Chapitre Menu

1. outils de coupe
2. tronçonner, meuler, ponçer
3. arecal
4. silicone, mastic, mousse
5. forets, burins, diamantés
6. lames de scies
7. outillage
8. EPI
9. viso et rangement
10. sebs
11. rivets
12. chevillage et fixation
13. recamo
14. câblage, toiles, piles, lampes
15. manilles, tendeurs, goupilles
16. vis à métaux
17. vis à tôles et plâtre
18. vis à bois
19. charpente, clous et graisseurs
20. Soudure
21. chaussure de sécurité

Chapitre 1

- Forets métaux



- Fraises à ébavurer



- Fraises à chanfreiner



- Fraises coniques



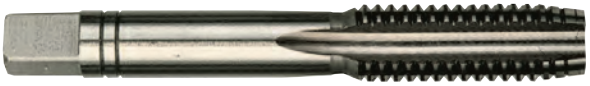
- Fraises étagées



- Tarauds machine



- Tarauds à main



- Filières



- Douilles auto-taraudeuses



- Forets bois



- Ebavureurs



Chapitre 2

- Disques à tronçonner
- Disques à meuler
- Disques à lamelles
- Disques à poncer
- Disques de nettoyage
- Toiles abrasives
- Vlies
- Meules
- Brosses sur tige
- Fraises
- Satineuse



Chapitre 2

- Metaclean




- Brosses métallique machine




- Brosses à main, balais, ...






Chapitre 3

- Etancher - Coller



- Nettoyer - Entretenir



- Lubrifier - Graisser



- Protéger - Marquer



- Soins des mains



Chapitre 4

- Silicones
- Mastics acryliques
- Mastics et colles
- Mousse polyuréthane
- Pistolets
- Graisses
- Bandes FEMO
- Calles de châssis
- Entretien



















Chapitre 5

- Forets SDS-Plus et Max



- Forets à aspiration intégrée



- Couronnes SDS-Plus et Max



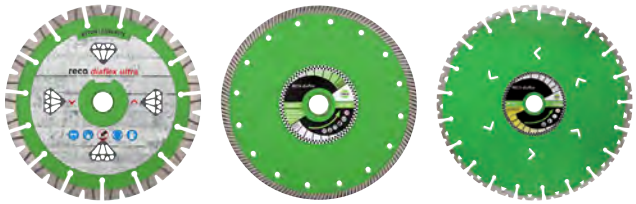
- Forets queue cylindrique



- Burins SDS-Plus et Max



- Disques aux diamants



- Trépans et carottes



- Diamop



- L'entretien



Chapitre 6

- Lames de scie sauteuse



- Lames de scie sabre



- Scies à main + lames



- Scies cloches



- Multi-Cut



- Lames de scie circulaire

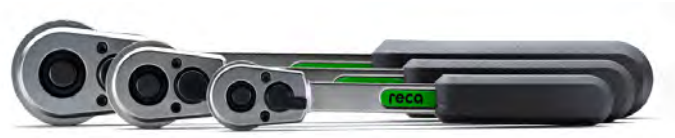


- Lames de scie machine



Chapitre 7

- Les clés à cliquet



- Les clés



- Les tournevis



- Les pinces



- Les burins



- Les marteaux



- Les serre-joints



- Les niveaux



- Les instruments de mesure



- Mallettes d'outillage vides



- Les enrouleurs



Chapitre 7

- Les mandrins



- Les extracteurs



- Les cisailles



- Les limes



- L'outillage sanitaire



- Les scies à main



- Les traceurs



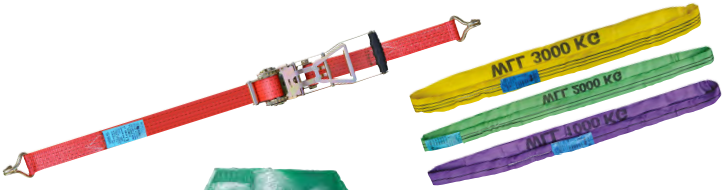
- Les cutters



- Les embouts



- Les sangles



- Les filets de protection



Chapitre 8

- Les protecteurs auditifs



- Les masques à poussière



- Les gants



- Les lunettes



- Les casques



- Les masques de soudure



- Le ruban barrage



- Les premiers soins



Chapitre 9

- Tours VTS vides



- Coffret vide



- Coffre de montage XL



- Reca Boxx empilables



- Alvéoles



- Assortiments



- Maxmobil



Chapitre 10

- Sebs métal sur métal



- Sebs bois sur métal



- Sebs bois sur bois



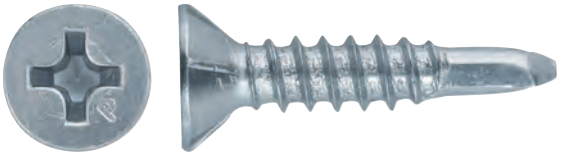
- Sebs de bardage



- Sebs de Ferblantier



- Sebs pour chassis



- Programme terrasse



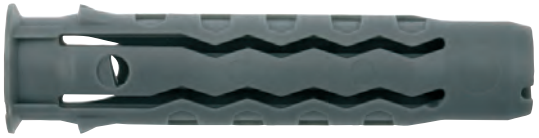
Chapitre 11

- Rivets aveugles
- Rivets tubulaires
- Pinces



Chapitre 12

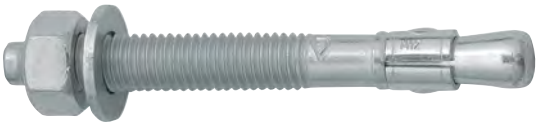
- Ancrages légers



- Ancrages moyens



- Ancrage lourds



- Ancrages chimiques



Chapitre 13

- Les rails de montage



- Les consoles murales



- Les équerres de renfort



- Les supports muraux



- Les raccords



- Les éléments de suspension



- Les goujons et pitons



- Les bandes perforées



- Les clous



- Les colliers



Chapitre 14

- Les colliers attache-câbles



- Les toiles isolantes



- Les bandes adhésives



- Gaines thermo rétractables



- Lampes



- Cosses à sertir isolées



- Les embouts de fil isolés



- Les pinces



- Les piles

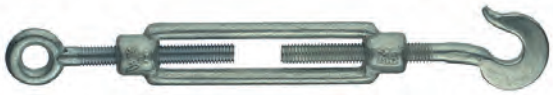


Chapitre 15

- Les serre-câbles



- Les tendeurs



- Les cosses coeur



- Les manilles droites



- Les mousquetons



- Les circlips

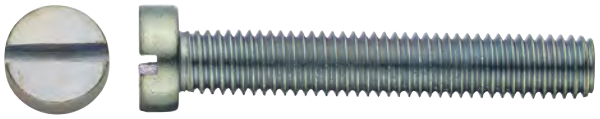


- Les goupilles



Chapitre 16

- Les vis à métaux



- Les vis métriques



- Les écrous



- Les rondelles



- Les boulons de commerce



- Les tiges filetées



Chapitre 17

- Les vis à tôle

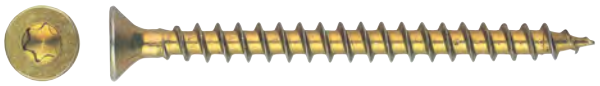


- Les vis trompettes Gyproc



Chapitre 18

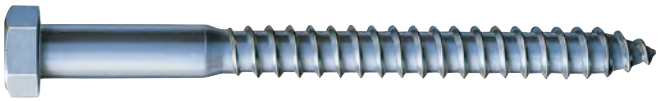
- Les vis à bois agglo



- Les vis de construction



- Les tirefonds

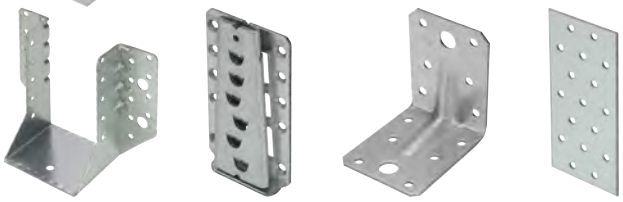


Chapitre 19

- Descente d'eau provisoire



- Les éléments de charpente



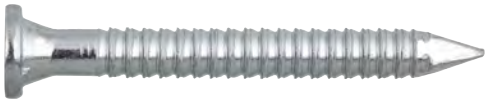
- Les clous torsadés



- Les lous en acier cannelé



- Les clous d'ancrage



- Les graisseurs



Chapitre 20

- Fil à souder



- Electrodes à souder



Chapitre 21

- Les chaussures de sécurité



Forets métaux



Fraises



Tarauds machine



Tarauds à mains, filières et douilles auto-taraudeuses



Forets bois



Ebavureurs



DIN 338



A carotter



Séries longues



Forets de coffrage



Courts DIN 1897



Double HSS



A centrer HSS DIN 333



Cônes morses DIN 345



Foret Ultra HSS-O



Foret Extreme Plus



Foret HSS taillé meulé



Coffrets vides pour forets métaux



Foret Ultra HSS-CO



Foret EVO HSS



Foret HSS-CO



Foret HSS Extrudé



Foret Ultra Plus HSS-Co TiAlN

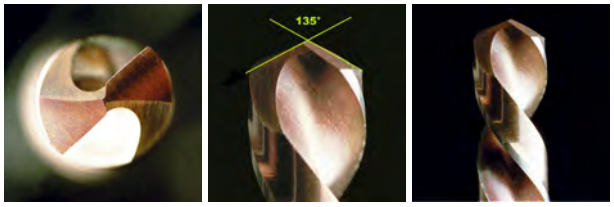


Foret Ultra HSS-O

Foret Ultra HSS-O



- Pointe Turbo avec affûtage à 135° en croix avec ame réduite
- Pas besoin de pointer sur des surfaces bombées
- Utilisable dans l'acier, inox, cuivre, laiton, pvc, bois
- Traitement de surface Steam Oxide (fe204)
- Meilleure répartition et adhésion de l'huile de coupe
- Meilleur dégagement du copeau de lapointe
- Surface plus dures et meilleure résistance à l'usure
- Meilleure élasticité et plus résistant à la cassure grâce à un traitement dans un bain de sel
- Garde ses capacitées de coupe après réaffûtage car le trempage est fait dans la masse
- Rendement : 2-3 fois plus rapide qu'une mêche conventionelle avec une longue durée de vie
- Taillé dans la masse
- Idéal pour des machines portatives et sur accu



Référence	Ø mm	Longueur totale mm	Longueur spirale mm		
0620 20	2,00	50	25	AAA	10
0620 25	2,50	57	30	AAA	10
0620 30	3,00	61	33	AAA	10
0620 31	3,10	65	36	AAA	10
0620 32	3,20	65	36	AAA	10
0620 33	3,30	65	36	AAA	10
0620 35	3,50	70	39	AAA	10
0620 40	4,00	75	43	AAA	10
0620 41	4,10	75	43	AAA	10
0620 42	4,20	75	43	AAA	10
0620 45	4,50	80	47	AAA	10
0620 50	5,00	86	52	AAA	10
0620 52	5,20	86	52	AAA	10
0620 55	5,50	93	57	AAA	10
0620 60	6,00	93	57	AAA	10
0620 65	6,50	101	63	AAA	10
0620 68	6,80	109	69	AAA	10
0620 70	7,00	109	69	AAA	10
0620 75	7,50	109	69	AAA	10
0620 80	8,00	117	75	AAA	1
0620 85	8,50	117	75	AAA	1
0620 90	9,00	125	81	AAA	1
0620 95	9,50	125	81	AAA	1
0620 100	10,00	133	87	AAA	1
0620 102	10,20	133	87	AAA	1
0620 105	10,50	133	87	AAA	1
0620 110	11,00	142	94	AAA	1
0620 115	11,50	142	94	AAA	1
0620 120	12,00	151	101	AAA	1
0620 125	12,50	151	101	AAA	1
0620 130	13,00	151	101	AAB	1
0620 135	13,50	160	108	AAB	1
0620 140	14,00	160	108	AAB	1
0620 145	14,50	169	114	AAB	1
0620 150	15,00	169	114	AAB	1
0620 155	15,50	178	120	AAB	1
0620 160	16,00	178	120	AAB	1
0620 165	16,50	184	125	AAB	1
0620 170	17,00	184	125	AAB	1

← Foret Ultra HSS-O

Référence	Ø mm	Longueur totale mm	Longueur spirale mm		
0620 175	17,50	191	130	AAB	1
0620 180	18,00	191	130	AAB	1
0620 185	18,50	198	135	AAB	1
0620 190	19,00	198	135	AAB	1
0620 195	19,50	205	140	AAB	1
0620 200	20,00	205	140	AAB	1

Recharge de forets Ultra HSS-O



AGA

- Contenu
  Ø 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 - 5 par 2 pièces
  Ø 3,3 - 4,2 - 5,5 - 6 - 6,5 - 6,8 - 7 - 7,5 à la pièce

Référence	Nombre de pièces	Par	
0620 007	20	0,5	1

Coffret de forets Ultra HSS-O Ø 1 à 10 et 1 à 13 mm



AGA

Référence	Par		
0620 004 910	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 10,0 à la pièce Au total 28 pièces	1
0620 004 913	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 13,0 à la pièce Au total 34 pièces	1

Foret HSS taillé meulé

Foret HSS Taillé meulé



- Angle de 118°
- Meilleure précision
- Ame plus fine de 2mm
- Permet de forer sur des surfaces arrondies sans pointer
- Affutage en croix et angle d'attaque réduit
- Moins de frottement et donc moins d'échauffement
- Plus affûté

Référence	Ø (mm)	Longueur totale (mm)	Longueur spirale (mm)		
0624 025	0,25	19	3	AAD	10
0624 03	0,30	19	3	AAD	10
0624 04	0,40	20	5	AAD	10
0624 05	0,50	22	6	AAD	10
0624 06	0,60	24	7	AAD	10
0624 07	0,70	28	9	AAD	10
0624 08	0,80	30	10	AAD	10
0624 09	0,90	32	11	AAD	10
0624 10	1,00	34	12	AAD	10
0624 11	1,10	36	14	AAD	10
0624 12	1,20	38	16	AAD	10
0624 13	1,30	38	16	AAD	10
0624 14	1,40	40	18	AAD	10
0624 15	1,50	40	18	AAD	10
0624 16	1,60	43	20	AAD	10
0624 17	1,70	43	20	AAD	10
0624 18	1,80	46	22	AAD	10
0624 19	1,90	46	22	AAD	10
0624 20	2,00	49	24	AAD	10
0624 21	2,10	49	24	AAD	10
0624 22	2,20	53	27	AAD	10
0624 23	2,30	53	27	AAD	10
0624 24	2,40	57	30	AAD	10
0624 25	2,50	57	30	AAD	10
0624 26	2,60	57	30	AAD	10
0624 27	2,70	61	33	AAD	10
0624 28	2,80	61	33	AAD	10
0624 29	2,90	61	33	AAD	10
0624 30	3,00	61	33	AAD	10
0624 31	3,10	65	36	AAD	10
0624 32	3,20	65	36	AAD	10
0624 33	3,30	65	36	AAD	10
0624 34	3,40	70	39	AAD	10
0624 35	3,50	70	39	AAD	10
0624 36	3,60	70	39	AAD	10
0624 37	3,70	70	39	AAD	10
0624 38	3,80	75	43	AAD	10
0624 39	3,90	75	43	AAD	10
0624 40	4,00	75	43	AAD	10
0624 41	4,10	75	43	AAD	10
0624 42	4,20	75	43	AAD	10
0624 43	4,30	80	47	AAD	10
0624 44	4,40	80	47	AAD	10
0624 45	4,50	80	47	AAD	10
0624 46	4,60	80	47	AAD	10
0624 47	4,70	80	47	AAD	10
0624 48	4,80	86	52	AAD	10
0624 49	4,90	86	52	AAD	10
0624 50	5,00	86	52	AAD	10
0624 51	5,10	86	52	AAD	10
0624 52	5,20	86	52	AAD	10
0624 53	5,30	86	52	AAD	10
0624 54	5,40	93	57	AAD	10

← Foret HSS Taillé meulé

Référence	Ø (mm)	Longueur totale (mm)	Longueur spirale (mm)		
0624 55	5,50	93	57	AAD	10
0624 56	5,60	93	57	AAD	10
0624 57	5,70	93	57	AAD	10
0624 58	5,80	93	57	AAD	10
0624 59	5,90	93	57	AAD	10
0624 60	6,00	93	57	AAD	10
0624 61	6,10	101	63	AAD	10
0624 62	6,20	101	63	AAD	10
0624 63	6,30	101	63	AAD	10
0624 64	6,40	101	63	AAD	10
0624 65	6,50	101	63	AAD	10
0624 66	6,60	101	63	AAD	10
0624 67	6,70	101	63	AAD	10
0624 68	6,80	109	69	AAD	10
0624 69	6,90	109	69	AAD	10
0624 70	7,00	109	69	AAD	10
0624 71	7,10	109	69	AAD	10
0624 72	7,20	109	69	AAD	10
0624 73	7,30	109	69	AAD	10
0624 74	7,40	109	69	AAD	10
0624 75	7,50	109	69	AAD	10
0624 76	7,60	117	75	AAD	10
0624 77	7,70	117	75	AAD	10
0624 78	7,80	117	75	AAD	10
0624 79	7,90	117	75	AAD	10
0624 80	8,00	117	75	AAD	1
0624 81	8,10	117	75	AAD	1
0624 82	8,20	117	75	AAD	1
0624 83	8,30	117	75	AAD	1
0624 84	8,40	117	75	AAD	1
0624 85	8,50	117	75	AAD	1
0624 86	8,60	125	81	AAD	1
0624 87	8,70	125	81	AAD	1
0624 88	8,80	125	81	AAD	1
0624 89	8,90	125	81	AAD	1
0624 90	9,00	125	81	AAD	1
0624 91	9,10	125	81	AAD	1
0624 92	9,20	125	81	AAD	1
0624 93	9,30	125	81	AAD	1
0624 94	9,40	125	81	AAD	1
0624 95	9,50	125	81	AAD	1
0624 96	9,60	133	87	AAD	1
0624 97	9,70	133	87	AAD	1
0624 98	9,80	133	87	AAD	1
0624 99	9,90	133	87	AAD	1
0624 100	10,00	133	87	AAD	1
0624 101	10,10	133	87	AAD	1
0624 102	10,20	133	87	AAD	1
0624 105	10,50	133	87	AAD	1
0624 107 5	10,75	142	94	AAD	1
0624 110	11,00	142	94	AAD	1
0624 111	11,10	142	94	AAD	1
0624 112 5	11,25	142	94	AAD	1
0624 115	11,50	142	94	AAD	1
0624 117 5	11,75	142	94	AAD	1
0624 120	12,00	151	101	AAD	1
0624 122 5	12,25	151	101	AAD	1
0624 125	12,50	151	101	AAD	1
0624 127 5	12,75	151	101	AAD	1
0624 130	13,00	151	101	AAD	1
0624 131	13,10	151	101	AAE	1
0624 132 5	13,25	160	108	AAE	1
0624 135	13,50	160	108	AAE	1

Foret HSS taillé meulé

← Foret HSS Taillé meulé

Référence	Ø (mm)	Longueur totale (mm)	Longueur spirale (mm)		
0624 137 5	13,75	160	108	AAE	1
0624 140	14,00	160	108	AAE	1
0624 142 5	14,25	169	114	AAE	1
0624 145	14,50	169	114	AAE	1
0624 147 5	14,75	169	114	AAE	1
0624 150	15,00	169	114	AAE	1
0624 152 5	15,25	178	120	AAE	1
0624 155	15,50	178	120	AAE	1
0624 157 5	15,75	178	120	AAE	1
0624 160	16,00	178	120	AAE	1
0624 165	16,50	184	125	AAE	1
0624 170	17,00	184	125	AAE	1
0624 175	17,50	191	130	AAE	1
0624 180	18,00	191	130	AAE	1
0624 185	18,50	198	135	AAE	1
0624 190	19,00	198	135	AAE	1
0624 195	19,50	205	140	AAE	1
0624 200	20,00	205	140	AAE	1

Recharge de forets HSS taillé meulé



AGA

- Contenu
  Ø 1,0 à 5,0 par 2 pièces
  Ø 5,5 à 7,5 à la pièce

Référence	Nombre de pièces	Par	
0624 001	23	0,5	1

Foret HSS taillé meulé

Coffret de forets HSS taillé meulé Ø 1 à 10 et 1 à 13 m



AGA

Référence	Par		
0624 004 910	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 10,0 à la pièce Au total 28 pièces	1
0624 004 913	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 13,0 à la pièce Au total 34 pièces	1

Coffret de forets HSS taillé meulé Ø 1 à 5,9 mm par 0,1



AGA

Référence	Par		
0624 004 007	0,1	Coffret de 1,0 à 5,9 mm Au total 50 pièces	1

Coffret de forets HSS taillé meulé Ø 6 à 10 mm par 0,1



AGA

Référence	Par		
0624 004 008	0,1	Coffret de 6,0 à 10,0 mm Au total 41 pièces	1

Coffret de forets HSS taillé meulé Ø 1 à 10,5 mm par 0,5



AGA

- forets de 1 à 10,5 mm par 0,5 mm
  - de 1 à 5 mm - 2 pièces
  - de 5,5 à 10,5 mm - 1 pièce
- pointeaux de 4, 5 et 8 mm

Référence	Par		
0624 004 009	0,5	Coffret de 1,0 à 10,5 mm Au total 33 pièces	1

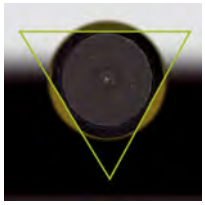
Foret Ultra HSS-CO

Foret Ultra HSS-CO



AAH

- Grâce à la queue "tricon" (à partir de Ø 4mm), plus de couple transmis par la machine et meilleur serrage du foret dans le mandrin
- Durcissement Ultra
- Noir et jaune
- Diminue l'échauffement de la mêche
- Angle des rayures à 40°
- trous bien précis jusqu'au bout
- Bien approprié pour les machines portatives
- Pointe Turbo à 135° avec affûtage en croix
- Permet de forer sur des surfaces arrondies sans pointer
- Utilisation dans Inox A2, Inox A4, titan, alliage en Alu
- HSS-CO 5%
- Meilleur rendement dans du matériel jusqu'à 5 mm d'épaisseur



Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0627 000 010	1,00	34	12	10
0627 000 015	1,50	40	18	10
0627 000 020	2,00	49	24	10
0627 000 025	2,50	57	30	10
0627 000 030	3,00	61	33	10
0627 000 032	3,20	65	36	10
0627 000 033	3,30	65	36	10
0627 000 035	3,50	70	39	10
0627 000 040	4,00	75	43	10
0627 000 042	4,20	75	43	5
0627 000 045	4,50	80	47	5
0627 000 050	5,00	86	52	5
0627 000 052	5,20	86	52	5
0627 000 055	5,50	93	57	5
0627 000 060	6,00	93	57	5
0627 000 065	6,50	101	63	5
0627 000 068	6,80	109	69	5
0627 000 070	7,00	109	69	5
0627 000 075	7,50	109	69	5
0627 000 080	8,00	117	75	1
0627 000 085	8,50	117	75	1
0627 000 090	9,00	125	81	1
0627 000 095	9,50	125	81	1
0627 000 100	10,00	133	87	1
0627 000 102	10,20	133	87	1
0627 000 105	10,50	133	87	1
0627 000 110	11,00	142	94	1
0627 000 115	11,50	142	94	1
0627 000 120	12,00	151	101	1
0627 000 125	12,50	151	101	1
0627 000 130	13,00	151	101	1

Recharge de forets Ultra HSS-CO



AGA

- Contenu
  ø 1,0 à 5,0 par 2 pièces
  ø 5,5 à 7,5 à la pièce

Référence	Nombre de pièces	Par	
0627 004 001	23	0,5	1

Coffret de forets Ultra HSS-CO Ø 1 à 10 et 1 à 13 mm



AGA

Référence	Par		
0627 004 910	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 10,0 à la pièce Au total 28 pièces	1
0627 004 913	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 13,0 à la pièce Au total 34 pièces	1

Foret EVO HSS

Foret EVO HSS



AAC

- Foret de précision HSS, Din 338, type N, avec tige Tricon et revêtement en TiAlN pour perçer l'acier, le titane et l'aluminium jusqu'à une densité de 900 N/mm².
- Foret EVO 118° avec affutage en croix:
  Forage précis - pas besoin de pointer avant
  Forage 3x plus rapide
  Stabilité dimensionnelle - trou précis
- Revêtement de la tête en TiAlN:
  Revêtement de la partie la plus sollicitée pour une meilleure stabilité
  Durée de vie allongée graçe à une meilleure résistance à la chaleur
  Pas de bavures
  Dureté de surface supérieure due à la surface lisse (moins de friction)
- Queue Tricon:
  Plus de couple transmis par la machine et meilleur serrage du foret dans le mandrin
  Ne pas dépasser les arrêtes plates pour maintenir l'élasticité
- Bague de couleur:
  Bleu pour l'acier, évite toute confusion
  Convient pour la gamme de tarauds et fraises à bague bleue
- A utiliser avec une foreuse sur colonne

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0623 000 020	2,00	49	24	10
0623 000 025	2,50	57	30	10
0623 000 030	3,00	61	33	10
0623 000 032	3,20	65	36	10
0623 000 033	3,30	65	36	10
0623 000 035	3,50	70	39	10
0623 000 040	4,00	75	43	10
0623 000 042	4,20	75	43	5
0623 000 045	4,50	80	47	5
0623 000 050	5,00	86	52	5
0623 000 052	5,20	86	52	5
0623 000 055	5,50	93	57	5
0623 000 060	6,00	93	57	5
0623 000 065	6,50	101	63	5
0623 000 068	6,80	109	69	5
0623 000 070	7,00	109	69	5
0623 000 075	7,50	109	69	5
0623 000 080	8,00	117	75	1
0623 000 085	8,50	117	75	1
0623 000 090	9,00	125	81	1
0623 000 095	9,50	125	81	1
0623 000 100	10,00	133	87	1
0623 000 102	10,20	133	87	1
0623 000 105	10,50	133	87	1
0623 000 110	11,00	142	94	1
0623 000 115	11,50	142	94	1
0623 000 120	12,00	151	101	1
0623 000 125	12,50	151	101	1
0623 000 130	13,00	151	101	1

Coffret de forets EVO HSS Ø 1 à 10 et 1 à 13 m



AGA

Référence	Par		
0623 004 910	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 10,0 à la pièce Au total 28 pièces	1
0623 004 913	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 13,0 à la pièce Au total 34 pièces	1

Foret HSS-CO

Foret HSS-CO



AAH

- Foret hélicoïdal cylindrique, type N, HSS-CO 5%
- Pour le forage dans des les aciers alliés et non-alliés et fontes d'une dureté de plus de 800N/mm²
- Pour foreuse sur colonne
- Idéal pour les matériaux tenaces et plus épais

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0626 10	1,00	34	12	10
0626 11	1,10	36	14	10
0626 12	1,20	38	16	10
0626 13	1,30	38	16	10
0626 14	1,40	40	18	10
0626 15	1,50	40	18	10
0626 16	1,60	43	20	10
0626 17	1,70	43	20	10
0626 18	1,80	46	22	10
0626 19	1,90	46	22	10
0626 20	2,00	49	24	10
0626 21	2,10	49	24	10
0626 22	2,20	53	27	10
0626 23	2,30	53	27	10
0626 24	2,40	57	30	10
0626 25	2,50	57	30	10
0626 26	2,60	57	30	10
0626 27	2,70	61	33	10
0626 28	2,80	61	33	10
0626 29	2,90	61	33	10
0626 30	3,00	61	33	10
0626 31	3,10	65	36	10
0626 32	3,20	65	36	10
0626 33	3,30	65	36	10
0626 34	3,40	70	39	10
0626 35	3,50	70	39	10
0626 36	3,60	70	39	10
0626 37	3,70	70	39	10
0626 38	3,80	75	43	10
0626 39	3,90	75	43	10
0626 40	4,00	75	43	10
0626 41	4,10	75	43	5
0626 42	4,20	75	43	5
0626 43	4,30	80	47	5
0626 44	4,40	80	47	5
0626 45	4,50	80	47	5
0626 46	4,60	80	47	5
0626 47	4,70	80	47	5
0626 48	4,80	86	52	5
0626 49	4,90	86	52	5
0626 50	5,00	86	52	5
0626 51	5,10	86	52	5
0626 52	5,20	86	52	5
0626 53	5,30	86	52	5
0626 54	5,40	93	57	5
0626 55	5,50	93	57	5
0626 56	5,60	93	57	5
0626 57	5,70	93	57	5
0626 58	5,80	93	57	5
0626 59	5,90	93	57	5
0626 60	6,00	93	57	5
0626 61	6,10	101	63	5
0626 62	6,20	101	63	5
0626 63	6,30	101	63	5
0626 64	6,40	101	63	5

← Foret HSS-CO

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0626 65	6,50	101	63	5
0626 66	6,60	101	63	5
0626 67	6,70	101	63	5
0626 68	6,80	109	69	5
0626 69	6,90	109	69	5
0626 70	7,00	109	69	5
0626 71	7,10	109	69	5
0626 72	7,20	109	69	5
0626 73	7,30	109	69	5
0626 74	7,40	109	69	5
0626 75	7,50	109	69	5
0626 76	7,60	117	75	5
0626 77	7,70	117	75	5
0626 78	7,80	117	75	5
0626 79	7,90	117	75	5
0626 80	8,00	117	75	1
0626 81	8,10	117	75	1
0626 82	8,20	117	75	1
0626 83	8,30	117	75	1
0626 84	8,40	117	75	1
0626 85	8,50	117	75	1
0626 86	8,60	125	81	1
0626 87	8,70	125	81	1
0626 88	8,80	125	81	1
0626 89	8,90	125	81	1
0626 90	9,00	125	81	1
0626 91	9,10	125	81	1
0626 92	9,20	125	81	1
0626 95	9,50	125	81	1
0626 100	10,00	133	87	1
0626 102	10,20	133	87	1
0626 103	10,30	133	87	1
0626 104	10,40	133	87	1
0626 105	10,50	133	87	1
0626 110	11,00	142	94	1
0626 111	11,10	142	94	1
0626 112	11,20	142	94	1
0626 115	11,50	142	94	1
0626 120	12,00	151	101	1
0626 122	12,20	151	101	1
0626 125	12,50	151	101	1
0626 130	13,00	151	101	1
0626 140	14,00	160	108	1
0626 150	15,00	169	114	1
0626 160	16,00	178	120	1
0626 170	17,00	184	125	1
0626 180	18,00	191	130	1
0626 190	19,00	198	135	1
0626 200	20,00	205	140	1

Foret HSS-CO

Coffret de foret HSS-CO Ø 1 à 10 et 1 à 13 mm



AGA

Référence	Par		
0626 004 910	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 10,0 à la pièce Au total 28 pièces	1
0626 004 913	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 13,0 à la pièce au total 34 pièces	1

Foret HSS Extrudé

Foret HSS Extrudé



ACA

- Foret de montage DIN 338, HSS, type N
- Queue cylindrique, angle de 118°

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0625 10	1,00	34	12	10
0625 15	1,50	40	18	10
0625 20	2,00	49	24	10
0625 25	2,50	57	30	10
0625 30	3,00	61	33	10
0625 33	3,30	65	36	10
0625 35	3,50	70	39	10
0625 40	4,00	75	43	10
0625 42	4,20	75	43	10
0625 45	4,50	80	47	10
0625 50	5,00	86	52	10
0625 55	5,50	93	57	10
0625 60	6,00	93	57	10
0625 65	6,50	101	63	10
0625 70	7,00	109	69	10
0625 75	7,50	109	69	10
0625 80	8,00	117	75	5
0625 85	8,50	117	75	5
0625 90	9,00	125	81	5
0625 95	9,50	125	81	5
0625 100	10,00	133	87	5
0625 102	10,20	133	87	5
0625 105	10,50	133	87	5
0625 110	11,00	142	94	5
0625 115	11,50	142	94	5
0625 120	12,00	151	101	5
0625 125	12,50	151	101	5
0625 130	13,00	151	101	5

Coffret de forets HSS Extrudé Ø 1 à 10 et 1 à 13 mm



AGA

Référence	Par		
0625 010	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm A la pièce Au total 19 pièces	1
0625 013	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm A la pièce Au total 24 pièces	1

Foret Ultra Plus HSS-Co TiAlN

Foret Ultra Plus HSS-Co TiAlN



AAI

- Le foret Ultra Plus est un foret de précision pour les matériaux très durs jusqu'à 1.300 N/mm²
- A utiliser sur machine fixe: perceuse sur colonnes et machines CNC.
- Angle de coupe 135°avec nouvelle géométrie en U garantit un meilleur centrage, une précision maximale et donc une qualité des trous optimales
- Excellentes propriétés d'enlèvement de copeaux
- Angle de la spirale 40°
- Meilleur dégagement du copeau de la pointe et donc réduit les forces de coupe.
- Revêtement TiAN de nitrure de titane et d'aluminium. La haute teneur en aluminium de ce revêtement garantit une bonne résistance à de hautes températures, une bonne dureté et ténacité. Ce revêtement est idéal pour les matières à dureté élevée, garantit une vitesse de coupe rapide et constante ainsi qu'une longue durée de vie.
- Le foret est de bonne rigidité mais le corps du foret (le noyau) est renforçé et donc limite le risque de casse.
- Enlevement d'un maximum de matières
- Profondeur de perçage maximale jusqu'à 10 X le Ø
- Trous précis, même avec des profondeurs de forage élevées.
- Idéal pour les trous borgnes





Corps renforçé



Foret Ultra Plus



Foret normal



Corps normal

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0622 000 020	2,00	49	24	5
0622 000 025	2,50	57	24	5
0622 000 027	2,70	61	30	5
0622 000 030	3,00	61	33	5
0622 000 031	3,10	65	33	5
0622 000 032	3,20	65	36	5
0622 000 033	3,30	65	36	5
0622 000 035	3,50	70	36	5
0622 000 036	3,60	70	39	5
0622 000 037	3,70	70	39	5
0622 000 038	3,80	70	39	5
0622 000 040	4,00	75	43	5
0622 000 041	4,10	75	43	5
0622 000 042	4,20	75	43	5
0622 000 043	4,30	80	47	5
0622 000 045	4,50	80	47	5
0622 000 047	4,70	80	47	5
0622 000 048	4,80	86	52	5
0622 000 049	4,90	86	52	5
0622 000 050	5,00	86	52	5
0622 000 051	5,10	86	52	5
0622 000 052	5,20	86	52	5
0622 000 053	5,30	86	52	5

← Foret Ultra Plus HSS-Co TiAlN

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0622 000 055	5,50	93	57	5
0622 000 057	5,70	93	57	5
0622 000 058	5,80	93	57	5
0622 000 060	6,00	93	57	5
0622 000 062	6,20	101	63	1
0622 000 065	6,50	101	63	1
0622 000 068	6,80	109	69	1
0622 000 070	7,00	109	69	1
0622 000 075	7,50	109	69	1
0622 000 080	8,00	117	75	1
0622 000 082	8,20	117	75	1
0622 000 085	8,50	117	75	1
0622 000 090	9,00	125	81	1
0622 000 095	9,50	125	81	1
0622 000 100	10,00	125	87	1
0622 000 102	10,20	133	87	1
0622 000 105	10,50	133	87	1
0622 000 110	11,00	142	94	1
0622 000 115	11,50	142	94	1
0622 000 120	12,00	151	101	1
0622 000 125	12,50	151	101	1
0622 000 130	13,00	151	101	1

Coffret de forets Ultra PlusHSS-Co TiAlN Ø1 à 10 et 1 à 1



AGA

Référence	Par		
0622 004 910	0,5	Coffret de 1,0 à 10 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 10,0 à la pièce Au total 28 pièces	1
0622 004 913	0,5	Coffret de 1,0 à 13 mm De 1,0 à 5,0 par 2 pièces De 5,5 à 13,0 à la pièce Au total 34 pièces	1

Foret Extreme Plus

Foret métal Extreme Plus



Le foret pour les matériaux les plus durs!

- Description:
  Pour perceuses électroportatives et perceuses fixes, DIN 338 type H, meulé, revêtement multicouche (TiAlN)-ZrN, HSS-Co 8%.
- Avantages:
  Pointes turbo 135° taillée en croix
  - Centrage précis
  - Aucun pointage nécessaire
  - Progression optimale du perçage
  - Perçage sur les surfaces incurvées

  Robuste et durable:
  - Matériaux de coupe M42 HSS-Co 8% - longévité extrême
  - Rainure courte avec noyau renforcé pour une stabilité maximale
  - Talon de perçage étroit pour une résistance minimale à la friction, robuste, faible risque de rupture

  Revêtement de surface:
  -Revêtement ZrN (nitrure de zirconium) multicouche
  - Dureté de surface accrue
  - Empêche la formation de copeaux
  - Améliore la stabilité thermique
- Champ d'application:
  Convient pour l'acier HARDOX® 500 (pour l'acier HARDOX 550,
  des essais préliminaires sont nécessaires) et aux matériaux très durs jusqu'à 1700 N/mm² tels que les pelleteuses, les superstructures de camion, les chasse-neige,
  les machines agricoles, les blindages, etc. Une perceuse à main peut être utilisée
  pour les matériaux jusqu'à 1400 N/mm2.
- Indication:
  Conditions préalables au perçage de l'acier HARDOX® :
  La stabilité est primordiale. Les perceuses à main ne sont pas adaptées au perçage
  de l'acier Hardox. Minimiser la distance entre le foret et la pièce à usiner et serrer solidement la pièce. Réduire brièvement le taux d'avance avant le perçage et s'assurer que le taux d'avance et la vitesse de coupe recommandés sont respectés.

Référence	Ø	Longueur	Spirale	
0617 800 030	3,0	61 mm	16 mm	5
0617 800 032	3,2	65 mm	18 mm	5
0617 800 033	3,3	65 mm	18 mm	5
0617 800 035	3,5	70 mm	20 mm	5
0617 800 040	4,0	75 mm	22 mm	5
0617 800 042	4,2	75 mm	22 mm	5
0617 800 045	4,5	80 mm	24 mm	5
0617 800 050	5,0	86 mm	26 mm	5
0617 800 055	5,5	93 mm	28 mm	5
0617 800 060	6,0	93 mm	28 mm	5
0617 800 065	6,5	101 mm	31 mm	5
0617 800 068	6,8	109 mm	34 mm	5
0617 800 070	7,0	109 mm	34 mm	1
0617 800 075	7,5	109 mm	34 mm	1
0617 800 080	8,0	117 mm	37 mm	1
0617 800 085	8,5	117 mm	37 mm	1
0617 800 090	9,0	125 mm	40 mm	1
0617 800 095	9,5	125 mm	40 mm	1
0617 800 100	10,0	133 mm	43 mm	1
0617 800 102	10,2	133 mm	43 mm	1
0617 800 105	10,5	133 mm	43 mm	1
0617 800 110	11,0	142 mm	47 mm	1
0617 800 115	11,5	142 mm	47 mm	1
0617 800 120	12,0	151 mm	51 mm	1

← Foret métal Extreme Plus

Référence	Ø	Longueur	Spirale	
0617 800 125	12,5	151 mm	51 mm	1
0617 800 130	13,0	151 mm	51 mm	1

Coffrets vides pour forets métaux

Coffrets ABS vides pour forets métaux



AGZ

Référence			
0633 004 010	1,0 - 10 mm	1 - 10 mm ABS	1
0633 004 013	1,0 - 13 mm	1 - 13 mm ABS	1

Foret série longue DIN 340



0629 ...

Foret série longue HSS-Co DIN 340



0629 500 ... - AAJ

Foret séries extra longue DIN 1869

0629 00. ...

Foret pour couvreur



0629 1.. ...

Séries longues

Foret série longue DIN 340



AAP

- Foret hélicoïdal cylindrique, long, type N, HSS
- Ame réduite et plus besoin de pointer

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0629 10	1,00	56	23	10
0629 15	1,50	70	45	10
0629 20	2,00	85	56	10
0629 25	2,50	95	62	10
0629 30	3,00	100	66	10
0629 31	3,10	106	69	10
0629 32	3,20	106	69	10
0629 33	3,30	106	69	10
0629 35	3,50	112	73	10
0629 38	3,80	119	78	10
0629 39	3,90	119	78	10
0629 40	4,00	119	78	10
0629 41	4,10	119	78	10
0629 42	4,20	119	78	10
0629 43	4,30	126	82	10
0629 45	4,50	126	82	10
0629 48	4,80	132	87	10
0629 50	5,00	132	87	10
0629 51	5,10	132	87	10
0629 52	5,20	132	87	10
0629 55	5,50	139	91	10
0629 58	5,80	139	91	10
0629 60	6,00	139	93	10
0629 65	6,50	148	97	10
0629 68	6,80	156	102	5
0629 70	7,00	156	102	5
0629 75	7,50	156	102	5
0629 80	8,00	165	109	5
0629 85	8,50	165	109	1
0629 90	9,00	175	115	1
0629 95	9,50	175	115	1
0629 100	10,00	184	121	1
0629 105	10,50	184	121	1
0629 110	11,00	195	128	1
0629 115	11,50	195	128	1
0629 120	12,00	205	134	1
0629 125	12,50	205	134	1
0629 130	13,00	205	134	1

Foret série longue HSS-Co DIN 340



Foret hélicoïdal à queue cylindrique droite, type N, DIN 340, HSS-Co 5%

Foret haute performanche avec une haute résistance thermique. Pour le perçage des aciers alliés, non alliés et des matériaux ayant une résistance supérieure à 800 N/mm², en particulier les aciers inoxydables, la fonte, les aciers fortement alliés, les aciers cémentés et les aciers de roulements.

Avantages:
- Pour les travaux de forage dans des zones profondes
- Parfaitement adapté à l'usinage de matériaux durs et à parois épaisses
- Résistance exceptionnelle à la dureté thermique pour une durée de vie maximale
- Adapté aux foreuses portatives et sur colonne ainsi qu'aux machines CNC





Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0629 500 020	2,00	85	56	10
0629 500 025	2,50	95	62	10
0629 500 030	3,00	100	66	10
0629 500 032	3,20	106	69	10
0629 500 033	3,30	106	69	10
0629 500 035	3,50	112	73	10
0629 500 040	4,00	119	78	10
0629 500 042	4,20	119	78	10
0629 500 045	4,50	126	82	10
0629 500 050	5,00	132	87	10
0629 500 052	5,20	132	87	10
0629 500 055	5,50	139	91	10
0629 500 060	6,00	139	93	5
0629 500 065	6,50	148	97	5
0629 500 070	7,00	156	102	5
0629 500 080	8,00	165	109	5
0629 500 090	9,00	175	115	1
0629 500 100	10,00	184	121	1
0629 500 110	11,00	195	128	1
0629 500 120	12,00	205	134	1
0629 500 130	13,00	205	134	1

Foret séries extra longue DIN 1869

- HSS. Queue cylindrique. Série extra-longue

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale		
0629 001 40	4,00	175	120	ABA	1
0629 002 40	4,00	280	190	ABB	1
0629 001 50	5,00	195	135	ABA	1
0629 002 50	5,00	315	210	ABB	1
0629 001 60	6,00	205	140	ABA	1
0629 002 60	6,00	330	225	ABB	1
0629 001 80	8,00	240	165	ABA	1

Séries longues

← Foret séries extra longue DIN 1869

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale		
0629 002 80	8,00	390	265	ABB	1
0629 001 100	10,00	265	185	ABA	1
0629 002 100	10,00	430	295	ABB	1

Foret pour couvreur



AAQ

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0629 145 150	4,50	150	30	5
0629 145 210	4,50	210	30	5
0629 150 150	5,00	150	30	5
0629 150 210	5,00	210	30	5
0629 153 210	5,30	210	30	5
0629 153 150	5,30	150	30	5
0629 153 180	5,30	180	30	5
0629 155 150	5,50	150	30	5
0629 155 200	5,50	200	30	5
0629 157 150	5,70	150	30	5
0629 157 180	5,70	180	30	5
0629 157 200	5,70	200	30	5
0629 158 150	5,80	150	30	5
0629 158 180	5,80	180	30	5
0629 158 200	5,80	200	30	5

Forets de coffrage

Foret de coffrage queue cylindrique



ABG

- Coffrage, planches, panneau de plâtre, tôles fines,...
- Qualité HSS
- Egalement utilisable pour la toiture et travaux de façade dans le métal,profilés,...
- Idem mêche de coffrage SDS-PLUS

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0631 80 400	8	400	350	1
0631 80 600	8	600	550	1
0631 100 400	10	400	350	1
0631 100 600	10	600	550	1
0631 120 400	12	400	350	1
0631 120 600	12	600	550	1
0631 140 400	14	400	350	1
0631 140 600	14	600	550	1
0631 160 400	16	400	350	1
0631 160 600	16	600	550	1
0631 180 400	18	400	350	1
0631 180 600	18	600	550	1
0631 200 400	20	400	350	1
0631 200 600	20	600	550	1

Foret de coffrage queue SDS-Plus



ABF

- Coffrage,planches, panneau de plâtre, tôles fines,...
- Qualité HSS
- Egalement utilisable pour la toiture et travaux de façade dans le métal, profilés,...



Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0631 010 400	10	400	350	1
0631 010 600	10	600	550	1
0631 012 400	12	400	350	1
0631 012 600	12	600	550	1
0631 014 400	14	400	350	1
0631 014 600	14	600	550	1
0631 016 400	16	400	350	1
0631 016 600	16	600	550	1
0631 018 400	18	400	350	1
0631 018 600	18	600	550	1
0631 020 400	20	400	350	1
0631 020 600	20	600	550	1
0631 022 400	22	400	350	1
0631 022 600	22	600	550	1
0631 024 400	24	400	350	1
0631 024 600	24	600	550	1
0631 026 400	26	400	350	1
0631 026 600	26	600	550	1
0631 028 400	28	400	350	1
0631 028 600	28	600	550	1
0631 030 400	30	400	350	1
0631 030 600	30	600	550	1
0631 032 400	32	400	350	1
0631 032 600	32	600	550	1

Foret HSS extra court DIN 1897



0635 ..

Foret HSS-CO court DIN 1897 N



0635 000 ...

Courts DIN 1897

Foret HSS extra court DIN 1897



AAK

- Foret hélicoïdal HSS, type N, extra-court
- Pour utilisation sur machines. Aussi utilisable sur foreuse à main pour le perçage de fines tôles (Carosserie, bardage,...)
- Ame réduite et plus besoin de pointer

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0635 20	2,00	38	12	10
0635 25	2,50	43	14	10
0635 30	3,00	46	16	10
0635 31	3,10	49	18	10
0635 32	3,20	49	18	10
0635 33	3,30	49	18	10
0635 35	3,50	52	20	10
0635 40	4,00	55	22	10
0635 41	4,10	55	22	10
0635 42	4,20	55	22	10
0635 45	4,50	58	24	10
0635 48	4,80	62	26	10
0635 49	4,90	62	26	10
0635 50	5,00	62	26	10
0635 51	5,10	62	26	10
0635 52	5,20	62	26	10
0635 55	5,50	66	28	10
0635 57	5,70	66	28	10
0635 58	5,80	66	28	10
0635 60	6,00	66	28	10

Foret HSS-CO court DIN 1897 N



AAM

- Foret hélicoïdal cylindrique, type N, HSS-CO 5%
- Pour le forage dans des les aciers alliés et non-alliés et fontes d'une dureté de plus de 800N/mm²
- Pour foreuse sur colonne
- Idéal pour du matériel tenace

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0635 000 010	1,00	26	6	10
0635 000 015	1,50	32	9	10
0635 000 020	2,00	38	12	10
0635 000 025	2,50	43	14	10
0635 000 030	3,00	46	16	10
0635 000 032	3,20	49	18	10
0635 000 033	3,30	49	18	10
0635 000 035	3,50	52	20	10
0635 000 040	4,00	55	22	10
0635 000 041	4,10	55	22	10
0635 000 042	4,20	55	22	10
0635 000 045	4,50	58	24	10
0635 000 048	4,80	62	26	10
0635 000 049	4,90	62	26	10
0635 000 050	5,00	62	26	10
0635 000 051	5,10	62	26	10
0635 000 052	5,20	62	26	10
0635 000 055	5,50	66	28	10
0635 000 060	6,00	66	28	5
0635 000 061	6,10	70	31	5
0635 000 062	6,20	70	31	5
0635 000 065	6,50	70	31	5

← Foret HSS-CO court DIN 1897 N

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0635 000 068	6,80	74	34	5
0635 000 070	7,00	74	34	5
0635 000 075	7,50	74	34	5
0635 000 080	8,00	79	37	5
0635 000 085	8,50	79	37	1
0635 000 090	9,00	84	40	1
0635 000 095	9,50	84	40	1
0635 000 100	10,00	89	43	1
0635 000 102	10,20	89	43	1
0635 000 105	10,50	89	43	1
0635 000 110	11,00	95	47	1
0635 000 115	11,50	95	47	1
0635 000 120	12,00	102	51	1
0635 000 125	12,50	102	51	1
0635 000 130	13,00	102	51	1

Double HSS

Foret double HSS



AAN

- Forte hélicoïdal double, HSS, extra-court, type N
- Utilisé en carrosserie, climatisation, chauffage-ventilation, fabrication de machines ou tout travail avec de la tôle. A utiliser sur des foreuses à main
- Ame réduite et plus besoin de pointer
- Peu de vibration, grande stabilité et durée de vie élevée
- Gain de temps grâce à moins d'affûtage

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0636 20	2,00	38	7,5	10
0636 25	2,50	43	9,5	10
0636 30	3,00	46	10,6	10
0636 31	3,10	49	11,2	10
0636 32	3,20	49	11,2	10
0636 33	3,30	49	11,2	10
0636 34	3,40	52	12,5	10
0636 35	3,50	52	12,5	10
0636 40	4,00	55	14	10
0636 41	4,10	55	14	10
0636 42	4,20	55	14	10
0636 45	4,50	58	15,5	10
0636 50	5,00	62	17	10
0636 51	5,10	62	17	10
0636 52	5,20	62	17	10
0636 55	5,50	66	19	10
0636 60	6,00	66	19	10
0636 65	6,50	70	21,5	10

A centrer HSS DIN 333

Foret à centrer



AA0

- Foret à centrer, HSS, Forme A, cone 60°. Pointage parfait.
- Utilisé pour les arbres à came, essieux, boulons, vilebrequins, cylindres

Référence	Ø	Longueur totale	Ø du corps	
2624 110	1,00	31,5	3,15	1
2624 116	1,60	35,5	4	1
2624 120	2,00	40	5	1
2624 125	2,50	45	6,3	1
2624 131 5	3,15	50	8	1
2624 140	4,00	56	10	1
2624 150	5,00	63	12,5	1
2624 163	6,30	71	16	1

Foret HSS-Co TiAlN Extreme cône morse



0635 810 ...

Foret cône morse DIN 345



0628 ...

Cône morse pour Mandrin DIN 238



3650 546 1..

Réducteur pour cône morse DIN 2185



3650 548 ..

Allonge de cône morse DIN 2187



3650 556 ..

Chasse cône DIN 317



3650 562 ..

Cônes morses DIN 345

Foret HSS-Co TiAlN Extreme cône morse



AAR

- Teneur en cobalt 8%
- Revêtement en TiAlN (Nitrure de titane-aluminium) renforce le foret en surface
- Pour l'Hardox 450 et pour des matériaux jusqu'à 1.400 N/mm² (pelle de bulldozer, chasse-neige, matériel agricole,...)
  Pour l'Hardox 500 et 550 procéder à des tests

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	Cone morse	
0635 810 180	18	183	85	2	1
0635 810 200	20	212	91	3	1
0635 810 220	22	219	98	3	1
0635 810 240	24	225	104	3	1

Foret cône morse DIN 345



ABD

- Foret hélicoïdal, taillé, cone morse, DIN 345, type N, coupe à droite, angle de 118°, forme A
- Pour foreuses sur colonne
- Pour le forage dans l'acier, la fonte (alliée et non alliée), la fonte malléable, la fonte ductile, l'acier fritté, le nickel et le graphite.

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	Cone morse	
0628 100	10,00	168	87	1	1
0628 110	11,00	175	94	1	1
0628 120	12,00	182	101	1	1
0628 130	13,00	182	101	1	1
0628 140	14,00	189	108	1	1
0628 145	14,50	212	114	2	1
0628 150	15,00	212	114	2	1
0628 155	15,50	218	120	2	1
0628 160	16,00	218	120	2	1
0628 165	16,50	223	125	2	1
0628 170	17,00	223	125	2	1
0628 175	17,50	228	130	2	1
0628 180	18,00	228	130	2	1
0628 185	18,50	233	135	2	1
0628 190	19,00	233	135	2	1
0628 195	19,50	238	140	2	1
0628 200	20,00	238	140	2	1
0628 205	20,50	243	145	2	1
0628 210	21,00	243	145	2	1
0628 215	21,50	248	150	2	1
0628 220	22,00	248	150	2	1
0628 225	22,50	253	155	2	1
0628 230	23,00	253	155	2	1
0628 235	23,50	276	155	3	1
0628 240	24,00	281	160	3	1
0628 245	24,50	281	160	3	1
0628 250	25,00	281	160	3	1
0628 255	25,50	286	160	3	1
0628 260	26,00	286	165	3	1
0628 265	26,50	286	165	3	1
0628 270	27,00	291	170	3	1
0628 275	27,50	291	170	3	1
0628 280	28,00	291	170	3	1
0628 285	28,50	296	175	3	1
0628 290	29,00	296	175	3	1

← Foret cône morse DIN 345

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	Cone morse	
0628 295	29,50	296	175	3	1
0628 300	30,00	296	175	3	1
0628 305	30,50	301	180	3	1
0628 310	31,00	301	180	3	1
0628 320	32,00	334	185	4	1
0628 340	34,00	339	190	4	1
0628 350	35,00	339	190	4	1
0628 360	36,00	344	195	4	1
0628 380	38,00	349	200	4	1
0628 400	40,00	349	200	4	1
0628 450	45,00	359	210	4	1
0628 500	50,00	369	220	4	1

Cône morse pour Mandrin DIN 238



GNA

Référence	Cone mandrin	Queue cone morse	
3650 546 121	B 12	1	1
3650 546 122	B 12	2	1
3650 546 123	B 12	3	1
3650 546 161	B 16	1	1
3650 546 162	B 16	2	1
3650 546 163	B 16	3	1
3650 546 164	B 16	4	1
3650 546 182	B 18	2	1
3650 546 183	B 18	3	1
3650 546 184	B 18	4	1

Réducteur pour cône morse DIN 2185



GNA

Référence	Cone int.	Cone ext.	
3650 548 21	1	2	1
3650 548 31	1	3	1
3650 548 32	2	3	1
3650 548 41	1	4	1
3650 548 42	2	4	1
3650 548 43	3	4	1

Allonge de cône morse DIN 2187



GNA

- Pour outils avec cône morse

Référence	Longueur	Cone int.	Cone ext.	
3650 556 22	175	2	2	1
3650 556 23	196	3	2	1
3650 556 32	194	2	3	1
3650 556 33	215	3	3	1
3650 556 34	240	4	3	1

Cônes morses DIN 345

Chasse cône DIN 317



GNA

- Pour extraire les outils à cône morse

Référence	Longueur	pour cone morse	
3650 562 12	140	1 - 2	1
3650 562 3	190	3	1
3650 562 4	225	4	1

Foret à carotter Weldon HSS 30 mm



0618 030 ...

Emmanchement easylock pour foret à carotter



0618 ... ...

Pointe de 30 mm pour forets à carotter



0618 030

Adaptateur Quick-in vers Weldon



0618 110 001

Foret à carotter Weldon HSS-Co 50 mm



0618 050 ...

Adaptateur Weldon vers quick-in



0618 110 002

Pointe de 50 mm pour forets à carotter



0618 050

Pointe de 110 mm pour forets à carotter avec adaptateur



0618 110

Foret à carotter Fein Quick-IN HSS-CO 35 mm



0618 535 ...

Pointe de 35 mm pour forets à carotter



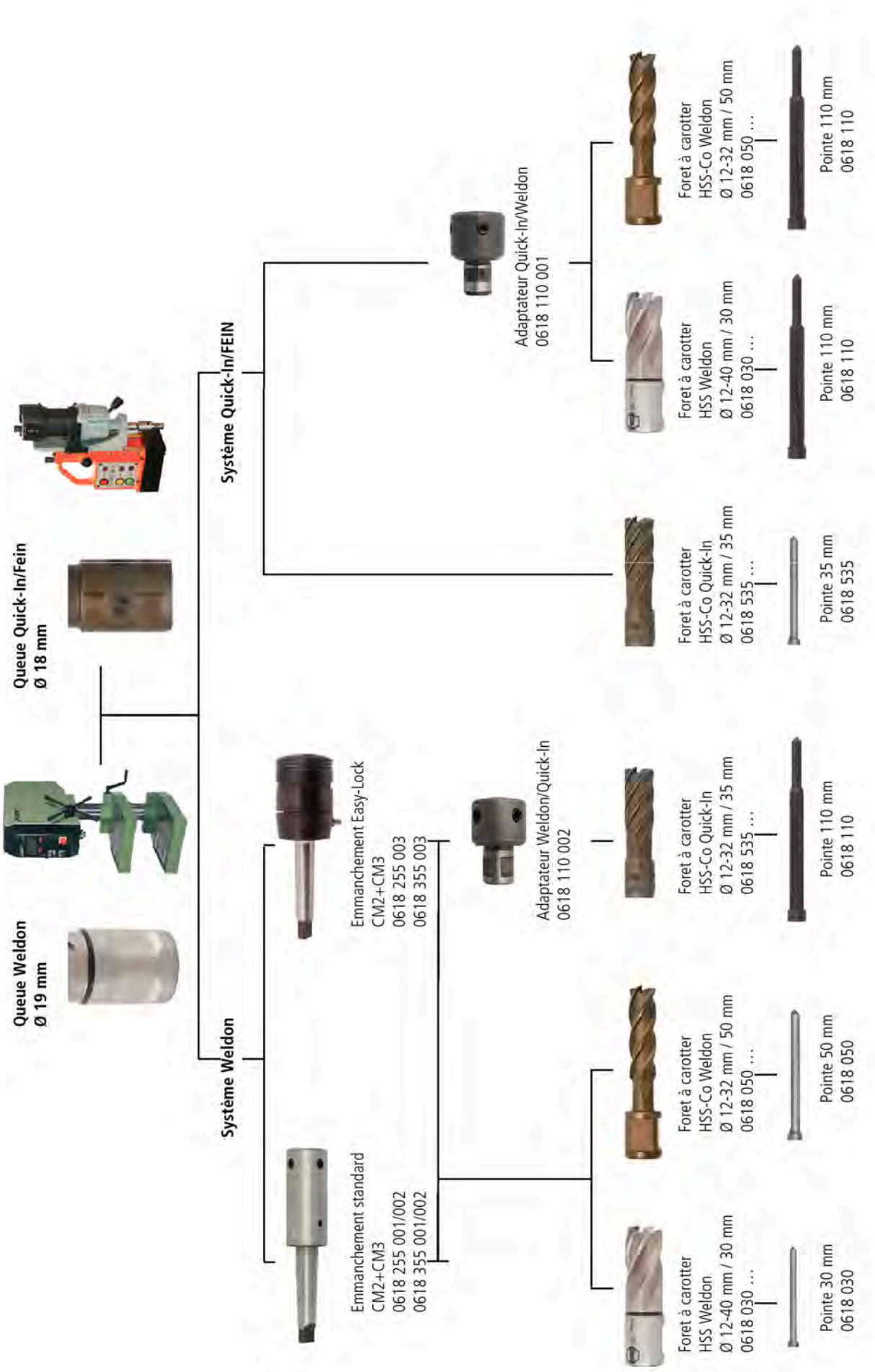
0618 535

Emmanchement pour foret à carotter Weldon



0618 ... ...

A carotter


Queue Quick-In/Fein
Ø 18 mm
Queue Weldon
Ø 19 mm
Système Quick-In/FEIN
Système Weldon
Adaptateur Quick-In/Weldon
0618 110 001
Adaptateur Weldon/Quick-In
0618 110 002
Emmanchement Easy-Lock
CM2+CM3
0618 255 003
0618 355 003
Emmanchement standard
CM2+CM3
0618 255 001/002
0618 355 001/002
Foret à carotter
HSS Weldon
Ø 12-40 mm / 30 mm
0618 030 ...
Foret à carotter
HSS-Co Weldon
Ø 12-32 mm / 50 mm
0618 050 ...
Foret à carotter
HSS-Co Quick-In
Ø 12-32 mm / 35 mm
0618 535 ...
Pointe 30 mm
0618 030
Pointe 50 mm
0618 050
Pointe 35 mm
0618 535
Pointe 110 mm
0618 110

A carotter

Foret à carotter Weldon HSS 30 mm



AIA

- Queue Weldon 19 mm
  Pour foreuses sur colonne ou avec aimant
- Utilisation dans l'acier, aluminium, cuivre, laiton, matières plastiques.
- Enlèvement d'une fine bague en métal au lieu d'enlever toute la matière du trou
- Travail rapide, propre et précis
- Travaux de préparation et de finition plus nécessaires

Référence	Ø	Longueur totale	Prof.de coupe	
0618 030 120	12	63,75	30	1
0618 030 130	13	63,75	30	1
0618 030 140	14	63,75	30	1
0618 030 150	15	63,75	30	1
0618 030 160	16	63,75	30	1
0618 030 170	17	63,75	30	1
0618 030 180	18	63,75	30	1
0618 030 190	19	63,75	30	1
0618 030 200	20	63,75	30	1
0618 030 210	21	63,75	30	1
0618 030 220	22	63,75	30	1
0618 030 230	23	63,75	30	1
0618 030 240	24	63,75	30	1
0618 030 250	25	63,75	30	1
0618 030 260	26	63,75	30	1
0618 030 270	27	63,75	30	1
0618 030 280	28	63,75	30	1
0618 030 300	30	63,75	30	1
0618 030 310	31	63,75	30	1
0618 030 320	32	63,75	30	1

Pointe de 30 mm pour forets à carotter



AID

Référence		
0618 030	Pour foret à carotter de 30 mm	1

Foret à carotter Weldon HSS-Co 50 mm



AIC

- Utilisation dans l'inox A2 et A4

Référence	Ø	Longueur totale	Prof.de coupe	
0618 050 120	12	86	50	1
0618 050 130	13	86	50	1
0618 050 140	14	86	50	1
0618 050 150	15	86	50	1
0618 050 160	16	86	50	1
0618 050 170	17	86	50	1
0618 050 180	18	86	50	1
0618 050 190	19	86	50	1
0618 050 200	20	86	50	1
0618 050 210	21	86	50	1
0618 050 220	22	86	50	1
0618 050 230	23	86	50	1
0618 050 240	24	86	50	1
0618 050 250	25	86	50	1

← Foret à carotter Weldon HSS-Co 50 mm

Référence	Ø	Longueur totale	Prof.de coupe	
0618 050 260	26	86	50	1
0618 050 270	27	86	50	1
0618 050 280	28	86	50	1
0618 050 290	29	86	50	1
0618 050 300	30	86	50	1
0618 050 310	31	86	50	1
0618 050 320	32	86	50	1
0618 050 330	33	86	50	1
0618 050 340	34	86	50	1
0618 050 350	35	86	50	1
0618 050 360	36	86	50	1
0618 050 370	37	86	50	1
0618 050 380	38	86	50	1
0618 050 390	39	86	50	1
0618 050 400	40	86	50	1
0618 050 450	45	86	50	1
0618 050 500	50	86	50	1
0618 050 600	60	86	50	1

Pointe de 50 mm pour forets à carotter



AID

Référence		
0618 050	Pour foret à carotter de 50 mm	1

Foret à carotter Fein Quick-IN HSS-CO 35 mm



AIB

Référence	Ø	Longueur totale	Prof.de coupe	
0618 535 120	12	77	35	1
0618 535 130	13	77	35	1
0618 535 140	14	77	35	1
0618 535 150	15	77	35	1
0618 535 160	16	77	35	1
0618 535 180	18	77	35	1
0618 535 200	20	77	35	1
0618 535 220	22	77	35	1
0618 535 240	24	77	35	1
0618 535 250	25	77	35	1
0618 535 260	26	77	35	1
0618 535 280	28	77	35	1
0618 535 300	30	77	35	1
0618 535 320	32	77	35	1

Pointe de 35 mm pour forets à carotter



AID

Référence		
0618 535	Pour foret à carotter de 35 mm	1

A carotter

Emmanchement pour foret à carotter Weldon



AID

Référence	Cone morse		
0618 255 001	2	lubrification manuelle	1
0618 255 002	2	lubrification automatique	1
0618 355 001	3	lubrification manuelle	1
0618 355 002	3	lubrification automatique	1

Emmanchement easylock pour foret à carotter



AID

- Livré avec une pompe spéciale pour lubrifiant (vide) + Adaptateur Weldon pour Quick In (0618 110 002).



Référence	Cone morse	
0618 255 003	2	1
0618 355 003	3	1

Adaptateur Quick-in vers Weldon



AID

Référence		
0618 110 001	Quik-in => Weldon	1

Adaptateur Weldon vers quick-in



AID

Référence		
0618 110 002	Weldon => Quick-in	1

Pointe de 110 mm pour forets à carotter avec adaptateur



AID

Référence		
0618 110	Pour forets à carotter de 30 et 35 mm + adaptateur	1

Chapitre Menu

A chanfreiner



A ébavurer



Coniques



Etagé



A lamer



Plaquette photo

Fraise à chanfreiner HSS



0692 390 ...

Coffret de fraises à chanfreiner Ultra+ HSS-Co



0617 900 006

Coffret de fraises à chanfreiner HSS



0692 390 006

Fraise à chanfreiner Ultra+ HSS-TiAlN



0617 910 ...

Fraise à chanfreiner HSS 1/4"



0692 314 ...

Coffret de fraises à chanfreiner Ultra+ HSS-TiAlN



0617 900 006

Coffret de fraises à chanfreiner HSS 1/4"



0692 314 006

Fraise à chanfreiner HSS-CO



0692 900 ...

Coffret de fraise à chanfreiner HSS-CO



0692 900 900

Fraise à chanfreiner Ultra+ HSS-Co



0617 900 ...

A chanfreiner

Fraise à chanfreiner HSS



ADE

- Pour travaux d'évaburage et fraisage à 90°

Référence	Fraise Ø	Longueur	Queue Ø	pour vis TF	
0692 390 050	5,00	40	4		1
0692 390 060	6,00	45	5		1
0692 390 063	6,30	45	5	M 3	1
0692 390 070	7,00	50	6		1
0692 390 080	8,00	50	6		1
0692 390 083	8,30	50	6	M 4	1
0692 390 100	10,00	50	6		1
0692 390 104	10,40	50	6	M 5	1
0692 390 115	11,50	56	8		1
0692 390 124	12,40	56	8	M 6	1
0692 390 134	13,40	56	8		1
0692 390 150	15,00	60	10		1
0692 390 165	16,50	60	10	M 8	1
0692 390 190	19,00	63	10		1
0692 390 205	20,50	63	10	M 10	1
0692 390 230	23,00	67	10		1
0692 390 250	25,00	67	10	M 12	1
0692 390 280	28,00	71	12		1
0692 390 310	31,00	71	12	M 16	1

Coffret de fraises à chanfreiner HSS



AGE

Référence	Contenu	
0692 390 006	Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm	1

Fraise à chanfreiner HSS 1/4"



ADG

Référence	Longueur	pour vis TF	
0692 314 063	31	M 3	1
0692 314 083	31	M 4	1
0692 314 104	34	M 5	1
0692 314 124	35	M 6	1
0692 314 165	40	M 8	1
0692 314 205	41	M 10	1

Coffret de fraises à chanfreiner HSS 1/4"



AGE

Référence	Contenu	
0692 314 006	Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm	1

Fraise à chanfreiner HSS-CO



ADF

- Pour travaux d'évaburage et fraisage à 90° dans l'inox A2 et A4

Référence	Fraise Ø	Longueur	Queue Ø	pour vis TF	
0692 900 063	6,30	45	5	M 3	1
0692 900 083	8,30	50	6	M 4	1
0692 900 104	10,40	50	6	M 5	1
0692 900 124	12,40	56	8	M 6	1
0692 900 165	16,50	60	10	M 8	1
0692 900 205	20,50	63	10	M 10	1
0692 900 250	25,00	67	10	M 12	1
0692 900 310	31,00	71	12	M 16	1

Coffret de fraise à chanfreiner HSS-CO



AGE

Référence	Contenu	
0692 900 900	Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm	1

A chanfreiner

Fraise à chanfreiner Ultra+ HSS-Co



Les nouvelles fraises Ultra+ procurent une vitesse de fraisage plus élevée grâce à une amélioration au niveau de la surface de la fraise (très lisse). Elles offrent également une géométrie de fraisage inégalable.

- Vitesse:
  - Fraisage plus rapide grâce à un évasement variable qui permet des vitesses d'avance beaucoup plus élevées
- Polyvalence:
  - Meilleure performance dans presque tous les matériaux
- Qualité:
  - Teneur en Co: 5%
  - Durée de vie plus longue grâce à un taillant plus fin réduisant l'usure par abrasion
  - Extrêmement silencieuse
  - Fraisage très net
  - La queue Tricon empêche la fraise de tourner dans le mandrin et permet un transfert de couple optimal
- Applications:
  - Utilisation universelle dans l'acier, la fonte, l'acier inoxydable, les métaux non ferreux, ...
  - La fraise HSS-Co convient pour les aciers inoxydables et les matériaux très solides (jusqu'à 1.300 N/mm²)

Référence	Ø fraise	Ø queue	Longueur	Pour vis TF	
0617 900 063	6,3 mm	5 mm	45 mm	M3	1
0617 900 083	8,3 mm	6 mm	50 mm	M4	1
0617 900 104	10,4 mm	6 mm	50 mm	M5	1
0617 900 124	12,4 mm	8 mm	56 mm	M6	1
0617 900 165	16,5 mm	10 mm	60 mm	M8	1
0617 900 205	20,5 mm	10 mm	63 mm	M10	1
0617 900 250	25 mm	10 mm	67 mm	M12	1
0617 900 310	31 mm	12 mm	71 mm	M16	1

Coffret de fraises à chanfreiner Ultra+ HSS-Co



Référence	Contenu	
0617 900 006	Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm	1

A chanfreiner

Fraise à chanfreiner Ultra+ HSS-TiAlN



Les nouvelles fraises Ultra+ procurent une vitesse de fraisage plus élevée grâce à une amélioration au niveau de la surface de la fraise (très lisse). Elles offrent également une géométrie de fraisage inégalable.

- Vitesse:
  - Fraisage plus rapide grâce à un évasement variable qui permet des vitesses d'avance beaucoup plus élevées
- Polyvalence:
  - Meilleure performance dans presque tous les matériaux
- Qualité:
  - Durée de vie plus longue grâce à un taillant plus fin réduisant l'usure par abrasion
  - Extrêmement silencieuse
  - Fraisage très net
  - La queue Tricon empêche la fraise de tourner dans le mandrin et permet un transfert de couple optimal
- Applications:
  - Utilisation universelle dans l'acier, la fonte, l'acier inoxydable, les métaux non ferreux, ...
  - La fraise HSS-TiAlN offre une durée de vie plus longue, une vitesse de coupe plus rapide et vibre moins. Elle convient aux matériaux jusqu'à 1.100 N/mm² tels que l'acier et l'acier inoxydable

Référence	Ø fraise	Ø queue	Longueur	Pour vis TF	
0617 910 063	6,3 mm	5 mm	45 mm	M3	1
0617 910 083	8,3 mm	6 mm	50 mm	M4	1
0617 910 104	10,4 mm	6 mm	50 mm	M5	1
0617 910 124	12,4 mm	8 mm	56 mm	M6	1
0617 910 165	16,5 mm	10 mm	60 mm	M8	1
0617 910 205	20,5 mm	10 mm	63 mm	M10	1
0617 910 250	25 mm	10 mm	67 mm	M12	1
0617 910 310	31 mm	12 mm	71 mm	M16	1

Coffret de fraises à chanfreiner Ultra+ HSS-TiAlN



Référence	Contenu	
0617 910 006	Ø 6,3 - 8,3 - 10,4 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm	1

Plaquette photo

Fraise à ébavurer HSS-CO



0692 190 ..

Coffret de fraises à ébavurer HSS-CO



0692 190

Fraise à ébavurer HSS-CO-TIN



0692 290 ..

Coffret de Fraises à ébavurer HSS-CO-TIN



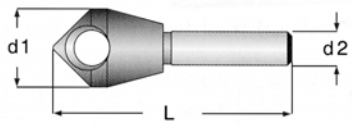
0692 290

A ébavurer

Fraise à ébavurer HSS-CO



ADB



Référence	Longueur L	Pour fraisage	Ø d2 queue	Ø d1Tête	
0692 190 05	45	2 - 5	6	10	1
0692 190 10	48	5 - 10	8	14	1
0692 190 15	65	10 - 15	10	21	1
0692 190 20	85	15 - 20	12	28	1

Coffret de Fraises à ébavurer HSS-CO-TIN



AGE

- contenu:
- Ø 2 – 5 mm
- Ø 5 – 10 mm
- Ø 10 – 15 mm
- Ø 15 – 20 mm

Référence	
0692 290	1

Coffret de fraises à ébavurer HSS-CO



AGE

- Ø 2 – 5 mm, Ø 5 – 10 mm, Ø 10 – 15 mm, Ø 15 – 20 mm
- Ø 2 – 5 mm
- Ø 5 – 10 mm
- Ø 10 – 15 mm
- Ø 15 – 20 mm

Référence	
0692 190	1

Fraise à ébavurer HSS-CO-TIN



ADC



Référence	Longueur L	Pour fraisage	Ø d2 queue	Ø d1Tête	
0692 290 05	45	2 - 5	6	10	1
0692 290 10	48	5 - 10	8	14	1
0692 290 15	65	10 - 15	10	21	1
0692 290 20	85	15 - 20	12	28	1

Plaquette photo

Fraise conique HSS



0692 81. ...

Coffret de fraises coniques HSS



0692 810

Fraise conique HSS-TIN



0692 82. ...

Coffret de fraises conique HSS-TIN



0692 820

Coniques

Fraise conique HSS



ADK

- A utiliser dans l'acier, aluminium, cuivre, laiton, matières plastiques, inox, bois jusqu'à une épaisseur de maximum 4 mm
- Gravure des chiffres au laser

Référence	Queue Ø	Longueur	Pour perçage Ø mm	Taille	
0692 811 314	6	58	3,0 - 14,0	1	1
0692 812 820	8	71	5,0 - 20,0	2	1
0692 813 430	9	115	5,0 - 31,0	8	1
0692 814 16	9	76	16,0 - 30,5	3	1
0692 815 26	10	89	26,0 - 40,0	4	1
0692 816 36	12	97	36,0 - 50,0	5	1

Coffret de fraises conique HSS-TIN



AGE

contenu:
- Taille 1 : de 3 à 14 mm
- Taille 2 : de 5 à 20 mm
- Taille 3 : de 16 à 30,5 mm

Référence	
0692 820	1

Coffret de fraises coniques HSS



AGE

contenu:
- Taille 1 : de 3 à 14 mm
- Taille 2 : de 5 à 20 mm
- Taille 3 : de 16 à 30,5 mm

Référence	
0692 810	1

Fraise conique HSS-TIN



ADL

- A utiliser dans des métaux plus durs et dans l'inox
- Gravure des chiffres au laser

Référence	Queue Ø	Longueur	Pour perçage Ø mm	Taille	
0692 821 314	6	58	3,0 - 14,0	1	1
0692 822 820	8	71	5,0 - 20,0	2	1
0692 823 430	9	115	5,0 - 31,0	8	1
0692 824 16	9	76	16,0 - 30,5	3	1
0692 825 26	10	89	24,0 - 40,0	4	1
0692 826 36	12	97	36,0 - 50,0	5	1

Plaquette photo

Foret étagée HSS



0692 71. ...

Coffret de forets étagés HSS



0692 710

Foret étagé HSS-TiAlN



0692 73. ...

Coffret de forets étagés HSS-TiAlN



0692 730 000 - AGE

Foret Multi EVO HSS TiAlN



0623 900 6..

Coffret de forets Multi EVO HSS TiAlN



0623 900 000

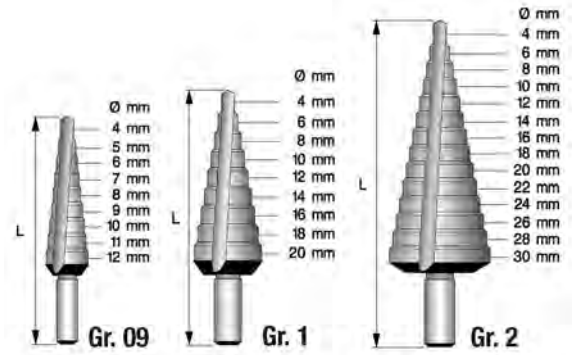
Etagé

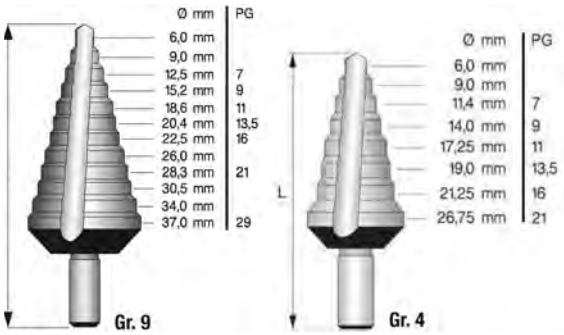
Foret étagée HSS

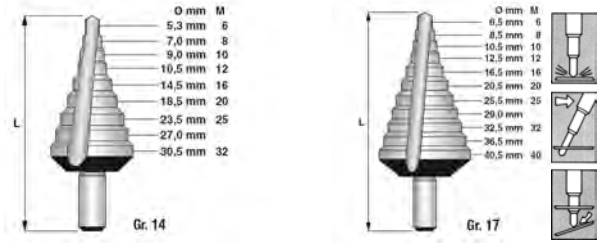


ADH

- Fraise à étage pour l'acier, aluminium, cuivre, laiton, inox, matières plastiques, plexiglas, bois jusqu'à une épaisseur de 4 mm
- Gravure des chiffres au laser
- Perçage droit







Référence	Ø queue	Long.	Nbre d'étages	Ø perçage	Taille	Par	
0692 711 412	6	65	9	4 - 12	09	1	1
0692 712 420	8	75	9	4 - 20	1	2	1
0692 713 630	10	100	14	4 - 30	2	2	1
0692 714 721	10	75	8	PG 7 - 21	4	-	1
0692 715 936	10	100	12	6 - 37 PG 7 - 29	9	3	1
0692 716 732	10	79	9	M 6 - M 32	14	-	1
0692 716 740	10	96	11	M 6 - M 40	17	-	1

Coffret de forets étagés HSS



AGE

Contenu:

- ø 4 - 12 mm, par 1 mm, nombre d'étages 9, taille 09
- ø 4 - 20 mm, par 2 mm, nombre d'étages 9, taille 1
- ø 4 - 30 mm, par 2 mm, nombre d'étages 14, taille 2

Référence	
0692 710	1

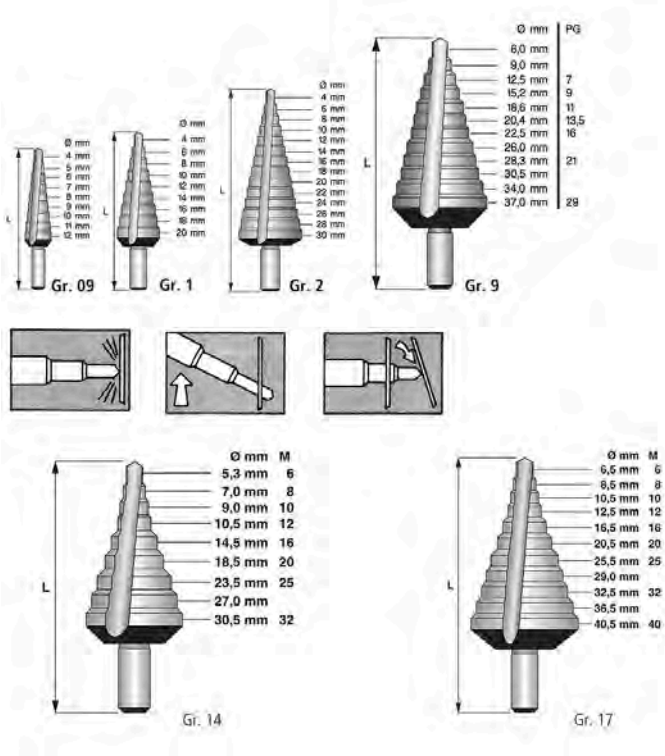
Etagé

Foret étagé HSS-TiAlN



ADJ

- Foret étagé à revêtement HSS-TiAlN
- Queue Trigrip
- Echelle gravée au laser
- L'outil idéal pour le travail de la tôle. Cet outil peut être utilisé pour centrer, percer et ré-aléser la tôle en un seul processus. Outil indispensable, que ce soit pour les secteurs de l'électricité, de la plomberie et du chauffage, des ateliers automobiles et du génie mécanique.
- Pour tous les matériaux courants: métaux non ferreux, acier inoxydable, plastique, plexiglas, bois et toutes les tôles en acier traditionnelles jusqu'à une épaisseur de 4 mm



Référence	Ø queue	Long.	Nbre d'étages	Ø perçage	Taille	Pas	
0692 731 412	6	65	9	4 - 12	09	1	1
0692 732 420	8	75	9	4 - 20	1	2	1
0692 733 630	10	100	14	4 - 30	2	2	1
0692 735 936	10	100	12	6 - 37/PG 7-29	9	3	1
0692 736 732	10	79	9	M6 - M32	14	-	1
0692 736 740	10	96	11	M6 - M40	17	-	1

Coffret de forets étagés HSS-TiAlN



AGE

Contenu:
- ø 4 - 12 mm, par 1 mm, nombre d'étages 9, taille 09
- ø 4 - 20 mm, par 2 mm, nombre d'étages 9, taille 1
- ø 4 - 30 mm, par 2 mm, nombre d'étages 14, taille 2

Référence	
0692 730 000	1

Etagé

Foret Multi EVO HSS TiAlN



Une avancée majeure!
La solution idéale pour le perçage de trous de grands diamètres dans les matériaux durs.

- Description:
  Cet outil universel est idéal pour le perçage de trous de grands diamètres dans les matériaux durs et épais (jusqu'à 10 mm d'épaisseur) tels que les poutres de construction type IPN. Cet outil peut être utilisé pour centrer, ré-aléser et ébavurer le matériau
  en un seul processus. Le foret Multi EVO remplace un large éventail d'outils, tels que les forets métaux, les forets à carotter, les scies cloches, les fraises, etc.
  Sa nouvelle géométrie de coupe réduit considérablement le temps d'usinage et la grande variété d'applications possibles en fait un outil indispensable.
- Avantages:
  - Pointe turbo:
  Centrage précis - aucun pointage, faible effort de coupe et d'avance - fonctionnement économe en énergie
  - Outil universel - toute boîte à outils devrait en être équipée:
  Pas besoins de plusieurs outils, un seul convient pour sept ou huit diamètres différents - ébavurage possible avec le niveau suivant. Peut être utilisé dans de nombreux matériaux:
  presque tous les matériaux tels que l'acier inoxydable (doit être refroidi), le bois, le plastique, l'acier, l'aluminium, le cuivre, la fonte, etc.
  Facile à utiliser - adapté aux visseuses sans fil, aux outils électriques sur secteur et aux outils fixes.
  - Géométrie de coupe révolutionnaire:
  Le perçage de trous de grands diamètres dans les matériaux durs (jusqu'à 10 mm) n'a jamais été aussi simple et rapide - aucun outil électrique spécial nécessaire - pas besoins de plusieurs outils, moins de changements d'outils requis.
  - Revêtement TiAlN:
  Longévité maximale - aucune arête rapportée, surface plus dure, meilleure stabilité thermique, usinage à sec possible.
  - Queue TRICON permettant un transfert de puissance positif:
  Bon blocage dans le mandrin - transfert de puissance optimal / aucune formation de rainure: permet d'éviter tout serrage trop profond dans le mandrin - élasticité optimale. Pas de force nécessaire pour le serrage/desserrage du mandrin - préserve le mandrin.
- Indication:
  Veuillez utiliser la poignée supplémentaire pour les outils électriques puissants.

Référence	Ø de perçage	Ø de queue	
0623 900 612	6,0 / 7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0 / 11,0 / 12,0	8	1
0623 900 620	6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0 / 14,0 / 16,0 / 18,0 / 20,0	10	1
0623 900 627	6,0 / 9,0 / 12,0 / 15,0 / 18,0 / 21,0 / 24,0 / 27	12	1

Coffret de forets Multi EVO HSS TiAlN



Référence	Contenu	
0623 900 000	1) 6,0 / 7,0 / 8,0 / 9,0 / 10,0 / 11,0 / 12,0 2) 6,0 / 8,0 / 10,0 / 12,0 / 14,0 / 16,0 / 18,0 / 20,0 3) 6,0 / 9,0 / 12,0 / 15,0 / 18,0 / 21,0 / 24,0 / 27,0	1

Plaquette photo

Fraise à lamer trous passants



0692 610 ...

Coffret de fraises à lamer trous passants



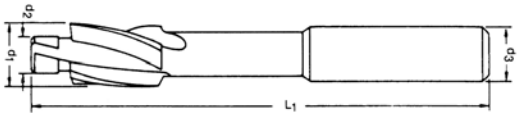
0692 610

A lamer

Fraise à lamer trous passants



ADN



Référence	Ø d1 Fraise	Long. totale L1	pour métrique M	pour tenon Ø d2	Ø d3 queue	
0692 610 30	6	71	3	3,4	5	1
0692 610 40	8	71	4	4,5	5	1
0692 610 50	10	80	5	5,5	8	1
0692 610 60	11	80	6	6,6	8	1
0692 610 80	15	100	8	9	12,5	1
0692 610 100	18	100	10	11	12,5	1
0692 610 120	20	100	12	14	12,5	1

Coffret de fraises à lamer trous passants



AGE

Référence	Contenu	
0692 610	M 3 - M 4 - M 5 - M 6 - M 8 - M 10	1

Chapitre Menu

EVO Tricon



Coffrets vides



Universel 1200 N/mm²



Bleus Acier 1000 N/mm²



Vert Inox



Jaune Aluminium



Rouge Acier 1200 N/mm²



Forets taraudeur



Tarauds machine

Bleu pour les aciers jusqu'à 1.000 N/mm²



Vert pour l'inox et aciers spéciaux jusqu'à 1.000 N/mm²



Jaune pour l'aluminium, le cuivre, les alliages et Et les matériaux à copeaux continus



Rouge pour les matériaux plus durs difficilement Usinable jusqu'à 1.200 N/mm²





Trou passant
Les copeaux sont transportés vers le bas



Trou borgne
Les copeaux sont transportés vers le haut

Din 371
La tige est plus large que la partie filetée



Din 376
La tige est plus étroite que la partie filetée,
Trou plus profond



Forme B
Cône d'entrée plus long
en moyenne 3,5 à 5 pas
pour trous passants



Forme C
Cône d'entrée plus court
2 à 3 pas
Pour trous borgnes



Durée de vie en fonction de la finition du taraud

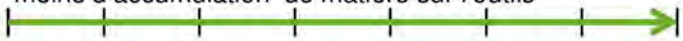
Brut : en particulier pour l'utilisation de métaux non ferreux



Vaporisé : couche de protection et favorise l'adhérence de lubrifiant



revêtement : permet d'adapter le revêtement à l'application, cette couche va renforcer significativement la surface . Cette surface est plus lisse et permet moins d'adhérence et donc moins d'accumulation de matière sur l'outils



Plaquette photo

Taraud EVO Tricon B trous passants



0623 800 ...

Coffret de tarauds EVO Tricon trous passants



0623 804 410

EVO Tricon

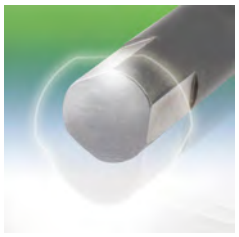
Taraud EVO Tricon B trous passants





AE9

- Le premier taraud machine HSSCo avec une queue TRICON
- Bague bleue et verte pour un usage universel:
  - Acier, Inox, Aluminium, Acier résistant jusqu'à 1.200N/mm²
- Nouveau traitement de surface qui favorise l'adhérence de l'huile de coupe pour une plus longue durée de vie
- Recommandations d'usage:
  - Vitesse de coupe = 8-15 m/min
  - Utilisation d'huile de coupe
- Queue TRICON:
  - Plus de couple transmis par la machine
  - Pas de rotation dans le mandrin
  - Pas de serrage excessif - Moins d'efforts pour desserer



Référence	Ø queue	Long. totale	Ø avant trou	Ø	Pas	
0623 800 040	4,5	58,6	3,3	M 4	0,7	1
0623 800 050	6,0	64,0	4,2	M 5	0,8	1
0623 800 060	6,0	72,0	5,0	M 6	1,0	1
0623 800 080	8,0	81,0	6,8	M 8	1,25	1
0623 800 100	10,0	89,0	8,5	M 10	1,5	1
0623 800 120	9,0	100,0	10,2	M 12	1,75	1

Coffret de tarauds EVO Tricon trous passants

Référence		
0623 804 410	Forets EVO HSS (0623) Ø 3,3/4,2/5,0/6,8/8,5 mm Tarauds EVO HSSCo (0623) M4/M5/M6/M8/M10 1X Fraise à chanfreainer Ultra HSS TiAlN 12,40 mm	1



AGB

Universel 1200 N/mm²

Taraud universel trous passants



Nouvelle géométrie universelle basée sur les matériaux les plus utilisés. Cette géométrie offre une flexibilité maximale et prolonge la durée de vie.

- Avantages:
  - • Pour une utilisation universelle: un outil adapté à toutes les applications
  - - Acier, acier inoxydable, aluminium, aciers à haute résistance jusqu'à 1.200 N/mm²
  - - La géométrie spéciale de la goujure garantit une évacuation optimale des copeaux, ce qui signifie une réduction du nombre de changements d'outils
  - • Surface d'outil vaporisée
  - Meilleure adhérence du liquide de refroidissement et surface de l'outil plus lisse pour une durée de vie plus longue
  - • Bagues bleues/vertes
  - - Immédiatement reconnaissable
- Application recommandée:
  - - Vitesse de coupe vc = 8-15 m/min
  - - Utiliser une émulsion de refroidissement de 6 à 8% ou une huile de coupe

Référence	Taille	Ø-trou principale	Pas	Longueur	Bout carré sur le taraud	
1703 100 030	M3	2,5	0,5	56 mm	2,7	1
1703 100 040	M4	3,3	0,7	63 mm	3,4	1
1703 100 050	M5	4,2	0,8	70 mm	4,9	1
1703 100 060	M6	5,0	1,0	80 mm	4,9	1
1703 100 080	M8	6,8	1,25	90 mm	6,2	1
1703 100 100	M10	8,5	1,5	100 mm	8,0	1
1703 206 120	M12	10,2	1,75	110 mm	7,0	1
1703 206 140	M14	12,0	2,0	110 mm	9,0	1
1703 206 160	M16	14,0	2,0	110 mm	9,0	1
1703 206 200	M20	17,5	2,5	140 mm	12,0	

Taraud universel trous borgnes



Nouvelle géométrie universelle basée sur les matériaux les plus utilisés. Cette géométrie offre une flexibilité maximale et prolonge la durée de vie.

- Avantages:
  - • Pour une utilisation universelle: un outil adapté à toutes les applications
  - - Acier, acier inoxydable, aluminium, aciers à haute résistance jusqu'à 1.200 N/mm²
  - - La géométrie spéciale de la goujure garantit une évacuation optimale des copeaux, ce qui signifie une réduction du nombre de changements d'outils
  - • Surface d'outil vaporisée
  - Meilleure adhérence du liquide de refroidissement et surface de l'outil plus lisse pour une durée de vie plus longue
  - • Bagues bleues/vertes
  - - Immédiatement reconnaissable
- Application recommandée:
  - - Vitesse de coupe vc = 8-15 m/min
  - - Utiliser une émulsion de refroidissement de 6 à 8% ou une huile de coupe

Référence	Taille	Ø-trou principale	Pas	Longueur	Bout carré sur le taraud	
1703 500 040	M4	3,3	0,7	63 mm	3,4	1
1703 500 030	M3	2,5	0,5	56 mm	2,7	1
1703 500 050	M5	4,2	0,8	70 mm	4,9	1
1703 500 060	M6	5,0	1,0	80 mm	4,9	1
1703 500 080	M8	6,8	1,25	90 mm	6,2	1
1703 500 100	M10	8,5	1,5	100 mm	8,0	1
1703 606 120	M12	10,2	1,75	110 mm	7,0	1
1703 606 140	M14	12,0	2,0	110 mm	9,0	1

Universel 1200 N/mm²

← Taraud universel trous borgnes

Référence	Taille	Ø-trou principale	Pas	Longueur	Bout carré sur le taraud	
1703 606 160	M16	14,0	2,0	110 mm	9,0	1
1703 606 200	M20	17,5	2,5	140 mm	12,0	1

Plaquette photo

Taraud Ultra Acier Forme B trou passant



0644 1.. ...

Taraud acier DIN 374 Forme B trous passants



1710 100 ...

Taraud Ultra Acier Forme C trou borgne



0644 5.. ...

Taraud acier DIN 371 Forme C 40° trous borgnes



1701 500 ...

Taraud acier DIN 371 Forme B trous passants



1701 100 ...

Coffret de tarauds acier DIN 371/376 trous borgnes



1701 500 006 - AGB

Coffret de tarauds acier DIN 371/376 trous passants



1701 100 006 - AGB

Taraud acier DIN 376 Forme C 40° trous borgnes



1701 606 ...

Taraud acier DIN 376 Forme B trous passants



1701 206 ...

Coffret de tarauds aciers DIN 371/376 trous borgnes



0624 020 312

Coffret de tarauds aciers DIN 371/376 trous passants



0624 010 312

Taraud acier DIN 374 Forme C trous borgnes



1710 204 ...

Coffret de tarauds aciers DIN 376 Forme B



0646 01

Taraud acier DIN 371 Forme C 15° trous passants et borgnes



1710 400 ...

Plaquette photo

Taraud acier DIN 5156 Forme C trous passants et borgnes



1710 300 ...

Taraud acier DIN 357 à enfilade extra-long



1710 500 ...

Taraud acier long Forme B trou passant



1710 600 ...

Taraud acier long Forme C trou borgne



1710 601 ...

Bleus Acier 1000 N/mm²

Taraud Ultra Acier Forme B trou passant





AE0

- TiN = Titane-Nitride
- Vitesse moyenne : 20 m/min

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Carré	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0644 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0644 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0644 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0644 100 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0644 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0644 100 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0644 110 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1
0644 110 140	11,00	110	9,0	12,0	M 14	2	DIN 376	1
0644 110 160	12,00	110	9,0	14,0	M 16	2	DIN 376	1
0644 110 200	16,00	140	12,0	17,5	M 20	2,5	DIN 376	1

Taraud Ultra Acier Forme C trou borgne





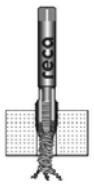
AE1

- TiN = Titane-Nitride
- Vitesse moyenne : 20 m/min

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Carré	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0644 500 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0644 500 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0644 500 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0644 500 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0644 500 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0644 500 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0644 510 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1
0644 510 140	11,00	110	9,0	12,0	M 14	2	DIN 376	1
0644 510 160	12,00	110	9,0	14,0	M 16	2	DIN 376	1
0644 510 200	16,00	140	12,0	17,5	M 20	2,5	DIN 376	1

Taraud acier DIN 371 Forme B trous passants





AEE

- HSSCo
- Trou débouchant faible épaisseur

Référence	Ø Queue	Longueur totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Pas	
1701 100 020	2,80	50	2,1	1,6	M 2	0,4	1
1701 100 025	2,80	50	2,1	2,1	M 2,5	0,45	1
1701 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	1
1701 100 035	4,00	56	3	2,9	M 3,5	0,6	1
1701 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	1
1701 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	1
1701 100 060	6,00	80	4,9	5	M 6	1	1
1701 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	1
1701 100 100	10,00	100	8	8,5	M 10	1,5	1

Bleus Acier 1000 N/mm²

Coffret de tarauds acier DIN 371/376 trous passants

- Coffret de tarauds machine pour aciers standard sans foret
- Avantages:
  - Rainures spéciales et géométrie de filetage adaptées aux matériaux à copeaux longs
  - Surface vaporisée pour une adhérence accrue du liquide de refroidissement
- Champ d'application:
  - Aciers jusqu'à 1000 N/mm², aciers de construction et cémentés, fonte, etc.
  - Application recommandée: Vitesse coupe = 8-15 m/min et utilisation d'une huile de coupe (réf. 0896 413 400) ou d'une mousse de coupe (réf. 0896 414 400).

Référence		
1701 100 006	Tarauds HSS-Co (1701) Din 371/376 M3 (371/B) /M4 (371/B) /M5 (371/B) /M6 (371/B) /M8 (371/B) /M10 (371/B) /M12 (376/B)	1



AGB

Taraud acier DIN 376 Forme B trous passants



- HSSCo
- Trou débouchant grande épaisseur



AEF

Référence	Ø queue	Long. totale	carré	Ø avant trou	Ø	Pas	
1701 206 030	3,50	56	2,1	2,5	M 3	0,5	1
1701 206 040	2,80	63	2,1	3,3	M 4	0,7	1
1701 206 050	3,50	70	2,7	4,2	M 5	0,8	1
1701 206 060	4,50	80	3,4	5	M 6	1	1
1701 206 080	6,00	90	4,9	6,8	M 8	1,25	1
1701 206 100	7,00	100	5,5	8,5	M 10	1,5	1
1701 206 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	1
1701 206 140	11,00	110	9,0	12	M 14	2	1
1701 206 160	12,00	110	9,0	14	M 16	2	1
1701 206 180	14,00	125	11,0	15,5	M 18	2,5	1
1701 206 200	16,00	140	12,0	17,5	M 20	2,5	1
1701 206 220	18,00	140	14,5	19,5	M 22	2,5	1
1701 206 240	18,00	160	14,5	21	M 24	3	1
1701 206 270	20,00	160	16,0	24	M 27	3	1
1701 206 300	22,00	180	18,0	26,5	M 30	3,5	1

Coffret de tarauds aciers DIN 371/376 trous passants

Référence		
0624 010 312	Forets (0624) HSS Ø 2,5/3,3/4,2/5,0/6,8/8,5/10,2 mm Tarauds HSS-Co (1701) Din 371/376 HSS-E M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12	1



AGB

Bleus Acier 1000 N/mm²

Coffret de tarauds aciers DIN 376 Forme B

Référence		
0646 01	Forets DIN 338 HSS 0624 ø 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5,0 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm Tarauds DIN 376 HSS-E M3 à M12	1



AGB

Taraud acier DIN 374 Forme B trous passants



- HSSCo
- Pour pas fin
- Trou débouchant grande épaisseur



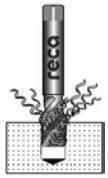
AEL

Référence	Ø queue	Longueur totale	Carré	Ø avat trou	Ø	Pas	
1710 100 060	4,50	80	3,4	5,20	M 6	0,75	1
1710 100 080	6,00	90	4,9	7,2	M 8	1	1
1710 100 100	7,00	90	5,5	9,00	M 10	1	1
1710 100 122	9,00	100	7	10,5	M 12	1,25	1
1710 100 125	9,00	100	7	10,5	M 12	1,5	1
1710 100 140	11,00	100	9	12,5	M 14	1,5	1
1710 100 160	12,00	100	9	14,5	M 16	1,5	1
1710 100 180	14,00	110	11	16,5	M 18	1,5	1
1710 100 200	16,00	125	12	18,5	M 20	1,5	1

Taraud acier DIN 371 Forme C 40° trous borgnes



- HSSCo
- Trou borgne faible épaisseur



AEG

Référence	Ø queue	Longueur totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Pas	
1701 500 020	2,80	50	2,1	1,6	M 2	0,4	1
1701 500 025	2,80	50	2,1	2,1	M 2,5	0,45	1
1701 500 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	1
1701 500 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	1
1701 500 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	1
1701 500 060	6,00	80	4,9	5	M 6	1	1
1701 500 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	1
1701 500 100	10,00	100	8	8,5	M 10	1,5	1

Bleus Acier 1000 N/mm²

Coffret de tarauds acier DIN 371/376 trous borgnes

- Coffret de tarauds machine pour aciers standard sans foret
- Avantages:
  - Rainures spéciales et géométrie de filetage adaptées aux matériaux à copeaux longs
  - Surface vaporisée pour une adhérence accrue du liquide de refroidissement
- Champ d'application:
  - Aciers jusqu'à 1000 N/mm², aciers de construction et cémentés, fonte, etc.
  - Application recommandée: Vitesse coupe = 8-15 m/min et utilisation d'une huile de coupe (réf. 0896 413 400) ou d'une mousse de coupe (réf. 0896 414 400)



AGB

Référence		
1701 500 006	Tarauds HSS-Co (1701) Din 371/376 M3 (371/C) /M4 (371/C) /M5 (371/C) /M6 (371/C) /M8 (371/C) /M10 (371/C) /M12 (376/C)	1

Taraud acier DIN 376 Forme C 40° trous borgnes



- HSSCo
- Trou borgne grande épaisseur



AEH

Référence	Ø queu	Long. totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Pas	
1701 606 040	2,80	63	2,1	3,3	M 4	0,7	1
1701 606 050	3,50	70	2,7	4,2	M 5	0,8	1
1701 606 060	4,50	80	3,4	5	M 6	1	1
1701 606 080	6,00	90	4,9	6,8	M 8	1,25	1
1701 606 100	7,00	100	5,5	8,5	M 10	1,5	1
1701 606 120	9,00	110	7	10,2	M 12	1,75	1
1701 606 140	11,00	110	9	12	M 14	2	1
1701 606 160	12,00	110	9	14	M 16	2	1
1701 606 180	14,00	125	11	15,5	M 18	2,5	1
1701 606 200	16,00	140	12	17,5	M 20	2,5	1

Coffret de tarauds aciers DIN 371/376 trous borgnes



AGB

Référence		
0624 020 312	Forets (0624) HSS Ø 2,5/3,3/4,2/5,0/6,8/8,5/10,2 mm Tarauds HSS-E (1644) Din 371/376 M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12	1

Bleus Acier 1000 N/mm²

Taraud acier DIN 374 Forme C trous borgnes



- HSSCo
- Pour pas fin
- Trou borgne grande épaisseur



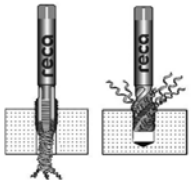
AEM

Référence	Ø queue	Longueur totale	Queue-	Ø avant trou	Ø	Pas	
1710 204 060	4,50	80	3,40	5,20	M 6	0,75	1
1710 204 080	6,00	90	4,90	7,20	M 8	1	1
1710 204 100	7,00	90	5,50	9,00	M 10	1	1
1710 204 120	9,00	100	7,00	10,50	M 12	1,50	1
1710 204 140	11,00	100	9,00	12,50	M 14	1,50	1
1710 204 160	12,00	100	9,00	14,50	M 16	1,50	1

Taraud acier DIN 371 Forme C 15° trous passants et borgnes



- HSSCo
- Trous débouchant et borgne de faible épaisseur



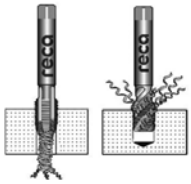
AEI

Référence	Ø queue	Long. totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Pas	
1710 400 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	1
1710 400 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	1
1710 400 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	1
1710 400 060	6,00	80	4,9	5	M 6	1	1
1710 400 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	1
1710 400 100	10,00	100	8	8,5	M 10	1,5	1

Taraud acier DIN 5156 Forme C trous passants et borgnes



- HSSCo
- Pour fillet Whitworth (pas gaz)
- Trous débouchant et borgne de grande épaisseur



AED

Référence	Ø queue	Long. totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Filets/pouce	Pas (mm)	
1710 300 088	7,00	100	5,5	8,8	G 1/8	28	0,907	1
1710 300 118	11,00	100	9	11,8	G 1/4	19	1,337	1
1710 300 153	12,00	125	9	15,3	G 3/8	19	1,337	1
1710 300 190	16,00	140	12	19	G 1/2	14	1,814	1
1710 300 245	20,00	150	16	24,5	G 3/4	14	1,814	1
1710 300 307	25,00	170	20	30,75	G 1	11	2,309	1

Bleus Acier 1000 N/mm²

Taraud acier DIN 357 à enfilade extra-long

AEO



■ HSSCo

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Carré	Avant-trou-Ø	Ø	Pas	
1710 500 040	2,80	90	2,1	3,3	M 4	0,7	1
1710 500 050	3,50	100	2,7	4,2	M 5	0,8	1
1710 500 060	4,50	110	3,4	5	M 6	1	1
1710 500 080	6,00	125	4,9	6,8	M 8	1,25	1
1710 500 100	7,00	140	5,5	8,5	M 10	1,5	1
1710 500 120	9,00	180	7	10,2	M 12	1,75	1

Taraud acier long Forme B trou passant



■ HSSCo



AEK

Référence	Longueur totale	Carré	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas	
1710 600 050	100	2,7	4,2	M 5	0,8	1
1710 600 060	110	3,7	5	M 6	1	1
1710 600 080	125	4,9	6,8	M 8	1,25	1
1710 600 100	140	5,5	8,5	M 10	1,5	1

Taraud acier long Forme C trou borgne



■ HSSCo



AEK

Référence	Longueur totale	Carré	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas	
1710 601 050	140	4,9	4,2	M 5	0,8	1
1710 601 060	160	4,9	5	M 6	1,0	1
1710 601 080	180	6,2	6,8	M 8	1,25	1

Plaquette photo

Taraud Ultra Acier-Inox-Alu trous passant et borgne



0644 800 ...

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous borgnes



1700 500 006 - AGB

Taraud Ultra Inox Forme B trou passant



0643 1.. ...

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous borgnes



0626 020 312

Taraud Ultra Inox Forme C trou borgne



0643 5.. ...

Taraud inox Forme B trous passants



1700 ... ...

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous passants



1700 100 006 - AGB

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous passants



0626 010 312

Taraud inox Forme C trous borgnes



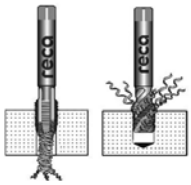
1700 ... .

Vert Inox

Taraud Ultra Acier-Inox-Alu trous passant et borgne



- TiCN = Titane – Carbone - Nitride
- Vitesse moyenne : 4 - 20 m/min
- Forme C



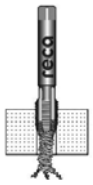
AE8

Référence	Ø	Longueur	Ø- foret	Surplat	Taille	Pas		
0644 800 030	3,50	56	2,8	2,7	M 3	0,5	DIN 371	1
0644 800 040	4,50	63	3,7	3,4	M 4	0,7	DIN 371	1
0644 800 050	6,00	70	4,6	4,9	M 5	0,8	DIN 371	1
0644 800 060	6,00	80	5,5	4,9	M 6	1,0	DIN 371	1
0644 800 080	8,00	90	7,4	6,2	M 8	1,25	DIN 371	1
0644 800 100	10,00	100	9,3	8,0	M 10	1,5	DIN 371	1

Taraud Ultra Inox Forme B trou passant



- TiCN = Titane – Carbone - Nitride
- Vitesse moyenne : 12 m/min



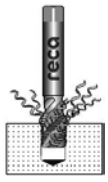
AE2

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0643 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0643 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0643 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0643 100 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0643 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0643 100 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0643 110 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1
0643 110 140	11,00	110	9,0	12,0	M 14	2	DIN 376	1
0643 110 160	12,00	110	9,0	14,0	M 16	2	DIN 376	1
0643 110 200	16,00	140	12,0	17,5	M 20	2,5	DIN 376	1

Taraud Ultra Inox Forme C trou borgne



- TiCN = Titane – Carbone - Nitride
- Vitesse moyenne : 12 m/min



AE3

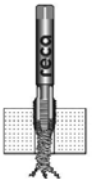
Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0643 500 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0643 500 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0643 500 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0643 500 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0643 500 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0643 500 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0643 510 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1
0643 510 140	11,00	110	9,0	12,0	M 14	2	DIN 376	1
0643 510 160	12,00	110	9,0	14,0	M 16	2	DIN 376	1
0643 510 200	16,00	140	12,0	17,5	M 20	2,5	DIN 376	1

Vert Inox

Taraud inox Forme B trous passants



- HSSCo



AEA

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Métrique	Carré	Métrique	Ø	Pas		
1700 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5		DIN 371	1
1700 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7		DIN 371	1
1700 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8		DIN 371	1
1700 100 060	6,00	80	4,9	5	M 6	1		DIN 371	1
1700 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25		DIN 371	1
1700 100 100	10,00	100	8	8,5	M 10	1,5		DIN 371	1
1700 206 120	9,00	110	7	10,2	M 12	M 12	1,75	DIN 371	1
1700 206 140	11,00	110	9	12	M 14	M 14	2	DIN 376	1
1700 206 160	12,00	110	9	14	M 16	M 16	2	DIN 376	1
1700 206 180	14,00	125	11	15,5	M 18	M 18	2,5	DIN 376	1
1700 206 200	16,00	140	12	17,5	M 20	M 20	2,5	DIN 376	1

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous passants

- Coffret de tarauds machine pour inox sans foret
- Avantages:
  - Taraud machine rectifié avec précision en HSSCo
  - Surface vaporisée pour une capacité de coupe et une durée de vie optimisée
- Champ d'application:
  - Particulièrement adapté aux matériaux à copeaux longs, comme l'acier jusqu'à environ 1000 N/mm², les aciers inoxydables et résistants à l'acide, les alliages spéciaux et les plastiques souples.
  - Application recommandée: Vitesse coupe = 8-15 m/min et utilisation d'une huile de coupe (réf. 0896 413 400) ou d'une mousse de coupe (réf. 0896 414 400)



AGB

Référence		
1700 100 006	Tarauds HSS-Co (1700) Din 371/376 M3 (371/B) /M4 (371/B) /M5 (371/B) /M6 (371/B) /M8 (371/B) /M10 (371/B) /M12 (376/B)	1

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous passants

Référence		
0626 010 312	Forets (0626) HSS-C0 Ø 2,5/3,3/4,2/5,0/6,8/8,5/10,2 mm Tarauds HSS-CO (1700) Din 371/376 M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12	1



AGB

Vert Inox

Taraud inox Forme C trous borgnes



- HSSCo



AEB

Référence	Ø queue	Long. totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Pas		
1700 500 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
1700 500 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
1700 500 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
1700 500 060	6,00	80	4,9	5	M 6	1	DIN 371	1
1700 500 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
1700 500 100	10,00	100	8	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
1700 606 120	9,00	110	7	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1
1700 606 140	11,00	110	9	12	M 14	2	DIN 376	1
1700 606 160	12,00	110	9	14	M 16	2	DIN 376	1
1700 606 180	14,00	125	11	15,5	M 18	2,5	DIN 376	1
1700 606 200	16,00	140	12	17,5	M 20	2,5	DIN 376	1

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous borgnes

- Coffret de tarauds machine pour inox sans foret
- Avantages:
  - Taraud machine rectifié avec précision en HSSCo
  - Surface vaporisée pour une capacité de coupe et une durée de vie optimisée
- Champ d'application:
  - Particulièrement adapté aux matériaux à copeaux longs, comme l'acier jusqu'à environ 1000 N/mm², les aciers inoxydables et résistants à l'acide, les alliages spéciaux et les plastiques souples.
  - Application recommandée: Vitesse coupe = 8-15 m/min et utilisation d'une huile de coupe (réf. 0896 413 400) ou d'une mousse de coupe (réf. 0896 414 400)



AGB

Référence		
1700 500 006	Tarauds HSS-Co (1700) Din 371/376 M3 (371/C) /M4 (371/C) /M5 (371/C) /M6 (371/C) /M8 (371/C) /M10 (371/C) /M12 (376/C)	1

Coffret de tarauds inox DIN 371/376 trous borgnes

Référence		
0626 020 312	Forets (0626) HSS-C0 Ø 2,5/3,3/4,2/5,0/6,8/8,5/10,2 mm Tarauds HSS-CO (1643) Din 371/376 M3/M4/M5/M6/M8/M10/M12	1



AGB

Plaquette photo

Taraud Ultra Aluminium Forme B trou passant



0645 1.. ...

Taraud Ultra Aluminium Forme C trou borgne



0645 5.. ...

Taraud aluminium DIN 371 Forme B trous passants



1702 100 ...

Jaune Aluminium

Taraud Ultra Aluminium Forme B trou passant





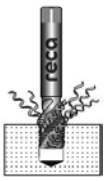
AE4

- CrN = Chrome - nitride
- Vitesse moyenne : 40 m/min

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0645 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0645 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0645 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0645 100 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0645 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0645 100 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0645 110 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1

Taraud Ultra Aluminium Forme C trou borgne





AE5

- CrN = Chrome - Nitride
- Vitesse moyenne : 40 m/min

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0645 500 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0645 500 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0645 500 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0645 500 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0645 500 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0645 500 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0645 510 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1

Taraud aluminium DIN 371 Forme B trous passants





AEP

- HSSCo
- Trou débouchant faible épaisseur

Référence	Ø queue	Longueur totale	Carré	Ø avant trou	Ø	Pas	
1702 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	1
1702 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	1
1702 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	1
1702 100 060	6,00	80	4,9	5	M 6	1	1
1702 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	1
1702 100 100	10,00	100	8	8,5	M 10	1,5	1

Plaquette photo

Taraud Ultra Acier 1200 N/mm² Forme B trou passant



0646 1.. ...

Taraud Ultra Acier 1200 N/mm² Forme C trou borgne



0646 5.. ...

Rouge Acier 1200 N/mm²

Taraud Ultra Acier 1200 N/mm² Forme B trou passant





AE6

- TiCN = Titane - Carbone - Nitride
- Vitesse moyenne : 12 m/min

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0646 100 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0646 100 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0646 100 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0646 100 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0646 100 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0646 100 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0646 110 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1

Taraud Ultra Acier 1200 N/mm² Forme C trou borgne





AE7

- TiCN = Titane - Carbone - Nitride
- Vitesse moyenne : 12 m/min

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Avant-trou-Ø	Longueur filet	Pas		
0646 500 030	3,50	56	2,7	2,5	M 3	0,5	DIN 371	1
0646 500 040	4,50	63	3,4	3,3	M 4	0,7	DIN 371	1
0646 500 050	6,00	70	4,9	4,2	M 5	0,8	DIN 371	1
0646 500 060	6,00	80	4,9	5,0	M 6	1	DIN 371	1
0646 500 080	8,00	90	6,2	6,8	M 8	1,25	DIN 371	1
0646 500 100	10,00	100	8,0	8,5	M 10	1,5	DIN 371	1
0646 510 120	9,00	110	7,0	10,2	M 12	1,75	DIN 376	1
0646 510 160	11,00	110	9,0	14,0	M 16	2,0	DIN 376	1

Plaquette photo

Foret taraudeur



0641 ..

Porte foret taraudeur



0641 9

Coffret de forets taraudeurs



0641 001

Forets taraudeur

Foret taraudeur

AET



- 3 outils en 1 : forer, tarauder et ébavurer
- Pour des aciers d'une classe inférieure à 600 N/mm²
- Attention : l'épaisseur à percer ne peut dépasser le diamètre du foret taraudeur
- Si utilisé sur machine à accu, celui-ci doit être chargé à fond
- TiN

Référence	Longueur	Ø avant trou	Métrique	Pas	
0641 3	36	2,5	M 3	0,5	1
0641 4	39	3,3	M 4	0,7	1
0641 5	41	4,2	M 5	0,8	1
0641 6	44	5,0	M 6	1	1
0641 8	50	6,8	M 8	1,25	1
0641 10	59	8,5	M 10	1,5	1

Porte foret taraudeur

AEU



Référence	Longueur	Emmanchement	
0641 9	60	1/4"	1

Coffret de forets taraudeurs

Référence		
0641 001	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 + porte foret taraudeur	1



AGC

Plaquette photo

Coffret ABS vide pour forets et tarauds



0633 004 312

Coffret métallique vide pour tarauds machines



0646 02

Coffrets vides

Coffret ABS vide pour forets et tarauds

Référence		
0633 004 312	DIN 371 M3 - M12	1



AGZ

Coffret métallique vide pour tarauds machines

Référence		
0646 02	DIN 376 M3-M12+forets d'avant-trou	1



AGZ

Chapitre Menu

Taraud à mains 
Filières 
Douilles auto-taraudeuses 

Plaquette photo

Jeu de 3 tarauds à main DIN 352



0639 ..

Coffrets de forets, tarauds à main et filières



0639 000 312

Tourne à gauche réglable DIN 1814



0657 ..

Coffrets de tarauds à main - filières



0639 000 320

Tourne à gauche à cliquet court



0656 001 ...

Tourne gauche à cliquet long



0656 002 ...

Mâchoires de rechange pour tourne à gauche à cliquet



0656 00.

Coffret de tarauds main



0639 01

Coffret de forets + tarauds main



0639 02

Taraud à mains

Jeu de 3 tarauds à main DIN 352



AEV

Contenu:
- Tarauds ébaucheur, semi-fini et finisseur

Référence	Queue-Ø	Longueur totale	Queue-	Ø	Pas	
0639 3	3,50	40	2,7	M 3	0,5	1
0639 4	4,50	45	3,4	M 4	0,7	1
0639 5	6,00	50	4,9	M 5	0,8	1
0639 6	6,00	50	4,9	M 6	1	1
0639 8	6,00	56	4,9	M 8	1,25	1
0639 10	7,00	70	5,5	M 10	1,5	1
0639 12	9,00	75	7	M 12	1,75	1
0639 14	11,00	80	9	M 14	2	1
0639 16	12,00	80	9	M 16	2	1
0639 18	14,00	95	11	M 18	2,5	1
0639 20	16,00	95	12	M 20	2,5	1

Tourne à gauche réglable DIN 1814



AHF

Référence	Longueur	Taille	Pour taraud métrique	
0657 0	125	0	M 1 - 8	1
0657 1	180	1	M 1 - 10	1
0657 15	200	1,5	M 1 - 12	1
0657 2	280	2	M 4 - 12	1
0657 3	375	3	M 5 - 20	1
0657 4	500	4	M 9 - 27	1
0657 5	750	5	M 12 - 33	1

Tourne à gauche à cliquet court



AHG

- Avec inverseur pour gauche-droite
- Modèle court ou long

Référence	Long.	Emman-chement	Taille	Pour métrique	Pour pouce	
0656 001 310	85	2,4 - 5,5	1	M 3 - 10	1/8 - 3/8	1
0656 001 512	100	4,5 - 7,0	2	M 5 - 12	7/32 - 1/2	1

Tourne gauche à cliquet long



AHG

Référence	Long.	Emman-chement	Taille	Pour métrique	Pour pouce	
0656 002 310	250	2,4 - 5,5	10	M 3 - 10	1/8 - 3/8	1
0656 002 512	300	4,5 - 7,0	20	M 5 - 12	7/32 - 1/2	1

Mâchoires de rechange pour tourne à gauche à cliquet



AHH

Référence		
0656 001	Paire pour taille 1 et 10	1
0656 002	Paire pour taille 2 et 20	1

Taraud à mains

Coffret de tarauds main



AGD

Référence		
0639 01	Tarauds à main M 3 - M 12 sans forets M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 à la pièce	1

Coffret de forets + tarauds main



AGD

Référence		
0639 02	Tarauds à main M 3 - M 12 M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 à la pièce avec forets 2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6,8 - 8,5 - 10,2 à la pièce	1

Coffrets de forets, tarauds à main et filières



AGD

Contenu:
- Forets : HSS DIN 388
  Ø 2,5-3,3-4,2-5,0-6,8-8,5-10,2
- Tarauds à main: ébaucheur + semi-fini + finisseur
  M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12
- Filières:
  M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12
- Tourne à gauche réglable:
  n° 1 et n° 2
- Porte filière:
  20x5 - 20x7 - 25x9 - 30x11 - 38x14
- Tournevis: 4,5 mm
- Peigne à filet

Référence		
0639 000 312	M3 - M12	1

Coffrets de tarauds à main - filières



AGD

Contenu:
- Tarauds à main: ébaucheur + semi-fini + finisseur
  M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20
- Filières:
  M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20
- Tourne à gauche réglable:
  n°1 et n° 3
- Porte filière:
  20x5 - 20x7 - 25x9 - 30x11 - 38x14 - 45x18
- Tournevis: 4,5 mm
- Peigne

Référence		
0639 000 320	M3 - M20	1

Plaquette photo

Filière HSS métrique



0652 ... .

Filière HSS métrique pas fin



0652 ... ...

Filière HSS-CO métrique



0652 900 ...

Coffret de Filières HSS-CO métrique



0652 900 312

Porte filière DIN 225



0659 .

Filières

Filière HSS métrique



AEX

Référence	Ø ext.	Hauteur	Ø	Pas	
0652 3	20	5	M 3	0,5	1
0652 4	20	5	M 4	0,7	1
0652 5	20	7	M 5	0,8	1
0652 6	20	7	M 6	1	1
0652 8	25	9	M 8	1,25	1
0652 10	30	11	M 10	1,5	1
0652 12	38	14	M 12	1,75	1
0652 14	38	14	M 14	2	1
0652 16	45	18	M 16	2	1
0652 18	45	14	M 18	2,5	1
0652 20	45	18	M 20	2,5	1
0652 22	55	22	M 22	2,5	1
0652 24	55	22	M 24	3	1

Filière HSS métrique pas fin



AEY

Référence	Ø ext.	Hauteur	Ø	Pas	
0652 8 1	25	9	M 8	1	1
0652 10 1	30	11	M 10	1	1
0652 10 125	30	11	M 10	1,25	1
0652 12 1	38	10	M 12	1	1
0652 12 125	38	10	M 12	1,25	1
0652 12 15	38	10	M 12	1,5	1
0652 14 15	38	10	M 14	1,5	1
0652 16 15	45	18	M 16	1,5	1
0652 18 15	45	14	M 18	1,5	1
0652 20 15	45	14	M 20	1,5	1
0652 22 15	55	16	M 22	1,5	1
0652 24 15	55	16	M 24	1,5	1

Filière HSS-CO métrique



AEZ

Référence	Ø ext.	Hauteur	Ø	Pas	
0652 900 003	20	5	M 3	0,5	1

← Filière HSS-CO métrique

Référence	Ø ext.	Hauteur	Ø	Pas	
0652 900 004	20	5	M 4	0,7	1
0652 900 005	20	7	M 5	0,8	1
0652 900 006	20	7	M 6	1	1
0652 900 008	25	9	M 8	1,25	1
0652 900 010	30	11	M 10	1,5	1
0652 900 012	38	14	M 12	1,75	1
0652 900 016	45	18	M 16	2	1

Coffret de Filières HSS-CO métrique



AGD

■ Pour l'acier inoxdable

Référence		
0652 900 312	M 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12	1

Porte filière DIN 225



AHE

Référence	Ø	Longueur	Hauteur	métrique	Pas fin métrique	
0659 1	20	200	5	M 3 - 4	3 - 4	1
0659 2	20	200	7	M 4,5 - 6	4,5 - 6	1
0659 3	25	220	9	M 7 - 9	7 - 9	1
0659 4	30	280	11	M 10 - 11	10 - 11	1
0659 5	38	315	14	M 12 - 14		1
0659 6	45	450	18	M 16 - 20		1
0659 7	55	560	22	M 22 - 24		1

Plaquette photo

Douille auto-taraudeuse



0660 302 ...

Outil de pose pour douilles raccord auto-taraudeuses



0660 300 0..

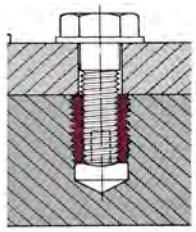
Douilles auto-taraudeuses

Douille auto-taraudeuse



AFE

- Douille avec filet intérieur et extérieur, idéale pour une réparation solide en cas de filet abîmé à refaire. Grand avantage : la taille de vis utilisée reste la même.
- Le diamètre d'avant-trou est variable (voir tableau) selon le dureté de la pièce. En général prendre la valeur moyenne.
- Epaisseur minimum de la pièce à réparer : longueur de la douille
- Distance minimum au bord : 0,3 x diamètre extérieur



Référence	Longueur	Filetage int.	Ø Trou de perç.	Ø Filetage ext.	Pas	
0660 302 030	6	M 3	4,6 - 4,8	5,0	0,5	10
0660 302 040	8	M 4	5,9 - 6,2	6,5	0,75	10
0660 302 050	10	M 5	7,2 - 7,6	8	1,0	10
0660 302 060	14	M 6	8,7 - 9,4	10	1,5	10
0660 302 080	15	M 8	10,7 - 11,4	12	1,5	10
0660 302 100	18	M 10	12,7 - 13,4	14	1,5	10
0660 302 120	22	M 12	14,7 - 15,4	16	1,5	10
0660 302 140	24	M 14	16,7 - 17,4	18	1,5	10
0660 302 160	22	M 16	18,7 - 19,4	20	1,5	10
0660 302 200	27	M 20	24,7 - 25,4	26	1,5	10

Outil de pose pour douilles raccord auto-taraudeuses



AHJ

Référence	Filetage int.	
0660 300 006	M3	1
0660 300 008	M4	1
0660 300 010	M5	1
0660 300 011	M6	1
0660 300 012	M8	1
0660 300 013	M10	1
0660 300 014	M12	1

Plaquette photo

Foret bois court



0616 000 ...

Foret bois Wavecut



A la pièce

Set foret bois court



0616 000 007

Coffret de foret bois Wavecut 5 pcs



0616 100 ...

Coffret de forets bois courts



0616 000 001

Foret bois



0616 235 ...

Coffret de foret bois 6 pcs



0616 235 000 - AJC

Foret bois long



0616 460 ...

Coffret de foret bois long 6 pcs



0616 460 000

Forets bois

Foret bois court



AJA

- Foret précis pour trous passants et borgnes dans presque tous les types de bois
- Perçage très précis grâce à la pointe de centrage

Référence	Ø	Longueur totale	Ø Queue	
0616 000 040	4	75	4	1
0616 000 050	5	85	5	1
0616 000 060	6	95	6	1
0616 000 070	7	110	7	1
0616 000 080	8	110	8	1
0616 000 100	10	110	10	1
0616 000 120	12	110	10	1
0616 000 140	14	110	10	1
0616 000 160	16	200	10	1

Set foret bois court



AJC

- Foret précis pour trous passants et borgnes dans presque tous les types de bois
- Perçage très précis grâce à la pointe de centrage
- Contient: 1x 4mm ; 1x 5mm ; 2x 6mm ; 2x 8mm ; 1x 10mm

Référence	Ø	
0616 000 007	4 - 5 - 6 - 8 - 10	1

Coffret de forets bois courts



Jeu de mèches à bois.

- Avantages:
  - Pour des trous débouchants et borgnes de dimensions précises dans pratiquement tout types de bois
  - Perçage de précision avec pointe de centrage
  - Perçage propre et sans éclat grâce aux 2 taillants pré-tranchants et aux 2 taillants coupants
- Indication:
  - Vitesse de rotation dans les bois durs et tendres: 1.500-3.000 tr./min

Référence	Contenu	
0616 000 001	Ø 4, 5, 6, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 16	1

Foret bois



AJB

- Emmanchement cylindrique du ø 6 mm
- Emmanchement 6 pans du ø 8 à 24 mm
- Perçage rapide et précis de trous profonds dans le bois

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale		
0616 235 060	6	235	160	Queue cylindrique	1
0616 235 080	8	235	160	6 pans	1
0616 235 100	10	235	160	6 pans	1
0616 235 120	12	235	160	6 pans	1
0616 235 140	14	235	160	6 pans	1
0616 235 160	16	235	160	6 pans	1
0616 235 180	18	235	160	6 pans	1
0616 235 200	20	235	160	6 pans	1
0616 235 220	22	235	160	6 pans	1
0616 235 240	24	235	160	6 pans	1

Forets bois

Coffret de foret bois 6 pcs



AJC

Référence	Longueur totale	Longueur spirale	Contenu	
0616 235 000	235	160	Ø 6, 8, 10, 12, 14, 16 mm	1

Foret bois long



AJB

- Emmanchement cylindrique du ø 6 à 10mm
- Emmanchement 6 pans du ø 12 à 26mm
- Perçage rapide et précis de trous profonds dans le bois

Référence	Ø	Longueur totale	Longueur spirale	
0616 460 060	6	460	390	1
0616 460 080	8	460	390	1
0616 460 100	10	460	390	1
0616 460 120	12	460	390	1
0616 460 140	14	460	390	1
0616 460 160	16	460	390	1
0616 460 180	18	460	390	1
0616 460 200	20	460	390	1
0616 460 220	22	460	390	1
0616 460 240	24	460	390	1
0616 460 260	26	460	390	1

Coffret de foret bois long 6 pcs



AJC

Référence	Longueur totale	Longueur spirale	Contenu	
0616 460 000	460	390	Ø 10, 12, 14, 16, 18, 20 mm	1

Foret bois Wavecut



AJD

Référence	Ø	Longueur totale	Ø Queue	
0616 100 150	15,00	90	8	1
0616 100 200	20,00	90	8	1
0616 100 250	25,00	90	8	1
0616 100 300	30,00	90	8	1
0616 100 350	35,00	90	10	1

Coffret de foret bois Wavecut 5 pcs



AJD

Référence	Contenu	
0616 100 000	Ø 15, 20, 25, 30 und 35 mm	1

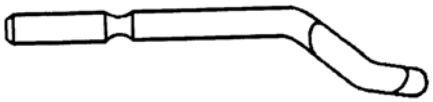
Plaquette photo

Ebavureur Edge Off Burr



0694 701 000

Couteau pour Noga-Burr S100



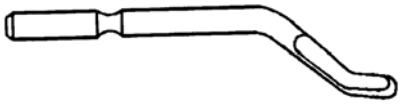
0694 701 100

Ebavureur Rapdi Burr



0694 701 001

Couteau pour Noga-Burr S20



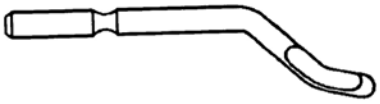
0694 701 102

Ebavureur Double Burr



0694 701 003

Couteau pour Noga-Burr S35



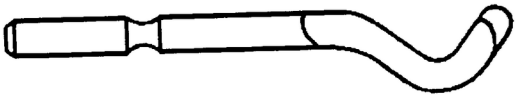
0694 701 103

Ebavureur Liza Burr



0694 701 006

Couteau pour Noga-Burr S30



0694 701 108

Ebavureur Noga Burr 5



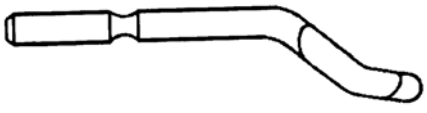
0694 701 119

Fraiseur Noga NG3100



0694 701 121

Couteau pour Noga-Burr S10



0694 701 099

Ebavureurs

Ebavureur Edge Off Burr



AHA

- Poignée hexagonale de 8 mm en Aluminium
- Livré avec le couteau S10 HSS pour l'acier et l'aluminium

Référence	Longueur	
0694 701 000	140 mm	1

Ebavureur Rapdi Burr



AHA

- Poignée hexagonale de 12 mm d'épaisseur en Aluminium
- Livré avec le couteau S10 HSS pour l'acier et l'aluminium
- Toutes les lames de type S sont compatibles
- Idéal pour l'ébavurage de l'acier et l'aluminium

Référence	Longueur	
0694 701 001	130 mm	1

Ebavureur Double Burr



- Ebavureur de tôle double
- Ébavurez simultanément les 2 côtés extérieurs des tôles jusqu'à 12 mm
- Les lames peuvent être inversées pour en augmenter la durée de vie
- Poignée en plastique avec protège-main



Référence			
0694 701 003	Ebavureur	AHA	1
0694 701 104	Rouleaux de rechange	AFA	10

Ebavureur Liza Burr



AHA

- Ebavureur à porte-lame télescopique
- Composé de :
  - un manche
  - un porte-lame télescopique réversible
  - couteau N1 universel
  - couteau N2 pour le bronze et la fonte
- Possibilité de ranger les lames dans le manche
- Accepte également les couteaux de type S
- Longueur avec le porte-lame rentré: 170 mm
- Longueur avec le porte-lame sorti: 225 mm

Référence	
0694 701 006	1

Ebavureur Noga Burr 5



AHA

- Poignée hexagonale de 8 mm en Aluminium
- Livré avec le couteau S10 HSS pour l'acier et l'aluminium, le S20 pour cuivre et fonte, le S35 pour les arrêtes droites en acier et aluminium, le S101 avec une pointe fine pour l'acier et aluminium, le S202 avec une pointe extra fine pour le cuivre et aluminium

Référence	Longueur	
0694 701 119	130 mm	1

Fraiseur Noga NG3100



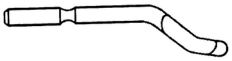
AHA

- Ebavureur avec poignée en plastique et porte-lame extensible
- Le porte-lame peut être fixé à la longueur requise
- Idéal pour les trous profonds
- Livré avec une fraise HSS Ø 20 mm
- Longueur totale avec porte-lame rentré: 165 mm
- Longueur totale avec porte-lame sorti: 250 mm

Référence	
0694 701 121	1

Ebavureurs

Couteau pour Noga-Burr S10

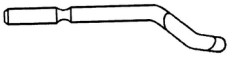


AFA

- Couteau HSS pour l'ébavurage de l'acier, le cuivre, l'aluminium et le plastique
- Revêtement Tin

Référence	Ø	
0694 701 099	Noga 3,2 mm	10

Couteau pour Noga-Burr S100

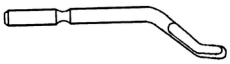


AFA

- Couteau HSS pour l'ébavurage de l'acier, l'inox et l'aluminium

Référence	Ø	
0694 701 100	Noga 3,2 mm	10

Couteau pour Noga-Burr S20



AFA

- Couteau HSS pour l'ébavurage de laiton, plastique et fonte. Utilisation gauche et droite.

Référence	Ø	
0694 701 102	Noga 3,2 mm	10

Couteau pour Noga-Burr S35



AFA

- Couteau HSS pour enlever des bavures d'angles vifs.

Référence	Ø	
0694 701 103	Noga 3,2 mm	10

Couteau pour Noga-Burr S30

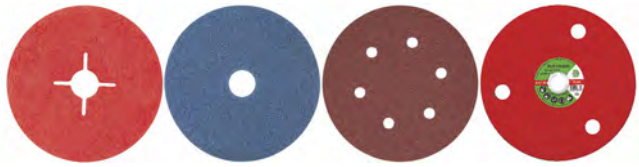
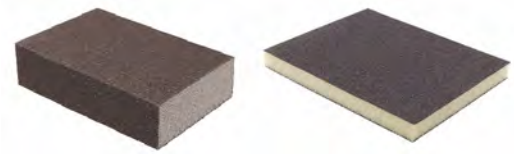


AFA

- Couteau HSS robuste pour ébavurer simultanément l'intérieur et l'extérieur de tuyaux et de tôles.

Référence	Ø	
0694 701 108	Noga 3,2 mm	10

Chapitre Menu

Disques à tronçonner 	Vlies 
Disques à meuler 	Meules 
Disques à lamelles 	Brosses sur tige 
Disque à ponçer 	Fraises 
Disques de nettoyage 	Satineuse et accessoires 
Eponges de ponçage 	Metaclean 
Toiles abrasives 	Brosses métalliques machines 

Chapitre Menu

Brosses à mains - Balais - Seau



Assortiment de produits d'hygiène HACCP



Disques à tronçonner RECA 1 mm | Présentation générale

	Acier	Inox	2en1	Alu
RECAMIC *Matériaux durs et épais*		 *Recamic* *0670 700 125*		
HYBRID *Idéal pour les machines sur accu*		 *Hybrid* *0670 130 125*		
TOP *Acier/inox fines épaisseurs*		 *Ultra/i* *0670 001 125*	 *Ultra 2en1* *0670 002 125*	
Incontournable	 *F1/a* *0670 015 125*	 *F1/i* *0670 016 125*	 *F1 2en1* *0670 017 125*	 *Alu* *0670 121 125*
Eco			 *A1 2en1* *0670 050 125*	



DISQUES À TRONÇONNER

INOX



F1/I: Ø76 à Ø230 / Épaisseur: 1,0 mm à 1,9 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



ULTRA/I: Ø115 à Ø125 / Épaisseur: 1,0 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



R/I: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 1,6 mm à 2,5 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ

ACIER



F1/S: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 1,0 mm à 1,9 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



R/S: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 1,5 mm à 2,0 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



T2/S: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 2,5 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ

INOX/ACIER



F1 2IN1 X-LOCK: Ø125 / Épaisseur: 1,0 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



ULTRA: Ø115 à Ø125 / Épaisseur: 1,6 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



ULTRA 2IN1: Ø115 à Ø125 / Épaisseur: 1,0 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



ULTRA 2IN1 0670_002_2..: Ø115 à Ø125 / Épaisseur: 0,75 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



T3/S: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 3,2 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



2IN1 A1: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 1,0 mm à 1,8 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ



2IN1 A3: Ø115 à Ø230 / Épaisseur: 2,5 mm

VITESSE

LONGÉVITÉ

Plaquette photo

Disque à tronçonner RECAMIC  0670 700 125	Disque à tronçonner Truck (T3) Acier  0670 031 ...
Disque à tronçonner Hybrid  0670 130 125 - BA1	Disque à tronçonner Truck (T4) Acier  0670 030 3..
Disque à tronçonner Ultra 2en1  0670 002 ...	Disque à tronçonner Ultra Inox  0670 001 1..
Disque à tronçonner Ultra  0670 000 ...	Disque à tronçonner Rally Inox  0670 021 ...
Disque à tronçonner Rally Acier  0670 020 ...	Disque à tronçonner F1 Inox  0670 016 ...
Disque à tronçonner F1 Acier  0670 015 ...	Disque à tronçonner F1 2en1 X-lock  0670 017 125
Disque à tronçonner Truck (T2) Acier  0670 030 ...	Support F1 Ø 76 mm  0670 899 1

Plaquette photo

Disque à tronçonner A1 2en1 Acier/Inox



0670 050 ...

Disque à tronçonner A1,6 2en1 Acier/Inox



0670 055 1..

Disque à tronçonner A3 2en1 Acier/Inox



0670 051 ...

Disque à tronçonner Rally/Quattro Acier/Inox



0670 022 1..

Disque à tronçonner l'aluminium



0670 120 ...

Disque à tronçonner l'aluminium



0670 121 125

Disque à tronçonner la pierre



0670 150 ...

Disques à tronçonner

Disque à tronçonner RECAMIC



Le plus rapide et le plus confortable des disque à tronçonner avec la plus longue durée de vie.

- Description:
  Le disque à tronçonner RECAMIC permet une coupe plus rapide et plus confortable que jamais. Grâce à sa conception optimisée, le disque ne chauffe pas pendant la coupe et reste aiguisé. Les coupes douces et à faible vibration établissent de nouvelles normes en matière de tronçonnage.
- Vitesse:
  - Grain abrasif RECAMIC - grain céramique pour des coupes ultra rapides
  - Agressivité du disque - pénètre immédiatement dans le matériau, pas de bourrage
- Sécurité:
  - Extrêmement résistant - directives de l'oSA
  - Le disque ne se bloque pas dans les matériaux épais
  - Point de rupture prédéfini
  - Renforcement en fibre de verre - extrêmement durable
- Confort:
  - Les grains abrasifs RECAMIC se décomposent plus souvent - moins de poussière
  - Moins de pression nécessaire pour couper le matériau - moins de vibrations et de bruit
  - Coupes précises à tout moment, sans bavure - moins de post-traitement
- Durée de vie:
  - Chaque grain est utilisé de manière optimale
  - Liant spécial - empêche la défaillance prématurée des grains abrasifs
  - Répartition uniforme des grains par un processus de distribution circulaire
  - Une performance maximale et durable du début à la fin
- Champ d'application:
  - Excellentes performances dans l'inox, l'acier, l'aluminium et les autres métaux non-ferreux.
  - Idéal pour les matériaux durs et épais
  - Très stable latéralement
  - Sans fer, chlore et soufre (≤ 0,1%)

Référence	Ø	Alésage		
0670 700 125	125 mm	22,2 mm	Droit	25

Disque à tronçonner Hybrid



BA1

Le disque à tronçonner Hybrid permet de découper aussi bien l'acier que l'inox et l'aluminium. Grâce à un nouveau processus de fabrication, la coupe est fluide, nette et extrêmement rapide dès le début. Le disque idéal pour machines sur accu.
Livré dans une boîte en métal pratique de 15 disques

- Vitesse:
  - Le disque le plus rapide et la coupe la plus fine de la gamme RECA
  - Disque agressif
  - Rentre directement dans la matière, très bonne stabilité
  - Performances maximales en continue à chaques coupes
- Sécurité:
  - Extrêmement résistant
  - Directives de sécurité oSa
  - Livré dans une boîte en métal pour une protection maximale du disque
- Confort:
  - Pour des découpes nettes sans bavures
  - Moins de retouches
  - Beaucoup moins de poussière de coupe
  - Presque aucune décoloration
- Durée de vie:
  - L'emballage en métal peremt d'éviter que le disque ne «pourisse»
  - Répartition uniforme des grains abrasifs grâce à un processus de dispersion circulaire
  - Revêtement en corindon raffiné
  - Agent liant spécial
  - Prévient la défaillance prématurée du grain abrasif



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	Contenu	
0670 130 125	125	1,0	22,2	15	1

Disques à tronçonner

Disque à tronçonner Ultra 2en1



Le nouveau procédé de fabrication du disque à tronçonner Ultra 2en1 offre fluidité, précision et rapidité jamais vue auparavant et ce, dès la première coupe. La tolérance minimum à la fabrication et le durcissement soigneux des disques établissent de nouveaux standards en termes de coupe et de durée de vie.

- Avantages:
  - Le disque à tronçonner le plus rapide de toute la gamme RECA!
  - Durée de vie 20% plus longue que le disque Hybrid!
  - Ces standards de fabrication sont une exclusivité RECA pour trois ans!
- Vitesse:
  - La vitesse de coupe la plus élevéen, très peu de ternissement
- Caractéristiques:
  - Pas de bord tranchant, pas de risque de coupure
  - Coupe précise et sans bavure dès le début, pas de travail de finition
  - Beaucoup moins de poussière
  - Agressivité du disque dès le début du travail, pénètre immédiatement dans la matière
  - Ne chauffe pas
- Qualité:
  - Disposition uniforme de l'abrasif grâce à une méthode de répartition circulaire et haute performance à chaque étape
  - Liant spécial qui empêche l'abrasif de se défaire prématurément, disque extrêmement durable
  - Consignes de sécurité OSA
- Applications:
  - Dans l'acier et l'acier inoxydable
  - Optimal pour des épaisseurs de matériaux jusqu'à 20 mm pour le disque d'un milimètre
  - Le disque de 0,75 mm est idéal pour les fines tôles



Référence	Ø	Epaisse	Alésage Ø		
0670 002 115	115	1,0	22,2	Droit	25
0670 002 125	125	1,0	22,2	Droit	25
0670 002 215	115	0,75	22,2	Déporté	25
0670 002 225	125	0,75	22,2	Déporté	25

Disque à tronçonner Ultra



BAA

Référence	Ø	Epaisse	Alésage Ø		
0670 000 115	115	1,6	22,2	Acier / inox	25
0670 000 125	125	1,6	22,2	Acier / inox	25
0670 000 230	230	2,0	22,2	Acier	25

Disque à tronçonner Rally Acier



BAC

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 020 115	115	1,5	22,2	25
0670 020 120	115	2,0	22,2	25
0670 020 125	125	1,5	22,2	25
0670 020 130	125	2,0	22,2	25
0670 020 180	180	2,0	22,2	25
0670 020 230	230	2,0	22,2	25

Disque à tronçonner F1 Acier



BAB

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 015 115	115	1,0	22,2	25
0670 015 125	125	1,0	22,2	25
0670 015 127	125	1,0	22,2	100
0670 015 150	150	1,6	22,2	25
0670 015 180	180	1,6	22,2	25
0670 015 230	230	1,9	22,2	25

Disques à tronçonner

Disque à tronçonner Truck (T2) Acier



BAD

Référence	Ø	Epaisse	Alésage Ø		
0670 030 115	115	2,5	22,2	Droit	25
0670 030 119	115	2,5	22,2	Déporté	25
0670 030 125	125	2,5	22,2	Droit	25
0670 030 129	125	2,5	22,2	Déporté	25
0670 030 180	180	2,5	22,2	Droit	25
0670 030 230	230	2,5	22,2	Droit	25
0670 030 239	230	2,5	22,2	Déporté	25

Disque à tronçonner Truck (T3) Acier



BAE

Référence	Ø	Epaisse	Alésage Ø		
0670 031 115	115	3,2	22,2		25
0670 031 125	125	3,2	22,2		25
0670 031 129	125	3,2	22,2		25
0670 031 180	180	3,2	22,2		25
0670 031 230	230	3,2	22,2		25
0670 031 239	230	3,2	22,2	convexe	25

Disque à tronçonner Truck (T4) Acier



BAF

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse max.	
0670 030 300	300	4,0	20	80 m/s	10
0670 030 302	300	4,0	22,2	80 m/s	10
0670 030 305	300	4,0	25,4	80 m/s	10

← Disque à tronçonner Truck (T4) Acier

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse max.	
0670 030 350	350	4,0	20	100 m/s	10
0670 030 355	350	4,0	25,4	100 m/s	10

Disque à tronçonner Ultra Inox



BAA

- Excellente performance de coupe dans l'inox, l'acier et l'aluminium.
- Meilleurs temps de coupe, moins de décolorations de la matière due à la chaleur.
- Disque agressif, bonne pénétration.
- Surfaces latérales très abrasives: ne coince pas.
- Moins de poussières.
- Coupes précises.

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 001 115	115	1,0	22,2	25
0670 001 125	125	1,0	22,2	25

Disque à tronçonner Rally Inox



BAI

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 021 115	115	1,6	22,2	25
0670 021 125	125	1,6	22,2	25
0670 021 180	180	2,0	22,2	25
0670 021 230	230	2,5	22,2	25

Disques à tronçonner

Disque à tronçonner F1 Inox



BAH

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 016 076	76	1,0	10,0	25
0670 016 115	115	1,0	22,2	25
0670 016 117	115	1,0	22,2	100
0670 016 125	125	1,0	22,2	25
0670 016 127	125	1,0	22,2	100
0670 016 150	150	1,6	22,2	25
0670 016 180	180	1,6	22,2	25
0670 016 230	230	1,9	22,2	25

Disque à tronçonner F1 2en1 X-lock



- Vitesse:
  - Découpe rapide, gain de temps
  - Epaisseur minimale du disque, 1 mm
  - Découpe sans effort
  - Propriétés agressives du disque, pénètre immédiatement le matériau
- Sécurité:
  - Surface latérales rugueuses
  - Coupes nettes en toute sécurité
  - Fibre de verre renforcée de carbonne
  - Capacité de charge extrêmement élevée
  - Consignes de sécurité oSa
  - Qualité rigoureusement testée
- Confort:
  - Découpes nettes et sans bavures, peu de retouches nécessaires
  - Peu de poussière, jusqu'à 50% en moins
  - Coupes nettes à faible échauffement
- Durée de vie:
  - Répartition uniforme du grain abrasif grâce à une méthode de dispersion circulaire
  - Hautes performances et longue durée de vie

Référence	Ø	Alésage		
0670 017 125	125 mm	22,2 mm / X-lock	Droit	25

Support F1 Ø 76 mm



BEC

Référence	
0670 899 1	1

Disques à tronçonner

Disque à tronçonner A1 2en1 Acier/Inox



BAJ

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 050 115	115	1,0	22,23	25
0670 050 117	115	1,0	22,23	100
0670 050 125	125	1,0	22,23	25
0670 050 127	125	1,0	22,23	100
0670 050 230	230	1,8	22,23	25

Disque à tronçonner A1,6 2en1 Acier/Inox



BAJ

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 055 115	115	1,6	22,23	50
0670 055 125	125	1,6	22,23	50

Disque à tronçonner A3 2en1 Acier/Inox



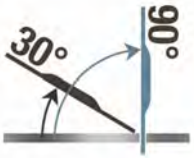
BAG

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 051 119	115	2,5	22,2	50
0670 051 129	125	2,5	22,2	50
0670 051 180	180	2,5	22,2	50
0670 051 230	230	2,5	22,2	50
0670 051 239	230	2,5	22,2	50

Disque à tronçonner Rally/Quattro Acier/Inox



BAV



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 022 125	125	1,9	22,2	25

Disque à tronçonner l'aluminium



BAL



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	Cond./Carton	
0670 120 115	115	1,5	22,2	25	5
0670 120 125	125	1,5	22,2	25	5
0670 120 230	230	1,9	22,2	25	5

Disques à tronçonner

Disque à tronçonner l'aluminium



Le spécialiste de l'aluminium pour une application universelle sur tous les métaux non ferreux à lubrification tels que l'aluminium, le cuivre, le zinc, le plomb et leurs alliages.
Les disques sont saturés de paraffine pour éviter tout glaçage.

- Indications:
  - Une extrême prudence est toujours de mise lors de l'usinage de métaux légers. Les consignes de sécurité légales doivent être respectées

Référence	Ø	Alésage		
0670 121 125	125 mm	22,2 mm	Droit	25

Disque à tronçonner la pierre



BAM



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 150 115	115	3,0	22,2	25
0670 150 125	125	3,0	22,2	25
0670 150 230	230	3,0	22,2	25
0670 150 300	300	3,5	22,2	10
0670 150 302	300	3,5	22,2	10
0670 150 350	350	3,5	22,2	10

← Disque à tronçonner la pierre

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 150 355	350	3,5	22,2	10

Plaquette photo

Disque à meuler Hybrid



0669 012 125 - BAQ

Disque à meuler Ultra Acier/inox



0669 002 ...

Disque à meuler RECAMIC



0669 500 125

Disque à meuler Allroad (A6 et A8) 2en1Acier/Inox



0669 05. ...

Disque à meuler Truck (T6 et T8) Turbo Acier



0669 030 ...

Disque à meuler et tronçonner spécial Tuyauteur



0669 170 1..

Disque à meuler Aluminium



0669 120 1..

Disques à meuler

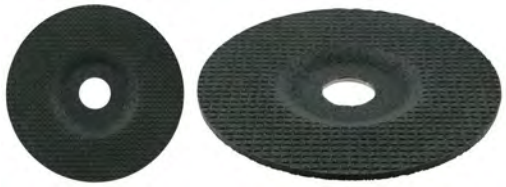
Disque à meuler Hybrid



BAQ

Disque à meuler universel d'une épaisseur de 3 mm, idéal pour les meuleuses d'angle sans fil. Le disque convient à une variété d'applications et de matériaux tels que l'acier, l'inox, l'aluminium, ...
Sa structure flexible engendre peu de vibrations et assure un confort optimal lors du meulage, son faible poids en fait un disque parfait pour les meuleuses d'angle sur accu.

- Performances:
  - Grain auto-affûtant
  - Structure gaufrée, pas de bourage avec des matériaux colants
  - Agressif, grain tranchant jusqu'au bout
  - Structure flexible, utilisation de tous les grains
  - Faible poids, durée de vie maximale de la batterie
  - Meulage grossier et fin possible avec un seul disque
  - Faible dégagement de poussière et de bruit
- Sécurité:
  - Agrément de sécurité OSA
  - Tests de qualité les plus stricts
  - Pas de support supplémentaire requis
  - Structure renforcée
  - Capacité de charge extrême



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage	
0669 012 125	125 mm	3 mm	22,2	10

Disque à meuler Ultra Acier/inox



BAP



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0669 002 125	125	7	22,2	10

Disques à meuler

Disque à meuler RECAMIC



BAV

Le disque RECAMIC une évolution supplémentaire dans le domaine du disque à meuler.
Composé de grains céramique haute performance, ce disque établit de nouveaux records.
Ce disque est idéal pour un travail agressif sur l'acier.
Application universelle pour l'acier, l'acier inoxydable ainsi que pour les métaux durs à usiner.
Utiliser une meuleuse angulaire d'une puissance minimum de 1400 Watts

Vitesse:
- Grains céramiques avec effet d'auto-affûtage
  Grains abrasifs toujours tranchants
- Répartition uniforme des grains
  Pas besoin d'appuyer fort

Durée de vie:
- Grains céramiques durs et résistants
  Micro-fractures dans le grain
- Liant spécial pour grains céramiques
  Utilisation optimale des grains

Confort:
- Répartition uniforme des grains
  Moins d'éffort pour plus de résultat et productivité plus élevée
- Couche de grains fins en surface
  Minimum de vibrations

Sécurité
- Politique de sécurité OSA
  Qualité strictement testé
- Trémie de sécurité amélioré
  Capacité de charge extrême
- Exempt de fer, soufre et chlore

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0669 500 115	115	7	22,2	10
0669 500 125	125	7	22,2	10
0669 500 180	180	7	22,2	10
0669 500 230	230	7	22,2	10

Disque à meuler Allroad (A6 et A8) 2en1Acier/Inox



BAS

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0669 050 115	115	6,0	22,2	25
0669 050 125	125	6,0	22,2	25
0669 051 180	180	8,0	22,2	10
0669 051 230	230	8,0	22,2	10

Disque à meuler Truck (T6 et T8) Turbo Acier



BAO

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0669 030 115	115	6,0	22,2	25
0669 030 125	125	6,0	22,2	25
0669 030 150	150	6,0	22,2	25
0669 030 180	180	6,0	22,2	10
0669 030 230	230	6,0	22,2	10
0669 031 180	180	8,0	22,2	10
0669 031 230	230	8,0	22,2	10

Disque à meuler et tronçonner spécial Tuyauteur



BAU

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0669 170 125	125	4,0	22,2	10

Disques à meuler

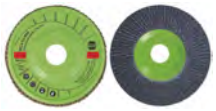
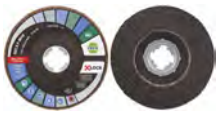
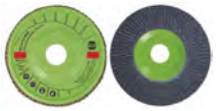
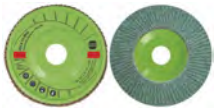
Disque à meuler Aluminium



BAT

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0669 120 125	125	6,0	22,2	10

Plaquette photo

Disque à lamelles F/s-Mop convexe  0666 5.. ...	Disque à lamelles F-Mop  0666 525 2..
Disque à lamelles F/s-Mop plat  0666 425 0..	Disque à lamelles Rondo-Mop  0666 080 060 - BB5
Disque à lamelles F/i-Mop  0666 526 0..	Disque à lamelles Ela-Mop  0666 11. ...
Disque à lamelles T-Mop  0666 73. ...	Disque à lamelles Zircon Flex-Mop Convexe  0666 01. ...
Disque à lamelles R-Mop  0663 325 040	Disque à lamelles Zircon Flex-Mop plat  0666 01. ...
Disque à lamelles Hybrid-Mop convexe  0666 130 125 - BB7	Disque à lamelles Inox-Mop  0666 050 ...
Céramique-mop ECO  0666 21. ... - BB6	Disque à lamelles Vlies-Mop  0666 030 0..

Plaquette photo

Disque à lamelles Combi-Mop



0666 070 020

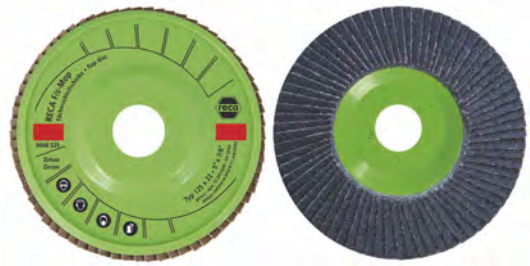
Disques à lamelles D/i-Mop



0666 02. ...

Disques à lamelles

Disque à lamelles F/s-Mop convexe



BB1

- Meilleures performances dans l'acier.
- Egalement utilisé pour la fonte et l'inox car exempt de fer, soufre et chlore.
- Grains au Zircon qui se réaffutent automatiquement.
- Flasque en ABS avec possibilité de réduction de flasque pour utiliser toute la partie abrasive du disque.
- Tissu des lamelles très robuste en coton / polyester.

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 515 040	115	40	22,2	10
0666 515 060	115	60	22,2	10
0666 515 080	115	80	22,2	10
0666 515 120	115	120	22,2	10
0666 525 040	125	40	22,2	10
0666 525 060	125	60	22,2	10
0666 525 080	125	80	22,2	10
0666 525 120	125	120	22,2	10

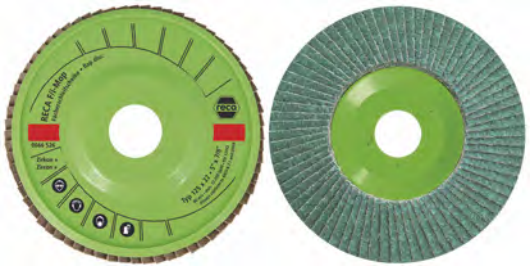
Disque à lamelles F/s-Mop plat



- Meilleures performances dans l'acier.
- Egalement utilisé pour la fonte et l'inox car exempt de fer, soufre et chlore.
- Grains au Zircon qui se réaffutent automatiquement.
- Flasque en ABS avec possibilité de réduction de flasque pour utiliser toute la partie abrasive du disque.
- Tissu des lamelles très robuste en coton / polyester.

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 425 040	125	40	22,2	10
0666 425 060	125	60	22,2	10
0666 425 080	125	80	22,2	10

Disque à lamelles F/i-Mop



BB2

- Meilleure performance dans l'inox.
- Aussi pour l'acier et matériaux difficiles à usiner.
- Exempt de fer, soufre et chlore.
- Grains au Zircon qui se réaffutent automatiquement.
- Le grain est enrobé dans un couche de refroidissement qui permet de diminuer la t°de +/- 40%.
- Flasque en ABS avec possibilité de réduction de flasque pour utiliser toute la partie abrasive du disque.
- Tissu des lamelles très robuste en coton/polyester.

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 526 040	125	40	22,2	10
0666 526 060	125	60	22,2	10
0666 526 080	125	80	22,2	10
0666 526 120	125	120	22,2	10

Disque à lamelles T-Mop



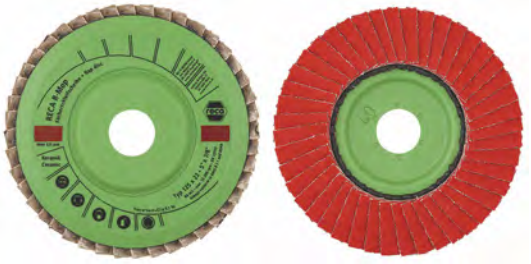
BB3

- Meilleure performance dans des matériaux difficiles à usiner comme les aciers trempés.
- Aussi pour tous les types d'acier et l'inox.
- Exempt de fer, soufre et chlore.
- Grains céramiques durs et résistants qui se réaffutent automatiquement.
- Le grain est enrobé dans un couche de refroidissement qui permet de diminuer la t°de +/- 40%.
- Tissu des lamelles très robuste en coton / polyester.
- Ø 125 = 68 lamelles.

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 730 040	125	40	22,2	10
0666 730 060	125	60	22,2	10
0666 731 040	178	40	22,2	10
0666 731 060	178	60	22,2	10

Disques à lamelles

Disque à lamelles R-Mop



- Le R-Mop est un disque à lamelles en céramique très agressif.
- Fine flasque souple en abs qui permet la pleine exploitation des lamelles.
- Meilleure performance dans des matériaux difficiles à usiner comme les aciers trempés.
- Aussi pour tous les types d'acier et l'inox.
- Exempt de fer, soufre et chlore.
- Grains céramiques durs et résistants qui se réaffutent automatiquement.
- Tissu des lamelles très robuste en coton / polyester.
- 40 lamelles.

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 315 040	115	40	22,2	25
0666 315 060	115	60	22,2	25
0666 325 040	125	40	22,2	25
0666 325 060	125	60	22,2	25

Disque à lamelles Hybrid-Mop convexe



BB7

- Disque à lamelles hybride pour utilisation universelle de tous types d'acier et alliages d'acier, acier inoxydable, fonte et métaux non ferreux
- Idéal pour les chantiers et les machines sur accu car il est environ 20% plus léger que les autres disques à lamelles
- Son grain 40/60 permet un ponçage grossier et intermédiaire
- Vitesse:
  - Grain zircon haute performance auto-affûtant
  - Abrasifs plus espacés - plus de grains utilisés
- Confort:
  - Elimination élevée avec une faible pression de contact
  - Moins de changement de disque
  - Faible échauffement

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 130 125	125	40 / 60	22,2	5

Céramique-mop ECO



BB6

- Performances optimales sur les matériaux difficiles à usiner. Application universelle, pour l'usinage de tous les métaux. Idéales pour les les arêtes, les cordons de soudures et pour le chanfreinage
- Convient pour l'acier et l'inox
- Exempt de Fer, Chlore et soufre (≤ 0.1%)
- Avantages:
  - Grain abrasif céramique auto-affûtant
  - Grains abrasifs tranchants toujours présents
  - Toile abrasive en coton/polyester
  - Les grains sont usés jusqu'au bout de la toile
  - Les grains céramiques produisent une finition plus uniforme
  - Résistance maximale à l'usure lors de l'usinage d'arêtes
- Conseils:
  - A utiliser avec une meuleuse d'angle de min. 1000 watts

Référence	Ø	Grain	
0666 211 040	115 mm	40	25
0666 211 060	115 mm	60	25
0666 212 040	125 mm	40	25
0666 212 060	125 mm	60	25

Disque à lamelles F-Mop



Disque à lamelles en zircon avec support en fibre de verre. Universel pour l'acer, la fonte et l'acier inoxydable. Convient également à la rectification des bords et des surfaces. Sans fer, sans soufre et sans chlore (≤ 0,1%).

- Avantages:
  - Grain auto-affûtant
  - Tissu abrasif robuste (coton / polyester)
  - Les grains peuvent être utilisé jusqu'au bout
  - Plus de grains abrasifs

Référence	Ø	Grain	Alésage	
0666 525 240	125 mm	40	22,2 / X	10
0666 525 260	125 mm	60	22,2 / X	10

Disques à lamelles

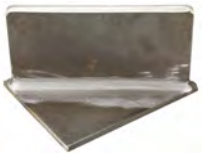
Disque à lamelles Rondo-Mop




BB5

- Le Rondo-Mop est un disque à lamelles en céramique très agressif.
- Le bord arrondi permet un travail ideal des aiguilles de soudures dans les coins.
- Meilleure performance dans des matériaux difficiles à usiner comme les aciers trempés.
- Aussi pour tous les types d'acier et l'inox.
- Exempt de fer, soufre et chlore.
- Grains céramiques durs et résistants qui se réaffutent automatiquement.
- Tissu des lamelles très robuste en coton / polyester.
- Ne forme pas de facettes.

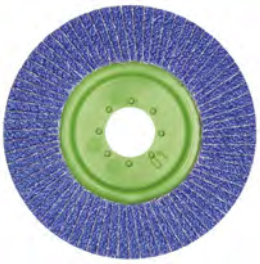


Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 080 060	125	60	22,2	5

Disque à lamelles Ela-Mop





BBC

- Flasque en ABS pour une utilisation maximale
- Le disque est légèrement convexe. De ce fait, il permet de mieux attaquer qu'avec un disque plat.
- Grain : Zircon





Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 111 512	115	120	22,2	10

← Disque à lamelles Ela-Mop

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 111 540	115	40	22,2	10
0666 111 560	115	60	22,2	10
0666 111 580	115	80	22,2	10
0666 112 512	125	120	22,2	10
0666 112 540	125	40	22,2	10
0666 112 560	125	60	22,2	10
0666 112 580	125	80	22,2	10

Disque à lamelles Zircon Flex-Mop Convexe





BBD

- Flasque dure
- Convient pour l'acier, l'inox, la fonte, les métaux non ferreux et l'aluminium.
- Elimination de la rouille, ébarbage et ébavurage, nettoyage des soudures et de surfaces.
- Avantages:
  Finition de ponçage
  Faible niveau sonore
  Réglage rapide
  Dimensions stables
  Ponçage à faible échauffement
  Ponçage agressif

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 011 536	115	36	22,23	25
0666 011 540	115	40	22,23	25
0666 011 549	115	40	22,23	100
0666 011 560	115	60	22,23	25
0666 011 569	115	60	22,23	100
0666 011 580	115	80	22,23	25
0666 012 536	125	36	22,23	25
0666 012 540	125	40	22,23	25
0666 012 549	125	40	22,23	100
0666 012 560	125	60	22,23	25
0666 012 569	125	60	22,23	100
0666 012 580	125	80	22,23	25
0666 015 040	150	40	22,23	10
0666 017 840	178	40	22,23	10
0666 017 860	178	60	22,23	10

Disques à lamelles

Disque à lamelles Zircon Flex-Mop plat



BBH



Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 011 640	115	40	22,2	25
0666 011 660	115	60	22,2	25
0666 011 680	115	80	22,2	25
0666 012 640	125	40	22,2	25
0666 012 660	125	60	22,2	25
0666 012 680	125	80	22,2	25

Disque à lamelles Inox-Mop



BBE

- Pour le ponçage temporaire et final de l'acier inoxydable, du fer, de l'aluminium et des métaux non ferreux.
- Des résultats de polissage excellents, comme un miroir

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)	Trizact	
0666 050 022	125	220	22,2	12.250	6.000	A 100	10
0666 050 028	125	320	22,2	12.250	6.000	A 65	10
0666 050 040	125	400	22,2	12.250	6.000	A 45	10

Disque à lamelles Vlies-Mop



BHB

- Meuler finement, nettoyer, traiter et polir de l'acier inoxydable, de l'aluminium et des métaux non ferreux
- Particulièrement adapté pour les surfaces irrégulières et courbes



Référence	Ø	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)		
0666 030 000	125	12.250	4.000	brun/gros	10
0666 030 010	125	12.250	4.000	rouge/moyen	10
0666 030 020	125	12.250	4.000	bleu/fin	10

Disque à lamelles Combi-Mop



BIA

- Combinaison de lamelles et de vlies



Référence	Ø	Alésage Ø		
0666 070 020	125	22,2	moyen	5

Disques à lamelles

Disques à lamelles D/i-Mop



BB4

- Avantage : visibilité de la pièce que l'on travaille

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0666 025 040	125	40	22,2	10
0666 025 060	125	60	22,2	10
0666 025 080	125	80	22,2	10

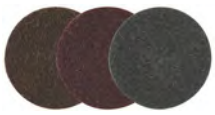
Plaquette photo

Disque abrasif céramique DUO  0665 200 0..	Disque à poncer Zircon  0665 11. ...
Adaptateur pour disque abrasif DUO  0665 200 000	Disque à poncer Corindon  0665 1.. ...
Disque à poncer Cubitron II Acier  0665 040 0..	Disque à poncer Vlies  0668 020 0..
Disque à poncer Cubitron II inox  0665 045 0..	Support pour disque à ponçer RECA  0665 0.. 000 - BEA
Disque à poncer RECAMIC  0665 100 036	Support pour Cubitron II  0665 040 000
Disque à poncer céramique  0665 0.. ...	Support Turbo pour disques à poncer  0665 111
Disque à poncer céramique ECO  0665 03. ...	Support standard pour disques à poncer  0665 1..

Plaquette photo

Disque à poncer Compact Fast  0668 4.. ... - BDI	Disque à poncer Scratch corindon 6 trous  0665 015 0..
Disque Compact Flex  0668	Disque à poncer Scratch corindon 8 trous  0665 012 5..
Disque Compact SEG  0668 311 ...	Disque à poncer Scratch Vlies  0665 001 15.
Disque Finish SEG  0668 311 900	Support pour disques Scratch Vlies  0665 001 150
Disque à poncer Fluffy  0668 515 000	Disque à poncer Scratch Zircon  0665 011 5..
Disque abrasif auto-aggripant grillagé  0665 00. ...	Support pour disques Scratch sans trous  0665 011 510
Disque abrasif auto-aggripant perforé  0665 010 ...	Support pour système Soft-Fix scratch  0668 000 100

Plaquette photo

Support Soft-Fix scratch  0668 000 115	Mini-disc céramique  0668 ... ...
Disque scratch Ultra céramique  0668 010 ...	Mini-disc zircon  0668 ... ...
Disque scratch Inox-Mop  0668 050 ...	Mini-disc mop zircon  0668 ... ...
Disque scratch Poli-Mop 6 mm  0668 106 ...	Mini-disc flexi mop zircon  0668 ... ...
Disque scratch Poli-Mop 12 mm  0668 112 ...	Mini-disc vlies  0668 ... ...
Système Mini-disc	Mini-disc clean  0668 ... ...
Adaptateur mini disc pour GWS 12X-76  0668 750 001 - BEA	Mini-disc clean plus  0668 755 ...

Plaquette photo

Mini-disc compact



0668 755 ...

Support Mini-disc



0668 ... ...

Adaptateur mini-disc M14



0668 ... ...

Mini-disc starter kit - 16pcs



0668 ... ...

Disque à ponçer

Disque abrasif céramique DUO



Disque abrasif double face à hauteur de montage réduite.
Double
Universel
Optique

- Ponçage des deux côtés:
  - Les travaux de ponçage peuvent être réalisés à l'aide des deux faces du disque abrasif grâce à une conception double face
  - Longévité accrue
  - Les espaces étroits peuvent être poncés
- Hauteur de montage réduite:
  - Grâce à sa conception particulièrement légère, même les espaces étroits peuvent être poncés
  - L'absence d'écrou de serrage permet de travailler à plat
- Changement de disque rapide et facile:
  - Faites simplement tourner le disque d'un demi-tour pour le retirer et le remplacer
- Trous d'inspection:
  - Les trous permettent un bon contrôle lors du ponçage
- Grain abrasif en céramique:
  - Ponçage agressif et rapide
  - Excellente comptabilité avecune multitude de métaux tels que acier, inox, aluminium, etc.




Référence	Ø	Grain	Vitesse max.	
0665 200 040	125 mm	40	12.200 tr./min.	5
0665 200 060	125 mm	60	12.200 tr./min.	5
0665 200 080	125 mm	80	12.200 tr./min.	5

Adaptateur pour disque abrasif DUO



Adaptateur en acier inoxydable pour disque abrasif DUO.
L'adaptateur permet de changer rapidement les disques abrasifs sans outils. Livré avec deux bagues d'écartement.
Pour toutes les meuleuses d'angle M14.

Référence	
0665 200 000	1

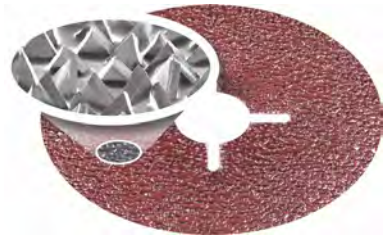
Disque à poncer

Disque à poncer Cubitron II Acier



BDD

- Le disque à poncer 3M Cubitron II pour l'acier est le disque avec le meilleur rendement pour l'acier et les non ferreux. Tant au niveau de l'enlèvement de matière que de la durée de vie. Optimal pour les cordons de soudure, ponçage d'angles et ébavurage. Exempt de fer, chlore et souffre (= 0,1 %).
- Domaines d'utilisation: très bien approprié pour l'acier, l'aluminium, le laiton et le bronze
- Le "+" fait la différence ! Le grain 3M Cubitron II céramique de même forme triangulaire est unique sur le marché puisque le "+" signifie que le disque permet d'éviter de travailler avec deux grains successifs. Exemple : le grain 60+ fournit le même résultat qu'un grain 40 suivi d'un grain 60
- Attention : utiliser une meuleuse d'au moins 1.000 Watt
- Support 3M Cubitron II , réf. 0665 040 000



P24	P36	P40	P60	P80
36+				
		60+		
			80+	

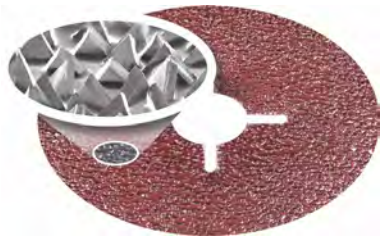
Référence	Grain	ø	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)	
0665 040 036	36 +	125	12.000	7.500	25
0665 040 060	60 +	125	12.000	7.500	25
0665 040 080	80 +	125	12.000	7.500	25

Disque à poncer Cubitron II inox



BDD

- Le disque à poncer3M Cubitron II pour l'inox est le disque avec le meilleur rendement pour l'inox et les matières difficilement usinables. Tant au niveau de l'enlèvement de matière que de la durée de vie. Optimal pour les cordons de soudure, ponçage d'angles et ébavurage. Exempt de fer, chlore et souffre (= 0,1 %).
- Domaines d'utilisation: très bien approprié pour l'inox et les matériaux difficilement usinables mais aussi pour l'acier, l'aluminium, le laiton et le bronze
- Le "+" fait la différence ! Le grain 3M Cubitron II céramique de même forme triangulaire est unique sur le marché puisque le "+" signifie que le disque permet d'éviter de travailler avec deux grains successifs. Exemple : le grain 60+ fournit le même résultat qu'un grain 40 suivi d'un grain 60
- Conseil : utiliser une meuleuse d'au moins 1.000 Watt
- Support 3M Cubitron II , réf. 0665 040 000



P24	P36	P40	P60	P80
36+				
		60+		
			80+	

Référence	Grain	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)	
0665 045 036	36+	12.000	7.500	25
0665 045 060	60+	12.000	7.500	25
0665 045 080	80+	12.000	7.500	25

Disque à ponçer

Disque à poncer RECAMIC



Le disque fibre RECAMIC atteint le taux d'enlèvement de matière le plus élevé dans le traitement de l'acier. Cette rapidité combinée à une longue durée de vie, augmente considérablement la productivité.

- Taux d'enlèvement:
  - Grain céramique de forme géométrique
  - Grains abrasifs disposés verticalement
  - Le grain abrasif se réaffûte continuellement pour une agressivité constante
  - Chaque grain abrasif assure un effet optimal
- Longévité:
  - Grains abrasifs uniformes conçus avec précisions - Les grains abrasifs sont toujours affûtés
  - Chaque grain abrasif assure un effet optimal
  - Le support en fibre vulcanisé indéformable assure une grande longévité
- Confort:
  - Pression de contact minimale requise
  - Finition de surface uniforme
- Applications:
  - Conçu pour le travail de l'acier
  - Convient également pour l'acier inoxydable, l'aluminium et les métaux non-ferreux
  - Idéal pour le traitement des cordons de soudure, l'ébavurage des arêtes et le ponçage des surfaces
- Indications:
  - Utiliser une meuleuse de plus de 1.000W
  - Utiliser un support ventilé (réf. 0665 080 000)
  - Forte pression de contact = haut niveau d'enlèvement de matière
  - Exempt de fer, chlore et soufre (≤ 0,1%)
  - Porter des gants et des lunettes de protection!



Référence	Ø	Grain	
0665 099 036	115	36	25
0665 100 036	125	36	25
0665 102 036	180	36	25

Disque à poncer céramique



BDD

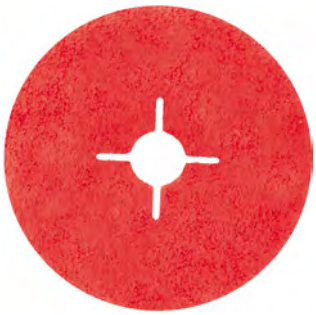
- Le disque à poncer en céramique RECA comporte le grain abrasif le plus dur et le plus résistant
- Ce grain céramique affuté a été conçu afin de fournir un niveau de performances élevé en permanence et un ponçage inégalé avec des disques à poncer
- Dure jusqu'à 3 fois plus longtemps et élimine jusqu'à 3 fois plus de matériau que les disques à poncer en zirconium
- Pour l'usinage de tous les métaux, particulièrement adapté aux matériaux difficiles à usiner tels que l'acier inoxydable, le titane, les aciers fortement alliés, etc.
- Pour le meulage des cordons de soudure, l'ébavurage et le chanfreinage
- Le grain céramique RECA garantit des performances optimales longue durée
- Effet d'auto-affûtage dû aux microfractures dans le grain
- Finition de ponçage uniforme
- Ponçage à la température la plus basse possible
- Utiliser une meuleuse de min. 1000W



Référence	Ø	Grain	
0665 070 036	115	36	25
0665 070 050	115	50	25
0665 070 060	115	60	25
0665 070 080	115	80	25
0665 070 120	115	120	25
0665 080 036	125	36	25
0665 080 050	125	50	25
0665 080 060	125	60	25
0665 080 080	125	80	25
0665 080 120	125	120	25

Disque à ponçer

Disque à poncer céramique ECO



Disque fibre vulcanisé avec grain céramique.

- Avantages:
  - Grain céramique universel avec effet auto-affûtant
  - Le revêtement de surface limite la chauffe et assure une meilleure longévité
  - Meilleur rapport qualité/prix!
- Applications:
  - Pour le traitement de tous les métaux, particulièrement adapté aux matériaux difficiles à usiner tels que l'inox, le titatne, les aciers fortement alliés, etc. Pour le meulage des cordons de soudure, l'ébavurage et le chanfreinage
- Indications:
  - Utiliser une meuleuse de plus de 1.000W
  - Utiliser un support ventilé type Turbo (réf. 0665 111 ou 0665 112)
  - Forte pression de contact = haut niveau d'enlèvement de matière
  - Utiliser une meuleuse à variateur, ainsi que des gants et des lunettes de protection!

Référence	Ø	Grain	
0665 030 036	115	36	25
0665 030 060	115	60	25
0665 030 080	115	80	25
0665 031 036	125	36	25
0665 031 060	125	60	25
0665 031 080	125	80	25

Disque à poncer Zircon



- Enlève la rouille, la peinture, l'apprêt
  Pour le traitement du fer, de l'acier inoxydable, de la fonte, de l'aluminium, de la soudures, des métaux non ferreux et du bois
- Pour le traitement du fer, de l'acier inoxydable, de la fonte, de l'aluminium, des soudures, des métaux non ferreux et du bois
- Max. 80m/s



Référence	Ø	Grain		
0665 111 503	115	36	BDA	25
0665 111 504	115	40	BDA	25
0665 111 506	115	60	BDA	25
0665 111 508	115	80	BDA	25
0665 111 510	115	100	BDA	25
0665 112 503	125	36	BDB	25
0665 112 504	125	40	BDB	25
0665 112 506	125	60	BDB	25
0665 112 508	125	80	BDB	25
0665 112 510	125	100	BDB	25

Disque à poncer Corindon



- Traitement de l'acier allié et des métaux non ferreux
- Max. 80m/s

Référence	Ø	Grain		
0665 115 24	115	24	BDE	25
0665 115 36	115	36	BDE	25
0665 115 40	115	40	BDE	25
0665 115 60	115	60	BDE	25

Disque à ponçer

← Disque à poncer Corindon

Référence	Ø	Grain		
0665 115 80	115	80	BDE	25
0665 115 100	115	100	BDE	25
0665 115 120	115	120	BDE	25
0665 115 180	115	180	BDE	25
0665 125 16	125	16	BDF	25
0665 125 24	125	24	BDF	25
0665 125 36	125	36	BDF	25
0665 125 40	125	40	BDF	25
0665 125 60	125	60	BDF	25
0665 125 80	125	80	BDF	25
0665 125 120	125	120	BDF	25
0665 125 180	125	180	BDF	25
0665 178 24	178	24	BDH	25
0665 178 40	178	40	BDH	25
0665 178 80	178	80	BDH	25

Disque à poncer Vlies



BDM



Référence	Ø	Alésag Ø	Vitess max.	Vitess ideal		
0668 020 010	125,0	22	7.000	4.000 - 5.000	brun/gros	10
0668 020 020	125,0	22	7.000	4.000 - 5.000	rouge/moyen	10
0668 020 030	125,0	22	7.000	4.000 - 5.000	bleu/fin	10

Support pour disque à ponçer RECA



BEA

Les disques fibre sont de plus en plus utilisés pour des ponçages grossier afin de retirer de la matière. Il faut donc utiliser des supports très durs et résistants à la chaleur.
Ce nouveau support avec fines nervures pour disque allie ces deux exigences.

- Applications:
  - Optimal pour les disques fibres à grains grossiers (40 - 60)
  - Conception spéciale pour atteindre la performance maximale des disques fibres, en particulier avec un grain céramique
- Avantages:
  - Dur et non déformable
  - Utilisation optimale jusqu'aux extrémités du disque
  - Meilleur résultat avec des disques céramique
  - Pour l'ébauche et le dégrossissage
  - Résistance aux hautes températures, longue durée de vie



Référence	Ø	Vitesse max.	
0665 080 000	125	12.500 T/min.	1

Disque à ponçer

Support pour Cubitron II



BEA

Référence	Ø	Emmanchement	Vitesse	
0665 040 000	125	M 14	12.000 T/min	1

Support Turbo pour disques à poncer



BEA

- Refroidissement permanant par le profil Turbo



Référence	Ø	Emmanchement	Vitesse	
0665 111	115	M 14	15.000 T/min.	1
0665 112	125	M 14	12.500	1

Disque à ponçer

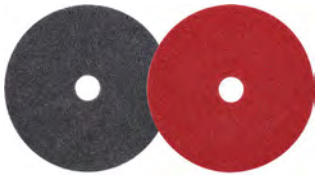
Support standard pour disques à poncer



BEA

Référence	Ø	Emmanchement	Vitesse	
0665 115	115	M14	15.000 T/min.	1
0665 125	125	M 14	12.500	1
0665 178	178	M 14	8.500	1

Disque à poncer Compact Fast



BDI

- Disques compacts à texture abrasive cimentée multicouche et haute teneur en grains abrasifs. Pour l'usinage des soudures d'angle et des rebords internes des tuyaux.
- Avantages:
  - Elimination de matériaux extrêmement rapide
  - Finition de surface fine (faible pression de contact)
  - Durée de vie et résistance à l'usure maximales
  - Traitement de surface à faible échauffement
  - Aucun encrassement
  - Ecologique, ne laisse pratiquement aucun résidu
- Applications:
  - Elimination des soudures d'angle et des rebords internes des tuyaux
  - Elimination et lissage des cordons de doudure fins
  - Elimination des couleurs de chauffe
  - Ebavurage léger
  - Pour le ponçage intermédiaire et final de l'acier inoxydable, l'acier, l'aluminium et les métaux non ferreux
- Indications:
  - Grain 280: pour le pré-ponçage et l'égalisation des cordons de soudure (rouge)
  - Grain 600: Pour le pré-polissage et enlever les décolorations de chauffe (bleu)



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	Grain	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	
0668 432 280	125	3	22,2	280	5.000	9.000	5
0668 462 280	125	6	22,2	280	5.000	9.000	5
0668 462 600	125	6	22,2	600	5.000	9.000	5

← Disque à poncer Compact Fast

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	Grain	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	
0668 435 280	150	3	22,2	280	5.000	9.000	5
0668 435 286	150	3	25,4	280	5.000	9.000	5
0668 465 280	150	6	22,5	280	5.000	9.000	5
0668 465 286	150	6	25,4	280	5.000	9.000	5
0668 465 600	150	6	22,2	600	5.000	9.000	5
0668 465 606	150	6	25,4	600	5.000	9.000	5

Disque Compact Flex



Pour un ponçage souple, doux et agressif.

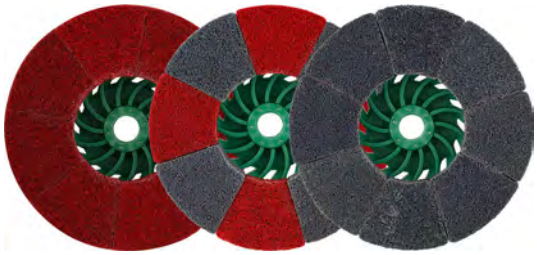
- Avantages:
  - Meulage doux pour un travail comfortable
  - Faible encrassement
  - Finition de surface lisse
  - Elimine les rayures
- Applications:
  - Ôte rapidement la décoloration, peintures, vernis et autres revêtements
  - Convient à la quasi-totalité des métaux



Référence	Ø	Epaisseur	Alésage	Grain	Vitesse idéale	Vitesse max.	
0668 315 220	115 mm	12 mm	22,2 mm	220	5.000 tr/min.	10.000 tr/min.	5
0668 512 220	125 mm	12 mm	22,2 mm	220	3.000 tr/min.	6.000 tr/min.	5
0668 515 220	150 mm	12 mm	13 mm	220	3.000 tr/min.	6.000 tr/min.	5

Disque à ponçer

Disque Compact SEG



Les disques Compact & Compact Fast sont la nouvelle évolution du disque Compact!
Les 12 mm de texture abrasive pressée sont segmentés et montés sur support
plastique ventilé pour un ponçage agressif, fin et un refroidissement optimal.
Le matériau travaillé est ainsi protégé de la chauffe.
Ce type de segmentation (SEG) est actuellement unique sur le marché!

- Avantages:
  - La bonne ventilation réduit la chauffe lors du ponçage et donc la décoloration, belle finition
  - Abrasif segmenté pour un ponçage plus agressif à une température moins élevée
  - Texture abrasive pressée multicouche à haute teneur en grains abrasifs
  - Emmanchement directe M14 compatible avec toutes les meuleuses d'angle
  - Pas d'écrou de serrage donc pas de risque de rayures sur la surface et l'abrasif peut-être utilisé jusqu'au bout
  - Belle finition sans pression sur la machine en un seul passage
  - Bonne longévité et haute résistance à l'usure
  - Aucun encrassement
- Applications:
  - Nettoyage et finition des cordons de soudure fins en une seule opération:
  - Compact Fast 280: pour le pré-ponçage et l'ébarbage des cordons de soudure fins, permet également de poncer les rayures de grain 60
  - Compact 600: pour le pré-polissage et l'élimination de la décoloration
  - Pour le ponçage intermédiaire et final de l'acier inoxydable, de l'acier, de l'alu et des métaux non ferreux
  - Elimination et lissage des cordons de soudure fins
  - Elimination de la décoloration
  - Ebavurage facile
  - Texture très souple pour un ponçage sur des pièces rondes et surfaces planes





Référence	Ø	Emm	Grair	Vites recor	Vites max.		
0668 311 280	115 mm	M14	280	8.00(Tr/mi	13.3(Tr/mi	Rouge	5
0668 311 400	115 mm	M14	280 / 600	8.00(Tr/mi	13.3(Tr/mi	Rouge/bleu	5
0668 311 600	115 mm	M14	600	8.00(Tr/mi	13.3(Tr/mi	Bleu	5

Disque Finish SEG



Disque abrasif avec feutrine pour un polissage haute brillance.

- Avantages:
  - Flasque en plastique avec effet de refroidissement
  - Une bonne ventillation de la flasque réduit la température de meulage et donc la décoloration
  - Le taraudage M14 est compatible avec toutes les meuleuses standards
  - Pas d'écrou de serrage gênant, la surface à polir n'est donc pas rayée, la feutrine peut être utilisée complétement
  - Polissage sans chauffe et meilleure adhérence de la pâte à polir grâce aux segments individuels
- Applications:
  - Polissage haute brillance avec pâtes à polir: Pâte pour pré-polir (0674 35 700) et pâte à polir pour la finition (0674 35 701). Si deux pâtes différentes doivent être utilisée, utiliser un disque abrasif Finish SEG différent pour chaque pâte.
  - L'utilisation de pâte à polir en combinaison avec le disque Finish SEG permet d'obtenir une finition miroir
  - Ne contient aucun abrasif, n'enlève donc pas de matière
  - Utilisation d'une meuleuse à variateur

Référence	Ø	Emmanch.	Vitesse recom.	
0668 311 900	115 mm	M14	3.500 Tr/min.	5

Disque à ponçer

Disque à poncer Fluffy



BDI

- Crée une finition brossé sans défauts
- Enlève les légères rayures et ternissements
- Convient aussi pour ébavurage léger
- Utilisation sur meuleuse droite ou perceuse via adaptateur
- Pour l'acier, l'inox et l'aluminium





Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	Epaisseur	
0668 515 000	150	280	13	3000	6000	15	5

Disque abrasif auto-aggripant grillagé



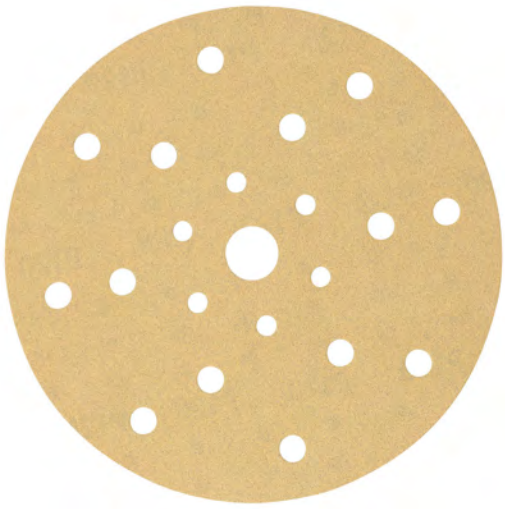
Disque abrasif à mailles offrant les meilleures performances de ponçage. Sa structure ouverte permet d'éliminier soigneusement la poussière de ponçage et ce, sur toute la zone de travail.

- Caractéristiques:
  - Aspiration optimale sur toute la surface grâce à sa structure grillagée
  - Ø150 et Ø225 en grains 80 à 240 (Ø225 pour girafes)
- Qualité:
  - Performances de ponçage maximales
  - Augmentation significative de la durée de vie et enlèvement de matière plus élevé par rapport aux abrasifs traditionnels
  - Haute résistance à la déchirure grâce au support en mesh
- Applications:
  - S'adapte à toutes les machines quels que soient les trous
  - Pour le ponçage de nombreux matériaux tels que le plâtre, la peinture, le vernis, bois dur et tendre, le mastic, le plastique,...

Référence	Ø	Grain	
0665 007 080	150 mm	80	50
0665 007 120	150 mm	120	50
0665 007 180	150 mm	180	50
0665 007 240	150 mm	240	50
0665 008 080	225 mm	80	25
0665 008 120	225 mm	120	25
0665 008 180	225 mm	180	25
0665 008 240	225 mm	240	25

Disque à ponçer

Disque abrasif auto-aggripant perforé



- Disque abrasif velcro en papier sur support en toile pour le ponçage grossier, intermédiaire et fin. Les multiples trous permettent une aspiration optimale.
- Caractéristiques:
  - Ø150 et grains 40 à 320
  - Application polyvalente
- Avantages:
  - Le revêtement en stéarate (anti-poussière) réduit le colmatage prématuré des disques
  - Multi-trous: aspiration optimale, convient à de nombreuses machines
- Applications:
  - Utilisation sur de nombreux matériaux: bois, peinture, plastique, verre acrylique, apprêt, enduit, gyproc, placoplâtre, etc.
  - Convient à toutes les machines de Ø150mm - 6 trous, 15 trous, 21 trous et trous multiples (Bosch, Milwaukee, Festool, De Walt, Makita,...)

Référence	Ø	Grain	
0665 010 040	150 mm	40	50
0665 010 060	150 mm	60	100
0665 010 080	150 mm	80	100
0665 010 120	150 mm	120	100
0665 010 180	150 mm	180	100
0665 010 240	150 mm	240	100
0665 010 320	150 mm	320	100

Disque à poncer Scratch corindon 6 trous



BDL

- Papier abrasif Ø 150 mm, adhésif velcro, 6 trous d'aspiration
- Pour le fer, l'acier, l'acier inoxydable et métaux non ferreux.
- Max. 80m/s

Référence	Ø	Grain	Convient pour	
0665 015 012	150	120	Bosch, ELU, Hilti, Kress, Metabo	50
0665 015 018	150	180	Bosch, ELU, Hilti, Kress, Metabo	50
0665 015 040	150	40	Bosch, ELU, Hilti, Kress, Metabo	50
0665 015 060	150	60	Bosch, ELU, Hilti, Kress, Metabo	50
0665 015 080	150	80	Bosch, ELU, Hilti, Kress, Metabo	50

Disque à poncer Scratch corindon 8 trous



BDK

- Papier abrasif Ø 125 mm, adhésif velcro, 8 trous à l'aspiration
- Pour le fer, l'acier, l'acier inoxydable et métaux non ferreux.
- Max 80m/s

Référence	Ø	Grain	Convient pour	
0665 012 512	125	120	Bosch, AEG, Black & Decker, Festo, Kress, Makita, Metabo	50
0665 012 518	125	180	Bosch, AEG, Black & Decker, Festo, Kress, Makita, Metabo	50
0665 012 540	125	40	Bosch, AEG, Black & Decker, Festo, Kress, Makita, Metabo	50
0665 012 560	125	60	Bosch, AEG, Black & Decker, Festo, Kress, Makita, Metabo	50
0665 012 580	125	80	Bosch, AEG, Black & Decker, Festo, Kress, Makita, Metabo	50

Disque à ponçer

Disque à poncer Scratch Vlies



BHA

- Utiliser le support Réf 0665 001 150

Référence	Ø		
0665 001 152	115	brun/gros	10
0665 001 153	115	rouge/moyen	10
0665 001 154	115	bleu/fin	10

Support pour disques Scratch Vlies



BEA

- Vitesse max. : 8.500 T/min.

Référence	Ø	Emmanchement	
0665 001 150	115	M 14	1

Disque à poncer Scratch Zircon



BDJ

- Pour le traitement de l'acier inoxydable, du fer, de l'acier allié et du titane
- Pour des machines sans l'aspiration

Référence	Ø	Grain	
0665 011 540	115	40	25
0665 011 560	115	60	25
0665 011 580	115	80	25
0665 011 512	115	120	25

Support pour disques Scratch sans trous

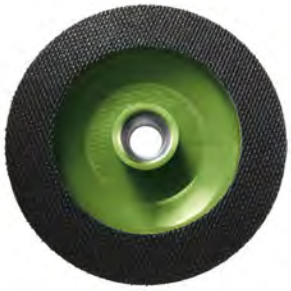


BEA

- Max. vitesse : 11.000 T/min.

Référence	Ø	Emmanchement	
0665 011 510	115	M 14	1

Support pour système Soft-Fix scratch



BEA

Référence	Emmanchament	
0668 000 100	M 14	1

Support Soft-Fix scratch



BEA

- Seulement à utiliser avec le support pour le scratch

Référence	ø	Epaisseur	
0668 000 115	115	4 mm	1

Disque à ponçer

Disque scratch Ultra céramique



BDM

- 3x la durée de vie en comparaison avec le grain de zircon

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	
0668 010 080	115	80	22	4000-5000	7000	10
0668 010 100	115	100	22	4000-5000	7000	10
0668 010 120	115	120	22	4000-5000	7000	10

Disque scratch Inox-Mop



BDM

- Pour le ponçage temporaire et final de l'acier inoxydable, de l'aluminium et des métaux non ferreux
- Des résultats de polissage excellents, comme un miroir

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	Trizact	
0668 050 022	115	220	22	4000-5000	7000	A 100	10
0668 050 032	115	320	22	4000-5000	7000	A 65	10
0668 050 040	115	400	22	4000-5000	7000	A 45	10
0668 050 120	115	1200	22	4000-5000	7000	A 16	10

Disque scratch Poli-Mop 6 mm



BDM

- Le disque compacte de 6 mm permet le polissage des soudures d'angle.
- Pour le ponçage temporaire et final de l'acier inoxydable, de l'aluminium et des métaux non ferreux

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	Epaisseur	
0668 106 280	125	280	22	2000-4000	5000	6	5
0668 106 600	125	600	22	2000-4000	5000	6	5

Disque scratch Poli-Mop 12 mm



BDM

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse idéale (t/min)	Vitesse max. (t/min)	Epaisseur	
0668 112 280	125	280	22	2000-4000	5000	12	5
0668 112 600	125	600	22	2000-4000	5000	12	5

Disque à poncer

Système Mini-disc

- Changement rapide et facile du disque utilisé sans outils.
- Idéal pour les endroits difficile à atteindre.
- Pour une utilisation sur machine à air comprimé ainsi que meuleuse droite ou meuleuse angulaire (avec adapt. M14).
- Compatible avec système 3M Roloc.
- Gamme de disques complète: Zircon, Céramique, Vlies, etc.



Adaptateur mini disc pour GWS 12X-76



BEA

- Adaptateur pour support Mini Disc sur meuleuse Bosch sans fil 76 mm. Permet de petits travaux avec une machine légère et peu encombrante.
- Avantages:
  - Changement de l'abrasif simple et rapide (sans outil)
  - Idéal pour les endroits difficiles d'accès
  - Compatible avec le système 3M Roloc



Référence	
0668 750 001	1

Mini-disc céramique



BDN

- Le grain céramique agressif enlève rapidement et efficacement la matière en générant moins de chauffe.
- Convient pour les métaux difficiles à poncer tels que l'acier inoxydable, le titane, etc.

Référence	Ø mm	Grain	Vitesse max. (tr/min)	
0668 550 036	51	36	25.000	50
0668 550 060	51	60	25.000	50
0668 550 080	51	80	25.000	50
0668 550 120	51	120	25.000	50
0668 750 036	76	36	20.000	50
0668 750 060	76	60	20.000	50
0668 750 080	76	80	20.000	50
0668 750 120	76	120	20.000	50

Mini-disc zircon



BDO

- Enlève la rouille, la peinture, l'apprêt.
- Convient pour l'acier, l'acier inoxydable, la fonte, l'aluminium, le bois, etc.

Référence	Ø mm	Grain	Vitesse max. (tr/min)	
0668 551 036	51	36	20.000	50
0668 551 060	51	60	25.000	50
0668 551 080	51	80	25.000	50
0668 551 120	51	120	25.000	50

Disque à ponçer

Mini-disc mop zircon



BDO

- Traitement des cordons de soudure, ébavurage et chanfreinage.
- Approprié pour l'usinage de tous les métaux, en particulier pour l'acier et l'acier inoxydable.



Référence	Ø mm	Grain	Vitesse max. (tr/min)	
0668 550 140	51	40	25.000	10
0668 550 160	51	60	25.000	10
0668 550 180	51	80	25.000	10
0668 750 140	76	40	25.000	10
0668 750 160	76	60	25.000	10
0668 750 180	76	80	25.000	10

Mini-disc flexi mop zircon

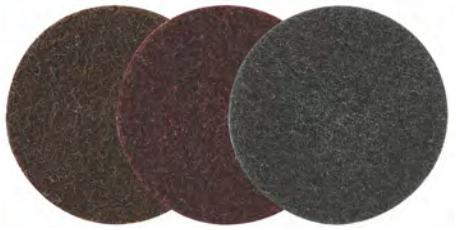


BDO

- Traitement des cordons de soudure, ébavurage et chanfreinage
- Approprié pour l'usinage de tous les métaux, en particulier pour l'acier et l'acier inoxydable

Référence	Ø mm	Grain	Vitesse max. (tr/min)	
0668 550 240	51	40	25.000	10
0668 550 260	51	60	25.000	10
0668 750 240	76	40	25.000	10
0668 750 260	76	60	25.000	10

Mini-disc vlies



BDP

- Enlève la rouille, la peinture, l'apprêt.
- Convient pour l'acier, l'acier inoxydable, la fonte, l'aluminium, bois, etc.

Référence	Ø mm	Vitesse max. (tr/min)		
0668 553 100	51	23.000	gros - brun	25
0668 553 180	51	23.000	moyen - rouge	25
0668 553 280	51	23.000	fin - bleu	25
0668 753 100	76	18.000	gros - brun	25
0668 753 180	76	18.000	moyen - rouge	25
0668 753 210	76	18.000	fin - bleu	25

Mini-disc clean



BDQ

- Disque de nettoyage souple, s'adapte à la surface.
- Enlève en douceur la rouille, résidus de corrosion, saletés, peintures à fort pouvoir accrocheur.
- Convient pour l'acier, l'acier inoxydable, la fonte, les métaux non ferreux, etc.

Référence	Ø mm	Vitesse max. (tr/min)	
0668 554 036	51	18.000	10
0668 754 036	76	15.000	10

Disque à ponçer

Mini-disc clean plus

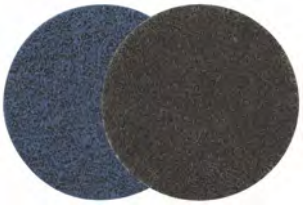


BDQ

- Disque de nettoyage dur, meilleure longévité et plus agressif.
- Enlève la rouille, résidu de corrosion, saletés, peintures à fort pouvoir accrocheur.
- Convient pour l'acier, l'acier inoxydable, la fonte, les métaux non ferreux, etc.

Référence	Ø mm	Vitesse max. (tr/min)	
0668 554 040	51	18.000	10
0668 754 040	76	15.000	10

Mini-disc compact



BDR

- Crée une finition "brossé" sans défauts.
- Enlève les légères rayures et ternissements.
- Convient également pour un ébavurage léger.
- Pour l'acier, l'acier inoxydable et l'aluminium.

Référence	Ø mm	Epaisseur	Grain	Vitesse max. (tr/min)	
0668 755 280	76	3	280	15.000	10
0668 755 286	76	6	280	15.000	10
0668 755 600	76	6	600	15.000	10

Support Mini-disc



BEA

- Tige cylindrique 6 mm.
- La tige peut être retirée du support et remplacée par un adaptateur M14 pour une utilisation sur meuleuse.
- Convient pour machine à air comprimé et meuleuse droite.

Référence	Ø mm	
0668 550 000	51	1
0668 750 000	76	1

Adaptateur mini-disc M14



BEA

- Adaptateur mini-disc vers M14 pour une utilisation sur meuleuse angulaire.
- Attention: adaptateur livré seul .
  (à combiner avec 0668 750 000 / 0668 550 000).

Référence	
0668 750 014	1

Mini-disc starter kit - 16pcs



BDS

- Starter kit 51 mm:
  3 x céramique grain 36 (0668 550 036)
  3 x céramique grain 80 (0668 550 080)
  3 x céramique grain 120 (0668 550 120)
  2 x vlies moyen/rouge (0668 553 180)
  1 x clean plus (0668 554 040)
  1 x compact 3 mm Ø 76 mm grain 280 (0668 755 280)
  1 x compact 6 mm Ø 76 mm grain 280 (0668 755 286)
  1 x compact 6 mm Ø 76 mm grain 600 (0668 755 600)
  1 x support 51 mm (0668 550 000)
- Starter kit 76 mm:
  3 x céramique grain 36 (0668 750 036)
  3 x céramique grain 80 (0668 750 080)
  3 x céramique grain 120 (0668 750 120)
  2 x vlies moyen/rouge (0668 753 180)
  1 x clean plus (0668 754 040)
  1 x compact 3 mm, grain 280 (0668 755 280)
  1 x compact 6 mm, grain 280 (0668 755 286)
  1 x compact 6 mm, grain 600 (0668 755 600)
  1 x support 76 mm (0668 750 000)
- Penser à l'adaptateur (M14 - 0668 750 014) pour une utilisation sur meuleuse d'angle.
- Attention: Pour utilisation sur meuleuse Bosch GWS 12X-76, utilisation de l'adaptateur 0668 750 001 nécessaire (non inclus)

Référence	Ø	
0668 559 051	starter kit 51 mm	1
0668 759 076	starter kit 76 mm	1

Plaquette photo

Disque de nettoyage Fire-Mop II



0666 920 1..

Brosse Bristle Radiale 152 mm



2695 415 ... - BDT

Disque de nettoyage Clean-Mop



0666 912 546

Disque de nettoyage Fire-Disc



0666 914 1..

Support tige pour Fire-Disc



0666 913 ...

Disque de nettoyage Zec semi-Flex



0665 811 5..

Brosse bristle sur tige



0668 575 ...

Brosse bristle M14



0668 815 ...

Disques de nettoyage

Disque de nettoyage Fire-Mop II

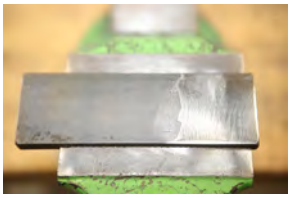




BID

- Disque de nettoyage céramique pour l'acier, l'inox, métaux non ferreux, le bois et les matières synthétiques.
- Elimination de la rouille, corrosion, peintures tenaces autres produits recouvrants.
- Permet de rendre le bois lisse.
- Permet de très légers travaux d'ébarbage.

Avantages:
- Grain céramique --> double la durée de vie --> double la capacité d'enlèvement
- Structure flexible qui s'adapte bien aux contours et formes des pièces
- La structure aérée permet un meulage froid et évite les bourrages
- La répartition des grains dans le vlies permet d'obtenir un ponçage régulier
- Exempt de Fe, S, Cl (<=0,1%)





Référence	Ø	Alésage Ø	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)	
0666 920 115	115	22,2	12.000	7.800	5
0666 920 125	125	22,2	11.000	7.800	5

Disque de nettoyage Clean-Mop





BID

- Nettoyage des métaux (effet sabler) comme l'acier inoxydable, l'acier, la fonte ou des métaux non ferreux. Enlève la rouille, le résidu de corrosion, les saletés, les peintures adhésives.
- Attention : utiliser uniquement avec une meuleuse avec variateur.



Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)	
0666 912 546	125	36	22,2	5.000	2.000-4.500	5

Disque de nettoyage Fire-Disc



BID

- Convient pour le traitement de l'acier inoxydable, des métaux standards et spéciaux, de l'aluminium, du titane, des métaux non ferreux, des alliages, de la fibre de verre, du plastique, des pierres et du bois ...
- Composé d'un tissu en nylon et de grain silice à répartition régulière
- Utilisable sur foreuse grâce au porte outils




Référence	Ø	Largeur	Grain	Alésage Ø	Vitesse max.	Vitesse idéale (t/min)	
0666 914 100	100	13	36	13	8.000	6.000	10
0666 914 150	150	13	36	13	5.350	4.100	10

Disques de nettoyage

Support tige pour Fire-Disc



BEC

Référence	Queue-Ø	Longueur	
0666 913 652	6,00	52	1
0666 913 867	8,00	67	1

Disque de nettoyage Zec semi-Flex



BIG

- Disque en fibre de nylon semi-flexible composé de grains de carbure de Silicium superposés en plusieurs couches pour des applications dans le béton, pierres naturelles et la fonte.
- Doit être utilisé sur un support pour meuleuse d'angle avec une vitesse max de 80 m/s

Référence	Ø	Grain	Alésage Ø	
0665 811 516	115	16	22,2	10
0665 811 524	115	24	22,2	10

Brosse bristle sur tige



BDT

- Brosse de nettoyage haute performance avec tige 6 mm.
- Pour enlever la rouille, la peinture, résidus adhésifs ainsi que l'ébavurage.
- Flexible - s'adapte à la pièce.
- Pas d'encrassement des grains abrasifs Cubitron.
- N'exige pas une forte pression sur la pièce.
- Meilleure sécurité au travail, en raison de la construction unique.
- Spécialement pour l'acier, l'acier inoxydable, métaux non ferreux, etc

Référence	Ø mm	Grain	Vitesse max. (tr/min)		
0668 575 080	75	80	20.000	jaune	1
0668 575 120	75	120	20.000	blanc	1

Brosse bristle M14



BDT

- Brosse de nettoyage haute performance avec raccord M14.
- Pour enlever la rouille, la peinture et les résidus adhésifs.
- Flexible - s'adapte à la pièce.
- Pas d'encrassement des grains abrasifs Cubitron.
- N'exige pas une forte pression sur la pièce.
- Meilleure sécurité au travail, en raison de la construction unique.
- Spécialement pour l'acier, l'acier inoxydable, métaux non ferreux, etc



Référence	Ø mm	Grain	Vitesse max. (tr/min)		
0668 815 050	115	50	12.000	vert	1
0668 815 080	115	80	12.000	jaune	1

Disques de nettoyage

Brosse Bristle Radiale 152 mm



BDT

La brosse Bristle radiale Scotch-Brite utilise un mélange unique de grain abrasif céramique 3M, d'oxyde d'aluminium et de poils moulés et souples, mais néanmoins fermes, qui garantissent un contact de surface supérieur aux brosses métalliques. Ces brosses conservent leur abrasivité durant toute leur durée de vie.

- Avantages:
  - Poils moulés et remplis d'abrasifs pour la finition, le polissage et l'ébavurage de manière plus efficace que les brosses métalliques.
  - Grain abrasif céramique 3M pour une qualité de finition supérieure tout au long de la durée de vie du disque
  - Aucun encrassement du grain abrasif
  - Poils souples pour des finitions uniformes sur les rainures détaillées, des motifs et d'autres zones difficiles d'accès
  - S'adapte à la pièce et faible pression de contact
  - Conception sans filaments métalliques pour une sécurité accrue
  - Le matériau à structure ouverte est refroidi et résiste à l'encrassement, ce qui permet de préserver les performances élevées
- Applications:
  - Pour éliminer la peinture, les taches, les traces de colle, les brûlures de soudure, la rouille, les oxydations sévères et les contaminants de surface sur divers métaux.
  - Fonctionne sur toute une variété de métaux dont l'aluminium, le laiton, le bronze, l'acier, la fonte, l'acier inoxydable, etc.
- Alésage: 25,4 / 22,2 / 19 / 15,6 / 12,7 mm



Référence	Ø	Largeur	Grain	
2695 415 080	152 mm	12,7 mm	80	1
2695 415 112	152 mm	12,7 mm	120	1

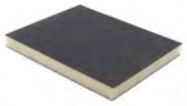
Plaquette photo

Eponges de ponçage dure



0672 020 ...

Eponges de ponçage souples



0672 021 ...

Eponges de ponçage

Eponges de ponçage dure



Eponges de ponçage universelles fabriquées à partir d'oxyde d'aluminium pour le travail du bois et des métaux.

- Avantages:
  - Pour le ponçage à sec
  - S'adapte à toutes les formes, pour un usage universel
  - Peut être réutilisée après rinçage à l'eau
  - Peut être utilisée même dans les zones difficilements accessibles
  - Particulièrement adapté au ponçage de surfaces
- Indications:
  - Principalement adaptée aux surfaces planes
  - 4 côtés abrasifs

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Grain	
0672 020 036	95 mm	70 mm	25 mm	36	24
0672 020 060	95 mm	70 mm	25 mm	60	24
0672 020 100	95 mm	70 mm	25 mm	100	24

Eponges de ponçage souples



Eponges de ponçage universelles fabriquées à partir d'oxyde d'aluminium pour le travail du bois et des métaux.

- Avantages:
  - Pour le ponçage à sec
  - S'adapte à toutes les formes, pour un usage universel
  - Peut être réutilisée après rinçage à l'eau
  - Peut être utilisée même dans les zones difficilements accessibles
  - Particulièrement adapté au ponçage de surfaces
- Indications:
  - Adaptée aux surfaces courbes
  - 2 côtés abrasifs

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Grain	
0672 021 060	100 mm	125 mm	12,5 mm	60	30
0672 021 100	100 mm	125 mm	12,5 mm	100	30
0672 021 220	100 mm	125 mm	12,5 mm	220	30

Plaquette photo

Rouleaux de toiles abrasives largeur 40 mm  0673 040 ...	Bande abrasive sans fin Céramique machines fixes  2669 ... ...
Rouleaux de toiles abrasives largeur 50 mm  0673 050 ...	Bande abrasive sans fin Vlies machines fixes  2669 020 ...
Rouleaux de toiles abrasives largeur 100 mm  0673 100 ...	Bande abrasive sans fin Zircon machines fixes  2669 16. ...
Rouleaux de toiles abrasives largeur 115 mm  0673 115 ...	Bande abrasive sans fin Zircon pour machines mobiles  0673 6.. ...
Feuilles de toiles abrasives  0672 ...	Bande abrasive sans fin vlies pour machines mobiles  0673 7.. ...
Bande rotorique Zircon  0676 0.. ...	Adaptateur pour bandes pour meuleuse angulaire  0673 300 000
Supports pour bandes rotoriques  0676 0..	Bandes de ponçage céramique  0673 311 ...

Plaquette photo

Bandes de ponçage étroites céramique



0673 31. ...

Bandes de ponçage vlies



0673 330 0..

Bandes de ponçage pour l'inox



0673 350 ...

Bandes de ponçage Starter Kit



0673 300 005

Toiles abrasives

Rouleaux de toiles abrasives largeur 40 mm



BGA

- Pour l'acier, l'inox, la fonte, les métaux non ferreux
- Facilement déchirable à la longueur voulue



Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 040 040	50	40	40	50
0673 040 060	50	40	60	50
0673 040 080	50	40	80	50
0673 040 100	50	40	100	50
0673 040 120	50	40	120	50
0673 040 150	50	40	150	50
0673 040 180	50	40	180	50
0673 040 220	50	40	220	50

Rouleaux de toiles abrasives largeur 50 mm



BGB

- Pour l'acier, l'inox, la fonte, les métaux non ferreux
- Facilement déchirable à la longueur voulue



Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 050 040	50	50	40	50
0673 050 060	50	50	60	50
0673 050 080	50	50	80	50
0673 050 100	50	50	100	50
0673 050 120	50	50	120	50
0673 050 150	50	50	150	50
0673 050 180	50	50	180	50
0673 050 220	50	50	220	50
0673 050 240	50	50	240	50
0673 050 320	50	50	320	50
0673 050 400	50	50	400	50

Rouleaux de toiles abrasives largeur 100 mm



BGC

- Pour l'acier, l'inox, la fonte, les métaux non ferreux
- Facilement déchirable à la longueur voulue

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 100 040	50	100	40	50
0673 100 060	50	100	60	50
0673 100 080	50	100	80	50
0673 100 100	50	100	100	50
0673 100 120	50	100	120	50

Toiles abrasives

← Rouleaux de toiles abrasives largeur 100 mm

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 100 150	50	100	150	50
0673 100 180	50	100	180	50
0673 100 220	50	100	220	50

← Feuilles de toiles abrasives

Référence	Grain	Taille	
0672 999 050	40(10), 60(10), 80(10), 120(10), 220(10)	230 x 280	1

Rouleaux de toiles abrasives largeur 115 mm



BGD

- Pour l'acier, l'inox, la fonte, les métaux non ferreux
- Facilement déchirable à la longueur voulue

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 115 040	50	115	40	50
0673 115 060	50	115	60	50
0673 115 080	50	115	80	50
0673 115 100	50	115	100	50
0673 115 120	50	115	120	50
0673 115 150	50	115	150	50
0673 115 180	50	115	180	50
0673 115 220	50	115	220	50

Feuilles de toiles abrasives

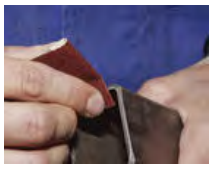


BGE

- Pour l'acier, l'inox, la fonte, les métaux non ferreux

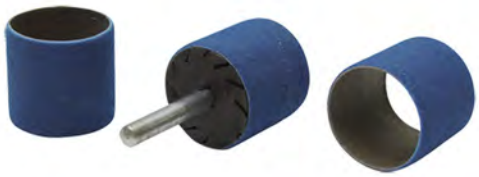






Référence	Grain	Taille	
0672 40	40	230 x 280	50
0672 60	60	230 x 280	50
0672 80	80	230 x 280	50
0672 100	100	230 x 280	50
0672 120	120	230 x 280	50
0672 150	150	230 x 280	50
0672 180	180	230 x 280	50
0672 220	220	230 x 280	50
0672 240	240	230 x 280	50
0672 280	280	230 x 280	50
0672 320	320	230 x 280	50
0672 400	400	230 x 280	50

Bande rotorique Zircon



BCA

Référence	Ø	Hauteur	Vitesse max.	Vitesse min.	Grain	
0676 015 050	15	30	36000	25000	50	10
0676 015 150	15	30	36000	25000	150	10
0676 022 050	22	30	26000	18000	50	10
0676 022 150	22	30	26000	18000	150	10
0676 030 050	30	30	19000	13000	50	10
0676 030 150	30	30	19000	13000	150	10
0676 045 050	45	30	13000	9000	50	10
0676 045 150	45	30	13000	9000	150	10
0676 060 050	60	30	9500	6500	50	10
0676 060 150	60	30	9500	6500	150	10

Supports pour bandes rotoriques



BEB

Référence	Ø	Longueur	Hauteur	Vitesse max.	
0676 015	15	50	30	48000	1
0676 022	22	60	30	23000	1
0676 030	30	70	30	19000	1
0676 045	45	70	30	13000	1
0676 060	60	70	30	9500	1

Toiles abrasives

Bande abrasive sans fin Céramique machines fixes



Référence	Longueur	largeur	Grain	
2669 001 040	2.000	75	40	10
2669 001 060	2.000	75	60	10
2669 001 080	2.000	75	80	10
2669 151 040	2.000	150	40	10
2669 151 060	2.000	150	60	10

Bande abrasive sans fin Vlies machines fixes



BHF

Référence	Longueur	largeur		
2669 020 100	2.000	75	brun/gros	1
2669 020 180	2.000	75	rouge/moyen	1
2669 020 280	2.000	75	bleu/fin	1

Bande abrasive sans fin Zircon machines fixes



BHD

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
2669 163 40	2.000	75	40	10
2669 163 60	2.000	75	60	10
2669 163 80	2.000	75	80	10
2669 163 120	2.000	75	120	10
2669 164 40	2.000	150	40	10
2669 164 60	2.000	150	60	10
2669 164 80	2.000	150	80	10

← Bande abrasive sans fin Zircon machines fixes

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
2669 164 120	2.000	150	120	10

Toiles abrasives

Bande abrasive sans fin Zircon pour machines mobiles



BHE

- Avantages:
  - Zirconium avec agent liant en résine entièrement synthétique
  - L'utilisation d'une fibre polyester extrêmement robuste assure une très grande résistance aux déchirures
  - Des additifs de ponçage actif garantissent une longue durée de vie et un ponçage à faible échauffement
- Application:
  - Ebavurage des coins et des bords, ponçage des profilés y compris des rayons serrés
- Champs d'application:
  - Acier inoxydable, acier résistant à la rouille et à l'acide, acier coulé (fortement allié), acier et métaux non ferreux





Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 606 040	520	6	40	25

← Bande abrasive sans fin Zircon pour machines mobiles

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 606 060	520	6	60	25
0673 606 080	520	6	80	25
0673 606 120	520	6	120	25
0673 612 040	520	12	40	25
0673 612 060	520	12	60	25
0673 612 080	520	12	80	25
0673 612 120	520	12	120	25
0673 616 040	520	16	40	25
0673 616 060	520	16	60	25
0673 616 080	520	16	80	25
0673 616 120	520	16	120	25

Bande abrasive sans fin vlies pour machines mobiles



BHF

- Avantages:
  - Texture abrasive en nylon renforcé avec porte-tissu cousu
  - Grande résistance aux déchirures, finition de ponçage uniforme, imperméable et indéformable
- Application:
  - Matage, polissage et lissage de tuyaux, de coudes et de canalisations
- Champs d'application:
  Acien inoxydable, acier, laiton, cuivre et aluminium



Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 706 100	520	6	100	10
0673 706 180	520	6	180	10
0673 706 280	520	6	280	10
0673 712 100	520	12	100	10
0673 712 180	520	12	180	10
0673 712 280	520	12	280	10
0673 716 100	520	16	100	10
0673 716 180	520	16	180	10
0673 716 280	520	16	280	10

Toiles abrasives

Adaptateur pour bandes pour meuleuse angulaire



BHG

Référence	
0673 300 000	1

Bandes de ponçage céramique



Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 311 040	650 mm	35 mm	40	10
0673 311 060	650 mm	35 mm	60	10
0673 311 080	650 mm	35 mm	80	10
0673 311 120	650 mm	35 mm	120	10

Bandes de ponçage étroites céramique



BHH

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 315 080	650 mm	15 mm	80	10
0673 315 120	650 mm	15 mm	120	10

Toiles abrasives

Bandes de ponçage vlies



BHH

Référence	Longueur	Largeur		
0673 330 000	650 mm	35 mm	gros/brun	5
0673 330 010	650 mm	35 mm	moyen/rouge	5
0673 330 020	650 mm	35 mm	fin/bleu	5

Bandes de ponçage pour l'inox



BHH

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0673 350 220	650 mm	35 mm	220	10
0673 350 280	650 mm	35 mm	280	10
0673 350 400	650 mm	35 mm	400	10
0673 350 600	650 mm	35 mm	600	10

Bandes de ponçage Starter Kit



BJA

Référence	Contenu	
0673 300 005	0673 310 080 0673 315 120 0673 330 010 0673 350 220 0673 350 280	1

Plaquette photo

Rouleaux de Vlies



0672 015 ...

Morceaux de vlies



0672 013 060

Vlies

Rouleaux de Vlies



BHA

- Pour éliminer la peinture et les couches d'oxyde
- Pour le ponçage grossier des surfaces avec une finition de meulage extrêmement uniforme
- Egalement excellent pour le bois texturé
- Adapté à une utilisation manuelle et mécanique
- Sans élément producteur de corrosion
- Sans fer, ni chlore, ni souffre (≤ 0,1 %)



Référence	Longue	Largeur	Grain		
0672 015 008	10	115,00	120	grain très gros/brun	1
0672 015 012	10	115,00	180	grain gros/brun	1
0672 015 028	10	115,00	320	grain moyen/brun	1
0672 015 060	10	115,00	600	grain fin/anthracite	1
0672 015 100	10	115,00	800	grain très fin/anthracite	1

Morceaux de vlies



BHA

Référence	Longueur	Largeur	Grain	
0672 013 060	130	60	120	10

Plaquette photo

Meule grain Corindon régulier



0671 02. ...

Meule grain Corindon supérieur



0671 12. ...

Meule grain Carbure de Silicium



0671 22. ...

Dresse meules



0671 900

Roulettes de rechange pour dresse meules



0671 900 1

Meule boisseau Acier



0671 110 0..

Meule boisseau Béton/Pierre



0671 210 0..

Meules

Meule grain Corindon régulier



BNA

- Pour l'acier, le fer et le fer forgé
- Bagues de réduction en plastique 32>25, 32>20, 32>18 et 32>16 fournies avec la meule.

Référence	Ø	Largeur	Grain	Alésage Ø	
0671 020 150	150	20	36	32	1
0671 025 175	175	25	36	32	1
0671 025 200	200	25	36	32	1

Meule grain Corindon supérieur



BNB

- Pour l'acier trempé, l'acier à outils et les aciers rapides
- Bagues de réduction en plastique 32>25, 32>20, 32>18 et 32>16 fournies avec la meule.

Référence	Ø	Largeur	Grain	Alésage Ø	
0671 120 125	125	20	80	32	1
0671 120 150	150	20	80	32	1
0671 125 175	175	25	80	32	1
0671 125 200	200	25	80	32	1

Meule grain Carbure de Silicium



BNC

- Pour fonte grise, blanche et fonte malléable, joints de soudure, métaux durs, alu, porcelaine, verre, pierres naturelles et de synthèse
- Bagues de réduction en plastique 32>25, 32>20, 32>18 et 32>16 fournies avec la meule.

Référence	Ø	Largeur	Grain	Alésage Ø	
0671 220 150	150	20	80	32	1
0671 225 175	175	25	80	32	1
0671 225 200	200	25	80	32	1

Dresse meules



BNF

Référence	Longueur	
0671 900	285	1

Roulettes de rechange pour dresse meules

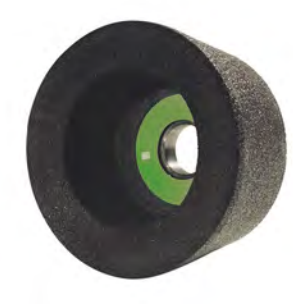


BNF

Référence	Ø	Largeur	Alésage Ø	
0671 900 1	35	12	8	1

Meules

Meule boisseau Acier

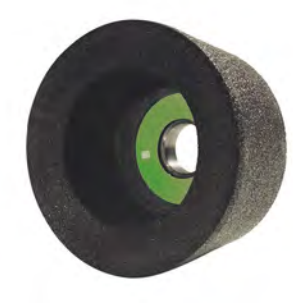


BIK

- En résine synthétique, utilisable sur machine portative

Référence	Ø	Hauteur	Grain	Alésage Ø	Vitesse max.(t/min)	
0671 110 016	110	55	16	22,2	8600	1
0671 110 036	110	55	36	22,2	8600	1

Meule boisseau Béton/Pierre



BIK

Référence	Ø	Hauteur	Grain	Alésage Ø	Vitesse(t/mi	
0671 210 016	110	55	16	22,2	8600	1
0671 210 024	110	55	24	22,2	8600	1

Plaquette photo

Brosse à lamelles sur tige



0675 0.. ...

Brosse à lamelles + vlies sur tige



0675 1.. ...

Brosse Vlies sur tige



0675 2.. ...

Roue zircon sur tige



0675 3.. ... - BKC

Brosses sur tige

Brosse à lamelles sur tige



BCD

■ Tige = 6 mm

Référence	Ø	Largeur	Grain	Vitesse max.(t/min)	Vitesse idéale (t/min)	
0675 030 120	30	10	120	18.000	16.000	5
0675 030 60	30	10	60	18.000	16.000	5
0675 030 80	30	10	80	18.000	16.000	5
0675 040 120	40	20	120	18.000	12.000	5
0675 040 60	40	20	60	18.000	12.000	5
0675 040 80	40	20	80	18.000	12.000	5
0675 060 120	60	30	120	12.000	8.000	5
0675 060 60	60	30	60	12.000	8.000	5
0675 060 80	60	30	80	12.000	8.000	5
0675 080 120	80	50	120	7.500	6.000	5
0675 080 60	80	50	60	7.500	6.000	5
0675 080 80	80	50	80	7.500	6.000	5

Brosse Vlies sur tige



BCF

■ Tige = 6 mm

Référence	Ø	Largeur	Grain du vlies	Vitesse max. (t/min)	Vitesse idéale (t/min)	
0675 240 206	40	20	120	14.000	7.500	5
0675 250 306	50	30	120	11.000	6.000	5
0675 260 406	60	40	120	9.000	5.000	5
0675 280 506	80	50	120	7.000	4.000	5

Brosse à lamelles + vlies sur tige



BCE

■ Tige = 6 mm

Référence	Ø	Largeur	Grain du vlies / toile	Vitesse max. (t/min)	Vitesse idéale (t/min)	
0675 140 206	40	20	180 / 150	14.000	7.500	5
0675 150 306	50	30	180 / 150	11.000	6.000	5
0675 160 406	60	40	180 / 150	9.000	5.000	5
0675 180 506	80	50	180 / 150	7.000	4.000	5

Brosses sur tige

Roue zircon sur tige



BKC

Roue de finition en zircon pour l'acier inoxydable, l'acier et les métaux non ferreux. Retire les traçe d'oxydation et donne une surface très uniforme avec une brillance élevée

- Avantages:
  - Grain agressif
  - Chauffe peu
  - Longue durée de vie
  - Résultat uniforme
- Remarques:
  - Respecter le sens de rotation indiqué par la flèche
  - Evitez les fortes pressions avec la roue
  - A grande vitesse, le grain sera plus fin et à faible vitesse, le grain sera plus grossier
  - Si l'abrasion n'est pas suffisante, n'augmentez pas la pression mais ralentissez la rotation
  - Les arêtes vives et une pression trop forte sur la roue diminuent sa durée de vie

Référence	Ø	Largeur	Grain	Ø de tige	Vit. rot. recomma	Vit. rot. max.	
0675 340 206	40	20	180	6	7.500 T/min.	14.000 T/min.	5
0675 350 306	50	30	180	6	6.000 T/min.	11.000 T/min.	5
0675 360 406	60	40	180	6	5.000 T/min.	9.000 T/min.	5
0675 380 506	80	50	180	6	4.000 T/min.	7.000 T/min.	5

Chapitre Menu

Fraises carbure

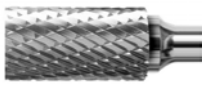


Fraises céramiques



Plaquette photo

Fraises carbure forme cylindrique



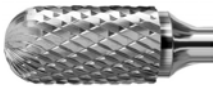
0678 11. ...

Fraises carbure forme conique bout arrondi



0678 171 ...

Fraises carbure forme cylindrique bout arrondi



0678 12. ...

Assortiment de fraises carbures 5 pcs



0678 200 005

Fraises carbure forme sphérique



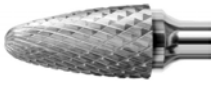
0678 13. ...

Assortiment de fraises carbures 10 pcs



0678 200 010

Fraises carbure forme ogive bout arrondi



0678 15. ...

Fraise carbure cylindrique pour l'aluminium



0678 911 225

Fraises carbure forme ovoide



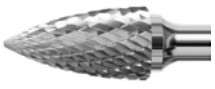
0678 14. ...

Fraise carbure forme cylindrique arrondi pour l'aluminium



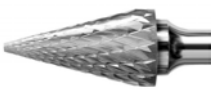
0678 921 225

Fraises carbure forme ogive bout pointu



0678 16. ...

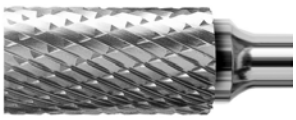
Fraise carbure forme conique bout pointu



0678 181 225

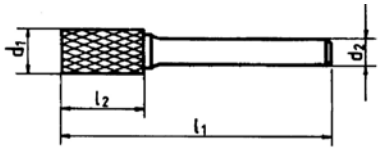
Fraises

Fraises carbure forme cylindrique



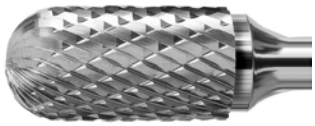
BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



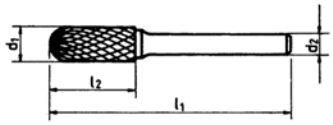
Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 110 618	6	50	18	1
0678 110 820	8	65	20	1
0678 111 020	10	65	20	1
0678 111 225	12	70	25	1
0678 111 525	15	70	25	1

Fraises carbure forme cylindrique bout arrondi



BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



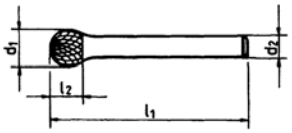
Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 120 618	6	50	18	1
0678 120 820	8	65	20	1
0678 121 020	10	65	20	1
0678 121 225	12	70	25	1

Fraises carbure forme sphérique



BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



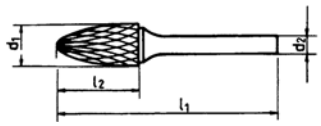
Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 130 605	6	50	5	1
0678 130 806	8	52	6	1
0678 131 008	10	53	8	1
0678 131 210	12	55	10	1

Fraises carbure forme ogive bout arrondi



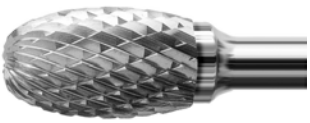
BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



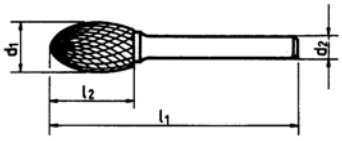
Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 150 618	6	50	18	1
0678 151 020	10	65	20	1
0678 151 225	12	70	25	1
0678 150 820	8.0	Rundbogenform	65.0	1

Fraises carbure forme ovoide



BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 140 610	6	50	10	1
0678 141 220	12	65	20	1

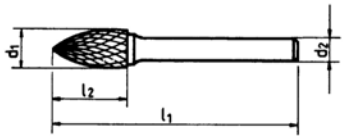
Fraises

Fraises carbure forme ogive bout pointu



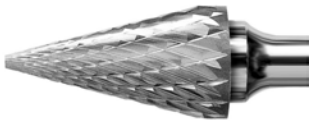
BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



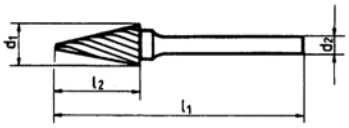
Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 160 618	6	50	18	1
0678 160 820	8	65	20	1
0678 161 020	10	65	20	1
0678 161 225	12	65	25	1

Fraise carbure forme conique bout pointu



BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



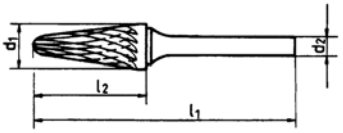
Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 181 225	12	70	25	1

Fraises carbure forme conique bout arrondi



BFA

- Vitesse de rotation entre 13000 et 25000 T/min
- Queue cylindrique de 6 mm



Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe(l2)	
0678 171 026	10	65	26	1
0678 171 228	12	75	28	1

Assortiment de fraises carbures 5 pcs



- Indications:
  - Tête en carbure de tungstène soudée sur une queue HSS Ø6 mm
  - La fabrication par machine CNC ultra moderne, garantit une denture précise et uniforme avec un angle d'affûtage des dents optimal
  - Vitesse de coupe recommandée = 500-960 m/min (entre 13000 et 25000 T/min)
  - Denture adaptée à l'usinage des aciers inoxydables, des aciers de dureté supérieure, à la fonte, aux cordons de soudure, aux plastiques durs et aux aciers trempés
- Avantages:
  - Fraisage d'ébauche et de finition
  - Produit de petits copeaux
  - Utilisation possible sur machines fixes
- Contenu:
  - 1x Forme cylindrique 10 x 20 (0678 111 020)
  - 1x Forme arrondie 10 x 20 (0678 121 020)
  - 1x Forme sphérique 10 x 8 (0678 131 008)
  - 1x Forme ogive 10 x 20 (0678 151 020)
  - 1x Forme ogive pointue 10 x 20 (0678 161 020)

Référence		
0678 200 005	5 pièces	1

Fraises

Assortiment de fraises carbures 10 pcs



- Indications:
  - Tête en carbure de tungstène soudée sur une queue HSS Ø6 mm
  - La fabrication par machine CNC ultra moderne, garantit une denture précise et uniforme avec un angle d'affûtage des dents optimal
  - Vitesse de coupe recommandée = 500-960 m/min (entre 13000 et 25000 T/min)
  - Denture adaptée à l'usinage des aciers inoxydables, des aciers de dureté supérieure, à la fonte, aux cordons de soudure, aux plastiques durs et aux aciers trempés
- Avantages:
  - Fraisage d'ébauche et de finition
  - Produit de petits copeaux
  - Utilisation possible sur machines fixes
- Contenu:
  - 1x Forme cylindrique 6 x 18 (0678 110 618)
  - 1x Forme cylindrique 10 x 20 (0678 111 020)
  - 1x Forme arrondie 6 x 18 (0678 120 618)
  - 1x Forme arrondie 10 x 20 (0678 121 020)
  - 1x Forme sphérique 10 x 8 (0678 131 008)
  - 1x Forme ovale 12 x 20 (0678 141 220)
  - 1x Forme ogive arrondie 12 x 25 (0678 151 225)
  - 1x Forme ogive pointue 6 x 18 (06478 160 618)
  - 1x Forme ogive pointue 10 x 20 (0678 161 020)
  - 1x Forme conique arrondie 12 x 28 (0678 171 228

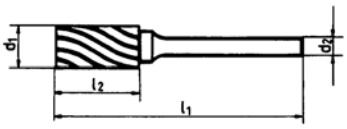


Référence		
0678 200 010	10 pièces	1

Fraise carbure cylindrique pour l'aluminium



BFA

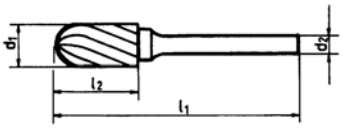


Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe (l2)	
0678 911 225	12	70	25	1

Fraise carbure forme cylindrique arrondi pour l'aluminium



BFA



Référence	Ø tête (d1)	Long. totale (l1)	Long. de coupe (l2)	
0678 921 225	12	70	25	1

Plaquette photo

Fraise céramique forme cylindrique Acier



0677 01. ...

Fraise céramique forme sphérique Acier



0677 021 ...

Fraise céramique forme conique Acier



0677 03. ...

Assortiment de fraises céramiques Acier 10 pcs



0677 10

Fraises céramiques forme cylindrique Inox



0677 11. ...

Assortiment de fraises céramiques Inox 7 pcs



0677 7

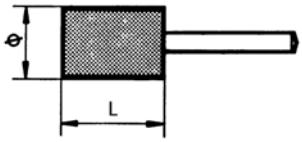
Fraises

Fraise céramique forme cylindrique Acier



BFC

- A utiliser sur foreuse à main
- Queue cylindrique 6 mm



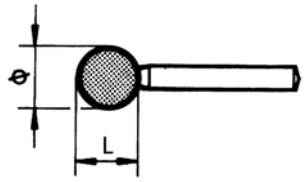
Référence	Ø tête	Longueur	Grain	
0677 010 610	6	10	60	10
0677 010 810	8	10	60	10
0677 010 816	8	16	60	10
0677 011 013	10	13	60	10
0677 011 020	10	20	60	10
0677 011 032	10	32	60	10
0677 011 325	13	25	46	10
0677 011 620	16	20	46	10
0677 011 640	16	40	24	10
0677 012 025	20	25	36	10
0677 012 040	20	40	36	10
0677 012 532	25	32	36	10
0677 013 240	32	40	30	10
0677 014 020	40	20	30	10

Fraise céramique forme sphérique Acier



BFC

- A utiliser sur foreuse à main
- Queue cylindrique 6 mm



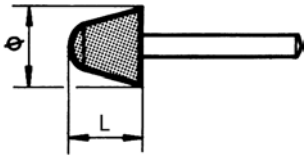
Référence	Ø tête	Longueur	Grain	
0677 021 010	10	10	60	10
0677 021 616	16	16	46	10

Fraise céramique forme conique Acier



BFC

- A utiliser sur foreuse à main
- Queue cylindrique 6 mm



Référence	Ø tête	Longueur	Grain	
0677 031 640	16	40	46	10
0677 032 040	20	10	36	10

Assortiment de fraises céramiques Acier 10 pcs



BFD

- Contenu :
- 0677 010 610
  0677 010 816
  0677 011 013
  0677 011 020
  0677 011 032
  0677 011 325
  0677 011 620
  0677 021 010
  0677 021 616
  0677 031 640

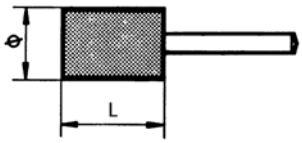
Référence		
0677 10	10 pièces	1

Fraises

Fraises céramiques forme cylindrique Inox



BFE



Référence	Ø tête	Longueur	Grain	
0677 111 020	10	20	46	10
0677 111 040	10	40	46	10
0677 111 320	13	20	46	10
0677 111 620	16	20	24	10
0677 112 020	20	20	24	10
0677 112 032	20	32	24	10

Assortiment de fraises céramiques Inox 7 pcs



BFF

- Contenu :
- 0677 111 020
  0677 111 040
  0677 111 320
  0677 111 620
  0677 111 640
  0677 112 020
  0677 112 032

Référence		
0677 7	7 pièces	1

Chapitre Menu

Manchons



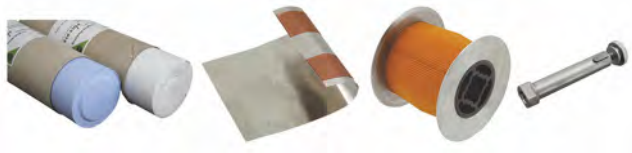
Roues



Bandes sans fins



Accessoires



Satineuse et accessoires

Kit de départ pour Satineuse



BJA

1 coffret
1 satineuse 1750 Watt, de 950 à 3.700 t/min
1 Roue d'entrainement pour manchons (0674 33 100)
2 Manchon abrasif pour dégrossir 90x100 mm GR. 40 (0674 1 40)
1 Manchon à texture abrasive pour poncer 90x100 mm GR. 180 (0674 72 100)
1 Manchon à texture abrasive pour poncer 90x100 mm GR. 280 (0674 73 100)
2 Roue à lamelles abrasives 105x50 mm GR.40 (0674 240 50)
1 roue à texture abrasive 115 x 110 Gr.80 (0674 980 100)
1 Bande abrasive sans fin (pour dégrossir) (10pcs) GR. 120 (0674 112 600)
1 Bande texture abrasive sans fin (pour poncer) 30x600 mm GR. 180 (0674 92)
1 Manchon feutrine pour polir 90x100 mm (0674 74 100)
1 Jeu de bagues d'écartement (0674 31)
1 Pâte à polir blanche et bleue (0674 35 700-701)
1 Rouleau d'entrainement (pour bandes sans fin) (0674 102)
1 Adhésif (pour créer les bandes sans fin) (0674 34 50)







Référence		
0674 002	17 pièces	1

Plaquette photo

Manchon de toiles abrasives pour dégrossir



0674 1.. ...

Manchon Vlies pour ponçer



0674 7.. ...

Manchon à texture pour l'inox



0674 750 ...

Manchon feutrine pour polir



0674 74 100

Roue d'entrainement



0674 33 100

Manchons

Manchon de toiles abrasives pour dégrossir



BLA

- Grains 40 à 80 Zircon et grains 120 et 180 Corindon



Référence	Ø	Largeur	Grain	
0674 1 40	90	100	40	10
0674 1 60	90	100	60	10
0674 1 80	90	100	80	10
0674 1 120	90	100	120	10

Manchon Vlies pour ponçer



BKF

Référence	Ø	Largeur		
0674 71 100	90	100	gros	1
0674 72 100	90	100	moyen	1
0674 73 100	90	100	fin	1

Manchon à texture pour l'inox



BKK

Référence	Ø	Largeur	Grain		
0674 750 022	90	100	220	A 100	10
0674 750 028	90	100	320	A 65	10
0674 750 040	90	100	400	A 45	10
0674 750 060	90	100	600	A 30	10
0674 750 120	90	100	1200	A 16	10

Manchon feutrine pour polir



BKF



Référence	Ø	Largeur	
0674 74 100	90	100	1

Roue d'entrainement



BKI

Référence	Ø	Largeur	
0674 33 100	90	100	1

Plaquette photo

Roues à lamelles



0674 4.. ...

Roues de toiles abrasives + Vlies Combi



0674 510 ...

Roues Clean



0674 3

Roues Vlies largeur



0674 6.. ...

Roue de finition Easy Finish



0674 600 ...

Easy Finish vlies



Roue Easy Finish Combi



0674 500 ...

Roues

Roues à lamelles



BKA

Référence	Ø	Largeur	Grain	
0674 405 040	100	50	40	1
0674 405 060	100	50	60	1
0674 405 080	100	50	80	1
0674 405 120	100	50	120	1
0674 410 040	100	100	40	1
0674 410 060	100	100	60	1
0674 410 080	100	100	80	1
0674 410 120	100	100	120	1

Roues de toiles abrasives + Vlies Combi



BKD

Référence	Ø	Largeur	Grain	
0674 510 080	100	100	80	1
0674 510 150	100	100	150	1

Roues Clean



BKB

- Pour le nettoyage de:
  l'acier inoxydable, métaux non ferreux
  la terre cuite, le bois.
- Enlève également la rouille de porosités, l'oxydation ainsi que les décolorations sur les métaux ferreux et non-ferreux.

Référence	Ø	Largeur	Grain	
0674 3	110	100	46	1

Roues Vlies largeur



BKC

Référence	Ø	Largeur	Grain	
0674 605 080	110	50	80	1
0674 605 180	110	50	180	1
0674 610 080	100	100	80	1
0674 610 180	100	100	180	1
0674 610 280	100	100	280	1
0674 610 400	100	100	400	1
0674 610 600	100	100	600	1

Roue de finition Easy Finish



BKC

- Ultra rapide
- Ponçage à froid
- Agressivité et bonne durée de vie grâce au Zircon
- Pas de traces entre les bandes, facilité d'utilisation
- Pour acier, inox et aluminium

Référence	Ø	Largeur	Grain	
0674 600 100	110	100	100	1
0674 600 180	110	100	180	1
0674 600 280	110	100	280	1

Roues

Easy Finish vlies



BKC

- Cette roue en vlies non tissée, plissée permet un ponçage/matage uniforme des surfaces pour correspondre à une finition de ponçage existante
- Pour un ponçage intermédiaire et final de l'acier inoxydable, de l'acier, du zinc, de l'aluminium et des métaux non-ferreux
- Avantages:
  - Ajustement simple de la finition de ponçage
  - M14 pour montage sur meuleuse d'angle
  - Plis spéciaux pour un ponçage uniforme et une plus longue durée de vie
- Vitesse de rotation max: 4.200 tr/min
- Remarque:
  A grande vitesse, un grain agit comme un grain plus fin et à faible vitesse, un grain agit comme un grain plus grossier



Référence	Ø	Largeur	Grain	
0668 411 080	125	50	80	1

Roue Easy Finish Combi



BKD

- Vlies + papier abrasif
- Ponçage à froid
- Pas de traces entre les bandes, facilité d'utilisation
- Pour acier, inox et aluminium

Référence	Ø	Grain	largeur	
0674 500 120	110	120	100	1
0674 500 180	110	180	100	1
0674 500 240	110	240	100	1

Plaquette photo

Bandes sans fins Vlies pour ponçer



0674 9.

Bandes sans fins

Bandes sans fins Vlies pour ponçer



BLC



Référence	Longue	Largeur	Grain		
0674 91	600	30	80	brun/gros	5
0674 92	600	30	180	rouge/moyen	5
0674 93	600	30	280	bleu/fin	5

Plaquette photo

Adhésif pour créer bandes sans fin



0674 34 50

Morceau d'Inox A4



0674 800 100

Rouleau d'entrainement



0674 102

Pâte de préparation et finition



0674 35. 70.

Bagues d'écartement



0674 31

Adaptateur M 14 pour meuleuse d'angle avec variateur



0674 300 200

Accessoires

Adhésif pour créer bandes sans fin



BKH

Référence	Longueur	Largeur	
0674 34 50	50	25	1

Pâte de préparation et finition



BKJ

Référence	Contenu		
0674 35 700	600 g	préparation (blanc)	1
0674 35 701	700 g	finition (bleue)	1

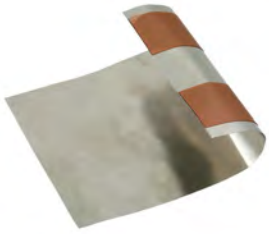
Bagues d'écartement



BKI

Référence	Contenu	
0674 31	2 x 20 + 1 x 10	1

Morceau d'Inox A4



BKL

- Protection de surface lors du ponçage par ex. de cordons de soudure
- Très flexible, donc utilisable sur des surfaces arrondies
- Facilite le raccord entre différents brossages sur des surfaces courbes

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0674 800 100	1.000	100	0,15	1

Adaptateur M 14 pour meuleuse d'angle avec variateur



BKI

Référence	Longueur		
0674 300 200	100 mm	M14 Maximum 3.000 t/min	1

Rouleau d'entrainement



BKI

- Pour bandes de ponçage, vlies et finisher

Référence	Ø	largeur	
0674 102	85	70	1

Plaquette photo

Metaclean 1130 nettoyer-polir-marquer  0980 100 001 - BJB	Manchon réglable  0980 300 013 - BOC
Metaclean 1120 nettoyer  0980 100 002 - BJB	Poinçon pour marquer 90° + manche  0980 400 090 - BOC
Coffret de départ pour Metaclean  0980 200 001 - BJB	Electrode de rechange  0980 400 091 - BOC
Electrolyte pour Metaclean  0895 00. ...	Manche pour métaclean  0980 400 092 - BOC
Pinceau pour métaclean + manche  0980 300 010 - BOC	Feutre de marquage  0980 400 100 - BPA
Pinceau + manchon  0980 300 011 - BOC	Câbles de raccordement  0980 500 00. - BOD
Pinceau  0980 300 012 - BOC	Starter Kit Metaclean 1124RS  0980 000 003

Plaquette photo

Rouleau de feutre pour nettoyage ou marquage 0980 001 101	Electrode de rechange angle 30° horizontal 0980 001 033
Feutres de polissage 0980 002 100	Poinçon à main pour nettoyer angle 60° 0980 001 060
Rouleau de feutre pour le polissage 0980 002 101	Electrode de rechange angle 60° 0980 001 061
Joint de fixation O-ring 0468 025 30	Poinçon pour marquer plat 90° 0980 001 090
Poinçon à main pour nettoyer angle 30° vertical 0980 001 030	Electrode de rechange plat 90° 0980 001 091
Electrode de rechange angle 30° vertical 0980 001 031	Poinçon pour polir angle 60° 0980 002 060
Poinçon à main pour nettoyer angle 30° horizontal 0980 001 032	Pinceaux pour Metaclean 0980 001 00.

Plaquette photo

Câble de masse rouge



0980 009 001

Câble de raccordement noir



0980 009 002

Pince crocodile de masse rouge



0980 009 003

Gabarits de marquage



0980 004 0..

Metaclean

Metaclean 1130 nettoyer-polir-marquer



BJB

- 4 fonctions différentes en une seule machine: nettoyer, polir, marquage clair et marquage foncé
- Grand écran couleur multilangue avec guide des tensions et des électrolytes à utiliser
- Changement rapide des accessoires grâce au système de fixation à baïonnettes
- Boîtier entièrement en acier inoxydable

Référence	Voltage primaire	Voltage secondaire	Alimentatio	Dimensions	Poids	
0980 100 001	230V 50-60Hz	10/12V AC, 12V DC	800 VA	345x180x28	11,9 kg	1

Metaclean 1120 nettoyer



BJB

- Pour le nettoyage des cordons de soudure
- Utilisation très simple
- Changement rapide des accessoires grâce au système de fixation à baïonnettes
- Boîtier entièrement en acier inoxydable

Référence	Voltage primaire	Voltage secondaire	Alimentatio	Dimensions	Poids	
0980 100 002	230V 50-60Hz	10V AC	800 VA	298x145x22	7,9 kg	1

Coffret de départ pour Metaclean



BJB

Coffret de départ pour métaclean

Contenu:

- 1 pinceau premium, 10 mm, avec manche et douille réglable
- 1 câble de raccordement rouge 3m
- 1 câble de raccordement noir 3m
- 1 litre d'électrolyte C+ pour le polissage
- 1 récipient vide pour les solutions électrolytiques

Référence	
0980 200 001	1

Electrolyte pour Metaclean



BOA

Référence	Contenu		
0895 001 001	1 L	nettoyer Dusa AH	1
0895 001 002	1 L	nettoyer LF	1
0895 002 001	1 L	polir Dusa C	1
0895 002 002	1 L	nettoyer/polir C+	1
0895 003 002	100 ml	marquer fonçé ET	1
0895 004 001	100 ml	marquer clair EN	1

Metaclean

Pinceau pour métaclean + manche



BOC

Pinceau premium pour le nettoyage et polissage à l'aide des appareils métaclean 1120 et 1130

Caractéristiques:
- Poils en fibre de carbone
- Manche en PTFE
- Réglable en longueur grâce au manchon de réglage

Indications:

Avant la première utilisation, graisser le filetage de raccordement avec une graisse haute température à base de cuivre ou d'alu (ex: Thermo 800° ou Thermo 1200°) pour faciliter le démontage.
Lors de la première utilisation du pinceau, laisser tremper les poils en fibre de carbone dans l'électrolyte avant de régler le pinceau à la longueur souhaitée en tournant le manchon de réglage.

Référence	Ø	
0980 300 010	10 mm	1
0980 300 080	8 mm	1

Pinceau + manchon



BOC

Référence	Ø	
0980 300 011	10 mm	1
0980 300 081	8 mm	1

Pinceau



BOC

Référence	Ø	
0980 300 012	10 mm	1
0980 300 082	8 mm	1

Manchon réglable



BOC

Référence	Ø	
0980 300 013	10 mm	1
0980 300 083	8 mm	1

Poinçon pour marquer 90° + manche



BOC

- Pour le marquage de l'acier inoxydable, les feutres de marquage Reca doivent être fixés sur le poinçons
- Des joints toriques appropriés pour la fixation sont disponibles avec la Réf. 0468 028 30

Référence	
0980 400 090	1

Electrode de rechange



BOC

Référence	
0980 400 091	1

Manche pour métaclean



BOC

Référence	
0980 400 092	1

Metaclean

Feutre de marquage



BPA

- Tampons feutre de marquage pour poinçon
- Les feutres se fixent sur le poinçon à l'aide de joints toriques Réf. 0468 028 30

Référence	Dimensions	
0980 400 100	38 x 60 x 2,6	100

Câbles de raccordement



BOD

- Câbles de raccordement pour Métaclean 1120 et 1130
- Connexion et déconnexion rapides grâce au verrouillage à baïonnette

Référence	Longueur		
0980 500 001	3 m	Rouge + pince	1
0980 500 002	3 m	Rood + klem	1

Starter Kit Metaclean 1124RS



BJB

- 1 poinçon à main 60°
- 1 litre d'électrolyte Dusa AH pour nettoyer
- 500 ml d'électrolyte Dusa C pour polir
- 100 ml d'électrolyte ET pour marquer
- 20 feutres de nettoyage ou marquage (38x60x2,6 mm)
- 20 feutres de polissage (40x60x2,5 mm)
- 1 câble de raccordement rouge avec fiche Ø 4 mm longueur 2 mètres
- 1 câble de raccordement noir avec fiche Ø 4 mm longueur 2 mètres
- 1 pince de masse rouge pour fiche Ø 4 mm
- 2 récipients vides avec couvercle de 500 ml

Référence		
0980 000 003	Pour metaclean 1124RS	1

Rouleau de feutre pour nettoyage ou marquage



BOB

- Peut être découpé sur mesure

Référence		
0980 001 101	1000x600x2,6 mm	1

Feutres de polissage



BPA

- Pour le polissage avec les appareils metaclean

Référence		
0980 002 100	38x60x2,6 mm	100

Metaclean

Rouleau de feutre pour le polissage



BOB

- Paut être coupé sur mesure

Référence		
0980 002 101	5m x 40mm x2 mm	1

Joint de fixation O-ring



BPA

- Joint d'étanchéité contre les huiles minérales, essence, graisse lubrifiante, acides légers, vapeur

Référence		
0468 025 30	25x3 mm	25

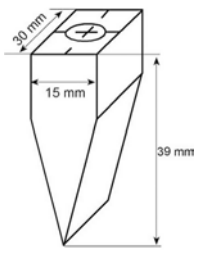
Poinçon à main pour nettoyer angle 30° vertical



BOC

Référence		
0980 001 030	30x15x39 mm	1

Electrode de rechange angle 30° vertical



BOC

Référence		
0980 001 031	30x15x39 mm	1

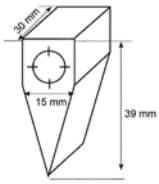
Poinçon à main pour nettoyer angle 30° horizontal



BOC

Référence		
0980 001 032	30x15x39 mm	1

Electrode de rechange angle 30° horizontal



BOC

Référence		
0980 001 033	30x15x39 mm	1

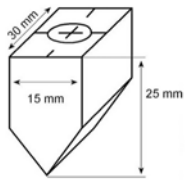
Poinçon à main pour nettoyer angle 60°



BOC

Référence		
0980 001 060	30x15x25 mm	1

Electrode de rechange angle 60°



BOC

Référence		
0980 001 061	30x15x25 mm	1

Poinçon pour marquer plat 90°



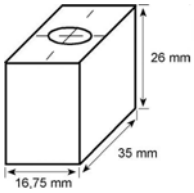
BOC

- Pointe de 90°, principalement pour le marquage

Référence		
0980 001 090	35x16,75x26 mm	1

Metaclean

Electrode de rechange plat 90°



BOC

Référence		
0980 001 091	30x17x20mm	1

Poinçon pour polir angle 60°



BOC

- Pointe de 60°, principalement pour le polissage

Référence		
0980 002 060	60°	1

Pinceaux pour Metaclean



BOC

- Pinceaux de nettoyage pour Metaclean
- Permet d'aller dans les espaces restreints
- Utiliser uniquement en position 1

Référence		
0980 001 001	pinceau de rechange	1
0980 001 002	manche + pinceau	1
0980 001 003	manche + pinceau long	1

Câble de masse rouge



BOD

- Pour Metaclean 1124 RS, 924 RP et 1030 MS

Référence		
0980 009 001	Ø 4 mm x 5M	1

Câble de raccordement noir



BOD

- Pour Metaclean 1124 RS, 924 RP et 1030 MS

Référence		
0980 009 002	Ø 4 mm x 5M	1

Pince crocodile de masse rouge



BOD

- Pour Metaclean 1124 RS, 924 RP et 1030 MS

Référence		
0980 009 003	pour fiche Ø 4mm	1

Gabarits de marquage



BOE

- Gabarit utilisable jusqu'à 5000 fois
- Gabarits personnalisables suivant votre demande : logos, textes, références, ...

Référence	Dimension	
0980 004 001	25 x 15 mm	1
0980 004 002	54 x 32 mm	1
0980 004 003	54 x 16 mm	1
0980 004 004	85 x 54 mm	1
0980 004 005	85 x 27 mm	1
0980 004 006	128 x 85 mm	1
0980 004 007	128 x 42,5 mm	1
0980 004 008	170 x 108 mm	1
0980 004 009	170 x 54 mm	1
0980 004 010	257 x 170 mm	1
0980 004 011	257 x 85 mm	1

Plaquette photo

Brosse circulaire fils acier ondulé  2695 110 ...	Brosse circulaire pour tourets fils acier ondulé  2695 310 ...
Brosse circulaire fils inox ondulé  2695 120 ... - BMJ	Brosse circulaire pour tourets fils inox ondulé  2695 300 150
Brosse Circulaires convexes fils torsadés  2695 35. 11. - BMD	Brosse circulaire pour tourets fils acier torsadé  2695 311 ...
Brosse pinceau fils acier ondulé  2695 210 ...	Brosse circulaire fine pour tourets fils torsadés  2695 31. 060 - BME
Brosse pinceau fils inox ondulé  2695 220 16.	Brosse circulaire pour tourets fils inox torsadé  2695 321 122
Brosse pinceau fils acier torsadé  2695 211 ..	Brosse pour meuleuse fils acier torsadé  2695 41. ...
Brosse pinceau fils inox torsadé  2695 221 .. - BMI	Brosse pour meuleuse fils acier torsadé  2695 510 ...

Plaquette photo

Brosse pour meuleuse fils inox torsadé



2695 520 605

Brosse pour meuleuse fils acier ondulé



2695 61. ...

Brosse pour meuleuse fils inox ondulé



2695 620 ...

Brosses métalliques machines

Brosse circulaire fils acier ondulé



BMJ

Référence	Ø	Larg. d'enfourn.	Epaiss.fil	Vitesse max.	
2695 110 306	30	9,00	0,2	20000	5
2695 110 410	40	10,00	0,2	18000	5
2695 110 516	50	17,00	0,3	15000	5
2695 110 616	60	17,00	0,3	15000	5
2695 110 716	70	17,00	0,3	15000	5

Brosse circulaire fils inox ondulé



BMJ

- Brosse polyvalente sur tige cylindrique de Ø 6 mm
- Fils en acier inoxydable ondulés et fixés par un liant plastique pour une plus longue durée de vie
- Idéale pour enlever la rouille, l'ébavurage et le brossage de l'acier

Référence	Ø	Larg. d'enfourn.	Epaiss.fil	Vitesse max.	
2695 120 306	30	6,00	0,2	20.000	5
2695 120 410	40	10,00	0,2	18.000	5
2695 120 510	50	11,00	0,3	15.000	5
2695 120 512	50	10,00	0,2	15.000	5
2695 120 616	60	14,00	0,3	15.000	5
2695 120 712	70	16,00	0,2	15.000	5
2695 120 716	70	17,00	0,3	15.000	5
2695 120 818	80	18,00	0,3	15.000	5

Brosse Circulaires convexes fils torsadés



BMD

- Grâce à leur forme spéciale, ces brosses peuvent être utilisées pour usiner des zones difficilement accessibles
- Les fils sont tressés vers la gauche pour une plus grande durabilité
- Raccord fileté M14

Référence	Ø	Epaiss.f	Vitesse max.		
2695 351 114	100	0,5	12.500	acier	1
2695 351 115	100	0,5	12.500	inox	1
2695 352 114	115	0,5	12.500	acier	1
2695 352 115	115	0,5	12.500	inox	1

Brosse pinceau fils acier ondulé



BMI

Référence	Ø	Longueur	Epaiss.fil	Vitesse max.	
2695 210 160	12	60	0,3	20000	5
2695 210 165	17	65	0,3	18000	5
2695 210 268	23	68	0,3	18000	5

Brosse pinceau fils inox ondulé



BMI

Référence	Ø	Longueur	Epaiss.fil	Vitesse max.	
2695 220 160	12	60	0,3	20000	5

Brosses métalliques machines

Brosse pinceau fils acier torsadé



BMI

Référence	Longueur	Epaiss.fil	Nombre de tressage	Vitesse max.	
2695 211 19	72	0,35	19	20000	5
2695 211 22	72	0,35	22	20000	5
2695 211 29	72	0,35	29	20000	5

Brosse pinceau fils inox torsadé



BMI

- Brosse pinceau plats torsadés ouvert au centre pour pouvoir s'élargir ou se refermer en fonction de la vitesse de rotation
- Pour des travaux plus faciles dans les endroits difficiles d'accès. Tige cylindrique de Ø 6 mm
- Fils en acier inoxydables
- Embase protégée par un revêtement plastique pour une protection optimale des surfaces inoxydables



Référence	Longueur	Epaiss.fil	Nombre de tressage	Vitesse max.	
2695 221 191	72	0,25	19	20.000	5
2695 221 19	72	0,35	19	20.000	5
2695 221 22	72	0,35	22	20.000	5
2695 221 29	72	0,35	29	20.000	5

Brosse circulaire pour tourets fils acier ondulé



BMF

Les brosses circulaires pour tourets sont livrées avec un jeu de bagues de réduction. Aucun reperçage nécessaire.

- * = jeu 1: Alésage 40 mm: jeu de gagues de réduction à 30/25,4/22,2/20/16/12,7
- ** = jeu 2: Alésage 50 mm: jeu de bagues de réduction à 32/25,4/22,2/20/16/12,7

Référence	Ø	Largeur brosse	Eppaiss.fil	Alésage Ø	Vitesse max.	
2695 310 150	150,00	24,00	0,35	40*	6000	1
2695 310 200	200,00	26,00	0,35	50**	4500	1

Brosse circulaire pour tourets fils inox ondulé



BMF

Référence	Ø	Largeur brosse	Eppaiss.fil	Alésage Ø	Vitesse max.	
2695 300 150	150,00	24,00	0,3	40*	6000	1

Brosses métalliques machines

Brosse circulaire pour tourets fils acier torsadé



BME

Référence	Ø	Largeur	Eppaiss.fil	Alésage Ø	Vitesse max.	
2695 311 122	115,00	12,00	0,5	22,23	12500	1
2695 311 125	125,00	12,00	0,5	22,23	12000	1
2695 311 722	178,00	12,00	0,5	22,23	9000	1

Brosse circulaire fine pour tourets fils torsadés



BME

- Brosse adaptée aux espaces très restreints grâce à sa conception particulièrement étroite
- Pour le décapage de tous les types de cordons de soudure sur les raccords de canalisations

Référence	Ø	large	Eppa	Alésa Ø	Vites max.		
2695 311 060	115,(	6,0	0,5	22,2	12.5(	acier	1
2695 312 060	125,(	6,0	0,5	22,2	12.5(	acier	1
2695 313 060	125,(	6,0	0,5	22,2	12.5(	inox	1

Brosses métalliques machines

Brosse circulaire pour tourets fils inox torsadé



Référence	Ø	Largeur	Eppaiss.fil	Alésage Ø	Vitesse max.	
2695 321 122	115,00	12,00	0,5	22,23	12500	1
2695 312 125	125,00	12,00	0,5	22,23	12000	1

Brosse pour meuleuse fils acier torsadé



BMC

Référence	Ø	Eppaiss.fil	Emmanchemer	Vitesse max.	
2695 410 805	80,00	0,5	M 14	9000	1
2695 410 808	80,00	0,8	M 14	9000	1
2695 411 005	100,00	0,5	M 14	8500	1
2695 411 008	100,00	0,8	M 14	8500	1

Brosse pour meuleuse fils acier torsadé



BMB

Référence	Ø	Epaiss.fil	Emmanchemer	Vitesse max.	
2695 510 603	65,00	0,35	M 14	12500	1
2695 510 605	65,00	0,5	M 14	12500	1
2695 510 905	90,00	0,5	M 14	11500	1

Brosse pour meuleuse fils inox torsadé



BMB

Référence	Ø	Epaiss.fil	Emmanchemer	Vitesse max.	
2695 520 605	65	0,5	M 14	12500	1

Brosse pour meuleuse fils acier ondulé



BMA

Référence	Ø	Epaiss.fil	Emmanchemer	Vitesse max.	
2695 610 603	60	0,3	M 14	12000	1
2695 610 803	80	0,35	M 14	8500	1
2695 611 003	100,00	0,35	M 14	8500	1

Brosse pour meuleuse fils inox ondulé



BMA

Référence	Ø	Epaiss.fil	Emmanchemer	Vitesse max.	
2695 620 603	60	0,3	M 14	12000	1
2695 620 803	80	0,35	M 14	8500	1

Plaquette photo

Brosse à main fils inox ondulé  2695 720 .	Brosse métallique avec grattoir  2695 710 400
Brosse à main fils laiton ondulé  2695 730 .	Brosse fine manche plastique  2695 785 1.. - BMM
Brosse à main fils acier lisses  2695 710 .	Brosse manche plastique  2695 785 0.. - BMM
Brosse à main pour cannelures fils aciers lisses forme V  2695 781	Brosse pour soudure d'angle  2695 785 005 - BMM
Brosse à main pour cannelures fils inox lisses forme V  2695 781 335	Brosse universelle pour étrier de frein  2695 790 01. - BMM
Brosse pour limes  2695 782	Balayette  0698 100 ..
Brosse en laiton pour bougies  2695 783	Balayette Elaston  0698 100 ..

Plaquette photo

Ramassette métalique avec manche en bois  0698 200 01	Balai cantonnier Elaston  0698 113 ..
Balayette + ramasette métalique  0698 200 10	Balai extérieur Elaston/acier  0698 114 40
Balai d'intérieur  0698 110 50	Balai à gratter Elaston/acier  0698 115 29
Balai d'intérieur Elaston  0698 111 ..	Balai de rue Piassava  0698 113 24. - BMR
Balai d'intérieur Arenga  0698 112 ..	Raclette  0698 119 55
Balai Elaston en X Prestige  0698 115 43	Seau en plastique noir  0698 900 ..
Balai Universel Elaston Prestige  0698 115 44	Seau en acier zingué  0698 900 123

Plaquette photo

Manches pour brosses

0698 800 1..

Brosses à mains - Balais - Seau

Brosse à main fils inox ondulé



BMM

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 720 2	290	25	0,3	2	2
2695 720 3	290	25	0,3	3	2
2695 720 4	290	25	0,3	4	2
2695 720 5	290	25	0,3	5	2

Brosse à main fils laiton ondulé



BMM

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 730 2	290	25	0,2	2	2
2695 730 3	290	25	0,2	3	2
2695 730 4	290	25	0,2	4	2
2695 730 5	290	25	0,2	5	2

Brosse à main fils acier lisses



BMM

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 710 2	290	25	0,35	2	2
2695 710 3	290	25	0,35	3	2
2695 710 4	290	25	0,35	4	2
2695 710 5	290	25	0,35	5	2

Brosse à main pour cannelures fils aciers lisses forme V



BMM

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 781	290	35	0,35	3	2

Brosse à main pour cannelures fils inox lisses forme V



BMM

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 781 335	290	35	0,35	3	2

Brosse pour limes



BMN

Référence	Longueur	Largeur brosse	Longeur de la brosse	
2695 782	250	40,00	115	2

Brosse en laiton pour bougies



BMO

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 783	150	15	0,15	3	12

Brosse métallique avec grattoir



Brosse métallique avec manche en bois et grattoire pratique pour brosser, nettoyer et gratter la saleté tenace telle que: la rouille, la peinture, le béton sur coffrage, etc.



Référence	Longueur	Hauteur	Ø files	Rangées	
2695 710 400	290 mm	25 mm	0,35 mm	4	4

Brosses à mains - Balais - Seau

Brosse fine manche plastique



BMM

- Brosses à forte densité de poils pour l'application de solvants ou de nettoyants
- les versions acier inoxydable et laiton ont des poils ondulés
- Pour les entreprises de transformation des aliments, l'industrie agroalimentaire, les cuisines professionnelles et la restauration
- Toutes les brosses à fils en acier inoxydable sont conformes à la charte d'hygiène de la FEIBP (European Brushware Federation)

Référence	Longu	Haute du fil	Epaiss	Rangs		
2695 785 100	225 mm	20 mm	0,15 mm	4	inox	5
2695 785 110	225 mm	20 mm	0,15 mm	4	laiton	5
2695 785 120	225 mm	20 mm	0,3 mm	4	nylon	5

Brosse manche plastique



BMM

- Brosses métalliques manuelles avec poignée en plastique pour l'industrie agroalimentaire
- Les fils en acier inoxydables sont ondulés, les fils en laiton sont droits
- Toutes les brosses à fils en acier inoxydable sont conformes à la charte d'hygiène de la FEIBP (European Brushware Federation)

Référence	Longu	Haute du fil	Epaiss	Rangs		
2695 785 003	285 mm	25 mm	0,35 mm	3	inox	2
2695 785 004	285 mm	31 mm	0,35 mm	4	inox	2
2695 785 013	285 mm	26 mm	0,35 mm	3	laiton	2
2695 785 014	285 mm	31 mm	0,35 mm	4	laiton	2

Brosse pour soudure d'angle



BMM

- Cette brosse en V est idéale pour l'élimination des scories et de la calamine des cordons de soudure et soudures d'angle difficiles à atteindre
- Toutes les brosses à fils en acier inoxydable sont conformes à la charte d'hygiène de la FEIBP (European Brushware Federation)

Référence	Longueur	Hauteur du fil	Epaiss.fil	Rangs	
2695 785 005	285 mm	31 mm	0,35 mm	3	2

Brosse universelle pour étrier de frein



BMM

- Brosses pour étrier de frein. Effet de brossage agressif, adapté à toutes les applications de brossage
- Poignée ergonomique en caoutchouc
- Les fils en laiton sont ondulés, les fils en acier et acier inoxydable sont droits





Référence	Longu	Haute du fil	Eppai	Rangs		
2695 790 013	225 mm	22 mm	0,35 mm	2	acier	2
2695 790 014	225 mm	22 mm	0,35 mm	2	inox	2
2695 790 015	225 mm	22 mm	0,35 mm	2	laiton	2

Brosses à mains - Balais - Seau

Balayette



BMR

Référence	Longueur (cm)	
0698 100 29	29	1
0698 100 46	46	1

Balayette Elaston



BMR

Référence	Longueur (cm)	
0698 100 30	29	1
0698 100 47	43	1

Ramassette métalique avec manche en bois



BMR

Référence	Dimension (cm)	
0698 200 01	44 x 22	1

Balayette + ramasette métalique



BMR

Référence	Dimension (cm)	
0698 200 10	29 et 44 x 22	1

Balai d'intérieur



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 110 50	50	1

Balai d'intérieur Elaston



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 111 50	50	1
0698 111 60	60	1

Balai d'intérieur Arenga



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 112 50	50	1
0698 112 60	60	1

Balai Elaston en X Prestige



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 115 43	40	1

Brosses à mains - Balais - Seau

Balai Universel Elaston Prestige



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 115 44	40	1

Balai cantonnier Elaston



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 113 40	40	1
0698 113 60	60	1

Balai extérieur Elaston/acier





BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 114 40	40	1

Balai à gratter Elaston/acier





BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 115 29	29	1

Balai de rue Piassava



BMR

- Pour balayer les sols extérieurs, idéal sur sols humides
- Ses Fibres naturelles, longues et résistantes balayent parfaitement les surfaces extérieures

Référence	Largeur(cm)		
0698 113 240	40	Poils fins	1
0698 113 245	40	Poils grossiers	1

Raclette



BMR

Référence	Largeur(cm)	
0698 119 55	55	1

Brosses à mains - Balais - Seau

Seau en plastique noir



Référence		
0698 900 12	12 L	1
0698 900 20	20 L	1

Seau en acier zingué



- Acier zingué
- Base surélevée
- Contenance: 12L

Référence	Contenance	
0698 900 123	12 L	1

Manches pour brosses

BMT

Référence	Ø	Longueur		
0698 800 119	24	1400	Pour raclette	3
0698 800 150	28	1500	Pour brosse	3
0698 800 180	28	1800	Pour brosse	3

Plaquette photo

0698 14. ...

Raclette



0698 149 45.

Brosse poils durs



0698 141 23.

Balais grandes surfaces



0698 142 60.

Balais poils fins



0698 143 30.

Balayette + ramassette



0698 144 25.

Balayette



0698 145 25.

Manche en fibre de verre



0698 148 15.

Assortiment de produits d'hygiène HACCP

Le nouveau programme HACCP est conforme aux spécifications de l'Association européenne des producteurs de brosses et a été certifié par l'association. Les 3 couleurs du code couleur de l'assortiment permettent à l'utilisateur de distinguer facilement les différentes sources de contamination, les zones d'application et les zones de nettoyage, et d'éviter ainsi toute contamination croisée.

- L'abréviation HACCP signifie «Analyse des risques et maîtrise des points critiques» (Hazard Analysis Critical Control Points). Par conséquent, l'HACCP consiste à réaliser l'analyse des risques et la vérification de tous les points critiques à n'importe quel stade de la préparation, de la transformation, de la production, de l'emballage, du stockage, du transport, de la réception, du traitement et de la distribution des aliments.
- Description:
  - Certifié
  - 100% antirouille
  - Résistance thermique jusqu'à 134°C
  - Durable grâce à un processus de moussage spécial
  - Fournis individuellement, emballés de manière hygiénique dans un sac en polyéthylène

Brosse poils durs



Référence	Largeur	Ø des poils		
0698 141 231	23 cm	0,5 mm	Blanc	1
0698 141 232	23 cm	0,5 mm	Rouge	1
0698 141 233	23 cm	0,5 mm	Bleu	1

Balais grandes surfaces



Référence	Largeur	Ø des poils		
0698 142 601	60 cm	0,5 mm	Blanc	1
0698 142 602	60 cm	0,5 mm	Rouge	1
0698 142 603	60 cm	0,5 mm	Bleu	1

Balais poils fins



Référence	Largeur	Ø des poils		
0698 143 301	30 cm	0,25 mm	Blanc	1
0698 143 302	30 cm	0,25 mm	Rouge	1
0698 143 303	30 cm	0,25 mm	Bleu	1

Assortiment de produits d'hygiène HACCP

Balayette + ramassette



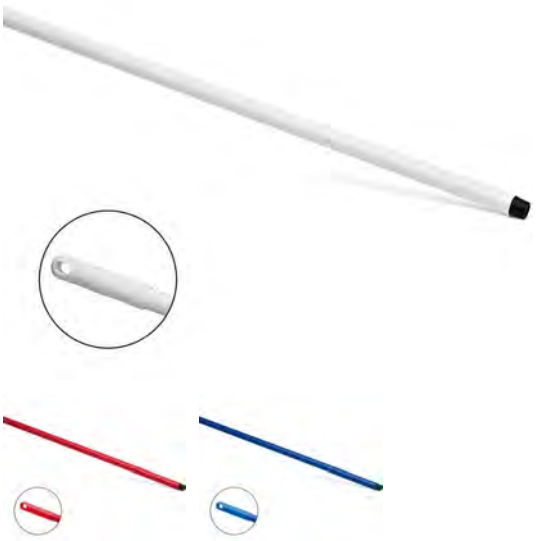
Référence	Ø des poils		
0698 144 251	0,25 mm	Blanc	1
0698 144 252	0,25 mm	Rouge	1
0698 144 253	0,25 mm	Bleu	1

Balayette



Référence	Ø des poils		
0698 145 251	0,25 mm	Blanc	1
0698 145 252	0,25 mm	Rouge	1
0698 145 253	0,25 mm	Bleu	1

Manche en fibre de verre



Référence	Longueur		
0698 148 151	150 cm	Blanc	1
0698 148 152	150 cm	Rouge	1
0698 148 153	150 cm	Bleu	1

Raclette



Référence	Largeur		
0698 149 451	45 cm	Blanc	1
0698 149 452	45 cm	Rouge	1
0698 149 453	45 cm	Bleu	1

Chapitre Menu

Adhésifs cyanoacrylates et anaérobies



Etancher - Coller



Nettoyer - Entretenir



Lubrifier - Graisser



Protéger - Marquer



Accessoires



Soins des mains







Chapitre Menu

Adhésifs cyanoacrylates Arecal 
Adhésifs anaérobies Arecal 

Adhésifs cyanoacrylates et anaérobies

		cyanoacrylates	cyanoacrylates + primer	anaerobies
thermoplastiques	ABS*	●	○	
	ASA*	●	○	
	LCP	○	○	
	PA6	●		○
	PBT	○	●	
	PC*	●		
	PE		●	
	PEEK	○	○	
	PEI	●		
	PES*	○		
	PET	●	●	
	PI	●		
	PMMA*	●		
	POM		○	
	PP		●	
	PPO*	●	○	
	PS*	○		
	PTFE		○	
	PVC-P	●		
	PVC-U	●	●	
	SAN	●		
	PU*	○	●	
thermoplastiques moulés	EP	●		
	MF	○		
	PF	○		
	UP	●		
elastomers	CR	●	●	
	EPDM	○	●	
	IR	●	●	
	NBR	●	●	
	NR	●	●	
	PU*	○	●	
	SBR	●	●	
	SI		○	
	TPE	●	●	
autres	CARTON	○		
	BOIS	○		
	CUIR	○		
	VERRE	○		○
	CERAMIQUE	○		○
	FERRITE	○		○
	METAUX	○		●

● très bien adapté ○ bien adapté ○ modérément adapté champs vide = ne convient pas

* les plastiques ont tendance à être sensibles à la fissuration sous contrainte

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs cyanoacrylates et anaérobies

Colles cyanoacrylates

RECA	produit	Ergo	Loctite	Delo	Weicon	Loxeal	Eurolock	Würth
0893 100 001	arecal COLLE RAPIDE UNIV. 20g	5011.020.H1.E253	401/404/414/424/430/496	2725/2207	VA 100	CA14/CA13	E540/E610	0893 09 030
0893 100 002	arecal COLLE RAPIDE UNIV. Smart Pen 30g	5011.030.C1.E253	401/414/424/4011	2725/2207	VA 100	CA14/CA13	E540/E610	0893 090 30
0893 100 003	arecal COLLE RAPIDE Elastomer 20g	5925.020.H1.E253	406/407/495/4061/4501	2106/2905	VA8312/VA8406	CA54	E610/E640	0893 09 030
0893 100 004	arecal COLLE RAPIDE SPECIAL FLEX THERMO 20g	5880.020.H1.E500	438/480/4210	2262	VA30/VA250	CA29/CA74	E525	0893 092
0893 100 005	arecal COLLE RAPIDE SPECIAL FLEX	5889.020.H1.E500	4203/421/4850/4851	2229/2725	VA1403/VA1460	CA25/CA45	F671	0893 091
0893 100 006	arecal COLLE RAPIDE UNIV. GEL 20g	5039.020.AT.E506	454/499/4205/4541		VA 5000 thix	CA47 Gel	E 700 Gel	0893 403
0893 100 007	arecal ACTIVATOR 150ml	5100.150.S.E500	702/7113/7451/7452/7455	Quick 2002	Activateur AC	Lox9/WK9	LOS 12	0893 301 20
0893 100 008	arecal Primer 50ml	5150.050.SD.E500	770	2005	Contact Primer	Lox7/WK7	LOX 13	0893 0910
0893 100 009	arecal REMOVER 20g	9.153.020	7200	Quick 8003	remover	N/A	LOS 185	0893 099 260

Freins filet (anaérobie)

RECA	produit	Ergo	Loctite	Delo	Weicon	Loxeal	Eurolock	Würth
0893 200 001	arecal FREINFILET FAIBLE	4003.050.L1.E253	222	5149	302-22	24-18	A22.20	0893 222
0893 200 002	arecal FREINFILET MOYEN 50 ml	4052.050.L1.E253	242/243/2440/2400	5249	302-41	54-03/5502	A24.20/30/40	0893 243
0893 200 003	arecal FREINFILET FORT 50 ml	4100.050.L1.E253	262/271/278	5349	302-60/302-62	83-55/86-54	A26.20/27-50	0893 262

Etancheités tuyau (anaerobie)

RECA	produit	Ergo	Loctite	Delo	Weicon	Loxeal	Eurolock	Würth
0893 300 001	arecal ETANCHEITE TUYAUX universal	4207.050.B2.E253	289/577/5772/5400	5298	305-77	58-11/55-37	A24-50	0893 577
0893 300 002	arecal ETANCHEITE TUYAUX HTE RES.	4209.050.L1.E253	277/554/586	5368/UB160	302-80/305-86	86-54/86-55	A58-60	0893 586
0893 300 003	arecal ETANCHEITE TUYAUX PTFE	4205.050.B2.E253	280/570/572/592	5198	302-11/305-72	8-10/58-11	A22-30/50	0893 511
0893 300 004	arecal ETANCHEITE TUYAUX Spray gel	4207.100.DD.E500	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
0893 300 005	arecal ETANCHEITE TUYAUX spray	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Colle cyanoacrylate Universelle



0893 100 00.

Remover pour colle 20g



0893 100 009

Colle cyanoacrylate elastomère



0893 100 003

Colle rapide spécial flex 20g



0893 100 005

Colle rapide special flex thermo 20g



0893 100 004

Colle rapide universelle gel 20g



0893 100 006

Activateur pour colles 150 ml



0893 100 007

Primer 50 ml



0893 100 008

Adhésifs cyanoacrylates Arecal

Cyanoacrylate

	Colles						Compléments		
	Rapide univ. 0893 100 001	Rapide univ. Smart Pen 0893 100 002	Elastomer 0893 100 003	Rapide spécial flex thermo 0893 100 004	Rapide spécial flex 0893 100 005	Rapide univ. Gel 0893 100 006	Activateur 0893 100 007	Primer 0893 100 008	Remover 0893 100 009
Propriétés physiques (etat liquide)									
Couleur	Incolore	Incolore	Incolore	Zwart	Incolore	Incolore	Incolore	Incolore	Légèrement jaune
Viscosité mPas à 25°C	70 - 120	71 - 120	20 - 40	300 - 500	320 - 420	gel	aérosol	aérosol	< 10
Densité (g/cm³) DIN 51757	1.06	1.07	1.06	1.06	1.04	1.08	0.7	0.68	1.10
Point d'éclaire DIN 55213	87°C	87°C	87°C	87°c	87°C	87°C	-	-10°C	90°C
Conservation (t° ambiante)	12 mois	12 mois	12 mois	9 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	24 mois
Températures d'utilisation	-30°C +80°C	-30°C +80°C	-30°C +80°C	- 55°C +120°C	-55°C +105°C	-30°C +80°C	-	-	-
Point de fusion	165°C	165°C	165°C	165°C	165°C	165°C	-	-	-
Certifié ANSI/NSF*	Oui	Oui	Oui	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Temps de prise sur:									
Alu./Alu.	50 sec	50 sec	60 sec	25 -45 sec	10 - 40 sec	90 -110 sec	-	-	-
SBR / SBR	5 sec	5 sec	5 sec	-	10 - 15 sec	18 - 24 sec	-	-	-
Polycarbonate / Polycarbonate	12 sec	12 sec	10 sec	-	-	22 -25 sec	-	-	-
EPDM / EPDM	10 sec	10 sec	7 sec	-	14 - 20 sec	15 - 40 sec	-	-	-
NBR / NBR	-	-	-	25 sec	-	-	-	-	-
Neoprene / Neoprene	-	-	-	25 sec	-	-	-	-	-
Prise finale	24H	24H	24H	24H	24H	24H	12H	-	-
Propriétés physiques (durcit)									
Résistance au cisaillement (N/mm²) sur:									
Métal / Métal	20	21	-	20	14	-	-	-	-
Alu./Alu.	-	-	14	-	-	14	-	-	-
Résistance à la traction (N) sur profilés en caoutchouc ronds									
SBR / SBR	1800	1800	1600	-	-	1750	-	-	-
EPDM / EPDM	250	250	200	-	-	220	-	-	-

* : Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs cyanoacrylates Arecal

Colle cyanoacrylate Universelle

- Colle cyanoacrylate monocomposant sans solvant.
- Cet adhésif se distingue par le rapport très équilibré entre sa viscosité, sa vitesse de durcissement et sa ténacité. De ce fait, ce produit convient pour la plupart des matériaux et applications qui ne présentent pas d'exigences supplémentaires. Application sans problème même pour des personnes inexpérimentées grâce à une viscosité moyenne.
- Convient pour matières plastiques, caoutchouc, métal, tissu, cuir, bois, céramique,...
- La version « SMART PEN » de la colle instantanée permet un dosage au point près (0893 100 002)
- Applicable de -30°C à +100°C
- Conserver au frais et au sec
- Certifié ANSI/NSF standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel (jusqu'à 82°C)





CAO

Référence	Contenu	type	
0893 100 001	20 g	tube	1
0893 100 002	30 g	smart pen	1

Colle cyanoacrylate elastomère

- Colle cyanoacrylate monocomposant sans solvant.
- Colle spéciale pour collages de joints caoutchouc dans la construction de fenêtres.
- Viscosité plus faible qui permet de coller des matériaux difficiles, comme le caoutchouc poreux, le carton, le papier, le liège ou le cuir.
- Utilisable de -30°C à +100°C
- Certifié ANSI/NSF standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C.
- Conserver au frais et au sec









CAO

Référence	Contenu	
0893 100 003	20 g	1

Colle rapide spécial flex 20g

- Colle cyanoacrylate monocomposant sans solvant.
- Colle à viscosité élevée, spécialement appropriée pour le collage de matières plastiques difficiles telles que PA, PBT, PET, PI, POM, TEP, TPO, des élastomères garnis et des caoutchoucs naturels.
- L'utilisation du primaire 0893 100 008 permet de coller les matières plastiques telles que PE, PP et PTFE ainsi que les caoutchoucs silicone.
- Permet également de coller le métal, la céramique et d'assembler différents matériaux.



CAN

Référence	Contenu	
0893 100 005	20 g	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs cyanoacrylates Arecal

Colle rapide special flex thermo 20g

- Colle cyanoacrylate monocomposant noire sans solvant.
- Haute résistance aux chocs et au décollement, y compris sous contraintes dynamique.
- Haute résistance à la température (140°C) et à l'humidité.
- Résiste à l'essence et aux hydrocarbures.

Référence	Contenu	
0893 100 004	20 g	1



CAO

Colle rapide universelle gel 20g



- Colle en gel cyanoacrylate monocomposant sans solvant.
- Par sa consistance, le produit ne coule quasiment pas et adhère aux surfaces verticales.
- Adhère aux surfaces lisses et absorbantes.
- L'ouverture à capuchon rapide et pratique facilite le travail.
- Livré avec deux embouts.

CAO

Référence	Contenu	
0893 100 006	20 g	1

Activateur pour colles 150 ml

- Aérosol permettant et accélérant le durcissement complet de la colle.
- Pour une meilleure prise de la colle, le solvant doit être complétement évaporé.
- Attention: la colle doit être appliquée sur l'autre partie.

Référence	Contenu	
0893 100 007	150 ml	1



CAO

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs cyanoacrylates Arecal

Primer 50 ml

- Primaire d'adhérence avec temps d'action court.
- Pour traiter préalablement les matières synthétiques non polaire (gras) et difficles à coller telles que le PE, PP, PTFE et le caoutchouc au silicone.
- Attention: Pour les opérations de collage combinées avec différents matériaux, seule la surface non polaire doit être apprêtée.



CAO

Référence	Contenu	
0893 100 008	50 ml	1

Remover pour colle 20g

- Produit à base de différents solvants organiques à température d'ébullition élevée.
- Après application, le solvant s'évapore lentement. Ce qui lui permet de réagir plus longtemps avec l'adhésif pour le dissoudre.
- Application:
  1)Appliquer le remover sur les adhésifs durcis ou les immerger dans le liquide.
  2)Le remover va dissoudre l'adhésif ou le faire gonfler afin de le retirer facilement.
  3)Le temps de réaction nécessaire dépend de la température et d'autres facteurs tels que le volume de l'adhésif durci, le volume de la pièce à traiter, etc.



CAO

Référence	Contenu	
0893 100 009	20 g	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Adhésif anaérobie frein filet moyen  0893 200 002	Colle pour roulements haute résistance  0893 500 002
Adhésif anaérobie frein filet fort  0893 200 003	Colle pour roulements resistant à la chaleur  0893 500 003
Adhésif anaérobie étanchéité tuyaux universel  0893 300 00.	Adhésif anaérobie étanchéité hydraulique hte temp.  0893 600 001
Adhésif anaérobie étanchéité tuyaux haute résistance  0893 300 002	Joint/colle RTV silicone noir 200 ml  0893 700 001
Adhésif anaérobie étanchéité tuyaux au PTFE  0893 300 003	
Etanchéité surface plane univsel  0893 400 001	
Colle pour roulements moyen  0893 500 001	

Adhésifs anaérobies Arecal

Anaérobie

	Freins filet			Etanchéité typeux					Etanchéité surface	Verrouillage / roulements			Etanchéité hydraulique	Silicone RTV
	Faible 0893 200 001	Moyen 0893 200 002	Fort 0893 200 003	Universel 0893 300 001	Hte. Res. 0893 300 002	PTFE 0893 300 003	Univ. Spray 0893 300 004	Univ. Pump 0893 300 005	0893 400 001	Moyen 0893 500 001	Fort 0893 500 002	Hte. Temp. 0893 500 003	0893 600 001	0893 700 001
Propriétés physiques (etat liquide)														
Couleur	Pourpre	Bleu	Rouge	Jaune	Rouge	Blanc	Jaune	Jaune	Orange	Jaune	Vert	Vert	Brun	Noir
Viscosité mPas à 25°C	800 - 1200	4000 - 9000	1200 - 1800	55000 - 80000	6000 - 7000	40000 - 60000	55000 - 80000	55000 - 80000	100000 - 180000	500 - 650	2000 - 3000	450 - 650	450 - 700	60000 - 80000
Densité (g/cm³) DIN 51757	1.09	1.12	1.11	1.05	1.1	1.0	1.05	1.05	1.05	1.07	1.10	1.10	1.05	1.25
Point d'éclair DIN 55213	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	> 100°C	
Conservation (t° ambiante)	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	
Températures d'utilisation	-55 +150°C	-55 +150°C	-55 +150°C	-55°C +150°C	-55°C +150°C	-55°C +200°C	-55°C +150°C	-55°C +150°C	- 55°C +150°C	- 55°C +150°C	- 55°C +150°C	- 55°C +150°C	- 55°C +150°C	- 60°C +260°C
Point de fusion	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Certifié ANSI/NSF*	non	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	non	non	oui	oui	non	non
Diam. de filet max	M 36	M 36	M 36	3''	2''	3''	3''	3''	-	-	-	-	3/4''	-
Pas du filet max	0.20 mm	0.25 mm	0.25 mm	0.50 mm	0.30 mm	0.30 mm	0.50 mm	0.50 mm	-	-	-	-	0.15 mm	-
Capacité de remplissage max	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.15 mm	0.20 mm	0.15 mm	-	-
Propriétés physiques (durcit)														
Résistance au cisaillement (N/mm²) sur:														
Métal / Métal	-	-	-	6 - 13	20	5 - 7	6 - 13	6 - 13	-	8 - 15	27	27	8 - 16	-
Alu./Alu.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Résistance à la traction (N) sur profilés en caoutchouc ronds	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SBR / SBR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EPDM / EPDM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Résistance initiale min./max. **	15 - 30 min	5 -15 min	10 - 20 min	15 - 30 min	40 - 60 min	15 - 30 min	15 - 30 min	15 - 30 min	10 - 20 min	5 - 10 min	2 - 5 min	2 - 6 min	10 - 20 min	
Résistance fonctionnelle min./max. **	1 - 3 H	30 min - 1 H	2 - 4 H	1 - 3 H	6 - 12 H	1 - 3 H	1 - 3 H	1 - 3 H	3 - 6 H	30 - 40 min	30 min - 1 H	30 min - 1 H	1 - 3 H	-
Résistance finale min./max. **	5 - 10 H	1 - 3 H	3 - 6 H	3 - 6 H	12 - 24 H	12 H	3 - 6 H	3 - 6 H	6 - 24 H	3 - 6 H	2 - 4 H	2 - 4 H	3 - 6 H	-
Couple de rupture (Nm) DIN 54454 **	10 - 18	21	35	10 - 20	35	5 -10	10 - 20	10 - 20	8	-	25	25	-	-

*: Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C

**: Mesuré sur un boulon M10 X 20 Zn 8.8

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs anaérobies Arecal

Adhésif anaérobie frein filet moyen



CAN

- Colle monocomposant anaérobie pour freinage d'éléments filetés.
- Très bonne résistance aux produits chimiques et aux températures.
- Produit un raccord de résistance moyenne:
  Peut-être éliminé à l'aide d'outils normaux.
- Durcissement également garanti sur les pièces non pré-traitées:
  Peut aussi être appliqués sur les pièces non nettoyées (par ex. lorsqu'elles sont livrées).
- Application possible aussi en association avec l'acier inoxydable et les surfaces passivées:
  Pas d'accélérateur ni d'activateur requis.
- Excellente stabilité du produit et excellente stabilité thermique:
  Produit universel pour une large gamme d'applications.
- Empêche tout détachement sous l'effet des vibrations ou des chocs:
  Pas de problème de verrouillage, comme avec les dispositifs de verouillage à vis mécaniques, par exemple.
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C



Référence	Contenu		
0893 200 002	50 ml	Bleu	1

Adhésif anaérobie frein filet fort



CAN

- Colle monocomposant anaérobie pour freinage d'éléments filetés.
- Pour fixer et sceller les boulons, goujons, écrous, inserts filetés et bouchons filetés, autant d'éléments qui ne doivent normalement pas être détachés.
- Très bonne résistance aux produits chimiques et aux températures.
- Difficilement détachables même à l'aide d'outils.
- Idéal pour les fixations avec vis exposés à des contraintes élevées.
  Pas de pièces de verrouillage supplémentaires requises.
- Peut-être éliminé uniquement lorsqu'il est chauffé à 300°C:
  Dans des conditions normales, le produit ne peut être éliminé qu'en utilisant un outil spécial et/ou en appliquant de la chaleur.
- Excellente stabilité de produit et excellente stabilité thermique:
  Prouit universel pour une large gamme d'applications.
- Empêche tout détachement sous l'effet des vibrations ou des chocs:
  Pas de problème de verrouillage, comme avec des dispositifs de verrouillage à vis mécaniques, par exemple.
- Résistance:
  Résiste à un grand nombre de bases, gas, solvants, huiles et carburants.
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C

Référence	Contenu		
0893 200 003	50 ml	Rouge	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs anaérobies Arecal

Adhésif anaérobie étanchéité tuyaux universel



CAN

- Colle anaérobie monocomposant sans solvant.
- Pour étanchéifier les tuyaux et raccords en métal avec filetage coniques/cylindriques, conformément à la norme DIN 2999.
  Les raccords serrés peuvent être chargés jusqu'à 5 bars environ. Après durcicement final, ils peuvent être chargés jusqu'à la pression d'éclatement des tuyaux.
- Résistant au gaz naturel. Comportement neutre par rapport à la plupart des liquides et gaz industriels.
- Assemblage rapide et sécurisé.
- Attention: pendant le durcissement et une fois le produit durci, les raccords ne doivent pas tourner l'un contre l'autre. Ce qui signifie qu'aucun réajustement ne peut être effectué.
- Les plastiques suivants peuvent être affectés en cas d'exposition prolongée: ABS, celluloïd, polystyrène, polycarbonate (Macrolon), PMMA (Plexiglas), polysulfone, SAN (luran, tyril), Vinidur, fibre vulcanisée et surfaces peintes. Nous recommandons de toujours procéder à vos propres tests.
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C.
- * Filetage gaz = filetage de tuyauterie très utilisé en plomberie, en hydraulique et en pneumatique.

Référence	Contenu	Type		
0893 300 001	50 g	Pot	Jaune	1

Adhésif anaérobie étanchéité tuyaux haute résistance



CAN

- Colle anaérobie monocomposant sans solvant.
- Pour étanchéifier les tuyaux et raccords en métal avec filetage coniques/cylindriques soumis à des hautes températures, pressions ou produits chimiques, conformément à la norme DIN 2999.
- Etanchéité immédiate jusqu'à 5 bars:
  Les raccords serrés peuvent être chargés jusqu'à 5 bars environ. Après durcissement final, ils peuvent être chargés jusqu'à la pression d'éclatement des tuyaux.
- Résistance aux produits élevée:
  Comportement neutre par rapport à la plupart des liquides et gaz industriels.
- Le produit d'étanchéité ne fuit pas au niveau du filetage.
- Assemblage rapide et sécurisé.
- Attention: Pendant le durcissement et une fois le produit durci, les raccords ne doivent pas tourner l'un contre l'autre. Ce qui signifie qu'aucun réajustement ne peut être effectué.
- Les plastiques suivants peuvent être affectés en cas d'exposition prolongée: ABS, celluloïd, polystyrène, polycarbonate (Macrolon), PMMA (Plexiglas), polysulfone, SAN (luran, tyril), Vinidur, fibre vulcanisée et surfaces peintes. Nous recommandons de toujours procéder à vos propres tests.
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans circuit d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C.
- * Filetage gaz = filetage de tuyauterie très utilisé en plomberie, en hydraulique et en pneumatique.

Référence	Contenu		
0893 300 002	50 g	Rouge	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs anaérobies Arecal

Adhésif anaérobie étanchéité tuyaux au PTFE



CAN

- Colle anaérobie monocomposant à base de PTFE
- Pour étanchéifier les tuyaux et raccords en métal avec filetage coniques/cylindriques, conformément à la norme DIN 2999.
- Etanchéité immédiate jusqu'à 5 bars:
  Les raccords serrés peuvent être chargés jusqu'à 5 bars environ. Après durcissement final, ils peuvent être chargés jusqu'à la pression d'éclatement des tuyaux.
- Résistance aux produits élevée:
  Comportement neutre par rapport à la plupart des liquides et gaz industriels.
- Sans solvant ni silicone.
- Le produit d'étanchéité ne fuit pas au niveau du filetage.
- Assemablage rapide et sécurisé.
- Attention: Pendant le durcissement et une fois le produit durci, les raccords ne doivent pas tourner l'un contre l'autre. Ce qui signifie qu'aucun réajustement ne peut être effectué.
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C.
- * Filetage gaz = filetage de tuyauterie très utilisé en plomberie, en hydraulique et en pneumatique.
- Le PTFE réduit le frottement et apporte un film flexible qui permet une élongation allant jusqu'à 100%
- Attention: Non approuvé pour système de gaz domestique.





Référence	Contenu		
0893 300 003	50 g	Blanc	1

Etanchéité surface plane univsel



CAN

- Colle anaerobie monocomposant.
- Mastic d'étanchéité pour surface à durcissement rapide.
- Pour sceller les brides et les surfaces avec un interstice jusqu'à 0,5 mm max.
- Remplace les joints solides.
- Haut niveau de comblement des interstices:
  Recouvre complètement les irrégularités sur de grandes surfaces.
- Etanchéité à 100%:
  Les interstices sont complètement comblés, de sorte que le collage assure une protection contre la corrosion due au frottement et contre la rouille.
- Résiste à un grand nombre de bases, gaz, solvant, huiles et carburants.

Référence	Contenu		
0893 400 001	50 g	Orange	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs anaérobies Arecal

Colle pour roulements moyen

- Colle anaérobie monocomposant.
- Remplace les éléments de fixation mécaniques.
- Ecellentes propriétés d'étanchéité.
- Evite la corrosion par friction.
- Pour le nettoyage et le dégraissage, il est recommandé d'utiliser le novaclean réf. 0895 013 500



CAN

Référence	Contenu		
0893 500 001	50 g	Jaune	1

Colle pour roulements haute résistance

- Colle anaérobie monocomposant.
- Pour fixation haute résistance des bagues, manchons, roues dentées, boulons, raccords d'arbres et de moyeu, roulements exposés à des contraintes élevées.
- Durcissement fiable à basses températures autour de 0 °C:
  Une aide fiable en hiver également.
- Peut aussi être utilisé sur les surfaces légèrement huilées:
  Plus besoin de perdre du temps à dégraisser le roulement.
- Capacité de remplissage des interstices de 0,15 mm:
  Permet de corriger les écarts même extrêmement importants de manière économique.
- Prévient la corrosion due aux frottements:
  Les roulements ne se grippent pas.
- Résiste à un grand nombre de bases, gaz, solvants, huiles et carburants.
- Pour le nettoyage et le dégraissage, il est recommandé d'utiliser le novaclean réf. 0895 013 500
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C





CAN

Référence	Contenu		
0893 500 002	50 g	Vert	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Adhésifs anaérobies Arecal

Colle pour roulements resistant à la chaleur

- Colle anaérobie monocomposant.
- Produit à durcissement rapide:
  Sec au toucher au bout de 40 minutes, opérationnel après 1 à 3 heures.
- Peut être utilisé à des températures comprises entre -55°c et +200°C (230°C pendant de courtes périodes)
- Capacité maximum de remplissage d'interstices de 0,2 mm:
  Permet de corriger les écarts même extrêmement importants de manière économique.
- Prévient la corrosion par frottement:
  Les roulements ne se grippent pas.
- Résiste à un grand nombre de bases, gaz, solvants et carburants.
- Homologué DVGW (DIN EN 751-1).
- Non approuvé pour une utilisation sur des installations de gaz domestiques.
- Certifié ANSI/NSF Standard 61 pour usage dans système d'eau potable commerciale et résidentiel jusqu'à 82°C
- Pour le nettoyage et le dégraissage, il est recommandé d'utiliser le novaclean réf. 0895 013 500



CAN

Référence	Contenu		
0893 500 003	50 g	Vert	1

Adhésif anaérobie étanchéité hydraulique hte temp.

- Pour étanchéifier les raccords à vis pneumatiques et hydrauliques soumis à des contraintes élevées. Avec raccords à vis, jusqu'à la pression d'éclatement du tuyau/flexible.
- Peut aussi être utilisé sur les surfaces légèrement huilées:
  Plus besoin de perdre du temps à dégraisser le raccord.
- Excellente résistance à tous les fluides hydrauliques et carburants:
  Excellent niveau de sécurité car les déficiences sont évitées par activation.
- Durcissement rapide, même à basses températures:
  Sec au toucher au bout de 40 minutes, opérationnel après 2-3 heures.
- Résiste à un grand nombre de bases, gaz, solvants, huiles et carburants.
- Attention: Pendant le durcissement et une fois le produit durci, les raccords ne doivent pas tourner l'un contre l'autre.
  Ce qui signifie qu'aucun réajustement ne peut être effectué.





CAN

Référence	Contenu		
0893 600 001	50 g	Brun	1

Joint/colle RTV silicone noir 200 ml

- Mastic d'étanchéité et colle élastique monocomposant neutre.
- Résistance extrêmement élevée aux huiles moteur, aux huiles de transmission, aux mélanges glycolés et aux produits chimiques.
- Résistance à la température: - 60 °C à 260 °C, à court terme jusqu'à 315 °C.
- Résistance aux forces mécaniques et aux vibrations.
- Particulièrement adapté pour les joints d'étanchéité sur appareils de refroidissement, de chauffage ou de composants éléctroniques qui doivent être protégés de vibrations, chocs, humidité, produits chimiques, etc.
- Application:
  Tout types d'appareils ménager (ex: fours et plaques vitro-céramiques)
  Composants électriques (ex: accumulateurs)
  Secteur automobile (ex: collecteurs d'admission, pompes à huile, carters d'huile, boite de vitesse, ...)
- Mode d'emploie:
  Pour obtenir une adhérence optimale, il est nécessaire que la surface soit propre, sèche et exempte de poussières.
  Enlevez aussi les résidus de produits de colmatage. Appliquer un cordon régulier du produit sur une face.
  Assembler les pièces à étancher immédiatement.



CAN

Référence	Contenu		
0893 700 001	200 ml	Noir	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Détecteur de fuites



0894 010 400

Résine epoxy malléable à 2 composants



0894 701 056

Multiglue



0894 042 500

Start Pilot



0894 020 300

Colle 2 composants PUR (polyuréthane)



0894 803 0..

Colle 2 composants MMA (methyl methacrylate)



0894 700 0..

Colle 2 composants EPOXY



0894 805 0

Pistolet pour colles PUR, MMA et EPOXY



0894 900 003

Etancher - Coller

Détecteur de fuites

- Agent de contrôle d'étanchéité pour installations au gaz de tous types.
- Emploi universel pour trouver rapidement les plus petites fuites sur des raccords à vis, soupapes, vannes de conduites sous pression.
- Signale les fuites par la formation de bulles.
- Numéro d'enregistrement DIN DVGW : NG-5170 AO 0659
- Ne pas utiliser à des températures négatives.



CAA

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0894 010 400	400 ml	15	3

Détecteur de fuites bidon

- Agent de contrôle d'étanchéité pour installations au gaz de tous types.
  Emploi universel pour trouver rapidement les plus petites fuites sur des raccords à vis, soupapes, vannes de conduites sous pression.
  Signale des fuites par la formation de bulles.
- Numéro d'enregistrement DIN DVGW : NG-5170 AO 0659
- Ne pas utiliser à des températures négatives.



CBA

Référence	Contenu			
0894 610 10	10 L	1	Bidon	1

Multiglue

- Colle de contact pour matériaux légers.
- MULTIGLUE colle efficacement styrène, caoutchouc mousse, feutre, papier, carton, bois, métal et de nombreuses matières plastiques. Le produit atteint sa résistance finale après env. 24 heures.
- Le temps de travail varie entre 5 et 15 minutes.
- Avant le traitement, secouer vivement l'aérosol. Les surfaces à coller doivent être exemptes de graisse et de poussière. En présence de supports absorbants, augmenter la quantité appliquée. L'écart de pulvérisation optimal se situe à env. 20 – 25 cm. En cas d'emploi comme colle de contact, pulvériser les deux parties ; puis laisser sécher env. 5 à 10 minutes ; puis assembler les deux parties. Une correction ultérieure n'est plus possible.
- La compatibilité de la colle avec les différentes matières collées doit être contrôlée par des essais préliminaires.







CAB

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0894 042 500	500 ml	15	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Etancher - Coller

Start Pilot

- Améliore les performances de démarrage de moteurs 2 temps et 4 temps, essence et diesel.
  Un démarrage assuré même en cas d'humidité et par grand froid.
  Particulièrement approprié pour les moteurs à démarrage manuel comme: moteurs de bateau, tondeuses, groupes électrogènes, machines,...
- Utilisation: vaporiser RECA arecal Starter dans le filtre à air ou le clapet d'admission d'air et démarrer.



CAM

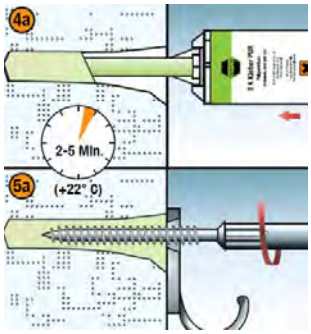
Référence	Contenu	Cond./Carton	
0894 020 300	300 ml	6	1

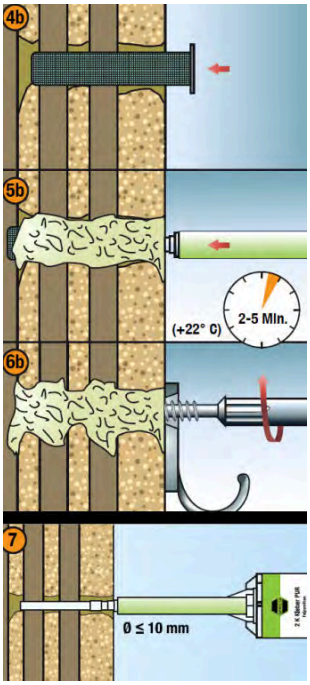
Colle 2 composants PUR (polyuréthane)

- Colle à deux composants spécialement conçue pour le domaine de la rénovation, la restauration, pour la réparation, le remplissage et le collage.
- La cheville liquide optimale.
- Version de 25 ml
  2 buses de mélange / cartouche
  2 tamis / cartouche
  2 extensions pour buses de mélange / cartouche
- Version de 50 ml
  4 buses de mélange / cartouche
  4 tamis / cartouche
  4 extensions pour buses de mélange / cartouche



CAB





Référence	Contenu		
0894 803 025	25 ml	Usage manuel	3
0894 803 050	50 ml	Usage avec pistolet	3
0894 900 004		buse de mélange	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Etancher - Coller

Couleur	Ivoire
Condltionnement	25 ml, 50 ml
Solvant	Non
Consistance	pâteuse
Composés organiques volatiles	Non
Viscosité à 25°C, 50% d'humidité	50,000 mPas
Mélange	1:1
Densité à 23°C, 50% d'humidité	Composant A: 1.02g/cm3
	Composant B: 1.19g/cm3
Dureté	Sh-D 70
Température de traitement (matériau)	+17°C à +25°C
Température d'application	+5°C à +30°C
Résistance à la température	-40°C à +120°C (Jusqu'à +140°C pour des périodes très courtes)
Vie en pot à 23°C, 50% d'humidité	+/- 1 minute
Sec au toucher à 23°C, 50% d'humidité	+/- 90 secondes
Délai de traitement à 23°C, 50% d'humidité	+/- 30 minutes
Temps de durcissement à 23°C, 50% d'humidité	+/- 2 heures
Résistance à la traction/cisaillement	Acier/acier : +/- 5,4 N/mm2
	AL/AL: +/- 8,0 N/mm2
	ABS/PVC: +/- 3,7 N/mm2
	PRFV/PRFV: +/- 1,8 N/mm2 Plastique renforcé avec fibre de verre
Résistance au cisaillement d'un adhésif- DIN 53504	30 N/mm2
Expansion	+/- 30%
Changement de volume	Moins d' 1%
L'écart maximum	+/- 5 mm
Stockage	+/- 12 mois après la date de production

Colle 2 composants MMA (methyl methacrylate)

- Collage structural, permanent et durable.
- Elle permet de coller des matériaux différents.
  Souvent utilisée dans les domaines automobile et aéronautique.
- Cette solution remplace la fixation mécanique car pour visser ou riveter, il faut forer et donc déforcer le matériau et le soudage va également changer la composante du matériau => corrosion.
- Remplit les fissures jusqu'à 4mm
- Meilleur esthétique grâce au collage.
  Ne coule pas (thixotrop).
- Collage facile par exemple pour coller du carbone sur acier, du polyester, des charnières sur du verre, ...
- Version 25 ml
  2 buses de mélange / cartouche
- Version 50 ml
  4 buses de mélange / cartouche
- Peut être poncé, foré, peint.



CAB



Référence	Contenu		
0894 703 025	25 ml	usage manuel	3
0894 703 050	50 ml	usage avec pistolet	3
0894 900 004		buse de mélange	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Etancher - Coller

Couleur	ivoire
Conditionnement	25 ml, 50 ml
Solvant	Non
Consistance	pâteuse
Composés organiques volatiles	Non
Viscosité à 25°C, 50% d'humidité	100.000 mPas
Mélange	1:1
Densité à 23°C, 50% d'humidité	0,97 g/cm3
Dureté	Sh-D 78
Température de traitement (matériau)	+10°C à +30°C
Température ambiante	+6°C à +30°C
Résistance à la température	-50°C à +120°C
Vie en pot à 23°C, 50% d'humidité	+/- 4-8 minutes
Sec au toucher à 23°C, 50% d'humidité	+/- 10 minutes
Délai de traitement à 23°C, 50% d'humidité	+/- 4 minutes
Fixation à 23°C, 50% d'humidité	+/- 15 minutes
Temps de durcissement à 23°C, 50% d'humidité	+/- 24 heures
Résistance à la traction/cisaillement	Acier/acier : +/- 30 N/mm2
	AL/AL: +/- 27 N/mm2
	ABS/ABS: +/- 18 N/mm2
	PRFV/PRFV: +/- 16 N/mm2 Plastique renforcé avec fibre de verre
Expansion	+/- 19%
Changement de volume	Moins de 5%
L'écart maximum	+/- 4 mm
Stockage	+/- 12 mois après la date de production

Colle 2 composants EPOXY

- Les colles à base de résine époxy durcissent rapidement. Colles bicomposant avec une large gamme d'applications dans les domaines de la production, de l'assemblage et des réparations. Ces produits peuvent être utilisés pour coller divers matériaux caractérisés par une forte résistance à la tracion et aux chocs, ainsi qu'une excellente résistance à l'écaillage.
- la couleur transparente est adaptée pour la création de collages esthétiques, ce qui en fait un produit idéal pour diverses applications.
- Excellente adhérence sur une vaste gamme de matériaux comme l'aluminium, le cuivre, l'acier, le laiton, le béton, le bois, le verre, le plastique, la céramique, etc.
- instructions d'application:
  ouvrir la cartouche et fixer le mélangeur statique. Avant l'application, faire sortir une petite quantité (2 à 3 cm) et mettre au rebut. Le produit est alors prêt à l'emploi et doit être appliqué immédiatement en mince film, en perles ou en gouttelettes.
  il convient de toujours nettoyer soigneusement les surfaces. En raison du large éventail d'applications possibles pour le produit et les conditions particulières respectives (par ex. paramètres d'application, propriétés du matériau, structure du système, etc.), les utilisateurs sont tenus d'effectuer leures propres essais.
- Livré avec 4 buses de mélange / cartouche



CAB

Référence	Contenu		
0894 805 050	50 ml	usage avec pistolet	3
0894 900 004		buse de mélange	20

Pistolet pour colles PUR, MMA et EPOXY



DBA

Référence		
0894 900 003	pour 50 ml	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Etancher - Coller

Résine epoxy malléable à 2 composants

- Pour le remplissage, le collage, l'étanchéité et la réparation des fissures et des trous.
- Pour la réparation des forages défectueux et pas de vis cassés.
- Peut-être utilisé universellement sur les tuyaux, carroseries, pièces de machines et d'autres composants.
- Convient pour le fer, l'acier, la fonte, l'aluminium, les alliages, les céramiques, le béton et le bois.
- Peut être modulé, poncé, peint et après le vissage, le taraudage reste donc permet ensuite un vissage et dévissage.
- Résistant à des t° de -50°C à +300°C
- Résistant à l'huile, essence, diesel et acide





CAB

Référence	Contenu	
0894 701 056	56 g	1

Couleur	grise
Mélange	1:1
Dureté Shore A	80
Densité à 25°C	2,1 g/cm3
Résistance à la température	-50°C à +300°C
Le délai de traitement à 22°C	+/- 5-8 minutes
Délai pour traitement ultérieur	Ponçage après 20 minutes
Temps de séchage	24 heures
Résistance à la pression	4.960 N/cm2
Résistance au cisaillement	2.000 N/cm2
Résistance à la traction	960 N/cm2
Résistance électrique	4,9 x 1.014 Ohm cm
Stockage	12 mois de +5 à 22°C, 50% d'humidité

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Uniclean plus  0895 214 400	Silicon 20  0895 312 500
Topclean  0895 412 500	Silicon H1  0895 313 400
Nettoyant IPA isopropanol  0895 012 400	Nettoyant insider  0895 216 400 - CAC
Novaclean  0895 013 500	Cockpit spray  0895 011 400
Clean  0895 014 500	Active Clean  0895 214 5
Clean H1  0895 015 500	Oil Clean  0895 5.
Powair  0895 911 400 - CAC	Inox Cleaner  0895 112 500

Plaquette photo

Inox Finish



0895 111 400

Inox Finish H1



0895 115 400

Nettoyant chaudière



0895 710 500

Nettoyant chaudière Gaz



0895 810 500

Burner clean



0895 016 400

Désinfectant rapide



0895 915 075 - CAD

Désinfectant de surface 5L



0895 919 5

Nettoyer - Entretenir

Uniclean plus

- Mousse de nettoyage pour enlever les saletés tenaces sur de nombreuses surfaces.
- arecal UNICLEAN plus est un nettoyant universel fortement moussant. Convient à pratiquement tous les supports.
- Laisser impérativement le produit agir avant de l'essuyer. * Comme la composition des fibres textiles, concernant notamment la teinture, peut varier fortement, il est judicieux d'effectuer un essai de compatibilité sur un endroit invisible avant de commencer le nettoyage. En présence de saletés très importantes, il faudra répéter le nettoyage.
- Il faut laisser agir le produit.

uni



CAC

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 214 400	400 ml	15	3

Topclean

- Excellent détachant de colle et nettoyant à base d'extraits de citron.
- Convient idéalement pour enlever les résidus de colle et les anciennes étiquettes, la graisse, le goudron, l'huile, ... Les substances contenues dans arecal TOPCLEAN (terpènes) décomposent les résidus de colle. Par ses composants naturels, arecal TOPCLEAN dégage une odeur de citron très agréable.
- Avant l'emploi, effectuer un essai de compatibilité avec le matériau. Note : il faut quelques minutes au produit pour détacher les résidus de colle.
- Il faut laisser agir le produit.













CAC

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 412 500	500 ml	15	3

Topclean bidon

- Excellent détachant de colle et nettoyant à base d'extraits de citron.
- Convient idéalement pour enlever les résidus de colle et les anciennes étiquettes. Les substances contenues dans arecal TOPCLEAN (terpènes) décomposent les résidus de colle. Par ses composants naturels, arecal TOPCLEAN dégage une odeur de citron très agréable.
- Avant l'emploi, effectuer un essai de compatibilité avec le matériau. Note : il faut quelques minutes au produit pour détacher les résidus de colle.



CBA

Référence	Contenu	
0895 411 10	10 L	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Topclean fillup

- Excellent détachant de colle et nettoyant à base d'extraits de citron.
- Convient idéalement pour enlever les résidus de colle et les anciennes étiquettes. Les substances contenues dans arecal TOPCLEAN (terpènes) décomposent les résidus de colle. Par ses composants naturels, Arecal TOPCLEAN dégage une odeur de citron très agréable.
- Les bombes vides arecal Fillup sont en aluminium et testées jusqu'à une pression de 50 bars, pulvérisent avec de l'air et peuvent être rechargées.
- La manipulation des bombes Fillup est très simple :
  1. Dévisser l'écrou-raccord et sortir la soupape.
  2. Remplir le produit souhaité (max. 3/4 du contenu de la bombe, env. 400 ml)
  3. Mettre la bombe sous pression avec la station ou l'adaptateur d'air.
  4. La bombe est prête à l'emploi : Lorsque la bombe est vide, répéter la procédure ci-dessus.
- Avant l'emploi, effectuer un essai de compatibilité avec le matériau. Note : il faut quelques minutes au produit pour détacher les résidus de colle.
- Bouteille vide.



CCB

Référence	Contenu	
0895 612 500	500 ml	1

Nettoyant IPA isopropanol

Nettoyant polyvalent à base d'alcool pour un nettoyage doux et efficace des surfaces délicates. Idéal pour le nettoyage des surfaces en plastique avant l'application d'une couche de peinture, d'apprêt ou de colle. Supprimer les résidus de ruban adhésif, d'étiquettes, de bitume, de graisses, de résines, d'encres, de soudure et les résidus frais de mousse PU.

- Avantages:
  - S'évapore rapidement sans laisser de traces ni de tâches sur les surfaces en métal brut ou en verre
  - Elimine graisse, huile et tâches solubles à l'eau sans agresser le support
  - Convient à une large gamme d'utilisations dans les domaines de l'électronique, la mécanique de précision et l'optique. Peut par exemple être utilisé pour nettoyer les appareils optiques, les têtes de lecture et d'écriture, les instruments de précision, les circuits imprimés, les miroirs et les surfaces en métal poli.
- Indications:
  - Pour les surfaces normales, pulvériser le nettoyant directement sur la surface à nettoyer et essuyer rapidement avec un chiffon doux, propre et non pelucheux. -Pour nettoyer les surfaces délicates, appliquer le nettoyant IPA directement sur un chiffon, puis essuyer la surface.
  - Avant toute application, vérifier que les surfaces ou les plastiques fragiles sont compatibles avec le nettoyant en procédant à un essai préalable sur une partie non-visible.



Référence	Contenu	Cond./carton	
0895 012 400	400 ml	12	3

Novaclean

- Pour le nettoyage et le dégraissage lors des travaux d'entretien et de réparation.
- arecal NOVACLEAN élimine très rapidement les résidus huileux / gras, la suie, les poussières de frein.
- Dégraisse et nettoie en une seule opération.
- Ne pas pulvériser sur des pièces chaudes. Vérifier au préalable la compatibilité sur les pièces en caoutchouc et en matière plastique ainsi que sur les surfaces vernies.
- Attention : contient de l'acétone.











CAC

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 013 500	500 ml	15	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Novaclean bidon

- Pour le nettoyage et le dégraissage lors des travaux d'entretien et de réparation.
- arecal NOVACLEAN élimine très rapidement les résidus huileux / gras, la suie, la poussière de freinage.
- Dégraisse et nettoie en une seule opération.
- Ne pas pulvériser sur des pièces chaudes. Vérifier au préalable la compatibilité sur les pièces en caoutchouc et en matière plastique ainsi que sur les surfaces vernies.
- Attention contient de l'acétone

Référence	Contenu	
0895 610 10	10 Liter	1



CBA

Novaclean fillup

- Pour le nettoyage et le dégraissage lors des travaux d'entretien et de réparation.
- arecal NOVACLEAN élimine très rapidement les résidus huileux / gras, la suie, la poussière de freins.
- Dégraisse et nettoie en une seule opération.
- Ne pas pulvériser sur des pièces chaudes. Vérifier au préalable la compatibilité sur les pièces en caoutchouc et en matière plastique ainsi que sur les surfaces vernies.
- Les bombes vides arecal Fill-up sont en aluminium et testées jusqu'à une pression de 50 bars, pulvérisent avec de l'air et peuvent être rechargées.
- La manipulation des bombes Fillup est très simple :
  1. Dévisser l'écrou-raccord et sortir la soupape.
  2. Remplir le produit souhaité (max. 3/4 du contenu de la bombe, env. 400 ml)
  3. Mettre la bombe sous pression avec la station ou l'adaptateur d'air.
  4. La bombe est prête à l'emploi : Lorsque la bombe est vide, répéter la procédure ci-dessus.
- Bouteille vide

Référence	Contenu	
0895 613 500	500 ml	1



CCB

Clean

- Pour le nettoyage et le dégraissage lors des travaux d'entretien et de réparation.
- arecal CLEAN est exempt d'acétone et offre ainsi une meilleure compatibilité avec les matières plastiques, les joints, etc.
- Ne pas pulvériser sur des pièces chaudes. Vérifier au préalable la compatibilité sur les pièces en caoutchouc et en matière plastique ainsi que sur les surfaces vernies.

Référence	Contenu	
0895 014 500	500 ml	24



CAL

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Clean H1

CAL



- Pour le nettoyage et le dégraissage lors des travaux d'entretien et de réparation dans le domaine alimentaire.
- Certification International NSF avec numéro d'enregistrement du produit.
- arecal CLEAN H1 est exempt d'acétone et offre ainsi une meilleure compatibilité avec les matières plastiques, les joints, etc.
- Exempt également d'AOX (halogène organique adsorbable) et silicone
- Ne pas pulvériser sur des pièces chaudes. Vérifier au préalable la compatibilité sur les pièces en caoutchouc et en matière plastique ainsi que sur les surfaces vernies.



Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 015 500	500 ml	6	1

Powair

CAC



- Aérosol d'air comprimé, pour nettoyer et dépoussiérer des appareils aux endroits difficilement accessibles.
- Pour nettoyer et dépoussiérer des modules électriques, claviers, optique, boîtiers, caméras, lentilles, projecteurs ; pour travaux d'entretien sur des appareils informatiques, photocopieuses, imprimantes ; pour la technique médicale et de mesure, le modélisme, l'électronique automobile, les bandes et têtes magnétiques ; convient pour les armoires électriques
- Lors de la pulvérisation, toujours tenir la bombe en positions verticale ; ne jamais la tourner à 180° ni vaporiser à l'envers. En cas de vaporisation à l'envers, le matériau risque de refroidir à -30 °C ! La pression optimale de la bombe est maintenue lorsque la tête de pulvérisation est actionnée à courts intervalles.
- Non corosif
- Inflammable, ne pas utiliser sur des systèmes sous tension!



Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 911 400	400 ml	6	3

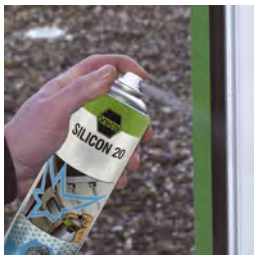
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Silicon 20

- Pour la préservation de toutes pièces en plastique ; utilisable aussi comme lubrifiant
- Entretient toutes les pièces en matière plastique / caoutchouc (carters de machines, charnières, etc.)
- Lubrifie les matières plastiques sans graisser, par ex. sur des bandes transporteuses.
- Isole les contacts électriques, par ex. dans les boites de dérivation.
- Facilite le montage de pièces en plastique pour le tirage de câbles, l'assemblage de tuyaux.
- Empêche les couinements et grincements de charnières et protège les joints contre le gel. Important pendant la saison froide, par ex. sur les joints de portes et de fenêtres







CAD

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 312 500	500 ml	15	3

Silicon H1

- Pour la préservation de toutes pièces en plastique dans le domaine alimentaire, utilisable aussi comme lubrifiant
- Entretient toutes les pièces en matière plastique / caoutchouc (carters de machines, charnières, etc.)
- Certification International NSF avec numéro d'enregistrement du produit.
- Lubrifie les matières plastiques sans graisser, par ex. sur des bandes transporteuses.
- Isole les contacts électriques, par ex. dans les boites de dérivation.
- Facilite le montage de pièces en plastique pour le tirage de câbles, l'assemblage de tuyaux.
- Empêche les couinements et grincements de charnières et protège les joints contre le gel. Important pendant la saison froide, par ex. sur les joints de portes et de fenêtres





CAD

Référence	Cond./Carton	
0895 313 400	6	1

Nettoyant insider

- Nettoyant universel pour l'interieur de véhicules.
- Le produit nettoie en profondeur et en douceur presque toutes les surfaces comme les sièges, plastiques et ciel de toit.
- Elimine les odeurs de nicotine et laisse une odeur de peche agréable.
- Des propriétés antistatiques créent une protection contre les poussières.
- Pour avoir une mousse homogène et efficace, il est nécessaire de secouer avant l'utilisation.
- Vaporiser le produit uniformément à une distance prôche de la surface à nettoyer. Sur des surfaces sensibles, vaporiser sur un chiffon avant de l'appliquer sur le support.
- Sur les textiles, faites pénétrer le produit en le massant, après un petit temps éliminer le produit à l'aide d'une brosse ou d'un aspirateur.
- Ne pas utiliser le produit sur des surfaces chaudes ou en plein soleil.
- Tester le produit préalablement sur une petite surface pour vérifier la compatibilité.



CAC

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 216 400	400 ml	6	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Cockpit spray

- Spary cockpit avec odeur de voiture neuve
- Pour rafraîchir l'habitacle complet du véhicule
- Pour obtenir un bon résultat, pulvériser le produit de préférence dans un chiffon propre, puis frotter sur les surfaces à traiter.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 011 400	400 ml	12	3



CAD

Active Clean

- Nettoyant actif pour vitres.
- Ce nettoyant dissout et élimine les salissures telles que: huile, graisse, insectes, déjections d'oiseaux, abrasions du caoutchouc, etc.
- il convient également aux pare-brise des véhicules, pièces chromées, phares, vitres, miroirs, tuiles et divers revêtements de sol.

Application:

- vaporiser uniformmément sur les surfaces à nettoyer. laisser agir quelques minutes puis essuyer à l'aide d'un chiffon propre.

Remarque:

- Ne pas utiliser en cas de forte chaleur ou sur des surfaces chaudes.
- ne convient pas au verre polycarbonate.
- Sans AOX (halogène organique absorbable) ni silicone.

Référence	Contenu	
0895 214 5	5 l	1



CBA

Oil Clean

- Nettoyant universel pour retirer les salissures huileuses et grasses de pratiquement tous les supports - mélangeable à l'eau !
- Pour nettoyer par ex. les sols d'ateliers gras ou fortement encrassés, ainsi que pour les machines, les outils ou autres pièces. Convient aussi au nettoyage des moteurs !
- arecal OIL CLEAN peut être employé à l'état pur ou dilué jusqu'à 1:20. Pulvériser les pièces à nettoyer, laisser agir brièvement, puis rincer et essuyer. Egalement pour nettoyeur haute pression.
- Le produit est fortement émulsifiant et n'affecte donc pas le séparateur d'huile !
- Ne pas appliquer sur des surfaces vernies en cas de forte chaleur ou rayonnement solaire, des stries risquant sinon de se former. Eviter tout contact avec des surfaces an aluminium, effectuer du moins des essais préalables avec du produit dilué.
- arecal OEL CLEAN convient idéalement pour enlever la résine des lames de scies, pour détacher les émulsions de perçage des perceuses verticales et/ou des filières et garantit un parfait nettoyage de salissures tenaces sur les carrelages, par ex. dans les stations de lavage.

Référence	Contenu		
0895 51	1 L	CAC	1
0895 5	5 L	CBA	1



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Inox Cleaner

- Nettoyant pour les surfaces en inox.
- Idéal pour les surfaces en acier inox, anodisées et émaillées ainsi que pour les métaux non ferreux. INOX CLEANER enlève efficacement les crasses ainsi que les résidus huileux et gras.
- Pulvériser arecal INOX CLEANER sur la surface encrassée, laisser agir, puis nettoyer soigneusement avec un chiffon. Utiliser éventuellement avec une éponge ou une brosse douce.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 112 500	500 ml	6	1



CAC

Inox Finish

- Spray d'entretien pour toutes les surfaces en inox ainsi que les pièces en chrome, laiton et aluminium.
- Arecal INOX FINISH enlève les saletés légères comme la poussière, les traces de nettoyage et de doigt. Pour l'inox, chrome, laiton, surfaces métalliques anodisées et émaillées. Par sa forme huileuse, Arecal INOX FINISH convient surtout aux grandes surfaces.
- Pour obtenir un résultat optimal, pulvériser le produit uniquement sur des surfaces sèches, puis essuyer avec un chiffon doux.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 111 400	400 ml	15	1



CAD



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Inox Finish H1

- Spray d'entretien pour toutes les surfaces en inox ainsi que les pièces en chrome, laiton et aluminium dan le domaine alimentaire.
- Certification International NSF avec numéro d'enregistrement du produit.
- Arecal INOX FINISH enlève les saletés légères comme la poussière, les traces de nettoyage et de doigt. Pour l'inox, chrome, laiton, surfaces métalliques anodisées et émaillées. Par sa forme huileuse, Arecal INOX FINISH convient surtout aux grandes surfaces.
- Pour obtenir un résultat optimal, pulvériser le produit uniquement sur des surfaces sèches, puis essuyer avec un chiffon doux.





CAD

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 115 400	400 ml	6	1

Inox Finish bidon

- Spray d'entretien pour toutes les surfaces en inox ainsi que les pièces en chrome, laiton et aluminium.
- Arecal INOX FINISH enlève les saletés légères comme la poussière, les traces de nettoyage et de doigt. Pour l'inox, chrome, laiton, surfaces métalliques anodisées et émaillées. Par sa forme huileuse, Arecal INOX FINISH convient surtout aux grandes surfaces.
- Pour obtenir un résultat optimal, pulvériser le produit uniquement sur des surfaces sèches, puis essuyer avec un chiffon doux.



CBA

Référence	Contenu	
0895 110 10	10 Liter	1

Nettoyant chaudière

- Nettoyant pour enlever les dépôts dans les installations de chauffage.
- Enlève efficacement les dépôts de sulfate tenaces et autres dépôts dans les chambres de combustion. Pulvériser les chambres de combustion encrassées. Après un court temps d'action, faire marcher la chaudière pendant env. 10 minutes. Puis, aspirer ou balayer les dépôts non combustibles.
- Avant la pulvérisation, mettre les installations hors service ! Ne pas pulvériser sur le brûleur et les équipements électriques. Pendant l'application, garantir un bon tirage de la cheminée.



CAC

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 710 500	500 ml	12	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Nettoyant chaudière bidon

- Nettoyant pour enlever les dépôts dans les installations de chauffage.
- Enlève efficacement les dépôts de sulfate tenaces et d'autres dépôts dans les chambres de combustion. Pulvériser les chambres de combustion encrassées. Après un court temps d'action, faire marcher la chaudière pendant env. 10 minutes. Puis, aspirer ou balayer les dépôts non combustibles.
- Avant la pulvérisation, mettre les installations hors service ! Ne pas pulvériser sur le brûleur et les équipements électriques. Pendant l'application, garantir un bon tirage de la cheminée.

Référence	Contenu	
0895 710 5	5 L	1



CBA

Nettoyant chaudière Gaz

- Nettoyant pour enlever les dépôts dans les installations de chauffage.
- Enlève les résidus de combustion et d'autres dépôts dus aux intempéries. Convient aussi aux chaudières à gaz. Pulvériser entre les blocs de lamelles ou sur les surfaces chauffantes et laisser agir (env. 1 minute). Puis, mettre l'installation en service et laisser fonctionner un certain temps. Détache les résidus de combustion et les transforme chimiquement.
- Avant la pulvérisation, mettre les installations hors service ! Ne pas pulvériser le brûleur et les équipements électriques. Pendant l'application, garantir un bon tirage de la cheminée.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 810 500	500 ml	12	3



CAC

Nettoyant chaudière Gaz bidon

- Nettoyant pour enlever les dépôts dans les installations de chauffage.
- Enlève les résidus de combustion et d'autres dépôts dus aux intempéries. Convient aussi aux chaudières à gaz. Pulvériser entre les blocs de lamelles ou sur les surfaces chauffantes et laisser agir (env. 1 minute). Puis, mettre l'installation en service et laisser fonctionner un certain temps. Détache les résidus de combustion et les transforme chimiquement.
- Avant la pulvérisation, mettre les installations hors service ! Ne pas pulvériser sur le brûleur et les équipements électriques. Pendant l'application, garantir un bon tirage de la cheminée.

Référence	Contenu	
0895 810 5	5 L	1



CBA

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Nettoyer - Entretenir

Burner clean

- Produit nettoyant pour brûleur.
- Elimine huile, graisse, suie et autres impuretés sur pièces de brûleur, collecteurs de buses, orifices, roues de ventilation, boîtiers intérieurs, électrodes d'amorçage, etc.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0895 016 400	400 ml	12	3



CAC

Désinfectant rapide

- Désinfectant rapide à base d'alcool
- Champs d'application:
  - Désinfection des mains, en particulier pendant les épidémies
  - Désinfection de diverses surfaces: poignées de portes, lunette de toilettes, etc.
- Idéal sur chantiers ou pour les voyages de par sa taille
- Le produit contient un alcool secondaire à évaporation rapide sans laisser de résidus
- Léger parfum d'agrumes
- Indications:
  - Pulvériser de désinfectant sur les surfaces et laisser agir pendant 60 secondes ou jusqu'à évaporation du produit
  - Pour se désinfecter les mains, pulvériser le produit et laisser sécher jusqu'à évaporation du produit; veiller à appliquer le produit entre les doigts

Référence	Contenu	
0895 915 075	75 ml	6



CAD

Désinfectant de surface 5L

Le désinfectant de surfaces arecal 5L est un nettoyant adapté à tous les objets et surfaces lavables. La formule désinfecte, nettoie et protège les surfaces en verre, en plastique et en métal.

- Avantage:
  - Assure une protection efficace contre les bactéries et les virus par désinfection
- Application:
  - Recouvrez abondamment les surfaces à traiter et laissez le nettoyant agir jusqu'à ce qu'il soit complètement évaporé (environ 15 minutes). Il n'est pas nécessaire de traiter les surfaces désinfectées ultérieurement.

Référence	Contenu	
0895 919 5	5L	1



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Rostex  0896 011 300	Thermo 800°  0896 513 400
Ultra  0896 115 400	Thermo 1200°  0896 512 400
Rostshock  0896 311 400	Pâte au cuivre  0898 001
Long Lub basic  0896 214 400	Tef Clear  0896 711 400
Long Lub  0896 213 400	Biocut  0896 413 400
Long Lub H1  0896 215 400	Foamcut  0896 414 400
Graisse en spray pour câble métallique  0896 219 500	Multi Food Oil (MFO) H1  0896 216 400

Plaquette photo

Huile de coupe eau potable



0896 411 400

Huile de coupe eau potable bidon



0896 411 10

Lubrifiant réfrigérant bidon



0896 600 10

Bâton de cire réfrigérante



0896 600 350

Bâton de graisse multi-usages H1



0896 800 400

Lubrifier - Graisser

Rostex

- Dégrippant aux additifs spéciaux (OMC²). Très bonne qualité de fluage.
- Décale les assemblages rouillés, repousse l'eau, protège contre la corrosion
- Par ses additifs spéciaux issus de la technologie OMC², Arecal ROSTEX offre des avantages décisifs :
  1. Très bonne qualité de fluage, grande rapidité du produit et ainsi économie de temps.
  2. Lubrification complémentaire par les additifs et ainsi réduction de l'usure des pièces traitées.
  3. Protection anticorrosion longue durée, car le produit ne se volatilise que lentement.



CAE

Référence	Contenu	
0896 011 300	300 ml	12

Ultra

- Spray multifonction pour un grand nombre d'applications.
- Arecal ULTRA nettoie et entretient les pièces en matière plastique, les machines, installations, appareils de tous types.
- Arecal ULTRA est utilisé comme spray de contact, comme protection anticorrosion pour les métaux brillants, empêche la corrosion des composants électriques, raccords à câbles, relais, accouplements, lubrifie les fermetures, charnières, douilles, manivelles, axes, desserre les boulons rouillés, robinetteries, vis, écrous, articulations.
- Arecal ULTRA convient aux portes d'ascenseurs, portails de garages automatiques, verrouillages de fenêtres et charnières, persiennes, serrures et ferrures de portes, loquets de serrures et paumelles. Egalement pour l'entretien d'outils, appareils de jardinage, cisailles, tondeuses, pour les chaînes de vélos, cyclomoteurs, pour paliers de roue et de pédale, leviers de frein, pignons, poulies, équipement de pêche, contacts électriques, suspensions, ainsi qu'aux transmissions de vitesses, câbles de bougies, câbles Bowden, rails, etc.





CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 115 400	400 ml	12	3

Ultra 100 Ml

- Spray multifonction pour un grand nombre d'applications.
- Arecal ULTRA nettoie et entretient les pièces en matière plastique, les machines, installations, appareils de tous types.
- Arecal ULTRA est utilisé comme spray de contact, comme protection anticorrosion pour les métaux brillants, empêche la corrosion des composants électriques, raccords à câbles, relais, accouplements, lubrifie les fermetures, charnières, douilles, manivelles, axes, desserre les boulons rouillés, robinetteries, vis, écrous, articulations.
- Arecal ULTRA convient aux portes d'ascenseurs, portails de garages automatiques, verrouillages de fenêtres et charnières, persiennes, serrures et ferrures de portes, loquets de serrures et paumelles. Egalement pour l'entretien d'outils, appareils de jardinage, cisailles, tondeuses, pour les chaînes de vélos, cyclomoteurs, pour paliers de roue et de pédale, leviers de frein, pignons, équipement de pêche, contacts électriques, ainsi qu'aux transmissions de vitesses, câbles de bougies, câbles Bowden, rails, etc.



CAF

Référence	Contenu	
0896 115 100	100 ml	12

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Ultra bidon

- Produit multifonction pour un grand nombre d'applications.
- arecal ULTRA nettoie et entretient les pièces en matière plastique, les machines, installations, appareils de tous types.
- areca ULTRA est utilisé comme spray de contact, comme protection anticorrosion pour les métaux brillants, empêche la corrosion des composants électriques, raccords à câbles, relais, accouplements, lubrifie les fermetures, charnières, douilles, manivelles, axes, desserre les boulons rouillés, robinetteries, vis, écrous, articulations.
- arecal ULTRA convient aux portes d'ascenseurs, portails de garages automatiques, verrouillages de fenêtres et charnières, persiennes, serrures et ferrures de portes, loquets de serrures et paumelles. Egalement pour l'entretien d'outils, appareils de jardinage, cisailles, tondeuses, pour les chaînes de vélos, cyclomoteurs, pour paliers de roue et de pédale, leviers de frein, pignons, équipement de pêche, contacts électriques, ainsi qu'aux transmissions de vitesses, câbles de bougies, câbles Bowden, rails, etc.



CBA

Référence	Contenu	
0896 621 5	5 L	1

Ultra fillup

- Spray multifonction pour un grand nombre d'applications.
- Arecal ULTRA nettoie et entretient les pièces en matière plastique, les machines, installations, appareils de tous types.
- Arecal ULTRA est utilisé comme spray de contact, comme protection anticorrosion pour les métaux brillants, empêche la corrosion des composants électriques, raccords à câbles, relais, accouplements, lubrifie les fermetures, charnières, douilles, manivelles, axes, desserre les boulons rouillés, robinetteries, vis, écrous, articulations.
- Arecal ULTRA convient aux portes d'ascenseurs, portails de garages automatiques, verrouillages de fenêtres et charnières, persiennes, serrures et ferrures de portes, loquets de serrures et paumelles. Egalement pour l'entretien d'outils, appareils de jardinage, cisailles, tondeuses, pour les chaînes de vélos, cyclomoteurs, pour paliers de roue et de pédale, leviers de frein, pignons, équipement de pêche, contacts électriques, ainsi qu'aux transmissions de vitesses, câbles de bougies, câbles Bowden, rails, etc.
- Les bombes vides Arecal Fillup sont des bombes en aluminium d'une pression d'éclatement vérifiée de de 50 bars, pulvérisent avec de l'air pur et peuvent être rechargées.
- La manipulation des bombes Fillup est très simple :
  1. Dévisser l'écrou-raccord et sortir la soupape.
  2. Remplir le produit souhaité (max. 3/4 du contenu de la bombe, env. 400 ml)
  3. Mettre la bombe sous pression avec air adapter ou air station.
  4. La bombe est prête à l'emploi : lorsque la bombe est vide, répéter la procédure ci-dessus.
- Bouteille vide



CCB

Référence	Contenu	
0896 621 500	500 ml	1

Rostshock

- Arecal ROSTSHOCK est un dissolvant antirouille de grande fluage et à effet de givrage.
- Arecal ROSTSHOCK desserre les filetages rouillés de tous types. Pulvériser simplement le raccord corrodé avec Arecal ROSTSHOCK ... Par son bon fluage, le produit pénètre dans le raccord corrodé et le dégrippe par la rétraction sous l'effet de froid. Le raccord est desserré très facilement sans outil lourd !
- Attention laisser agir le produit.















CAE

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 311 400	400 ml	12	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Long Lub basic

- Lubrifiants longue durée de très bon fluage
- Arecal LONG LUB et Arecal LONG LUB BASIC sont des lubrifiants longue durée résistants à la haute pression pour toutes les pièces en mouvement. Une fois appliqués, les produits présentent d'abord une grande fluidité et fluage, mais deviennent un lubrifiant longue durée après quelques secondes
- Arecal LONG LUB est exempt de solvant et convient donc à tous les matériaux (même le plastique). Arecal LONG LUB BASIC contient des solvants et convient uniquement aux surfaces métalliques.





CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 214 400	400 ml	15	3

Long Lub

- Lubrifiants longue durée de très bon fluage
- Arecal LONG LUB et Arecal LONG LUB BASIC sont des lubrifiants longue durée résistants à la haute pression pour toutes les pièces en mouvement. Une fois appliqués, les produits présentent d'abord une grande fluidité et fluage, mais deviennent un lubrifiant longue durée après quelques secondes
- Arecal LONG LUB est exempt de solvant et convient donc à tous les matériaux (même le plastique). Arecal LONG LUB BASIC contient des solvants et convient uniquement aux surfaces métalliques.













CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 213 400	400 ml	15	3

Long Lub H1

- Lubrifiant adhérent synthétique sans risque physiologique, pour l'industrie alimentaire, des boissons et pharmaceutique selon USDA H1.
- Pour lubrifier les chaînes, câbles, entraînements ouverts, leviers, articulations, tringleries, charnières, points de glissement et paliers exposés au risque de contact direct entre le lubrifiant et l'aliment.
- Certification International NSF avec numéro d'enregistrement du produit.





CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 215 400	400 ml	6	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Graisse en spray pour câble métallique



Pour le graissage, l'entretien et la protection de câbles métalliques.

- Avantages:
  - Réduit la friction et le bruit
  - Empêche les à-coups au levage
  - Protège contre la corrosion et l'usure
  - Protège les câbles contre le froid
  - Améliore la souplesse et protège contre l'humidité
  - Film lubrifiant sec évitant le dépôt de poussière
  - Resiste aux températures élevées
  - Pénétration optimale au coeur même du câble, dans les moindres interstices
  - Excellente résistance à l'eau, protège contre l'humidité
- Domaine d'application:
  Graisse et protège les câbles métalliques sur les treuils, les élévateurs, les convoyeurs, les grues ainsi que les câbles de levage et d'arrimage. Idéal pour les zones exposées directement aux UV
- Indication:
  Avant utilisation, dégraisser et nettoyer les câbles avec arecal Novaclean [0895 013 500] ou Clean [0895 014 500]. Agiter énergiquement l'aérosol jusqu'à entendre les billes mélangeuses, puis appliquer uniformément sur les câbles à une distance d'environ 25 cm. Répéter l'application pour obtenir un film de protection épais
- Caractéristiques:
  - Couleur: Brunâtre
  - Sans acide
  - Sans résine
  - Sans silicone
  - Température d'utilisation min./max.: -40°C/+120°C
  - Température de stockage min./max.: 10°C/50°C
  - Durée de stockage après 24 mois

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 219 500	500 ml	6	3

Thermo 800°



- Lubrifiant spécial à base de cuivre résistant aux frottements et insensible aux températures. Le produit empêche l'usure, évite le grippage et offre une protection anticorrosion longue durée
- Arbres et axes, roues dentées, grues, voies de glissement et rails de guidage, goujons filetés, toutes les pièces d'articulation et de raccord, soupapes d'arrêt,... Raccords et pôles de batteries, articulations tournantes, vis et écrous de roues,... Résiste à pratiquement toutes les charges mécaniques et chimiques, ainsi qu'aux sollicitations suivantes: rinçage à l'eau douce ou salée, fortes solutions alcalines, la plupart des vapeurs chimiques, sels de déneigement, vapeur d'eau,...



Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 513 400	400 ml	6	3

CAF

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Thermo 1200°

- Lubrifiant spécial à base d'aluminium, résistant aux frottements et insensible aux températures, empêche l'usure et le grippage de raccords à vis. Le produit offre une protection anticorrosion longue durée
- Arbres et axes, roues dentées, grues, voies de glissement et rails de guidage, goujons filetés, toutes les pièces d'articulation et de raccord, soupapes d'arrêt,... Raccords et pôles de batteries, articulations tournantes, vis et écrous de roues,... Résiste à pratiquement toutes les charges mécaniques et chimiques, ainsi qu'aux sollicitations suivantes: rinçage à l'eau douce ou salée, fortes solutions alcalines, la plupart des vapeurs chimiques, sels de déneigement, vapeur d'eau,...





CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 512 400	400 ml	6	3

Pâte au cuivre

- PolyButylCuprysil est une pâte universelle qui peut être utilisée comme pâte anti-seize, pâte de montage, pâte à vis, agent séparateur, lubrifiant, graisse haute pression et température.
- La pâte n'est pas conductrice électriquement.
- Empêche l'usure, lubrifie et étanche
- Exempt de graphite



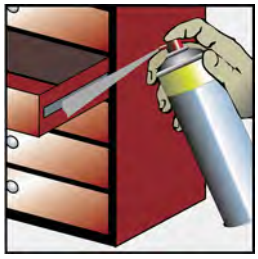
CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0898 001	100 g	98	1

Tef Clear

- Lubrifiant spécial synthétique et fortement adhérent au PTFE (PolyTétraFluoroEthylène)
- Arecal TEF CLEAR convient à la lubrification de toutes les surfaces de glissement, arbres cannelés, joints de cardan et articulations croisées, broches, guidages, chaînes de transport et roues dentées, notamment dans les environnements poussiéreux !!!
- Ne doit pas être exposé à des températures supérieures à 300 °C.
- Attention il faut vaporiser à +/- 20 cm de la pièce pour garantir un résultat optimal.









CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 711 400	400 ml	6	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Biocut

- Liquide de perçage et de coupe haut de gamme.
- Convient idéalement au tournage, fraisage, sciage et taraudage de tous les types d'acier, acier inox, acier fondu, titane et autres métaux non ferreux. Action refroidissante et lubrifiante; augmente sensiblement la longévité des outils. Exempt de composants d'huile minérale. Produit BIO.



CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 413 400	400 ml	15	3

Biocut bidon

- Liquide de perçage et de coupe haut de gamme.
- Convient idéalement au tournage, fraisage, sciage et taraudage de tous les types d'acier, acier inox, acier fondu, titane et autres métaux non ferreux. Action refroidissante et lubrifiante; augmente sensiblement la longévité des outils. Exempt de composants d'huile minérale. Produit BIO.



CBA

Référence	Contenu	
0896 630 10	10 Liter	1

Foamcut

- Agent de perçage et de coupe moussant
- Convient idéalement au taraudage, au perçage de filets, au fraisage,...
- Convient à tous les types d'acier, fonte, cuivre et leurs alliages
- Par sa formule spéciale, Arecal FOAMCUT garantit la compatibilité avec tous les lubrifiants réfrigérants miscibles à l'eau.
- Par la formation de mousse, adhère longtemps à la pièce traitée et ne s'écoule pas.



CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 414 400	400 ml	12	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Multi Food Oil (MFO) H1

- Lubrifiant utilisable dans le domaine alimentaire.
- Certification Internationale NSF
- Pour le graissage de chaînes, élingues, transmissions, articulations, glissières en milieu alimentaire.
- Traiter avec une quantité limitée les pièces à lubrifier.
- Si ce produit est utilisé comme protection anticorrosion, dégraisser avant la mise en marche de l'appareil ou de la machine traitée.





CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 216 400	400 ml	6	1

Huile de coupe eau potable

- Liquide de perçage et de coupe haut de gamme.
- Taraudage, filetage.



CAF

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 411 400	400 ml	15	3

Huile de coupe eau potable bidon

- Liquide de perçage et de coupe haut de gamme.
- Variante certifiée DVGW du liquide de coupe; essentiellement pour l'emploi dans des conduites d'eau potable. Numéro d'enregistrement DVGW : DW-0201 AU 2306.



CBA

Référence	Contenu	
0896 411 10	10 Liter	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Lubrifier - Graisser

Lubrifiant réfrigérant bidon

- Lubrifiant réfrigérant miscible à l'eau pour la formation d'une émulsion.
- Pour les usinages par enlèvement dans les machines-outils à alimentation individuelle ou centrale lors du traitement de fontes, aciers, aluminium et métaux non ferreux.
- Stabilité à long terme, protection anticorrosion exceptionnelle, bonne capacité lubrifiante, bonne résistance aux microorganismes. Convient aux tours, fraiseuses et perceuses, machines NC et CNC ainsi qu'aux scies circulaires, à ruban et à archet. Le produit est exempt de chlore.
- Satisfait aux exigences TRGS 611.
- Concentration à l'emploi :
- Enlèvement de copeaux général: 1:20 (5 %)
- Usinage lourd
- (par ex. acier fortement alliés): 1:10 (10 %)

Référence	Contenu	
0896 600 10	10 Liter	1



CBA

Bâton de cire réfrigérante

- Cire Arecal: cire de coupe haut de gamme pour le taraudage, la réfrigération et la lubrification de lames de scies métalliques. Modèle sans soufre dans un noyau en carton extractible.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 600 350	350 g	1	1



CAF

Bâton de graisse multi-usages H1

- Pour la lubrification de roulements et de coulisses ainsi que pour des lubrifications générales.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 800 400	400 ml	24	6



CAF

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Weldspray  0897 011 400	Corro Wax  0897 510 400
Convertisseur de rouille  0897 500	Peinture au Zinc  0897 900
Galva Zinc Premium  0897 114 400	Peinture 4en1 noir mat  0897 291 400
Galva Zinc Basic  0897 115 400	Peinture noir mat  0897 211 400
Corro Zinc  0897 116 400	Peinture noire brillant  0897 221 400
Alu 800  0897 122 400	Peinture blanche mat  0897 231 400
Corro Inox  0897 132 400	Peinture argent  0897 241 400

Plaquette photo

Peinture d'appret grise



0897 251 400

Peinture d'appret anti-rouille



0897 261 400

Peinture orange



0897 271 400

Peinture transparente



0897 281 400

Peinture de marquage 360°



0897 3.. ...

Peinture de marquage USD Basic



0897 3.. ...

Peinture de marquage USD



0897 4.. ...

Cane pour peinture de marquage USD



0897 399 1

Pistolet pour peinture de marquage USD



0897 399 2

Protéger - Marquer

Weldspray

- Agent séparateur sans silicone pour la technique de soudage
- Arecal WELDSPRAY est un agent séparateur aqueux pour la technique de soudage. Exempt de silicone et non combustible. Facile à peindre après nettoyage préalable.
- Le soudage engendre des projections extrêmement brûlantes qui s'incrustent dans la pièce ou dans l'environnement du soudage. Leur élimination mécanique ultérieure est très fastidieuse. Pour l'empêcher, on pulvérise auparavant un film séparateur avec l'agent de soudage Arecal. Après le soudage, les projections sont alors faciles à essuyer. Convient aussi aux buses de brûleur.
- Pendant le soudage, ne pas laisser les bombes dans la zone dangereuse !

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 011 400	400 ml	12	3



CAG

Weldspray bidon

- Agent séparateur sans silicone pour la technique de soudage
- Arecal WELDSPRAY est un agent séparateur aqueux pour la technique de soudage. Exempt de silicone et non combustible. Facile à peindre après nettoyage préalable.
- Le soudage engendre des projections extrêmement brûlantes qui s'incrustent dans la pièce ou dans l'environnement du soudage. Leur élimination mécanique ultérieure est très fastidieuse. Pour l'empêcher, on pulvérise auparavant un film séparateur avec l'agent de soudage arecal. Après le soudage, les projections sont alors faciles à essuyer. Convient aussi aux buses de brûleur.
- Pendant le soudage, ne pas laisser les bombes dans la zone dangereuse !

Référence	Contenu	
0897 610 10	10 Liter	1



CBA

Convertisseur de rouille

Convertit la rouille résiduelle en une couche noire insoluble

- Nettoyer la pièce à traiter de toutes traces de peinture et de rouille résiduelle.
- Dégraisser avant application.
- Peut=être appliqué par pulvérisation ou à l'aide d'une brosse ou rouleau à peindre.
- Peut-être peint entre 3 à 48 heures après application.
- Convient pour l'industrie métallique, construction de ponts, construction navale, automobile, agriculture, équipement de construction et pour l'outillage.
- Température d'application: +5 à +40°C.
- Stocker à l'écart du gel et du soleil.
- Ne pas appliquer en plein soleil.
- Temps de réaction: 3 heures.
- Version respectueuse de l'environnement.
- Nettoyage des outils à l'eau.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 500	500 ml	6	1



CAH

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Galva Zinc Premium

- Arecal GALVA ZINC PREMIUM est un spray à forte teneur en zinc pour la réparation de dommages dus à la galvanisation à chaud, avec certification d'aptitude selon DIN EN ISO 1461.
- Présente un coloris optimal pour les travaux de réparation; peut être vernis facilement; résistant aux températures jusqu'à 300 °C

GALVA



CAH

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 114 400	400 ml	15	3

Galva Zinc Basic

- Spray à forte teneur en zinc pour réparer les dommages dus à la galvanisation à chaud
- Variante moins coûteuse du spray de zinc. GALVA ZINC BASIC résiste aux températures jusqu'à 300 °C, peut être vernis, couleurs argentées claires



CAH

Référence	Contenu	
0897 115 400	400 ml	24

Corro Zinc

- Spray de protection anticorrosion à forte teneur en zinc, idéal pour protéger contre la corrosion lors du montage.
- Optimal comme apprêt, gris foncé, coloris hautement résistant aux frottements.

CORRO





CAH

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 116 400	400 ml	15	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Alu 800

- Spray liquide avec 99,5 % d'aluminium pur.
- Convient notamment à la réparation optique de pièces thermoconductrices.
- Résistant aux températures jusqu'à + 800 °C.





Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 122 400	400 ml	15	3



CAH

Corro Inox

- Revêtement anticorrosion pour l'acier inox avec 18 % de chrome, 8 % de nickel et 2 % de manganèse. Résiste à de nombreux acides et solutions caustiques et aux sollicitations mécaniques.





Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 132 400	400 ml	15	3



CAH

Corro Wax

- Cire de protection
- Anticorrosion transparente et hydrophobe pour machines, composants de machines, appareils, etc.
- Aide également à préserver les pièces internes des châssis, les cordons de soudure, etc.
- Adhésive et hydrofuge
- Ne goutte pas
- Résistance thermique jusqu'à +160°C
- Bien agiter avant usage
- La surface à traiter doit être sèche et exempte de rouille, de saletés et de graisse

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 510 400	400 ml	6	3



CAH

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Peinture au Zinc

- Peinture de réparation à forte teneur en zinc pour composants zingués pour la réparation de soudures de montage sur des constructions galvanisées.
- Deux ou trois couches donnent l'épaisseur requise par la norme DIN 50976, sèche très rapidement, résistant à une température jusqu'à 300 °C



CAH

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0897 900	500 ml	9	1

Peinture 4en1 noir mat

Peinture en spray épaisse avec anti-rouille actif, pour apprêter, peindre et proteger contre la corrosion et traiter les surfaces métalliques.

- Avantages:
  - Buse à jet large réglable pour peindre à l'horizontale ou à la verticale
  - Pulvérisation très homogène
  - Séchage rapide
  - Résistance aux UV, au jaunissement, aux intempéries et à l'eau
  - 500 heures d'essai au brouillard salin effectuées avec succès
  - Plus besoins de plusieurs produits (apprêt, peinture, anti-rouille, primaire)
- Applications:
  Le produit peut être utilisé comme:
  - primaire
  - anti-rouille actif
  - peinture en spray avec un excellent pouvoir couvrant
  - vitrification des influences exterieures
- Indications:
  - Brosser la rouille à l'aide d'une brosse métallique
  - Si nécessaire, poncer légèrement les surfaces lisses pour une meilleure accroche
  - Agiter la bombe énergiquement durant 3 minutes
  - Appliquer plusieurs couches fines
  - Distance de pulvérisation idéale d'environ 25 cm
  - La surface doit être propre, sèche et dégraissée
- Ces données sont des recommandations basées sur notre propre expérience. Les utilisateurs doivent toujours effectuer un test des produits avant utilisation. Nos fiches de données de sécurité sont disponibles sur notre site internet.



Référence	Contenu	RAL	
0897 291 400	400 ml	9005	6

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Peinture noir mat

- Spray de peinture à base nitroalkyde
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier et différentes matières plastiques
- Bon écoulement, grand rendement, séchage complet rapide
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome. Ne pas pulvériser les peintures à base nitroalkydal Arecal sur des surfaces revêtues de résine synthétique, car le revêtement risque sinon de remonter.

Référence	Contenu		
0897 211 400	400 ml	Noir mat RAL 9005	6



CAI

Peinture noire brillant

- Spray de peinture à base nitroalkyde
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier et différentes matières plastiques
- Bon écoulement, grand rendement, séchage complet rapide
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome. Ne pas pulvériser les peintures à base nitroalkydal Arecal sur des surfaces revêtues de résine synthétique, car le revêtement risque sinon de remonter.

Référence	Contenu		
0897 221 400	400 ml	Noir brilant RAL 905	6



CAI

Peinture blanche mat

- Spray de peinture à base nitroalkyde
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier et différentes matières plastiques
- Bon écoulement, grand rendement, séchage complet rapide
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome. Ne pas pulvériser les peintures à base nitroalkydal Arecal sur des surfaces revêtues de résine synthétique, car le revêtement risque sinon de remonter.

Référence	Contenu		
0897 231 400	400 ml	Blanc mat RAL 9010	6



CAI

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Peinture argent

- Spray de peinture à base de résine synthétique
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier et différentes matières plastiques
- Très bon écoulement, insensible aux rayures, grande brillance
- Tous les sprays de peinture et apprêts arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome.

Référence	Contenu	
0897 241 400	400 ml	6



CAI

Peinture d'appret grise

- Apprêt
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier
- Grand rendement, séchage rapide, crée une surface lisse et fermée
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome.

Référence	Contenu	
0897 251 400	400 ml	6



CAI

Peinture d'appret anti-rouille

- Apprêt rouge brun
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier
- Grand rendement, séchage rapide, crée une surface lisse et fermée
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome.

Référence	Contenu	
0897 261 400	400 ml	6



CAI

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Peinture orange

- Spray de peinture à base nitroalkyde
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier et différentes matières plastiques
- Bon écoulement, grand rendement, séchage complet rapide
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome. Ne pas pulvériser les peintures à base nitroalkydal Arecal sur des surfaces revêtues de résine synthétique, car le revêtement risque sinon de remonter.



CAI

Référence	Contenu		
0897 271 400	400 ml	Orange RAL 2011	6

Peinture transparente

- Spray de peinture à base nitroalkyde
- Pour métal, bois, céramique, pierre, argile, verre, papier et différentes matières plastiques
- Bon écoulement, grand rendement, séchage complet rapide
- Tous les sprays de peinture et apprêts Arecal sont exempts de métaux lourds, c'est-à-dire sans plomb, cadmium et chrome. Ne pas pulvériser les peintures à base nitroalkydal Arecal sur des surfaces revêtues de résine synthétique, car le revêtement risque sinon de remonter.



CAI

Référence	Contenu		
0897 281 400	400 ml	transparent	6

Peinture de marquage 360°

- Arecal MARKER 360°, jet de pulvérisation fin et précis.
- Pulvérisation possible dans n'importe quelle position grâce à une soupape spéciale; avec tête d'écriture pour un marquage propre, par ex. d'arbres
- Avec certification KWF-TEST pour le marquage de bois
- Comme il s'agit de peintures de marquage temporaires (qui ne tiennent qu'un temps limité), un marquage de routes et/ou de parkings n'est pas recommandé.







CAJ

Référence	Contenu		
0897 312 500	500 ml	Jaune	12
0897 322 500	500 ml	Rose	12
0897 332 500	500 ml	Bleue	12
0897 342 500	500 ml	Blanche	12
0897 352 500	500 ml	Rouge	12
0897 353 500	500 ml	Vert	12

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Peinture de marquage USD Basic

- Arecal MARKER USD BASIC, le marqueur de chantier classique avec une très bonne adhérence sur l'asphalte, le béton, la pierre, la terre, le bois
- Marquage possible au sol et à l'envers; très bonne adhérence sur l'asphalte, le béton, la pierre, la terre, le bois; avec chape de pulvérisation spéciale
- Comme il s'agit de peintures de marquage temporaires (qui ne tiennent qu'un temps limité), un marquage de routes et/ou de parkings n'est pas recommandé.



CAK

Référence	Contenu		
0897 364 500	500 ml	Jaune	12
0897 374 500	500 ml	Rose	12
0897 384 500	500 ml	Bleu	12

Peinture de marquage USD

- Arecal MARKER USD, le marqueur de chantier avec une haute concentration en pigments et une très bonne adhérence sur l'asphalte, le béton, la pierre, la terre, le bois
- Marquage possible au sol et à l'envers; très bonne adhérence sur l'asphalte, le béton, la pierre, la terre, le bois; avec chape de pulvérisation spéciale
- Comme il s'agit de peintures de marquage temporaires (qui ne tiennent qu'un temps limité), un marquage de routes et/ou de parkings n'est pas recommandé.



CAK

Référence	Contenu		
0897 463 500	500 ml	Jaune	12
0897 473 500	500 ml	Rose	12
0897 483 500	500 ml	Bleu	12
0897 493 500	500 ml	Vert	12
0897 494 500	500 ml	Blanc	12
0897 495 500	500 ml	Rouge	12
0897 496 500	500 ml	Orange	12
0897 497 500	500 ml	Violet	12
0897 498 500	500 ml	Brun	12
0897 499 500	500 ml	Noir	12

Cane pour peinture de marquage USD



CCA

Référence	
0897 399 1	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Protéger - Marquer

Pistolet pour peinture de marquage USD

Référence	
0897 399 2	1



CCA

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Pumpup



0892 600 006

Allonge pour Pumpup

0892 600 005

Pulvérisateur



0892 600 500

Robinet pour bidon



0892 600 00.

Station d'air fillup



0892 700 002

Adaptateur d'air pour fillup

0892 700 001

Set de rechange pour fillup



0892 700 003

Accessoires

Pumpup



CCA

- Pulvérisateur pompe pour le remplissage avec les produits en bidon Arecal de 10 litres
  Contenance 1,5 litre
- Réglage du jet, de brumificateur à jet très puissant.

Référence	
0892 600 006	1

Allonge pour Pumpup



CCA

- Allonge pour Arecal Pumpup

Référence	
0892 600 005	1

Pulvérisateur



CCA

- Pulvérisateur manuel pour une utilisation avec les produits en bidon Arecal de 5 et 10 litres.
- Réglage du jet, de brumificateur à jet très puissant.
- Fonction On/Off.
- Ne convient pas pour des produits contenant de l'acétone!
- Contenance 0,5 litre.

Référence	
0892 600 500	1

Robinet pour bidon



CCA

- Robinet verseur pour bidon

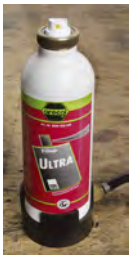
Référence	Ø	Pour bidon	
0892 600 009	45 mm	5 L	1
0892 600 008	51 mm	10 L	1

Station d'air fillup



CCA

- Station de remplissage pour bombes Fillup Arecal
- Fixations possible par vis, par ex. sur des établis



Référence	
0892 700 002	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Accessoires

Adaptateur d'air pour fillup



CCA

- Adaptateur pour conduites d'air comprimé pour le remplissage direct des bombes Fillup Arecal



Référence	
0892 700 001	1

Set de rechange pour fillup



CCA

- Soupapes et têtes de pulvérisation de rechange pour bombes Arecal Fillup

Référence	
0892 700 003	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Dermatop Multi sens



0895 920 00. - CAQ

Dermatop Pré oil sens



0895 920 00. - CAQ

Dermaclean Neutral



0895 921 001 - CAQ

Dermaclean Natur



0895 921 00. - CAQ

Dermaclean Plus



0895 921 005 - CAQ

Dermatop Apres sens



0895 922 00. - CAQ

Distributeur simple



0895 999 001 - CAQ

Distributeur triple



0895 999 004 - CAQ

Gel désinfectant 500 ml



0895 920 032

Gel désinfectant 1000 ml



0895 920 00. - CAQ

Distributeur pour gel désinfectant



0895 999 002 - CAQ

Trop-plein pour distributeur

0895 999 005 - CAQ

Soins des mains

Dermatop Multi sens

- Protection contre les substances insolubles dans l'eau et aqueuses
- Utilisation universelle
- Ne contient pas de silicone
- Convient parfaitement lors d'une utilisation avec des gants de protection
- Avant de commencer à travailler et après s'être lavé les mains, appliquer soigneusement la crème sur la peau sèche, les ongles et entre les doigts

Référence	Contenu	
0895 920 001	100 ml	1
0895 920 002	1000 ml	1



CAQ

Dermatop Pré oil sens

- Gant invisible protégeant la peau contre les substances insolubles dans l'eau et hautement adhésives
- Forme un film de protection sec et non gras au toucher
- Avant de commencer à travailler et après s'être lavé les mains, appliquer soigneusement la crème sur la peau sèche, les ongles et entre les doigts

Référence	Contenu	
0895 920 003	100 ml	1
0895 920 004	1000 ml	1



CAQ

Dermaclean Neutral

- Solution nettoyante pour la peau dermaclean neutral pour salissures légères
- Incolore et sans parfum
- Faible en allergènes
- Solution nettoyante douce
- Effet hydratant
- Sans silicone, sans solvant ni savon
- Adapté au pH naturel de la peau

Référence	Contenu	
0895 921 001	2000 ml	1



CAQ

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Soins des mains

Dermaclean Natur

- Nettoyant liquide pour les mains dermaclean nature pour salissures moyennes à tenaces
- Ne contient pas de particules microplastiques
- Action nettoyante efficace qui protège la peau
- Formule hydratante de haute qualité
- Contient des particules exfoliantes naturelles
- Sans silicone, sans solvant ni savon
- Sa formule "sans particule microplastique" est respectueuse de l'environnement
- pH neutre

Référence	Contenu	
0895 921 003	250 ml	1
0895 921 004	2000 ml	1



CAQ

Dermaclean Plus

- Nettoyant spécial avec une action nettoyante éclatante
- Contient des solvants cosmétiques spéciaux
- Effet hydratant
- N'assèche pas la peau
- Adapté au pH naturel de la peau
- Testé dermatologiquement
- Agiter avant utilisation

Référence	Contenu	
0895 921 005	250 ml	1



CAQ

Dermatop Apres sens

- Nourrit la peau après le travail
- Convient aux peaux normales à sèches et contient de la vitamine E
- Ses principes actifs hydratants maintiennent la peau souple et lisse
- Après avoir travaillé, appliquer soigneusement la crème sur une peau propre et sèche, les ongles et entre les doigts

Référence	Contenu	
0895 922 001	100 ml	1
0895 922 002	1000 ml	1



CAQ

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Soins des mains

Distributeur simple

- Pour produits arecal 1000 et 2000 ml
- Livré avec vis et chevilles de fixation





CAQ

Référence	
0895 999 001	1

Distributeur triple

- Pour produits arecal 1000 et 2000 ml
- Livré avec vis et chevilles de fixation





CAQ

Référence	
0895 999 004	1

Gel désinfectant 500 ml

- Gel désinfectant antibactérien à base d'alcool prêt à l'emploi,
  pour la désinfection hygiénique des mains sans rinçage.
  Lave les mains sans eau, ni savon. Elimine 99,9% des bactéries (EN1040),
  antifongique (EN1275) et virucide (1).
  Pour favoriser une hygiène optimale, ce désinfectant pour les mains à
  une action de nettoyage instantannée et ne nécessite pas de lingettes,
  de serviettes, de savon ou d'eau supplémentaires.
  Applicable dans tous les domaines de l'hygienne humaine, il est très bien
  toléré par la peau, même en cas d'utilisation fréquente.
  (1) EN14476 vs virus enveloppés (H1N1, Herpès virus, VRS: bronchiolite, VZV: varicelle, ...)
- 500 ml dans un flacon avec doseur
- 65% d'alcool
- Ne colle pas
- Usage:
  - Appliquer une dose de gel (2-3 ml) dans la paume de la main et frotter pendant 60 secondes jusqu'à ce qu'elles soient complètement enrobées de gel. Il est important de s'assurer que les zones entre les doigts, autour des ongles et tout plis cutané soient bien enduits. Ne pas rincer.
  - Les mains sales doivent être nettoyées avec de l'eau et du savon avant la désinfection. Sécher les mains mouillées avant d'utiliser le gel



Référence	Contenu	Gros cond.	
0895 920 032	500 ml	14	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Soins des mains

Gel désinfectant 1000 ml

- Gel désinfectant à base d'alcool prêt à l'emploi pour la désinfection hygiénique des mains. Eradique les germes couramment associés à la maladie. Pour favoriser une hygiène optimale, ce désinfectant pour les mains à une action de nettoyage instantanée et ne nécessite pas de lingettes, de serviettes, de savon ou d'eau supplémentaires. Applicable dans tous les domaines de l'hygienne humaine, il est très bein toléré par la peau même en cas d'utilisation fréquente.
- Indication:
  Verser deux gouttes de 3 ml dans la paume de votre main et frotter immédiatement et vigoureusement dans les deux mains pendant 60 secondes, de manière à appliquer du gel sur l'ensemble des deux mains. Il est important de s'assurer que du gel soit appliqué sur les zones situées entre les doigts, autour des ongles et des plis de la peau. Une fois le temps écoulé, la désinfection est terminée. Les mains sales doivent être nettoyées avec de l'eau et du savon avant d'être désinfectées. Sécher les mains mouillées avant de les désinfecter

Référence	Contenu	
0895 920 007	1000 ml	1



CAQ

Distributeur pour gel désinfectant

- Distributeur mural pour gel désinfectant arecal 1000 ml (réf. 0895 920 007)
- Levier métalique
- Pompe démontable pour l'entretien
- Réglage de la quantité de dosage par pression ajustable
- Vis et chevilles de fixation incluses

Référence	
0895 999 002	1



CAQ

Trop-plein pour distributeur

- Permet de récupérer le gel désinfectant lors de pressions involontaires
- Se fixe directement sur le distributeur

Référence	
0895 999 005	1



CAQ

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Silicones



Femo Foil Duo



Mastic acrylique



Cales de châssis



Mastic-colles



Entretien



Mousse polyuréthane (PU)



Divers



Pistolets silicones, mastics et mousse PU et accessoires



Graisses



Bandes FEMO



Plaquette photo

Silicone neutre S18 sans MECO



0898 314 .

Silicone sanitaire S 17



0898 311 .

Silicone haute température S 300



0898 313

Primaire pour silicone S13



0898 113

Données techniques sur produits en cartouche (mastics, silicones, colles)

	Mastic acrylique S10	Mastic structural S11	Silicone acétique S17	Silicone neutre S18	Silicone haute température S300	Colle de montage PU S21	Colle de montage S19	Mastic polymère S78	Colle polymère S80	Mastic d'étanchéité S16
Base chimique	Acrylique	Polyacrylique	Silicone acétique	Polysyloxane	Silicone acétique	Polyuréthane	Acrylique	Hybrid-Polymère (MS)	Hybrid-Polymère (MS)	Caoutchouc synthétique
Souplesse	7,5%	13%	25%	25%	25%	-	5%	25%	25%	25%
Séchage pelliculaire*	5min..	10 à 20min..	13min.	10 à 15min.	6min.	5min./ 2min.(2)	5 à 10min.	10min.	10 à 15min.	5 à 10min.
Temps de prise*	1mm / 24h.	1 à 2mm / 24h.	2mm / 24h.	1mm / 24h.	2mm / 24h.	2,5mm / 24h.	-	3mm / 24h.	2 à 3mm / 24h.	3 à 5mm / 24h.
Résistance thermique	-20 à +80°C	-20 à +80°C	-30 à +150°C	-50 à +150°C	-60 à +260°C(1)	-30 à +110°C	-20 à +80°C	-40 à +90°C	-40 à +100°C	-25 à +100°C
Temp.mise en œuvre	+5 à + 40°C	+5 à + 45°C	+5 à + 40°C	+5 à + 45°C	+5 à + 40°C	+7 à + 25°C	+5 à + 40°C	+5 à + 40°C	+5 à + 40°C	+5 à + 50°C
Peut se peindre	Oui	Oui	Non	Non	Non	Oui	Oui	Oui(3)	Oui	Oui
Fongicide	Non	Non	Oui	Oui	Non	-	Non	Non	Non	-
Dureté Shore A DIN 53505	env.20	env.35 +/-5	env.20	env.18 +/-3	env.25	-	-	40 / 60(3)	env.55	env.25 +/-5
Etanchéité	1,68 g/cm³	1,63 g/cm³	0,99 g/cm³	1,02 g/cm³	1,06 g/cm³	1,52 g/cm³	1,62 g/cm³	1,06 / 1,55(3)	1,57 g/ml	0,93(3) / 95(3)
Date de péremption	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	12 mois	18 mois	24 mois
Température de stockage	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+7 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C	+5 à +25°C
Conditionnement	Carton 25p.	Carton 25p.	1p. / carton 25p.	Carton 25p.	1p. / carton 25p.	1p. / carton 12p.	1p. / carton 25p.	1p. / carton 12p.	1p. / carton 12p.	Carton 12p.
Contenance cartouche	310ml	310ml	310ml	310ml	310ml	310ml	310ml	290ml	290ml	310ml
Couleurs disponibles et références — Transparent			0898 311 4	0898 312 1				0898 511 4		0898 414
Blanc	0898 110	0898 011	0898 311 5	0898 312 2			0898 419	0898 511 1	0898 480	0898 415
Noir			0898 311 7	0898 312 6				0898 511 3	0898 480 1	0898 417
Gris clair	0898 112		0898 311 9	0898 312 5				0898 511 2		0898 416
Gris anthracite				"Spécial"						
Brun			0898 311 8	0898 312 4						
Beige						0898 421				
Rouge					0898 313					

*à 23°C et 55 % d'hygrométrie (1):300°C sur une courte durée (2):5min..par temps sec/2min..par temps humide (3):s Transparent / toutes les autres couleurs

Donnée indicative de mètres linéaires réalisés avec une cartouche de 310ml

Profondeur de joint en mm	Largeur de joint en mm 5mm	7mm	10mm	12mm	15mm	20mm	25mm
5mm	12ml	8ml	6ml				
7mm		6ml	4ml	3ml			
10mm			3ml	2,5ml	2ml	1,5ml	
12mm				2,1ml	1,7ml	1,2ml	1ml
15mm					1,3ml	1ml	0,8ml

Silicones

Silicone neutre S18 sans MECO



Silicone neutre de grande qualité, sans MECO, à faibles émissions. Pour une étanchéité avec une élasticité des joints de dilatation et de raccordement dans la construction de bâtiments, les installations sanitaires et la pose de vitrages et fenêtres.

- Avantages:
  - Sans MECO (MéthylEhylCétone Oxime), classé par l'union Européenne comme produit cancérogène de classe 3
  - Écologique
  - Réduction de l'odeur caractéristique de l'oxime
  - Neutre, sans acide ni alcalin, compatible avec les supports métalliques (réduit la corrosion sur les métaux)
  - Bonne tenue de la couleur, résiste aux intempéries et aux UV
  - Contient des substances actives fongicides et bactéricides pour une protection durable contre les moisissures et les algues
  - Colle sans apprêt sur de nombreux supports tels que les carrelages céramiques, l'émail, l'acier inoxydable, l'aluminium, le cuivre, le tôle, le verre et le bois peint ou verni
- Indication:
  - Ne convient pas pour certaines applications, telles que l'étanchéité des piscines, des installations sous-marines et des aquariums
- Caractéristiques:
  - Résistant aux UV: oui
  - Dilatation maximale admise: 25%
  - Mise en peinture: non
  - Température de stockage min./max.: +5°C à +30°C
  - Résistance thermique min./max.: -40°C à +180°C
  - Durée de stockage: 12 mois
  - Norme EN 15651-3
  - Norme EN 15651-2
  - Norme EN 15651-1

GEV-EMICODE EC 1 PLUS very low emission

Référence	Contenu		
0898 314 1	310 ml	Transparent	25
0898 314 2	310 ml	Blanc	25
0898 314 4	310 ml	Brun	25
0898 314 5	310 ml	Gris	25
0898 314 6	310 ml	Noir	25
0898 314 7	310 ml	Anthracite	25

Silicone sanitaire S 17



- Mastic d'étanchéité fongicide monocomposant à base de vinaigre
- Pour joints de raccord et de dilatation dans le domaine sanitaire et des cuisines
- Empêche la formation de champignons,élasticité permanente
- Ne convient pas, entre autres, au jointoiement sous l'eau et au contact avec le bitume. Risque de corrosion sur du fer blanc et les métaux non ferreux.
- Résiste aux UV.
- Ne convient pas pour les pierres naturelles, les miroirs.
- Eviter le contact avec le bitume.

Référence	Contenu		
0898 311 4	310 ml	transparent	1
0898 311 5	310 ml	blanc	1
0898 311 7	310 ml	noir	1
0898 311 9	310 ml	gris	1

DAB

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Silicones

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
25 %	13 min.	2mm/24h	-30° C à +150° C	+5° C à +40° C	nee	ja	20	0,99 g/cm³	12 mois entre +5° C et +25° C

Silicone haute température S 300

- Mastic d'étanchéité de silicone monocomposant résistant à la chaleur, à réticulation au vinaigre
- Pour tous les travaux d'étanchéité nécessitant une grande charge thermique, comme par ex. dans la construction de fours, de chauffages, de climatiseurs, de lave-linge et de séchoirs
- Couleur: rouge
- Résistance à la température jusqu'à + 250°C, à court terme jusqu'à + 300°C; résistant au vieillissement et aux UV
- Ne convient pas, entre autres, au jointoiement sous l'eau et au contact avec le bitume.

Référence	Contenu	
0898 313	310 ml	1



DAD

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
25%	6 min.	2mm/24 h	-60° C à +260° C	+5° C à +40° C	non	non	25	1,06 g/cm³	12 mois entre +5° C et +25° C

Primaire pour silicone S13

- Matière liquide monocomposante pour supports poreux
- Supports poreux et non porreux

Référence	Contenu	
0898 113	250 ml	1

DAH



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Mastic acrylique S10



0898 11.

Mastic acrylique structural S11



0898 011

Mastic acrylique Premium S20



0898 120

Mastic acrylique

Mastic acrylique S10

- Pour joints étanches à l'intérieur avec faible absorption de mouvements
- Pour joints étanches et de raccord avec faible charge de refoulement et de dilatation à l'intérieur; joints de raccord avec mouvement limité à l'intérieur, ainsi que pour joints dans la construction à sec
- Résiste aux UV et au vieillissement
- Ne convient pas pour les pierres naturelles et miroirs
- Eviter le contact avec le bitume



DAC

Référence	Contenu		
0898 110	310 ml	blanc	25
0898 112	310 ml	gris	25

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
+/- 7,5 %	+/- 5 min.	1mm/24 h	-20° C à +80° C	+5° C à +40° C	oui	non	+/- 20 fois	1,68 g/cm³	12 mois entre +5° C et +25° C

Mastic acrylique structural S11

- Pâte étanche monocomposante à surface structurée et rugueuse.
- Convient essentiellement à réparer les fissures dans les surfaces enduites. Donne une surface granuleuse (rappelant l'enduit).



DAC

Référence	Contenu		
0898 011	310 ml	blanc	1

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
13%	10 - 20 min.	1-2 mm/24 h	-20° C à +80° C	+5° C à +45° C	oui	-	35 +/-5	1,63 g/cm³	12 mois

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mastic acrylique

Mastic acrylique Premium S20

- Mastic d'étanchéité monocomposant résistant aux pluies rapides pour l'intérieur et l'extérieur avec une absorption maximale de mouvements de 20%.
- Pour étanchéifier les raccords et les joints d'une sollicitation moyenne aux dilatations et sans humidité permanente; par ex. entre le béton, la maçonnerie, les surfaces enduites, le fibrociment, le placoplâtre, le bois ou le PVC rigide.
- Résistant aux pluies rapides, inodore, sans solvant, ni isocyanate, ni silicone
- S20 PREMIUM ACRYL ne doit pas être utilisé dans le domaine sanitaire, sur le marbre/la pierre naturelle, dans le génie civil, sur des supports bitumineux, goudronneux ou dégageant des plastifiants ainsi que pour des joints qui sont en contact permanent avec de l'humidité (par ex. surfaces en béton en contact avec la terre).



DAC

Référence	Contenu		
0898 120	310 ml	blanc	25

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
20%	10 min.	1-2 mm/24 h	-25° C à +80° C	+5° C à +40° C	oui	non	14 +/-5	1,54 g/cm³	24 mois entre +5° C et +25° C

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Mastic polymère S78



0898 511 .

Mastic conduits d'air S 12



0898 012

Mastic polymère S78 PP



0898 512 4

Colle pour membrane S15 Plus



0898 715 - DAE

Mastic colle S80



0898 480

Power fix S99



0898 499

Colle polyuréthane S21



0898 421

Mastic d'étanchéité S16



0898 41.

Colle de montage S19



0898 419

Mastic-colles

Mastic polymère S78

- Colle et pâte étanche haut de gamme monocomposante à base de polymère MS.
- Pour coller par ex. des panneaux, des plinthes en bois, des rebords de fenêtres et des matériaux d'isolation dans le bâtiment.
- Combine les avantages des silicones, des polyuréthanes et des mastics d'étanchéité acryliques;absorption de mouvement 20%; sans solvant ni isocyanate.
- Ne convient pas, entre autres, au jointoiement sous l'eau et au contact avec le bitume.
- Résiste aux UV.



DAD

Référence	Contenu		
0898 511 1	290 ml	blanc	1
0898 511 2	290 ml	gris	1
0898 511 3	290 ml	noir	1
0898 511 4	290 ml	transparent	1

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
25%	10 min.	3mm/24 h	-40° C à +90° C	+5° C à +40° C	non	non	40 transparent 60 couleur	1,06 g/cm³ transparent 1,55 g/cm³ couleur	12 mois entre +5° C et +25° C

Mastic polymère S78 PP

- Colle et pâte étanche haut de gamme monocomposante à base de polymère MS.
- Pour coller par ex. des panneaux, des plinthes en bois, des rebords de fenêtres et des matériaux d'isolation dans le bâtiment.
- Combine les avantages des silicones, des polyuréthanes et des mastics d'étanchéité acryliques;absorption de mouvement 20%; sans solvant ni isocyanate.
- Ne convient pas, entre autres, au jointoiement sous l'eau et au contact avec le bitume.
- Résiste aux UV.



DAD

Référence	Contenu		
0898 512 4	200 ml	transparent	1

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
25%	10 min.	3mm/24 h	-40° C à +90° C	+5° C à +40° C	oui	non	40 Transparent 60 couleur	1,06 g/cm³ tranparent 1,55 g/cm³ couleur	12 mois entre +5° C et +25° C

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mastic-colles

Mastic colle S80



DAD

- Colle monocomposante à haute adhérence initiale et extrêmement solide à base de MS polymère.
- Collage à forte adhérence initiale et jointoiement de pierres naturelles et autres matériaux de construction, de mirroirs, de panneaux isolants et décoratifs, dalles, faïences, carrelages, aciers ferreux et non ferreux, bois, etc.
- Ne tache pas la pierre naturelle.
- Raccordement, collage et finition en sanitaire, cuisine, toiture et zinguerie
- Ne convient pas, entre autres, au jointoiement sous l'eau et au contact avec le bitume.
- Résiste aux UV et à la formation de moisissures.
- Sans silicones, phtalates (plastifiant) et isocyanates (toxine).

Référence	Contenu	Cond./Carton		
0898 480	290 ml	12	blanc	1
0898 480 1	290 ml	12	noir	12

Power fix S99



Colle hybride haute résistance à durcissement extrêmement rapide.

- Application:
  Le S99 Power fix est spécialement conçu pour coller une grande variété de matériaux de construction. Il permet également le collage vertical d'objets lourds tels que des briques, de la pierre ou des tuiles.
- Indications:
  Adhère parfaitement à la plupart des matériaux de construction tels que le PVC, le métal, le bois, le polyuréthane, l'acier, l'aluminium, la pierre, le verre et le béton. La colle S99 peut être utilisée en intérieure comme en extérieure. Appliquer la colle sur l'un des matériaux en bandes verticale, puis positionner et preser les matériaux ensemble.
  - Température d'utilisation: +5°C à +40°C
  - Résistance aux témpérature de -40°C à +90°C
  - Temps de traitement: environ 5 min
- Remarques:
  Non adaptée pour une utilisation avec certains matériaux, notamment le PE, PP, PC, PMMA, PTFE, les plastiques souples, le néoprène et les substrats bitumineux. Non adaptée au contact continu avec l'eau ou aux joints de dilatation. Non adaptée pour une utilisation en combinaison avec du chlore (ex. piscine). Veuillez également toujours suivre les instructions de notre fiche de donnée de sécurité.
- Avantages:
  - Durcissement rapide
  - Résistance mécanique élevée
  - Seule une couche très fine est nécessaire, faible consommation
  - Sans isocyanates, sans solvants et sans silicone
  - Durcissement neutre, presque inodore
  - Excellente adhérence sur une grande variété de matériaux de construction

Référence	Contenu	
0898 499	290 ml	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mastic-colles

Colle polyuréthane S21



DAE

- Colle de montage polyuréthane monocomposante pour le remplissage de joints, avec temps de réaction rapide et joint de collage viscoplastique
- Marches d'escaliers, mains-courantes, rebords de fenêtres, plinthes au sol, plaques isolantes, collages généraux de réparation et de montage
- Peut être meulé et peint
- Convient au collage de la pierre naturelle
- Grande adhérence initiale
- Durcissement très rapide, formation d'un film sec en 5 min à +20°C
- Assembler les pièces pendant le temps de formation de la peau (max. 2 minutes après l'humidification) et, au besoin, les compresser jusqu'à ce qu'elles atteignent leur fonctionnalité. Pendant le durcissement, le produit gonfle légèrement. En cas de collage de matériaux non absorbants, la colle appliquée doit être pulvérisée avec de l'eau.
- Exposée au rayonnement solaire, la colle modifie sa couleur, mais non sa résistance.
- Norme EN 204 D4

Référence	Contenu		
0898 421	310 ml	beige	1

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
-	temps sec 5 min. temps humide 2 min.	2,5mm/24 h	-30° C à +110° C	+7° C à +40° C	oui	-	-	1,52 g/cm³	12 mois entre +7° C et +25° C

Mastic d'étanchéité S16



DAE

- Mastic d'étanchéité haut de gamme pour la toiture, à base de caoutchouc synthétique
- Pour les travaux sur les toits plats et à pente. Pour étancher les joints et pour les travaux de réparation.
- Compatible avec le bitume; adhérence humide (sur surfaces lisses); bonne élasticité
- Au contact prolongé avec de l'eau, les joints peuvent devenir légèrement jaunâtres. Mais ceci n'affecte en rien la qualité du matériau.
- Résiste aux UV

Référence	Contenu		
0898 414	310 ml	transparent	12
0898 415	310 ml	blanc	12
0898 416	310 ml	gris	12
0898 417	310 ml	noir	12

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
25%	5-10 min.	3-5mm/24 h	-25° C à +100° C	+5° C à +40° C	oui	-	25 +/-5	0,93 g/cm³ transparent 0,95 g/cm couleur	24 mois

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mastic-colles

Colle de montage S19

- Colle de montage monocomposante à base de dispersion
- Pour coller des seuils et bas de portes en bois, de panneaux et de profils.
- Convient au styrène, car sans solvant
- Ne convient pas, entre autres, au jointoiement sous l'eau et au contact avec le bitume.
- Résiste à une température de -20°C à +60°C



DAE

Référence	Contenu		
0898 419	310 ml	blanc	1

Flexibilité	Formation de peau	Temps de séchage	Résistance à la t°	T° d'utilisation	Mise en peinture	Résistance au fongicide	Shore A dureté	Densité	Stockage
5%	5-10 min.	-	-20° C à +80° C	+5° C à +40° C	oui	non	-	1,62 g/cm³	12 mois entre +5° C et +25° C

Mastic conduits d'air S 12

- Mastic spécial élastique et inodore
- Pour l'étanchéification dans la construction de conduits d'aération et d'installations ; applicable également selon la norme VDI 6022
- Elastique ;aucune odeur désagréable pour l'utilisateur ;le mastic d'étanchéité pour conduits d'aération peut aussi être traité sur des surfaces humides
- L'eau dégagée au cours du durcissement peut engendrer de la corrosion sur des surfaces métalliques.



DAE

Référence	Contenu	
0898 012	310 ml	1

Flexibilité	Formation de	Temps de	Résistance à la	T° d'utilisation	Mise en	Résistance au	Shore A dureté	Densité	Stockage
20%	20-30 min.	2 mm/Jour	-20° C à +80° C	+5° C à +40° C	oui	-	25 +/- 5	1,1 g/cm³	12 mois

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mastic-colles

Colle pour membrane S15 Plus



DAE

- Colle pour membrane puissante pour un raccordement hermétique
- Pour le collage permanent et étanche à l'air de frein-vapeur, de pare-vapeur et de membrane d'étanchéité sur la maçonnerie et les briques, le béton, le bois, l'enduit et le métal
- Les surfaces doivent être propres et sèches, exemptes de poussières et de graisse
- Les collages ne doivent pas être maintenus dans l'eau stagnante ni être soumis à une charge mécanique permanente
- Faibles émission, testé EMICODE EC 1 Plus par GEV
- Le produit conserve ses proporiétés adhésives et élastiques, et résiste au viellissement

Référence	Contenu	T° d'application	Résistance à la chaleur	Densité		
0898 715	310 ml	5°C - 40°C	-40°C - 80°C	1,15 g/m³	Bleu	12

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Mousse PU S27 mono-composant



0898 227 2

Mousse PU S28 bi-composant



0898 228 2

Mousse PU S29 mono-composant pour pistolet



0898 229 2

Mousse PU Isofix S30 pour pistolet



0898 230

Nettoyant pistolet S25



0898 225 2

Mousse PU bi-composant pour montage de portes



0898 228 1

Mousse polyuréthane (PU)

Mousse PU S27 mono-composant



DAG

- Mousse PU monocomposante durcissant à l'humidité.
- Pour le remplissage isolant de joints de raccord sur les fenêtres et les caissons de volets ainsi que pour le moussage de percées murales et d'autres espaces creux.
- Adhère parfaitement sur pratiquement tous les matériaux de construction habituels, même sur des surfaces humides.
- Remplit les espaces creux jusque dans les angles les plus petits.
- Matériau isolant idéal, isolation acoustique et thermique exceptionnelle, imperméable au vent et à l'air.
- Grande résistance; hydrofuge, imputrescible, insoluble.
- Les supports doivent être porteurs, propres, exempts de poussière, de graisse et de séparateur. Secouer vivement la bombe avant son utilisation (30 fois). Bien humidifier les supports avant d'appliquer la mousse. Les mousses PU monocomposantes ont besoin de suffisamment d'humidité pour garantir un durcissement uniforme. Introduire l'adaptateur jusqu'en butée. Lors du moussage, tenir la bombe avec la soupape tournée vers le bas. Enlever immédiatement les projections de mousse fraîches avec un nettoyant universel PU. La mousse durcie ne peut être enlevée que mécaniquement.
- Observez les consignes de sécurité indiquées sur la bombe et les informations mentionnées dans la fiche de données de sécurité.
- Appliquer une couche de fond sur les supports poreux et plâtreux
- Ne convient pas aux PE, PP, silicones, PTFE
- Ne résiste pas aux UV
- Ne pas utiliser pour les espaces creux sans apport d'air
- Ne pas trop remplir les joints et les espaces creux, car la mousse se répand sur une surface deux à trois fois plus grande

Référence	Contenu	
0898 227 2	500 ml	1

Mousse PU S28 bi-composant



DAG

- Mousse PU à 2 composants pour châssis à réaction accélérée et capacité de charge
- Montage de châssis de porte de tous types ainsi que de rebords de fenêtre. Moussage de percées murales et d'espaces creux.
- Durcissement extrêmement rapide, indépendamment de l'humidité ambiante.
- Adhère sur tous les supports habituels en construction, sauf PE, silicones, séparateur,...
- Propriétés isolantes exceptionnelles.
- Aucune humidification préalable nécessaire
- Pas de compression ultérieure
- Pas de retrait
- Les supports doivent être porteurs, propres, exempts de poussière, de graisse et de séparateur. La température de traitement idéale se situe à +20°C. Visser l'adaptateur. Tourner la rondelle de fond au moins 5 fois à droite, jusqu'à ce que la résistance disparaisse. Tenir la bombe avec la soupape orientée vers le bas. Secouer vivement au moins 30 fois. Extraire la mousse en appuyant sur le levier. La mousse doit présenter une coloration uniforme, le cas échéant secouer encore une fois. Important: après avoir été activée, le bombe doit être traitée dans les deux à trois minutes qui suivent (sinon, elle risque de surchauffer et d'éclater). Ne pas activer la bombe à des températures supérieures à 25°C. Lors du montage de châssis de porte, utiliser des écarteurs jusqu'au durcissement. Enlever immédiatement les projections de mousse fraîches avec un nettoyant universel PU. La mousse durcie ne peut être enlevée que mécaniquement.
- Observez les consignes de sécurité indiquées sur la bombe et les informations mentionnées dans la fiche de données de sécurité.
- Ne résiste pas aux UV !

Référence	Contenu	
0898 228 2	400 ml	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mousse polyuréthane (PU)

Mousse PU S29 mono-composant pour pistolet



DAG

- Mousse PU monocomposante durcissant à l'humidité, développée spécialement pour les pistolets de montage
  Contenu: 500 ml
- Convient au remplissage de joints sur les fenêtres et les caissons de volets roulants et à l'isolation d'espaces creux.
- Rendement accru
- Durcissement accéléré
- Très grande force d'adhérence
- Grande isolation thermique et acoustique
- Certification de protection acoustique ift
  RST,w (C;Ctr) = 61 (-1;-3) dB (10 mm largeur de joint)
  RST,w (C;Ctr) = 59 (-6;-4) dB (20 mm largeur de joint)
- Les supports doivent être porteurs, propres, exempts de poussière, de graisse et de séparateur. Humidifier (pulvériser) les supports secs avec de l'eau. La température de traitement idéal s'élève à +20°C. Observer les instructions d'utilisation du pistolet. Avant de visser la bombe sur le pistolet de montage et après des interruptions de travail, bien la secouer au moins 30 fois. Lors du vissage sur le pistolet, ne pas plier ni tordre la bombe. Enlever immédiatement les tâches de mousse fraîches avec un nettoyant universel PU. La mousse durcie ne peut être enlevée que mécaniquement.
- Ne convient pas aux PE, PP, silicones, PTFE
- Ne résiste pas aux UV
- Observez les consignes de sécurité indiquées sur la bombe et les informations mentionnées dans la fiche de données de sécurité.

Référence	Contenu	
0898 229 2	500 ml	12

Mousse PU Isofix S30 pour pistolet



DAG

- La colle pour matériau isolant est une colle prête à l'emploi à base de polyuréthane appropriée pour le collage rationnel, propre, économique et durablement sur des plaques d'isolation dans les zones de toit plat, façade, éléments d'isolation et de drainage, plafond de cave, isolation intérieure, etc.
- Elle est également approprié pour le collage de placoplâtres et de panneaux en fibres de plâtre ainsi que pour le collage de béton cellulaire en relation avec un mur porteur.
- Haute adhérence initiale, également à basses températures.
- Emploi économique (1 bonbonne pour une isolation allant jusqu'à 14m²).
- Flexible et non friable, compense optimalement les inégalités de surface.
- L'expansion ultérieure réduite permet une orientation rapide et fiable des plaques d'isolation.
- Durcissement à coeur rapide, façonnage ultérieur possible déjà au bout d'une heure.
- Exempte de solvants.
- Adhérence universelle sur feutre bitumé sablé, béton, mousse de polystyrène, de polyuréthane et mousse à base de résine phénolique (alcool aromatique végétale), tôles d'acier anticorrosives, fibrociment, béton cellulaire, bois, tuiles, revêtement épais bitumé, peintures de dispersion, crépis, bois et PVC durs.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0898 230	800 ml	12	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Mousse polyuréthane (PU)

Nettoyant pistolet S25



DAG

- Nettoyant PU pour l'entretien du pistolet de montage après son emploi
- Le nettoyant universel dissout la mousse de polyuréthane fraîche et nettoie en profondeur l'intérieur du pistolet de montage.
- Convient à tous les pistolets usuels
- Emploi également comme spray grâce à la tête de pulvérisation fournie
- Enlève rapidement et efficacement les résidus PU liquides
- Convient aussi aux résidus d'encre et de colle, à la graisse, l'huile et la cire
- Visser la bombe de nettoyant PU avec l'adaptateur noir légèrement jusqu'en butée sur la pièce d'accouplement du pistolet. Ne pas plier ni tordre la bombe. Actionner avec précaution le levier d'extraction du pistolet pour retirer les résidus de mousse du corps du pistolet. Dès que du nettoyant PU sort de l'orifice du tube de rallonge, relâcher le levier. Laisser agir le nettoyant à l'intérieur du pistolet pendant une ou deux minutes, puis le laisser s'échapper par l'ouverture de la buse (actionner le levier) dans un récipient, jusqu'à ce que du nettoyant PU clair en sorte. Le cas échéant, répéter cette opération deux ou trois fois.
- La mousse durcie à 1 composant ne peut pas être enlevée avec un nettoyant universel, même après un temps d'action prolongé. Ne pas enlever la mousse durcie du corps du pistolet avec des objets tranchants.
- Prudence: le nettoyant universel peut attaquer ou décolorer les supports. Aussi est-il recommandé d'effectuer des essais préliminaires à un endroit invisible.
- Observez les instructions d'utilisation de votre pistolet de montage. Observez les consignes de sécurité indiquées sur la bombe et les informations mentionnées dans la fiche de données de sécurité.
- Ne jamais nettoyer un pistolet avec de l'eau

Référence	Contenu	
0898 225 2	500 ml	1

Mousse PU bi-composant pour montage de portes



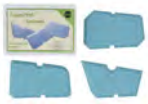
DAG

- Mousse PU à deux composants, sans gaz propulseur
- Idéal pour le montage de châssis de portes
- Durcissement rapide
- Sans colle après 1 à 2 minutes
- Peut être coupé après 5 minutes
- Les écarteurs peuvent être enlevés après 20 minutes!
- (la mousse à gaz propulseur conventionnelle nécessite au moins 120 min)
- Travail plus rapide, plus confortable et plus sûr!
- Ne repousse pas le châssis après durcissement
- Résistant aux UV
- Imputrescible, résistant à la chaleur, à l'eau et à de nombreux produits chimiques
- Plier les bandes de montage en V et avec le côté pointu vers le haut, les placer à tous les points de montage. Découper les deux parties supérieures du support du tube mélangeur au niveau de la cartouche et mettre le tube en place. Insérer la cartouche dans le pistolet et actionner le levier plusieurs fois, jusqu'à ce que le tube mélangeur soit rempli. Utiliser le tuyau de rallonge pour les joints profonds et étroits. Après le durcissement de la mousse, découper les bandes de montage et la mousse qui dépassent.
- Lors du montage des châssis de porte, utiliser des écarteurs.
- 2 composants et sans gaz propulseur

Référence	Contenu	
0898 228 1	210 ml	16

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Pistolet mastic/silicones manuel basic  0891 0	Pistolet mousse PU pour montage de portes  0891 153
Pistolet mastic/silicones Profi  0891 001	Silicon finish  0894 510 5
Pistolet mastic/silicones Pro2000  0891 00	Pulvérisateur  0892 600 500
Pistolet mastic/silicones  0891 01	Set de lissage de joints 3 pcs  0891 703
Pistolet plastique pour mousse PU  0891 154	Set de raccords d'angle et bouchons pour mastics/silicones  0891 730
Pistolet métalique basic pour mousse PU  0891 156	Embouts pour cartouches de silicones 
Pistolet métalique pour mousse PU  0891 155	Embouts pour cartouches de S80  0891 751

Pistolets silicones, mastics et mousse PU et accessoires

Pistolet mastic/silicones manuel basic



- Pistolet à cartouches pour cartouches de 310 ml; réglable en continu

Référence		
0891 0	pour cartouche de 310 ml	1

DBA

Pistolet mastic/silicones Profi



Pistolet à cartouches professionnel avec fonction anti-goutte et démultiplication réglable pour un travail propre et sans effort. La démultiplication réglable permet d'ajuster le débit en fonction du type de produit (liquide ou épais) et le système anti-goutte permet une bonne précision des points de colle par exemple.

- Avantages:
  - Démultiplication réglable (25:1 ou 12:1)
  - Fonction anti-goutte pour un travail propre et précis
  - Poignée et gâchette avec revêtement caoutchouc
  - Alliage spécial résistant à la corrosion
  - Tube rotatif
  - Crochet et oeillet pour suspendre
- Compatible avec: S10, S11, S20, S17, S17, S300, S78, S80, S15, S16 & S19
- Le pistolet idéal pour le S80

Référence	
0891 001	1

Pistolet mastic/silicones Pro2000



- Le Pro2000 est un pistolet à silicone de haute qualité pour une application professionnelle de mastic en cartouches
- Fabriqué dans des matériaux solides et durables, le pistolet est pourvu d'un système spécial de transfert de pression continu du produit, ce qui permet une application uniforme du silicone sans nécessiter trop de force
- Il convient pour l'utilisation de toutes les cartouches métalliques et plastiques jusqu'à 310 ml
- Le tube pourvu d'une fermeture à baïonnette permet de changer de cartouche en quelques secondes seulement
- Avantages:
  - Fabriqué dans un matériau solide et durable
  - Très léger mais pourtant robuste
  - Système spécial de transfert continu du produit
  - Facile à manipuler
  - Les cartouches se changent en un tour de main
  - Construction en plastique fermée

DBA

Référence		
0891 00	pour cartouche 310 ml	1

Pistolet mastic/silicones



- Pistolet à cartouches pour cartouches de 310 ml
- Tube en plastique transparent pour pouvoir identifier facilement le produit chargé dans le pistolet
- Décharge de pression automatique: aucune distribution excessive de silicone/mastic
- Tige courbée permettant de suspendre le pistolet n'importe où, par ex. lors des interruptions de travail
- Tube de cartouche rotatif: réglage possible pour chaque environnement de travail

DBA

Référence		
0891 01	pour cartouche 310 ml	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Pistolets silicones, mastics et mousse PU et accessoires

Pistolet plastique pour mousse PU

- Pistolet professionnel à mousse PU monocomposante particulièrement léger
- Eléments intérieurs en métal
- Extrêmement léger grâce aux deux semi-coquilles en nylon
- Contrôle de fuite individuelle



DBA

Référence		
0891 154	250 g	1

Pistolet métalique basic pour mousse PU

- Pistolet professionel à mousse PU monocomposante en métal.



DBA

Référence		
0891 156	310 g	1

Pistolet métalique pour mousse PU

- Pistolet professionnel à mousse PU monocomposante en métal



DBA

Référence		
0891 155	620 g	1

Pistolet mousse PU pour montage de portes

- Pistolet de traitement pour cartouches de mousse PU à 2 composants (210 ml)



DBA

Référence		
0891 153	pour cartouche de 210 ml	1

Silicon finish

- Agent de lissage de mastic d'étanchéité prêt à l'emploi.
- Avantages:
  Facilite le lissage des mastics d'étanchéité.
  Crée des surfaces de joint lisses et nettes.
  La surface du joint durcit plus rapidement.
- Application:
  Après l'application du mastic d'étanchéité, vaporiser le produit et lisser le joint à l'aide d'une palette de lissage, Réf. 0891 730.
  Sur le verre, enlever l'excédent de mastic manuellement.
  Le vaporisateur RECA Réf. 0892 600 500 est idéal pour l'application du produit livré en bidon.
- Indication:
  Peut entraîner l'apparition de corrosion en cas d'utilisation sur les composants en acier.
  Peut entraîner une décoloration en cas d'utilisation sur des supports absorbants.
  Ne pas appliquer sur les surfaces susceptibles de gonfler ou sensibles à l'eau.



Référence	Contenu	type	Cond./carton		
0894 510 400	400 ML	Aérosol	6	CAP	3
0894 510 5	5 L	Bidon	-	CBA	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Pistolets silicones, mastics et mousse PU et accessoires

Pulvérisateur

- Pulvérisateur manuel pour une utilisation avec les produits en bidon Arecal de 5 et 10 litres.
- Réglage du jet, de brumificateur à jet très puissant.
- Fonction On/Off.
- Ne convient pas pour des produits contenant de l'acétone!
- Contenance 0,5 litre.

Référence	
0892 600 500	1



CCA

Set de lissage de joints 3 pcs

Set de lissage Reca avec 3 outils spéciaux:

- 3,5 et 8 mm pour joints sans traction ni pression.
- 11, 12, 14 et 17 mm pour joints sous charge de traction et de pression au sol, au mur et au plafond.
- Outil rond, pour noyer les joints
- Pour lisser et retirer proprement les joints de dilatation et d'étanchéité.
- Résistant aux acides, à l'usure et hautement flexible. La silicone n'adhère pas à l'outil.

Référence		
0891 703	3 pièces	1



DBI

Set de raccords d'angle et bouchons pour mastics/silicones

- Pièces d'adaptation vissables, conviennent aux cartouches PE usuelles
- Les adaptateurs angulaires permettent une application à des endroits difficilement accessibles. Grâce aux capuchons, les cartouches entamées peuvent être refermées étanches à l'air.
- Les adaptateurs angulaires peuvent être reliés entre eux de manière quelconque, par ex. pour les angles de 45° ou de 90°.





Référence		
0891 730	20 bouchons et 10 raccords d'angle	1



DBI

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Pistolets silicones, mastics et mousse PU et accessoires

Embouts pour cartouches de silicones

Référence	
0891 750	25



DBI

Embouts pour cartouches de S80

- Buses de rechange en V spécialement conçue pour l'application de colles telles que le S80

Référence	
0891 751	25



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Graisse multi-usage jaune Lube-Shuttle®



0896 823 400

Graisse multi-usage jaune



0896 821 400

Graisse graphitée Lube-Shuttle®



0986 022

Graisse graphitée



0896 822 400

Bâton de graisse multi-usages H1



0896 800 400

Pompe à graisse Lube Shuttle®



0986 001

Pompe à graisse à levier



0986 0

Bec coudé + embout hydraulique



0986 01

Bec flexible + embout hydraulique



0986 03

Agrafe hydraulique pour pompe à graisse



0986 04

Burette Alu avec pompe



0695 500 281

Graisses

Graisse multi-usage jaune Lube-Shuttle®

Graisse polyvalente pour éléments de véhicule et de machine légèrement sollicités tels que paliers à rouleau et paliers lisses, arbres, broches, paliers de moteur électrique, roulements à billes, châssis,...

- Graisse au lithium savonnée
- Lubrification fiable et de longue durée
- Réduit le frottement et l'usure
- Résistant à l'oxydation
- Bonne protection contre la corrosion
- Bonne capacité d'absoption de pression
- Résistant à l'eau
- Plage de température d'utilisation entre -30°C et +120°C

Référence		
0896 823 400	400 g	12



DAI

Graisse multi-usage jaune

- Pour la lubrification de roulements et de coulisses ainsi que pour des lubrifications générales.
- Réduit la friction et l'usure, assure une bonne protection contre la corrosion.
- Graisse au lithium savonée pour pompe à main.
- Résistant à l'eau.
- Plage de températures de -25°C à +120°C

Référence		
0896 821 400	400 g	12



DAI

Graisse graphitée Lube-Shuttle®

Graisse polyvalente aux lubrifiants solides pour paliers à rouleau, paliers lisses, roulements à bille, arbres, articulations tournantes et couronnes rotatives, glissières et coulisseaux, arbres cannelés, barres d'articulation, charnières, appareils hydrauliques,... de sollicitation moyenne à forte

- Lubrification fiable et de longue durée
- Réduit le frottement et l'usure
- Résistant à l'oxydation
- Bonne protection contre la corrosion
- Bonne capacité d'absorption de pression
- Résistant à l'eau
- Plage de température d'utilisation entre -30°C et +120°C
- Bonne force adhésive et centrifuge
- Lubrification sûre lors de hautes sollicitations
- Bonne sécurité de lubrification

Référence		
0896 824 400	400 g	12



DAI

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Graisses

Graisse graphitée

- Pour lubrifier les paliers de roulement et de glissement ainsi que pour les engrenages
- Eprouvé notamment pour les surfaces de glissement exposées à des sollicitations importantes et saccadées
- Résistant aux températures de -25° à +120°C

Référence		
0896 822 400	400 g	12



DAI

Bâton de graisse multi-usages H1

- Pour la lubrification de roulements et de coulisses ainsi que pour des lubrifications générales.

Référence	Contenu	Cond./Carton	
0896 800 400	400 ml	24	6



CAF

Pompe à graisse Lube Shuttle®

- Pompe de graissage à levier pour cartouches Lube-Shuttle®
- Chargement et changement des cartouches simple, rapide et propre
- Economique, la cartouche Lube Shuttle® permet de ne laisser que très peu de résidus après utilisation
- Contrôle permanent du niveau de remplissage et du type de graisse par l'extérieur
- Pression de service de plus de 400 bar, pression maximal d'environ 800 bar
- Purge inutile
- Poignée ergonomique
- Quantité injectée par course jusqu'à 1,5 cm³ (en fonction de la viscosité et de la température)



DBC



Référence		
0986 001	Avec flexible et agrafe hydraulique à 4 mâchoires	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Graisses

Pompe à graisse à levier

- Grande précision d'adaptation des pistons et des cylindres à haute pression, d'où pas besoin de joints!
- Convient à toutes les graisses lubrifiantes usuelles sous forme de cartouche ou pour prélèvement en vrac dans le seau à graisse



DBC

Référence		
0986 0	Avec tube à buse et tuyau de blindage en caoutchouc	1

Bec coudé + embout hydraulique

- Tube à buse avec embout hydraulique



DBD

Référence	Longueur	
0986 01	150	1

Bec flexible + embout hydraulique

- Tuyau de blindage en caoutchouc avec embout hydraulique



DBD

Référence	Longueur	
0986 03	300	1

Agrafe hydraulique pour pompe à graisse



DBD

Référence		
0986 04	M10 x 1	1

Burette Alu avec pompe



DBC

Référence	Contenu	
0695 500 281	300 ml	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Bande Femo BG1



0800 3.. ...

Bande Femo Extra



0800 499 0..

Bande Femo BG2



0800 4.. ...

Bande d'étanchéité multifonction uni3 BG1



0800 3.. ... - DEF

Bande d'étanchéité pour pose en applique uni3 BG1



0800 399 ... - DEH

Bande d'étanchéité multifonction uni3 BG2



0800 4.. ... - DEG

Recaseal bande d'étanchéité pour fenêtres UNI VSK



0800 560 ... - DEJ

Recaseal bande d'étanchéité pour fenêtres UNI SK



0800 561 ... - DEJ

RECA EPDM-O SK



0800 610 ... - DED

Membrane d'étanchéité butyle KSK



0800 630 ... - DEI

Bandes FEMO

Bande Femo BG1



DEA

- Le ruban reca femo Band BG1 est un ruban isolant imprégné, précomprimé en mousse pour joints. Equipé d'un ruban autocollant servant d'aide au montage. Convient notamment à l'étanchéification extérieure de joints de dilatation, de pièces préfabriquées, de cloisons ainsi que des raccords de fenêtres et de portes.
- Satisfait à toutes les exigences de la norme DIN 18542, édition 2009
- Très bonnes propriétés d'étanchéité selon BG1, étanchéité à la pluie battante jusqu'à 600 pascal
- Hydrofuge et en même temps imperméable à la vapeur d'eau
- Permet une bonne régulation de l'humidité dans le joint
- Etanchéité même par pluie battante des inégalités apparaissant dans les joints. Les mouvements des matériaux de construction sont compensés par la grande élasticité des bandes Femo.
- Résistance aux UV éprouvée
- Très bonne compatibilité écologique
- Mise en oeuvre
  1. Mesurer la largeur du joint et choisir le ruban dans la dimension appropriée.
  2. Découper les extrémités surcomprimées.
  3. Lors de la coupe du ruban, ajouter au moins 1 cm.
  4. Nettoyer le joint de toute trace d'huile, de graisse ainsi que d'encrassements et de résidus de mortier.
  5. Coller le ruban autocollant précomprimé sur la fenêtre ou le poser dans le joint directement depuis le rouleau.
  6. Les rubans peuvent être posés sans problème bout à bout.
- Ne pas utiliser en présence d'eau stagnante. Le ruban ne doit pas entrer en contact avec des produits chimiques agressifs contenant des solvants.
- Selon DIN 18542, pas de corrosion sur le fer, le zinc, l'acier, la tôle zinguée et l'aluminium.
- Proposées sur la base de nos essais, ces consignes ont pour objet de vous apporter quelques conseils. En raison toutefois de la diversité des applications ainsi que des conditions de stockage et de traitement indépendantes de notre influence, il nous est impossible d'accorder une garantie pour le résultat du traitement dans chaque cas particulier. Nous vous recommandons d'effectuer toujours vos propres essais.

Référence	Longueur (m)	Largeur (mm)	Epaisseur (mm)	Larg.joint (mm)	Contenu (m)		
0800 310 002	12,5	10	2	1-2	375	anthracite	30
0800 315 002	12,5	15	2	1-2	250	anthracite	20
0800 315 003	10	15	3	2-3	200	anthracite	20
0800 315 004	8	15	4	3-7	160	anthracite	20
0800 315 006	5,6	15	6	4-10	112	anthracite	20
0800 315 008	4,3	15	6	5-12	86	anthracite	20
0800 315 203	10	15	3	2-3	200	gris	20
0800 315 204	8	15	4	3-7	160	gris	20
0800 315 206	5,6	15	6	4-10	112	gris	20
0800 315 208	4,3	15	8	5-12	86	gris	20
0800 320 010	3,3	20	10	7-15	49,5	anthracite	15
0800 320 210	3,3	20	10	7-15	49,5	gris	15
0800 325 012	2,6	25	12	9-18	31,2	anthracite	12
0800 325 212	2,6	25	12	9-18	31,2	gris	12
0800 330 016	2	30	16	12-24	20	anthracite	10
0800 330 216	2	30	16	12-24	20	gris	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Bande Femo Extra



DEB

- Le ruban reca femo Band Extra est un ruban isolant imprégné, précomprimé en mousse pour joints. Equipé d'un ruban autocollant servant d'aide au montage. Le produit offre une étanchéité à la pluie battante des joints dans la construction des fenêtres. Un seul ruban suffit pour recouvrir de grandes largeurs de joint.
- Etanchéité à la pluie battante jusqu'à 600 pascal
- Ouvert à la diffusion de vapeur
- Résistant aux intempéries
- Mise en oeuvre
  1. Mesurer la largeur du joint et choisir le ruban dans la dimension appropriée.
  2. Découper les extrémités surcomprimées.
  3. Lors de la coupe du ruban, ajouter au moins 1 cm.
  4. Nettoyer le joint de toute trace d'huile, de graisse ainsi que d'encrassements et de résidus de mortier.
  5. Coller le ruban autocollant précomprimé sur la fenêtre ou le poser dans le joint directement depuis le rouleau.
  6. Les rubans peuvent être posés sans problème bout à bout.
- Ne pas utiliser en présence d'eau stagnante. Le ruban ne doit pas entrer en contact avec des produits chimiques agressifs contenant des solvants.
- Selon DIN 18542, pas de corrosion sur le fer, le zinc, l'acier, la tôle zinguée et l'aluminium.
- Proposées sur la base de nos essais, ces consignes ont pour objet de vous apporter quelques conseils. En raison toutefois de la diversité des applications ainsi que des conditions de stockage et de traitement indépendantes de notre influence, il nous est impossible d'accorder une garantie pour le résultat du traitement dans chaque cas particulier. Nous vous recommandons d'effectuer toujours vos propres essais.

Référence	Longueur (m)	Largeur (mm)	Larg.joint (mm)	Contenu (m)		
0800 499 015	4,5	15	5-15	90 m	anthracite	20

Bande Femo BG2



DEC

- Le ruban reca femo Band BG2 est un ruban isolant imprégné, précomprimé en mousse pour joints. Equipé d'un ruban autocollant servant d'aide au montage. Convient notamment à l'étanchéification extérieure de joints de dilatation, de pièces préfabriquées, de cloisons ainsi que des raccords de fenêtres et de portes. Egalement pour l'usinage du bois et du métal, ainsi que pour la construction de conteneur.
- Qualité de ruban certifiée selon BG2, étanchéité à la pluie battante jusqu'à 300 pascal
- Compensation des inégalités dans les joints
- Les mouvements des matériaux de construction sont compensés par la grande élasticité des bandes Femo.
- Bonne compatibilité écologique
- Mise en oeuvre
  1. Mesurer la largeur du joint et choisir le ruban dans la dimension appropriée.
  2. Découper les extrémités surcomprimées.
  3. Lors de la coupe du ruban, ajouter au moins 1 cm.
  4. Nettoyer le joint de toute trace d'huile, de graisse ainsi que d'encrassements et de résidus de mortier.
  5. Coller le ruban autocollant précomprimé sur la fenêtre ou le poser dans le joint directement depuis le rouleau.
  6. Les rubans peuvent être posés sans problème bout à bout.
- Ne pas utiliser en présence d'eau stagnante. Le ruban ne doit pas entrer en contact avec des produits chimiques agressifs contenant des solvants.
- Selon DIN 18542, pas de corrosion sur le fer, le zinc, l'acier, la tôle zinguée et l'aluminium.
- Proposées sur la base de nos essais, ces consignes ont pour objet de vous apporter quelques conseils. En raison toutefois de la diversité des applications ainsi que des conditions de stockage et de traitement indépendantes de notre influence, il nous est impossible d'accorder une garantie pour le résultat du traitement dans chaque cas particulier. Nous vous recommandons d'effectuer toujours vos propres essais.

Référence	Longueur (m)	Largeur (mm)	Epaisseur (mm)	Larg.joint (mm)	Contenu (m)		
0800 410 002	12,5	10	2	1-2	375	anthracite	30
0800 415 002	12,5	15	2	1-2	250	anthracite	20
0800 415 004	8	15	4	3-7	160	anthracite	20
0800 415 006	5,6	15	6	4-10	112	anthracite	20
0800 415 008	4,3	15	8	5-12	86	anthracite	20
0800 425 012	2,6	25	12	9-18	31,2	anthracite	12

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Bande d'étanchéité multifonction uni3 BG1



DEF

Bande d'étanchéité précomprimée imprégnée à base de mousse polyuréthane et adhésive sur un côté. Après application, la bande précomprimée se dilate lentement pour remplir le joint. Comprimée à au mois 30% de la largeur maximale, la mousse imprégnée garantit une résistance à la pluie battante jusqu'à 1050 Pa.

- Avantages:
  Gain de temps considérable car une seule opération suffit pour mettre en place: le joint intérieur, l'étanchéité à l'air, l'isolation thermique et phonique, le joint extérieur et la protection contre la pluie.
  - Installation indépendante de la météo
  - Etanche à l'air selon DIN 18542 BGR
  - Très bonne isolation accoustique ≤ 64 dB (meilleure que la mousse PU)
  - Imperméabilité à la pluie battante ≤ 1050 Pa
  - Application jusqu'à -5°C
  - Bonne compatibilité avec les matériaux de construction adjacents
  - Classe BG1 selon DIN 18542 (résistant aux UV)
  - Résistant aux alcalis et au sel
  - Rouleaux marqués avec les caractéristiques d'expansion et d'isolation
  - Durée de stockage à 20°C: 12 mois
- Applications:
  Peut être utilisée de façon générale pour le scellement de joints dans la construction civile notamment pour la construction de fenêtres, construction en bois, construction préfabriquée et maçonnerie, construction de charpente et construction de béton. Idéal pour assurer le scellement entre le seuil et la fenêtre, comme barre d'appui dans les installations d'encadrement de châssis ou comme bande d'étanchéité dans les extensions de toit afin de protéger du vent. S'utilise également à l'intérieur, pour le scellement de joints de raccordement grâce à ses bonnes propriétés d'isolation accoustique.
  *uni3 = Utilisation universelle sur les trois niveaux (intérieur - milieu - extérieur)





Référence	Largeur	Epaisseur de join min./max.	Longueur	
0800 353 002	53 mm	6 - 15 mm	8 m	6
0800 363 001	63 mm	4 - 10 mm	12 m	5
0800 363 002	63 mm	6 - 15 mm	8 m	5
0800 363 003	63 mm	10 - 20 mm	6 m	5
0800 363 004	63 mm	15 - 30 mm	4 m	5
0800 373 001	73 mm	4 - 10 mm	12 m	5
0800 373 002	73 mm	6 - 15 mm	8 m	5
0800 373 003	73 mm	10 - 20 mm	6 m	5
0800 373 004	73 mm	15 - 30 mm	4 m	5
0800 383 002	83 mm	6 - 15 mm	8 m	4
0800 383 003	83 mm	10 - 20 mm	6 m	4

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Bande d'étanchéité pour pose en applique uni3 BG1



DEH

Bande d'étanchéité précomprimée imprégnée à base de mousse polyuréthane et adhésive sur un côté. Après application, la bande précomprimée se dilate lentement pour remplir le joint. Comprimée à au mois 30% de la largeur maximale, la mousse imprégnée garantit une résistance à la pluie battante jusqu'à 750 Pa.

- Avantages:
  Gain de temps considérable car une seule opération suffit pour mettre en place: le joint intérieur, l'étanchéité à l'air, l'isolation thermique et phonique, le joint extérieur et la protection contre la pluie.
  - Sa conception étroite est idéale pour la pose en applique de châssis
  - Installation indépendante de la météo
  - Etanche à l'air selon DIN 18542 BGR
  - Imperméabilité à la pluie battante ≤ 750 Pa
  - Application jusqu'à -5°C
  - Bonne compatibilité avec les matériaux de construction adjacents
  - Classe BG1 selon DIN 18542
  - Résistant aux alcalis et au sel
  - Rouleaux marqués avec les caractéristiques d'expansion et d'isolation
  - Durée de stockage à 20°C: 12 mois
- Applications:
  Peut être utilisée de façon générale pour le scellement de joints dans la construction civile notamment pour la construction de fenêtres, construction en bois, construction préfabriquée et maçonnerie, construction de charpente et construction de béton. Idéal pour assurer le scellement entre le seuil et la fenêtre, comme barre d'appui dans les installations d'encadrement de châssis ou comme bande d'étanchéité dans les extensions de toit afin de protéger du vent. S'utilise également à l'intérieur, pour le scellement de joints de raccordement grâce à ses bonnes propriétés d'isolation accoustique.
  *uni3 = Utilisation universelle sur les trois niveaux (intérieur - milieu - extérieur)



Référence	Largeur	Epaisseur de join min./max.	Longueur	
0800 399 302	30 mm	6 - 15 mm	8 m	12
0800 399 352	35 mm	6 - 15 mm	8 m	10
0800 399 402	40 mm	6 - 15 mm	8 m	9

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Bande d'étanchéité multifonction uni3 BG2



DEG

- Bande d'étanchéité précomprimée imprégnée à base de mousse polyuréthane et adhésive sur un côté. Après application, la bande précomprimée se dilate lentement pour remplir le joint. Comprimée à au mois 30% de la largeur maximale, la mousse imprégnée garantit une résistance à la pluie battante jusqu'à 300 Pa.
- Avantages:
  Gain de temps considérable car une seule opération suffit pour mettre en place: le joint intérieur, l'étanchéité à l'air, l'isolation thermique et phonique, le joint extérieur et la protection contre la pluie.
  - Installation indépendante de la météo
  - Etanche à l'air selon DIN 18542 BGR
  - Imperméabilité à la pluie battante ≥ 300 Pa
  - Application jusqu'à -5°C
  - Bonne compatibilité avec les matériaux de construction adjacents
  - Classe BG2 (résistant aux UV pendant 6 mois)
  - Résistant aux alcalis et au sel
  - Rouleaux marqués avec les caractéristiques d'expansion et d'isolation
  - Durée de stockage à 20°C: 12 mois
- Applications:
  Peut être utilisée de façon générale pour le scellement de joints dans la construction civile notamment pour la construction de fenêtres, construction en bois, construction préfabriquée et maçonnerie, construction de charpente et construction de béton. Idéal pour assurer le scellement entre le seuil et la fenêtre, comme barre d'appui dans les installations d'encadrement de châssis ou comme bande d'étanchéité dans les extensions de toit afin de protéger du vent. S'utilise également à l'intérieur, pour le scellement de joints de raccordement grâce à ses bonnes propriétés d'isolation accoustique.
  *uni3 = Utilisation universelle sur les trois niveaux (intérieur - milieu - extérieur)



Référence	Largeur	Epaisseur de join min./max.	Longueur	
0800 463 002	63 mm	6 - 18 mm	8 m	5
0800 473 002	73 mm	6 - 18 mm	8 m	5

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Recaseal bande d'étanchéité pour fenêtres UNI VSK



DEJ

La membrane d'étanchéité UNI VSK auto-adhésive est utilisée pour sceller les joints de portes et fenêtres sans avoir besoin de colle supplémentaire. Grâce à sa perméabilité variable à la vapeur, la bande assure un séchage optimal des joints toute l'année. Avec sa surface autocollante sur les deux côtés, elle peut être fixée individuellement au châssis et à la maçonnerie et permet d'économiser de la colle et du travail supplémentaire. Sa résistance aux UV de 9 mois garantie son efficacité même pendant les phases de construction plus longues.

- Avantages:
  - Autocollant, aucun adhésif supplémentaire requis
  - Résistant aux UV jusqu'à 9 mois
  - Imperméabilité à la pluie battante ≤ 900 Pa
  - Perméabilité à la vapeur variable
  - Usage intérieur et extérieur
  - Aucun produit d'étanchéité supplémentaire requis
  - Résistant au alcalis et aux micro-organismes
  - Peut être peint
  - Température d'application min./max.: -5°c à +30°c
  - Résistance à la température min./max.: -30°c / +100°c
- Applications:
  Convient aux joints intérieurs et extérieurs. Grâce à sa stratification non-tissé, le ruban peut être collé sur toute la surface et adhère à de nombreux matériraux de construction tels que maçonnerie, béton, PVC, métal, ...
  Afin d'éviter les problèmes d'adhérence, la bande autocollante doit être appliquée sur toute la surface de châssis. Pour éviter les contraintes longitudinales, la bande doit être découpée tous les 12 mètres maximum. Un chevauchement de minimum 20 mm doit être mis en place. Pour les chevauchements verticaux, le film supérieur doit toujours être collé sur le film inférieur.
- Informations:
  Avec ces instructions, nous souhaitons vous conseiller au mieux de nos connaissances sur base de nos expériences. Nous ne pouvons cependant pas prendre en charge la responsabilité en cas de mauvais résultats en raison du grand nombre d'applications, des conditions de stockage et des facteurs externes qui peuvent influencer le résultat. Nous vous recommandons toujours de réaliser vos propres tests au préalable.
  *UNI = Usage universel (intérieur et extérieur)
  **VSK = Bande adhésive sur toute la surface



Référence	Largeur	Longueur	
0800 560 070	70 mm	50 m	7
0800 560 100	100 mm	50 m	4
0800 560 150	150 mm	50 m	3
0800 560 200	200 mm	50 m	2

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Recaseal bande d'étanchéité pour fenêtres UNI SK



DEJ

La membrane d'étanchéité UNI SK avec bande autocollante, est utilisée pour sceller les joints de portes et fenêtres. Grâce à sa perméabilité variable à la vapeur, la bande assure un séchage optimal des joints toute l'année. L'utilisation supplémentaire de S78 permet de coller la bande sur n'importe quel support et de compenser les légères bosses. Sa résistance aux UV de 9 mois garantie son efficacité même pendant les phases de construction plus longues.

- Avantages:
  - Auto-adhésif d'un côté
  - Résistant aux UV jusqu'à 9 mois
  - Imperméabilité à la pluie battante ≤ 900 Pa
  - Perméabilité à la vapeur variable
  - Usage intérieur et extérieur
  - Aucun produit d'étanchéité supplémentaire requis
  - Résistant au alcalis et aux micro-organismes
  - Peut être peint
  - Température d'application min./max.: -5°c à +30°c
  - Résistance à la température min./max.: -30°c / +100°c
- Applications:
  Convient aux joints intérieurs et extérieurs. Grâce à sa stratification non-tissé, le ruban peut être collé sur toute la surface et adhère à de nombreux matériraux de construction tels que maçonnerie, béton, PVC, métal, ...
  Afin d'éviter les problèmes d'adhérence, la bande autocollante doit être appliquée sur toute la surface de châssis. Pour éviter les contraintes longitudinales, la bande doit être découpée tous les 12 mètres maximum. Un chevauchement de minimum 20 mm doit être mis en place. Pour les chevauchements verticaux, le film supérieur doit toujours être collé sur le film inférieur.
- Informations:
  Avec ces instructions, nous souhaitons vous conseiller au mieux de nos connaissances sur base de nos expériences. Nous ne pouvons cependant pas prendre en charge la responsabilité en cas de mauvais résultats en raison du grand nombre d'applications, des conditions de stockage et des facteurs externes qui peuvent influencer le résultat. Nous vous recommandons toujours de réaliser vos propres tests au préalable.
  *UNI = Usage universel (intérieur et extérieur)
  **SK = Bande adhésive d'un seul côté

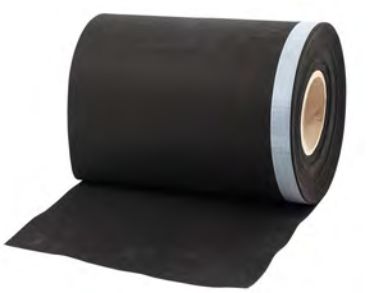


Référence	Largeur	Longueur	
0800 561 070	70 mm	25 m	4
0800 561 100	100 mm	25 m	4
0800 561 150	150 mm	25 m	2
0800 561 200	200 mm	25 m	2

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

RECA EPDM-O SK



DED

La bande EPDM-O SK est un ruban d'étanchéité en caoutchouc élastomère EPDM extensible et auto-adhésive sur un bord. Respirant et résistant aux intempéries, il est idéal pour l'étanchéité permanente et fiable des joints en extérieur tels que pour les appuis de fenêtre, les fenêtres situées au niveau du sol et les portes, pour les seuils de portes extérieurs, les vérandas et au niveau des façades.

Avantages:

- Hydrofuge mais perméable à la vapeur
  - Assure une protection durable contre les infiltrations d'eau venant de l'extérieur
  - Parallèlement, la membrane est suffisamment perméable pour laisser la vapeur d'eau provenant de l'intérieur s'échapper vers l'extérieur, évitant ainsi tout dégâts d'humidité
- Très haute élasticité
  - Sécurité optimale en cas de mouvement des composants
  - Application facile grâce à son élasticité
- Excellente résistance aux UV et aux intempéries
  - Matériau de qualité supérieure pour une étanchéité permanente dans n'importe quelle condition
- Montage sécurisé même sur supports légèrements irréguliers en combinaison avec le S78
- Bonne comptabilité avec le bitume
- Résistance aux températures extrêmes
- Conforme à toutes les exigeances légales selon DIN 18195
- Applications:
  1. Les supports doivent être secs, exempts de poussière et de graisse
  2. Coupez le rouleau EPDM-O SK à la longueur souhaitée
  3. Appliquez la colle sur la surface et essuyez avec une spatule
  4. collez le ruban EPDM sur la surface et appuyez légèrement à l'aide d'un rouleau de pression, tout en veillant à éviter les tensions

  Remarque: n'assure pas l'étanchéité contre l'eau sous pression, le ruban ne peut être peint
- Informations:

  Avec ces instructions, nous souhaitons vous conseiller au mieux de nos connaissances sur base de nos expériences. Nous ne pouvons cependant pas prendre en charge la responsabilité en cas de mauvais résultats en raison du grand nombre d'applications, des conditions de stockage et des facteurs externes qui peuvent influencer le résultat. Nous vous recommandons toujours de réaliser vos propres tests au préalable.

  *O = Pour "outside" utilisation en extérieur

  *SK = Bande adhésive d'un seul côté





Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0800 610 100	25 m	100 mm	0,75 mm	3
0800 610 150	25 m	150 mm	0,75 mm	2
0800 610 200	25 m	200 mm	0,75 mm	2
0800 610 250	25 m	250 mm	0,75 mm	1
0800 610 300	25 m	300 mm	0,75 mm	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Bandes FEMO

Membrane d'étanchéité butyle KSK



DEI

Bande d'étanchéité à froid, autoadhésive qui convient pour l'étanchéité à l'air, à l'eau et à la vapeur de joints et de raccords. Utilisée pour la réalisation de l'étanchéité des éléments de façade entre eux, ainsi que pour la création d'égalisation de pression dans la construction de la façade.

- Avantages:
  - Résistant aux UV
  - Couche adhésive stable même avec des températures élevées ou extrêmement basses qui ne coule pas
  - Adhère sur la plupart des supports courants: béton, maçonnerie, bois, métal, plastique, PVC et bitume froid
  - Pas besoins de préchauffer avant ou pendant l'application
  - Adhérence permanente
  - Etanche à l'eau et à l'air
- Caractéristiques:
  - Base chimique: Butyl
  - Classe de feu: DIN4102 / B2 (normalement inflammable)
  - Résistance aux UV: Oui
  - Perméabilité à la vapeur d'eau: Etanche à la vapeur (sd ≥ 800m)
  - Résistance à la température: -40°C à +90°C
  - Température d'application: +5°C à +40°C
  - Conservation: 24 mois
  - Température de stockage: +5°C à +35°C
- Informations:
  Avec ces instructions, nous souhaitons vous conseiller au mieux de nos connaissances sur base de nos expériences. Nous ne pouvons cependant pas prendre en charge la responsabilité en cas de mauvais résultats en raison du grand nombre d'applications, des conditions de stockage et des facteurs externes qui peuvent influencer le résultat. Nous vous recommandons toujours de réaliser vos propres tests au préalable.
  *KSK = Autoadhésif à froid

Référence	Epaisseur	Largeur	Longueur	
0800 630 100	1,5 mm	100 mm	20 m	4
0800 630 150	1,5 mm	150 mm	20 m	2
0800 630 200	1,5 mm	200 mm	20 m	2
0800 630 250	1,5 mm	250 mm	20 m	1
0800 630 300	1,5 mm	300 mm	20 m	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Femo foil DUO



0800 506 ... - DFA

Femo Foil Duo

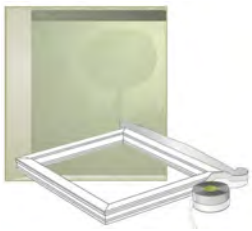
Femo foil DUO



DFA

Ruban tissu avec adhésif acrylique très puissant pour étanchéifier les joints de fenêtres. Toute sa surface est autocollante, ce qui lui permet de coller à presque n'importe quelle surface rapidement et facilement.

- Avantages:
  - Entièrement autocollant
  - Papier de protection fendu pour une application facile
  - Bande double faces pour divers options d'applications (ex. chevauchement)
  - Empêche la formation de moisissures
- Applications:
  Ce film peut-être utilisé à la fois pour l'étanchéité interne et externe puisqu'il respecte le principe «plus étanche à l'intérieur qu'à l'extérieur». Toute la surface du film peut être utilisée grâce à son matériau non tissé et adhère à de nombreuses surfaces couramment utilisées comme la maçonnerie, le béton, le PVC, le métal, le bois, etc.
  Il est principalement utilisé comme joint de raccord étanche à la pluie, autour des menuiseries (châssis et portes).
- Indications:
  Afin d'éviter tout problème d'adhérence, toute la surface des bandes auto-collantes doit être appliquée sur le dormant. Le film doit être appliqué sans tension. Afin d'éviter une tension longitudinale, le film doit être coupé tous les 12 mètres et chevaucher la bande précédente. Les bords de film qui se chevauchent doivent avoir une largeur minimale de 20 mm. Dans le cas de jointures verticales, la bande supérieure de film doit toujours être collée au haut de la bande inférieure de film.
  Le produit doit être stocké dans son emballage d'origine dans un environnement sec et non poussiéreux, pendant une durée maximale de 12 mois à compter de la date de fabrication.
- Caractéristiques:
  - Couleur: noir
  - Résistance thermique: - 40°C à + 80°C
  - Température de mise en oeuvre: - 10°C à + 40°C
  - Pression de résistance minimale à la pluie battante: 600 Pa
  - Résistance aux UV: 3 mois







Référence	Largeur	Epaisseur	Longeueur	
0800 506 070	70 mm	0,5 mm	25 m	4
0800 506 100	100 mm	0,5 mm	25 m	3
0800 506 140	140 mm	0,5 mm	25 m	2

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Jeu de cales de montage



0820 510 900 - DEK

Cales de montage



0820 510 ... - DEK

Jeu de cales de vitrage



0820 110 ... - DEK

Jeu de cales d'ajustement



0820 710 900 - DEK

Cales fourchette Montagefix



0820 720 ...

Jeu de cales fourchette Montagefix



0820 720 900

Cales de châssis

Jeu de cales de montage



DEK

Mix de cales 60 x 40 mm aux épaisseurs les plus courantes dans un seau en plastique pratique pour le transport et idéal sur chantier.
Le mix est composé de 450 cales de différentes épaisseurs: 1 mm / 2 mm / 3 mm / 4 mm / 5 mm et 10 mm (75 pièces de chaque).

- Applications:
  Les cales conviennent pour la mise à niveau, l'équilibrage au millimètre près et au retrait des charges. Celle-ci sont souvent utilisées dans la menuiserie ou les constructions en bois, construction de maisons préfabriquées, l'assemblage et pour garantir un transfert correct des charges lors de l'installation d'éléments de construction tels que les fenêtres, portes ou verandas ainsi que pour la compensation entre les dalles de plancher et les constructions en bois.
- Avantages:
  - Idéal pour le nivellement et les sous-couches
  - Utilisation polyvalente
  - Verrouillage par trame
  - Résistant à la température
  - Ajustage précis même par temps humide, chaud ou froid
  - Seau en plastique idéal pour le stockage et le transport
  - Code couleur pour chaque épaisseur
  - Cales moulées et pleines en polypropylène (PP)
- Calculs de résistance à la compression:
  60 x 40 mm = 2.400 mm² x 70 N/mm² = 168.000 N/mm² = 16.480 Kg







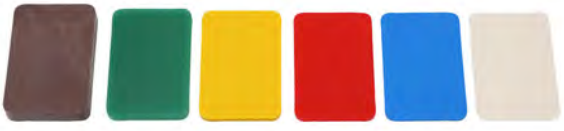
Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	Contenu	
0820 510 900	60 mm	40 mm	1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 10 mm	450 pcs./st.	1

Cales de montage



DEK

- Applications:
  Les cales conviennent pour la mise à niveau, l'équilibrage au millimètre près et au retrait des charges. Celle-ci sont souvent utilisées dans la menuiserie ou les constructions en bois, construction de maisons préfabriquées, l'assemblage et pour garantir un transfert correct des charges lors de l'installation d'éléments de construction tels que les fenêtres, portes ou verandas ainsi que pour la compensation entre les dalles de plancher et les constructions en bois.
- Avantages:
  - Idéal pour le nivellement et les sous-couches
  - Utilisation polyvalente
  - Verrouillage par trame
  - Résistant à la température
  - Ajustage précis même par temps humide, chaud ou froid
  - Seau en plastique idéal pour le stockage et le transport
  - Code couleur pour chaque épaisseur
  - Cales moulées et pleines en polypropylène (PP)
- Calculs de résistance à la compression:
  60 x 40 mm = 2.400 mm² x 70 N/mm² = 168.000 N/mm² = 16.480 Kg





Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0820 510 010	60 mm	40 mm	1 mm	Blanc	500

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Cales de châssis

← Cales de montage

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0820 510 020	60 mm	40 mm	2 mm	Bleu	500
0820 510 030	60 mm	40 mm	3 mm	Rouge	500
0820 510 040	60 mm	40 mm	4 mm	Jaune	500
0820 510 050	60 mm	40 mm	5 mm	Vert	500
0820 510 100	60 mm	40 mm	10 mm	Brun	250

Jeu de cales de vitrage



DEK

Accessoires pour le vitrage de chassis en bois, PVC et aluminium

- Applications:
  Les cales doivent être positionnées à environ une longueur de cale à partir des coins du vitrage. La distance peut être réduite à 20 mm dans certains cas si le risque de bris du verres n'est pas accru par le cadre et par la position de la cale. Les cales peuvent être positionnées à environ 250 mm des coins des vitrages fixes très larges. Les cales de vitrage doivent être positionnées au-dessus d'un point de fixation du cadre. Pour les vitrages lourds, le nombre de cales de vitrage doit être augmenté en conséquence.
- Avantages:
  - Matériau: Polypropylène
  - Résistant au vieillissement
  - Résistant aux températures
  - Système de nervure optimisé pour une capacité de charge élevée
  - Repérage par code couleur, 6 coloris différents pour distinguer l'épaisseur des cales

Référence	Dimensions	Epaisseur	Contenu		
0820 110 249	100 x 24	1 / 2 / 3 / 4 /5 / 6 mm	600 pcs./st.	100 pièces de chaque épaisseur	1
0820 110 309	100 x 30	1 / 2 / 3 / 4 /5 / 6 mm	600 pcs./st.	100 pièces de chaque épaisseur	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Cales de châssis

Jeu de cales d'ajustement



DEK

Aide au montage professionnel et polyvalent pour la pose, le nivellement, l'alignement etc

- Avantages:
  - Matière: plastique
  - La surface en dents de scie permet un alignement précis et sans glissement par incréments
  - Charges extrêmement élevées, jusqu'à 6.750 kg par charge
  - Isolation des bruits de pas efficace
  - Adapté à une utilisation universelle: coupe, perçage, clouage, boulonnage, etc.

  Imputrescible, hydrofuge, durée de vie testée jusqu'à 100 ans
  - Travail rapide en quelques secondes, car le réglage précis de l'épaisseur correcte de la base peut être réalisé en un seul mouvement
- Contenu:
  - 20x rouge 63x28x8,5 mm
  - 15x jaune 69,5x35x10,5 mm
  - 12x blanc 76,5x38x10 mm
  - 10x gris 87x43x15,5 mm
  - 4x noir 135x43x24 mm







Référence	Contenu	
0820 710 900	61 pcs./st.	1

Cales fourchette Montagefix

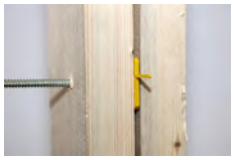


Cale de réglage plastique pour une mise à niveau précise.
Après montage, la languette se détache facilement.

- Domaine d'application:

  Cale de réglage plastique pour une mise à niveau précise. Grâce à la languette détachable, la cale fourchette se positionne facilement aux endroits difficiles d'accès. Grâce aux rainures, les cales peuvent se superposer pour un réglage précis.
- Avantages:
  - Montage simple et mise à niveau d'une grande variété de matériaux
  - Cales superposables et empilables
  - Différentes épaisseurs pour une mise à niveau précise
  - Rampe de guidage et verrouillage sur la vis
  - Facilité de positionnement aux endroits difficiles d'accès grâce à la languette détachable











Référence	Largeur	Longueur	Epaisseur		
0820 720 010	45 mm	60 mm	1 mm	Blanc	500
0820 720 020	45 mm	60 mm	2 mm	Bleu	500
0820 720 030	45 mm	60 mm	3 mm	Mauve	500

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Cales de châssis

← Cales fourchette Montagefix

Référence	Largeur	Longueur	Epaisseur		
0820 720 040	45 mm	60 mm	4 mm	Jaune	500
0820 720 050	45 mm	60 mm	5 mm	Vert	250
0820 720 100	45 mm	60 mm	10 mm	Brun	250

Jeu de cales fourchette Montagefix

Assortiment de cales d'assemblage 60 x 45 mm dans un seau de 360 pièces de 1 à 10 mm.



Référence		
0820 720 900	60 pièces de chaque dimension	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Rouleau de papier et serviette



Savons, crèmes et lingettes



Plaquette photo

Rouleau de papier bleu



0892 0.. ...

Rouleau de papier blanc



0892 019 135

Serviette en papier blanche



0892 046 009

Support sur pied pour rouleau de papier



0892 310 000

Support mural pour rouleau de papier



0892 310 001

Granules absorbants



0893 10

Rouleau de papier et serviette

Rouleau de papier bleu



DCF

Référence	couches	feuilles	Dimension	
0892 022 190	2	500	22 x 38	2
0892 038 380	2	1000	38 x 38	2
0892 038 190	3	500	38 x 38	2

Rouleau de papier blanc



DCF

Référence	couches	feuilles	Dimension	
0892 019 135	2	450	19 x 30	6

Serviette en papier blanche



DCF

- Serviette extrêmement douce, bonne absorption des liquides, une bonne résistance à la déchirure même humide on peut la tordre.
- Les 414 serviettes sont réparties en 9 paquets de 46 pièces dans un emballage en plastique de type distributeur.

Référence		
0892 046 009	30 x 38 (414 pièces)	1

Support sur pied pour rouleau de papier



DBG

- Livré sans rouleau !

Référence	
0892 310 000	1

Support mural pour rouleau de papier



DBG

- Livré sans rouleau !

Référence	
0892 310 001	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Rouleau de papier et serviette

Granules absorbants



DCF

- Granules absorbants pour huile.
- Est idéal pour une utilisation sous la pluie ou par temps humide.
- Pauvre en poussière, antidérapant et résistant, rapide et facile à balayer.
- Doit-être traité comme déchets dangereux après utilisation.
- Peut être brulé après imprégnatioin d'huile ne laissant que 2% de cendres résiduelles.
- 100 PUR (isolant recyclé).
- Granulométrie: 0,5 à 4 mm
- Masse: environ 390 g / L

Référence	Contenu	
0893 10	10 L	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Lingettes Reca clean 72 Pcs.



0892 300 03

Support mural pour seau de 4 kg



0892 200 051

Seau de savon liquide



0892 200 020

Support mural pour 3 pièces



0892 200 04

Recharge de savon liquide



0892 200 021

Doseur



0892 000

Seau de savon



0892 10.

Pompe pour savon



0892 200 060

Crème de protection cutanée



0892 200 01

Pompe pour crème



0892 200 07

Crème d'entretien cutanée



0892 200 03

Support mural pour seau d'1 kg



0892 200 05

Savons, crèmes et lingettes

Lingettes Reca clean 72 Pcs.



DCE

- 72 Lingettes humides pour nettoyer les mains et les surfaces
- Elimine: la graisse, résines, restes de colle, l'huile, l'encre, le graphite, le goudron,...
- Libère une odeur agréable d'agrumes
- Livré dans un seau hermétique
- Biodégradable

Référence	Cond./Carton	
0892 300 03	1	1

Seau de savon liquide



DCB

- PH neutre

Référence		
0892 200 020	4 kg	1

Recharge de savon liquide



DCB

Référence		
0892 200 021	3 kg	1

Seau de savon



DCA

- Testé cliniquement. Exempt d'alcaline. Sans sable.
- 2 gr. suffisent déjà pour un lavage de mains.

Référence		
0892 100	1 L	1
0892 101	10 L	1

Crème de protection cutanée



DCC

- Crème protectrice neutre et invisible.
- Empêche le contact direct de l'épiderme avec les acides, lessives, peintures, graisses, vernis,...
- Sans silicones, résistant à l'eau. PH: 6-6,5

Référence		
0892 200 01	1 kg	1

Crème d'entretien cutanée



DCC

- Crème d'entretien sans silicones.
- Les substances anti-inflammatoires protègent la peau du déssèchement et favorisent la reconstitution du film protecteur naturel sur la peau.
- Attention toujours bien nettoyer la peau avant d'utiliser la crème.

Référence		
0892 200 03	1 kg	1

Support mural pour seau d'1 kg



DBE

Référence		
0892 200 05	pour seau de 1 kg	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Savons, crèmes et lingettes

Support mural pour seau de 4 kg



DBE

Référence		
0892 200 051	pour seau de 4 kg	1

Pompe pour crème



DBF

Référence		
0892 200 07	pour seau de 1 kg	1

Support mural pour 3 pièces



DBE

Référence		
0892 200 04	2 x 1kg + 1 x 4kg	1

Doseur



DBF

Référence		
0892 000	2,2 L	1

Pompe pour savon



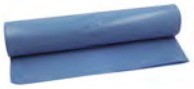
DBF

Référence		
0892 200 060	pour seau de 4 kg	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Rouleau de sacs poubelle



0892 320 150

Sacs poubelle 1000 litres



0892 330 00.

Porte anti-poussière



0892 400 001

Mortier de scellement RECA



0898 515 25

Divers

Rouleau de sacs poubelle

- 10 rouleaux par carton
- 15 sacs de 120L par rouleau
- Polyéthylène 74 ùm très résistant



DCF

Référence		
0892 320 150	700 x 1100 mm	10

Sacs poubelle 1000 litres

- Sacs en matériau recyclable de gros volumes (1000 litres). Parfait pour la collecte de matériaux recyclables et pour emballer, stocker ou trier des pièces.





Référence	Longueur	Largeur	Largeur 1	Epaisseur		
0892 330 001	2200 mm	800 mm	500 mm	90 µ	Transparent	25
0892 330 002	2100 mm	800 mm	500 mm	50 µ	Translucide	25

Porte anti-poussière

- Protège efficacement les pièces adjacentes de la poussière générée sur le chantier.
- Permet de filtrer au niveau du site et empêche tout accès non autorisé à la pièce.
- Fabriqué en polypropylène non tissé étanche à la poussière.
- Ruban adhésif double face inclus (38mm x 7m)
- La porte est réutilisable
- Le matériau non tissé est perméable afin de laisser passer l'air

Application:

- la porte anti-poussière se fixe à l'aide du ruban adhésif double face et peut ensuite être retirée de la plupart des surfaces sans laisser de traces.

Remarque:

- Le ruban adhésif ne doit pas être exposé) la lumière directe du soleil une fois appliqué.
- Les surfaces doivent être sèches et exemptes de poussière et de graisse.
- Pour les surfaces qui posent problème, nous conseillons de procéder à un essai.
- Ne pas utiliser sur du granit ni du marbre.



HCA

Référence	Taille	
0892 400 001	1,10 x 2,20 m	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Divers

Mortier de scellement RECA

- Mortier à durcissement rapide, qui atteint une haute résistance après un temps très court.
- Pour un montage rapide de portails, gardes corps et rampes d'escalier, escaliers de secours, charnières, portes de garage, appareils de chauffage d'eau chaude, boîtiers électriques,... quand une fixation très rapide est nécessaire.
- Utilisable à l'intérieur comme à l'extérieur. Utilisable à partir de +5° C jusqu'à +25° C.
- Supports adaptés: Tous les supports minéraux propres, solides, stables, à surface rugueuse du bâtiment et du génie civil.
- Mélange : 1 part d'eau pour 3 parts de mortier.
- Temps de pose : 3-5 min. (temp. de 23°C)
- Stockage: Env. 6 mois en emballage d'origine, au sec.



DAH

Référence		
0898 515 25	2 x 5 kg	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Forets béton



Burins



Technique diamantés



Chapitre Menu

Foret SDS-Plus



Foret SDS-Max



Foret à aspiration intégrée



Couronnes SDS-Plus



Couronnes SDS-Max



Forets queue cylindrique



Accessoires



Plaquette photo

Foret béton X-Twin Ultra



0648 4.. ...

Coffret foret béton X-Twin Ultra SDS-Plus



0648 400 007

Foret béton Speed-Tron SDS-Plus



0648 5.. ...

Coffret foret béton Speed-Tron SDS-Plus



0648 500 007

Foret SDS-Plus

Foret béton X-Twin Ultra



En exclusivité Européenne, RECA a développé le foret SDS-plus X-Twin, avec sa spirale 4/2 et sa tête carbure monobloc sur toute la gamme, des Ø3,5 à 30 mm. C'est le dernier cri en matière foret béton.

Description:

- Tête carbure monobloc fixée au corps par un processus de soudure par induction IDS qui garantit une connexion stable entre le carbure de la tête et le corps en acier:
  - Transporte l'énergie de l'impact sans perte, de la tête vers les 4 arêtes de la spirale
  - Pointe de centrage à 90° pour une précision extrême de forage
  - Toutes les tailles principales et intermédiaires sont équipées de la tête en carbure monobloc, ce qui signifie une durée de vie plus longue pour plus de forage
  - Témoin d'usure pour indiquer si le diamètre du trou est dans les tolérances de la cheville
  - Chanfreins de renfort pour éviter de s'accrocher dans les armatures en fer
- Spirale spéciale Twin 4/2 exclusive dans toute l'Europe offre au foret un meilleur guidage dans le trou, un fonctionnement plus doux, un forage plus confortable et un trou parfaitement rond:
  - La partie à 4 spirales derrière la tête carbure représente 1/3 de la longueur utile. Elle offre plus de masse au point de plus grande usure, une meilleure stabilité et un forage plus doux
  - La partie à 2 spirales représente 2/3 de la longueur utile. Elle assure une évacuation rapide et facile de la poussière, même dans des trous profonds
- Nouveaux packaging:
  - RECA toujours plus vert! Avec des emballages écologiques en carton, nous économisons plus de 4 tonnes de plastique chaque année

Applications:

- - Pour tous les marteaux perforateurs SDS-plus de la catégorie 2 à 4 kg
  - Convient également parfaitement pour les machines sur accu car le forage n'exige pas trop d'énergie de la batterie
  - Offre un forage plus silencieux
  - Pour tous les supports en pierre, béton (également armé), maçonnerie, briques (si nécessaire sans impact), et tout autre pierre naturelle.
- Remarques:
  Toutes les dimensions dont la longueur utile est supérieure à 400 mm doivent être pré-percées avec des trous plus courts (même diamètre et min. 150 mm de profondeur).









Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0648 403 511	3,5	115	50	3
0648 404 115	4	115	50	3
0648 404 165	4	165	100	3
0648 405 115	5	115	50	3
0648 405 116	5	115	50	10
0648 405 165	5	165	100	3
0648 405 166	5	165	100	10
0648 405 215	5	215	150	3
0648 405 265	5	265	200	1

← Foret béton X-Twin Ultra

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0648 405 315	5	315	250	1
0648 405 465	5	465	400	1
0648 405 511	5,5	115	50	3
0648 405 516	5,5	115	50	3
0648 405 521	5,5	215	150	3
0648 406 115	6	115	50	3
0648 406 116	6	115	50	10
0648 406 117	6	115	50	25
0648 406 165	6	165	100	3
0648 406 166	6	165	100	10
0648 406 167	6	165	100	25
0648 406 215	6	215	150	3
0648 406 216	6	215	150	10
0648 406 265	6	265	200	3
0648 406 315	6	315	250	1
0648 406 465	6	465	400	1
0648 406 511	6,5	115	50	3
0648 406 516	6,5	165	100	3
0648 406 521	6,5	215	150	3
0648 406 526	6,5	265	200	3
0648 406 531	6,5	315	250	1
0648 406 546	6,5	465	400	1
0648 407 115	7	115	50	3
0648 407 165	7	165	100	3
0648 407 215	7	215	150	1
0648 407 265	7	265	200	1
0648 408 115	8	115	50	3
0648 408 116	8	115	50	10
0648 408 165	8	165	100	3
0648 408 166	8	165	100	10
0648 408 167	8	165	100	25
0648 408 215	8	215	150	3
0648 408 216	8	215	150	10
0648 408 217	8	215	150	25
0648 408 265	8	265	200	3
0648 408 266	8	265	200	10
0648 408 315	8	315	250	1
0648 408 365	8	365	300	1
0648 408 465	8	465	400	1
0648 410 115	10	115	50	3
0648 410 116	10	115	50	10
0648 410 165	10	165	100	3
0648 410 166	10	165	100	10
0648 410 167	10	165	100	25
0648 410 215	10	215	150	3
0648 410 216	10	215	150	10
0648 410 217	10	215	150	25
0648 410 265	10	265	200	3
0648 410 266	10	265	200	10
0648 410 315	10	315	250	1
0648 410 365	10	365	300	1
0648 410 465	10	465	400	1
0648 410 600	10	600	535	1
0648 410 999	10	1000	935	1
0648 412 165	12	165	100	1
0648 412 166	12	165	100	10
0648 412 167	12	165	100	25
0648 412 215	12	215	150	1
0648 412 216	12	215	150	10
0648 412 217	12	215	150	25
0648 412 265	12	265	200	1
0648 412 266	12	265	200	10
0648 412 315	12	315	250	1
0648 412 365	12	365	300	1

Foret SDS-Plus

← Foret béton X-Twin Ultra

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0648 412 465	12	465	400	1
0648 412 600	12	600	535	1
0648 412 999	12	1000	935	1
0648 414 165	14	165	100	1
0648 414 166	14	165	100	5
0648 414 215	14	215	150	1
0648 414 216	14	215	150	5
0648 414 265	14	265	200	1
0648 414 266	14	265	200	5
0648 414 315	14	315	250	1
0648 414 365	14	365	300	1
0648 414 465	14	465	400	1
0648 414 600	14	600	535	1
0648 414 999	14	1000	935	1
0648 415 165	15	165	100	1
0648 415 265	15	265	200	1
0648 415 465	15	465	400	1
0648 416 215	16	215	150	1
0648 416 265	16	265	200	1
0648 416 315	16	315	250	1
0648 416 465	16	465	400	1
0648 416 600	16	600	535	1
0648 416 999	16	1000	935	1
0648 417 215	17	215	150	1
0648 417 315	17	315	250	1
0648 418 250	18	250	200	1
0648 418 450	18	450	400	1
0648 418 600	18	600	550	1
0648 418 999	18	1000	950	1
0648 420 250	20	250	200	1
0648 420 450	20	450	400	1
0648 420 600	20	600	550	1
0648 420 999	20	1000	950	1
0648 422 250	22	250	200	1
0648 422 450	22	450	400	1
0648 422 600	22	600	550	1
0648 422 999	22	1000	950	1
0648 424 450	24	450	400	1
0648 425 450	25	450	400	1
0648 425 600	25	600	450	1
0648 425 999	25	1000	950	1
0648 428 450	28	450	400	1
0648 430 450	30	450	400	1

Coffret foret béton X-Twin Ultra SDS-Plus



Référence	Contenu	
0648 400 007	5x115, 6x115, 6x165, 8x115, 8x165, 10x165, 12x165	1

Foret béton Speed-Tron SDS-Plus



EAA

- Foret Speed-Tron avec pointe carbure innovante pour un forage rapide avec une longue durée de vie.
- Plaquette carbure crantée:
  Broie finement la matière
  Evacuation rapide
  Meilleure avancée
- Pointe de centrage:
  Plus précis
  Meilleure pointage
  Plus rapide
- 4 spirales d'évacuation:
  Evacuation très rapide
  Pas de bourrage
  Moins d'usure
- Convient pour maçonnerie et béton.





Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0648 504 115	4	115	50	3
0648 504 165	4	165	100	3
0648 505 115	5	115	50	3
0648 505 116	5	115	50	10
0648 505 165	5	165	100	3
0648 505 166	5	165	100	10
0648 505 215	5	215	150	3
0648 505 315	5	315	250	1
0648 555 115	5,5	115	50	3
0648 555 165	5,5	165	100	3
0648 555 215	5,5	215	150	3
0648 506 115	6	115	50	3
0648 506 116	6	115	50	10
0648 506 117	6	115	50	25
0648 506 165	6	165	100	3
0648 506 166	6	165	100	10

Foret SDS-Plus

← Foret béton Speed-Tron SDS-Plus

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0648 506 167	6	165	100	25
0648 506 215	6	215	150	3
0648 506 216	6	215	150	10
0648 506 265	6	265	200	3
0648 506 465	6	465	400	1
0648 565 165	6,5	165	100	3
0648 565 215	6,5	215	150	3
0648 565 216	6,5	215	150	10
0648 565 265	6,5	265	200	3
0648 565 315	6,5	315	250	1
0648 507 165	7	165	100	3
0648 507 215	7	215	150	3
0648 508 115	8	115	50	3
0648 508 116	8	115	50	10
0648 508 165	8	165	100	3
0648 508 166	8	165	100	10
0648 508 167	8	165	100	25
0648 508 215	8	215	150	3
0648 508 216	8	215	150	10
0648 508 217	8	215	150	25
0648 508 265	8	265	200	3
0648 508 266	8	265	200	10
0648 508 315	8	315	250	1
0648 508 465	8	465	400	1
0648 508 615	8	615	550	1
0648 509 215	9	215	150	3
0648 510 115	10	115	50	3
0648 510 165	10	165	100	3
0648 510 166	10	165	100	10
0648 510 167	10	165	100	25
0648 510 215	10	215	150	3
0648 510 216	10	215	150	10
0648 510 217	10	215	150	25
0648 510 265	10	265	200	3
0648 510 266	10	265	200	10
0648 510 465	10	465	400	1
0648 510 615	10	615	550	1
0648 511 215	11	215	150	3
0648 512 165	12	165	100	3
0648 512 166	12	165	100	10
0648 512 167	12	165	100	25
0648 512 168	12	165	100	50
0648 512 215	12	215	150	3
0648 512 216	12	215	150	10
0648 512 217	12	215	150	25
0648 512 265	12	265	200	3
0648 512 266	12	265	200	10
0648 512 315	12	315	250	1
0648 512 465	12	465	400	1
0648 512 615	12	615	550	1
0648 512 999	12	1000	950	1
0648 513 215	13	215	150	1
0648 514 165	14	165	100	1
0648 514 215	14	215	150	1
0648 514 265	14	265	200	1
0648 514 315	14	315	250	1
0648 514 465	14	465	400	1
0648 514 615	14	615	550	1
0648 514 999	14	1000	950	1
0648 515 165	15	165	100	1
0648 516 215	16	215	150	1
0648 515 265	15	265	200	1
0648 516 315	16	315	250	1
0648 516 465	16	465	400	1

← Foret béton Speed-Tron SDS-Plus

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0648 516 610	16	610	550	1
0648 516 999	16	1000	950	1
0648 518 200	18	200	150	1
0648 518 300	18	300	250	1
0648 518 450	18	450	400	1
0648 518 600	18	600	550	1
0648 518 999	18	1000	950	1
0648 520 200	20	200	150	1
0648 520 300	20	300	250	1
0648 520 450	20	450	400	1
0648 520 600	20	600	550	1
0648 520 999	20	1000	950	1
0648 522 250	22	250	200	1
0648 522 450	22	450	400	1
0648 522 600	22	600	550	1
0648 522 999	22	1000	950	1
0648 524 250	24	250	200	1
0648 524 450	24	450	400	1
0648 525 250	25	250	200	1
0648 525 450	25	450	400	1
0648 526 250	26	250	200	1

Coffret foret béton Speed-Tron SDS-Plus



ECA

Référence	Contenu	
0648 500 007	5x110, 6x110, 6x160, 8x110 8x160, 10x160, 12x160	1

Plaquette photo

Foret béton Ultra SDS-Max



0649 0.. ...

Foret béton Mega-Tron III SDS-Max



0649 4.. ...

Foret SDS-Max

Foret béton Ultra SDS-Max



EBF

- 3 plaquettes en carbure avec 4 arêtes coupantes soudées au laser (4x90°symétrie)
- Pointe de centrage 130°
- Repère d'usure
- Géométrie breveté de la tête pour l'utilisation dans les matériaux durs et le béton armé
- Forme de la spirale pour un dégagement rapide de la poussière, moins d'usure et de vibration





Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0649 012 340	12	340	200	1
0649 012 540	12	540	400	1
0649 012 740	12	740	600	1
0649 012 940	12	940	800	1
0649 014 340	14	340	200	1
0649 014 540	14	540	400	1
0649 014 940	14	940	800	1
0649 015 340	15	340	200	1
0649 015 540	15	540	400	1
0649 016 340	16	340	200	1
0649 016 540	16	540	400	1
0649 016 940	16	940	800	1
0649 016 999	16	1320	1180	1
0649 018 340	18	340	200	1
0649 018 540	18	540	400	1
0649 018 940	18	940	800	1
0649 018 999	18	1320	1200	1
0649 020 320	20	320	200	1
0649 020 520	20	520	400	1
0649 020 920	20	920	800	1
0649 020 999	20	1320	1200	1
0649 022 320	22	320	200	1
0649 022 520	22	520	400	1
0649 022 920	22	920	800	1
0649 022 999	22	1320	1200	1
0649 024 320	24	320	200	1
0649 024 520	24	520	400	1
0649 025 320	25	320	200	1
0649 025 520	25	520	400	1
0649 025 920	25	920	800	1
0649 025 999	25	1320	1200	1
0649 026 520	26	520	400	1
0649 028 370	28	370	250	1
0649 028 570	28	570	450	1
0649 028 670	28	670	550	1
0649 028 920	28	920	800	1
0649 028 999	28	1320	1200	1
0649 030 370	30	370	250	1
0649 030 570	30	570	450	1
0649 032 370	32	370	250	1
0649 032 570	32	570	450	1
0649 032 920	32	920	800	1

← Foret béton Ultra SDS-Max

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0649 032 999	32	1320	1200	1
0649 035 370	35	370	250	1
0649 035 570	35	570	450	1
0649 035 670	35	670	550	1
0649 035 920	35	920	800	1
0649 035 999	35	1320	1200	1
0649 038 370	38	370	250	1
0649 038 570	38	570	450	1
0649 038 920	38	920	800	1
0649 040 370	40	370	250	1
0649 040 570	40	570	450	1
0649 040 920	40	920	800	1
0649 040 999	40	1320	1200	1
0649 045 570	45	570	450	1
0649 045 920	45	920	800	1
0649 052 570	52	570	450	1

Foret béton Mega-Tron III SDS-Max



EBH

- Longue pointe de centrage
- Dents en carbure pour rapidité de forage
- 3 grandes ouvertures pour une évacuation rapide des pières et poussières
- Spirale courte qui diminue le poids
- Renforcement et pas plus important de la spirale pour un meilleur dégagement des poussières et protection contre la rupture
- Pas d'utilisation dans du béton armé



Référence	Ø	Longueur totale	Longueur utile	
0649 445 550	45	550	410	1
0649 445 990	45	990	850	1
0649 455 550	55	550	410	1
0649 455 990	55	990	850	1
0649 465 550	65	550	410	1
0649 465 990	65	990	850	1
0649 480 550	80	550	410	1
0649 480 990	80	990	850	1

Plaquette photo

Foret à aspiration intégrée



0649 6.. ...

Foret à aspiration intégrée

Foret à aspiration intégrée



EBB

- Description du produit:
  - Ne laisse quasiment plus de poussière sur le chantier
  - Recommandé dans tous les milieux exigeants en terme de propreté: médical, laboratoire, électricité, informatique,...
  - Se raccorde sur tous les aspirateurs de chantier
  - Aussi robuste qu'un foret pour marteau perforateur standard
  - Existe en SDS+ & SDS Max
  - Favorise un travail propre, le foret à aspiration est idéal pour le perçage en rénovation, quand le lieu est habité
  - Adapté aux perçages pour la pose d'ampoules ou de fixation chimiques
- Avantages:
  - le foret perce et aspire immédiatement la poussière de perçage
  - 98% de poussière en moins qu'avec un foret standard
  - Simple, rapide et efficace
  - Perçage précis et rapide grâce à une pointe de centrage et des grandes zones d'extraction
  - Peut-être utilisé avec toutes les perceuses à percussion (SDS+ & SDS Max) et tous les aspirateurs de chantier disponibles sur le marché avec débit de >40l/sec et aspiration de >230 mbar
- Indications:
  Types de poussières aspirées de manière fiable par le foret:
  - Poussière A: poussière fine qui peut être inhalée et pénétrée jusqu'aux plus petites branches des poumons
  - Poussière E: partie solide de toutes les particules présentes dans la zone de respiration, qui peuvent être inhalées par la bouche et le nez
  - Poussière T: poussière ambiante (ex. ozone)
  - Poussière de quartz: poussière qui contient de l'oxyde de silicium cristalin





Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	Emmanchemer	
0649 606 220	6	220	100	SDS+	1
0649 608 220	8	220	100	SDS+	1
0649 608 320	8	270	150	SDS+	1
0649 610 220	10	220	100	SDS+	1
0649 610 320	10	270	150	SDS+	1
0649 612 320	12	320	200	SDS+	1
0649 614 370	14	370	250	SDS+	1
0649 616 370	16	370	250	SDS+	1
0649 618 370	18	370	250	SDS+	1
0649 620 370	20	370	250	SDS+	1
0649 666 600	16	600	400	SDS Max	1
0649 668 600	18	600	400	SDS Max	1
0649 670 600	20	600	400	SDS Max	1
0649 672 600	22	600	400	SDS Max	1
0649 682 600	32	600	400	SDS Max	1

Plaquette photo

Couronne à percussion SDS-Plus



0649 8.. .

Emmanchement SDS pour couronne à percussion



0649 807 ...

Emmanchement 6 pans pour couronne à percussion



0649 806 ...

Foret de centrage pour couronne à percussion



0649 808 120

Couronnes SDS-Plus

Couronne à percussion SDS-Plus



EBK

- Avec percussion
- Profondeur de forage maximum 55 mm
- Béton, briques, pas de béton armé,...

Référence	Ø	Longueur totale	Nbre de dents	Longueur utile	
0649 825	25	120	4	50	1
0649 830	30	120	6	50	1
0649 835	35	120	6	50	1
0649 840	40	120	6	50	1
0649 850	50	120	6	50	1
0649 865	68	120	6	50	1
0649 880	80	120	6	50	1
0649 890	90	120	6	50	1
0649 810 0	100	120	6	50	1
0649 811 2	112	120	6	50	1

Foret de centrage pour couronne à percussion



EBL

Référence	Ø	Longueur totale	
0649 808 120	8	130	1

Emmanchement SDS pour couronne à percussion



EBL

Référence	Longueur	
0649 807 105	105	1
0649 807 220	220	1
0649 807 370	370	1

Emmanchement 6 pans pour couronne à percussion



FCF



Ref. 0649 806 220

Référence	Longueur	
0649 806 078	78	1
0649 806 220	220	1
0649 806 370	370	1

Plaquette photo

Couronne Ratio SDS-Max



0649 7.. ...

Emmanchement pour couronne Ratio



0649 791

Foret de centrage pour couronne Ratio



0649 799 011

Raccord fileté pour couronne Ratio



0649 799 050

Allonge pour couronne Ratio



0649 799 280

Couronnes SDS-Max

Couronne Ratio SDS-Max



EBI

- Avec percussion
- Rapidité et longevité grâce à la forme de la denture en carbide
- Système enmenchement RATIO
- Diverses utilisations même dans du treillis jusqu'à 8 mm
- Profondeur de forage maximum 80 mm



Référence	Ø	Longueur totale	Nbre de dents	Longueur utile	
0649 710 040	40	105	6	80	1
0649 720 050	50	105	6	80	1
0649 730 066	65	105	6	80	1
0649 740 080	80	105	8	80	1
0649 750 090	90	105	8	80	1
0649 760 100	100	105	10	80	1
0649 770 125	125	105	12	80	1

Allonge pour couronne Ratio



EBJ

Référence	Longueur	
0649 799 280	280	1

Emmanchement pour couronne Ratio



EBJ

Référence	Longueur		
0649 791	185	SDS-Max	1
0649 793	108	SDS-Plus	1

Foret de centrage pour couronne Ratio



EBJ

Référence	Ø	Longueur	
0649 799 011	12	155	1

Raccord fileté pour couronne Ratio



EBJ

Référence	Longueur	
0649 799 050	63	1

Plaquette photo

Foret polyvalent Unicon queue cylindrique



0650 0.. ...

Foret polyvalent Unicon par 10 pièces



Par paquet

Coffret de forets polyvalent Unicon



0650 000 007

Foret tuile Hardcon queue cylindrique



0650 91. ...

Coffret de forets polyvalent Hardcon



0650 900 007

Foret verre et carrelage



0650 2..

Forets queue cylindrique

Foret polyvalent Unicon queue cylindrique



EAC

- Domaine d'utilisation:
  Beton, briques, bois, Pvc, métal (max. 3 mm), matériaux superposés, carrelages et céramique (max. dureté 6)
- Plaquettes en carbure
- Tête résistante permettant une utilisation avec percussion

Référence	Ø	Longueur	Longueur utile	
0650 003 070	3	70	40	1
0650 004 075	4	75	40	1
0650 005 085	5	85	50	1
0650 006 100	6	100	60	1
0650 006 150	6	150	90	1
0650 006 250	6	250	200	1
0650 065 100	6,5	100	60	1
0650 065 250	6,5	250	200	1
0650 007 100	7	100	60	1
0650 008 120	8	120	80	1
0650 008 250	8	250	200	1
0650 009 250	9	250	200	1
0650 010 120	10	120	80	1
0650 010 250	10	250	200	1
0650 010 350	10	350	300	1
0650 012 150	12	150	90	1
0650 012 400	12	400	350	1
0650 012 250	12	250	200	1
0650 014 250	14	250	200	1
0650 014 400	14	400	350	1
0650 016 200	16	200	150	1
0650 016 400	16	400	350	1
0650 020 400	20	400	350	1

Foret polyvalent Unicon par 10 pièces



EAC

Référence	Ø	Longueur totale	Ø Queue	Longueur utile	
0650 004 751	4	75	4	40	10
0650 005 851	5	85	5	50	10
0650 006 101	6	100	6	60	10
0650 008 121	8	120	8	80	10

Coffret de forets polyvalent Unicon



ECA

Référence	Contenu	
0650 000 007	4x75, 5x85, 6x100 (2x), 8x120, 10x120, 12x150	1

Foret tuile Hardcon queue cylindrique



EAF

- Mêche pour tuile
- Utilisation sans percussion
- Domaines d'utilisations:
  Carrelages et carrelages céramiques (max. dureté 8)
  Briques,granit, tuiles



Référence	Ø	Longueur totale	Longueur utile	
0650 914 075	4	75	40	10
0650 915 085	5	85	50	10
0650 916 100	6	100	60	10
0650 918 120	8	120	80	10
0650 910 120	10	120	80	10

Coffret de forets polyvalent Hardcon



ECA

Référence	Contenu	
0650 900 007	4x75, 5x85, 6x100 (2x), 8x120, 10x120, 12x150	1

Forets queue cylindrique

Foret verre et carrelage



Foret pour le verre et le carrelage. La pointe carbure spéciale procure les meilleurs résultats et un bon refroidissement dans le verre, miroirs, bouteilles, porcelaine, tuiles, carrelage, céramique, etc.

- Avantages:
  - Plaquette en carbure spéciale et affûtée
  - Soudure haute résistance
  - Centrage extrêmement précis
  - Queue cylindrique
- Indications:
  - Pour une meilleure longévité, percer à basse vitesse et refroidissez avec de l'eau ou du vinaigre.
  - Utilisation sans percussion!

Référence	Ø	Ø tige	Longueur	Vit. de rotation	
0650 204	4 mm	3 mm	80 mm	200 tr./min.	1
0650 205	5 mm	4 mm	90 mm	200 tr./min.	1
0650 206	6 mm	5 mm	90 mm	200 tr./min.	1
0650 208	8 mm	6 mm	100 mm	200 tr./min.	1
0650 210	10 mm	6 mm	100 mm	200 tr./min.	1
0650 212	12 mm	8 mm	100 mm	200 tr./min.	1

Plaquette photo

Adaptateur SDS-Max => SDS-Plus



0649 500

Adaptateur SDS-Plus pour mandrin 1/2''



0696 111 211

Accessoires

Adaptateur SDS-Max => SDS-Plus



EES

Référence	Longueur	Emm.côté machine	Emmanchement outil	
0649 500	220	SDS-max	SDS-plus	1

Adaptateur SDS-Plus pour mandrin 1/2''



EES

Référence		
0696 111 211	SDS-Plus => 1/2''	1

Chapitre Menu

Burins SDS-Plus





Burins SDS-Max





Burin hexagonaux





Plaquette photo

Burin Ultra EVO-S pointe SDS+



0638 350 250

Burin standard plat SDS-Plus



0638 120 251

Burin Ultra EVO-S plat SDS+ 250x20



0638 352 250

Burin standard bêche SDS-Plus



0638 140 250

Burin Ultra EVO-S bêche SDS+ 250x40



0638 354 250

Gouge SDS-Plus



0638 122 250

Burin Ultra pointe SDS-Plus



0638 325 0

Assortiment de burin SDS-Plus 3 pcs



0638 100 03

Burin Ultra plat SDS-Plus



0638 320 250

Burin Ultra carrelage SDS-Plus



0638 340 250

Burin standard pointe SDS-Plus



0638 100 251

Burins SDS-Plus

Burin Ultra EVO-S pointe SDS+



Les burins RECA ultra Evo-S sont optimisés pour un plus haut taux d'enlèvement, une plus longue durée de vie et un plus grand confort de travail. Grâce à une technologie innovante auto-affûtante, les burins restent efficaces du début à la fin.

- Avantages:
  - Forme innovante de la pointe
  - Taux d'évacuation extrêmement élevé
  - Auto-affûtage permanent, pas besoins de ré-affûtage couteux
  - Travail uniforme



Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 350 250	250 mm	SDS-plus	1

Burin Ultra EVO-S plat SDS+ 250x20



Les burins RECA ultra Evo-S sont optimisés pour un plus haut taux d'enlèvement, une plus longue durée de vie et un plus grand confort de travail. Grâce à une technologie innovante auto-affûtante, les burins restent efficaces du début à la fin.

- Avantages:
  - Les ergos empêchent le burin de se coincer
  - Taux d'évacuation extrêmement élevé
  - Auto-affûtage permanent, pas besoins de ré-affûtage couteux
  - Travail uniforme



Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 352 250	250 mm	20 mm	SDS-plus	1

Burin Ultra EVO-S bêche SDS+ 250x40



Les burins RECA ultra Evo-S sont optimisés pour un plus haut taux d'enlèvement, une plus longue durée de vie et un plus grand confort de travail. Grâce à une technologie innovante auto-affûtante, les burins restent efficaces du début à la fin.

- Avantages:
  - Taux d'évacuation extrêmement élevé
  - Auto-affûtage permanent, pas besoins de ré-affûtage couteux
  - Travail uniforme



Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 354 250	250 mm	40 mm	SDS-plus	1

Burin Ultra pointe SDS-Plus



EBN

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité

Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 325 0	250	SDS-plus	1

Burin Ultra plat SDS-Plus



EBN

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité
- 2 dents qui font éclater la matière
- 3 arêtes de coupe qui évitent le blocage

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 320 250	250	20,00	SDS-plus	1

Burin Ultra carrelage SDS-Plus



EBN

- Géometrie 3 arêtes et courbée
  Possibilité d'enlever des grands morceaux de carrelage

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 340 250	250	40,00	SDS-plus	1

Burins SDS-Plus

Burin standard pointe SDS-Plus



EBN

Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 100 251	250	SDS-plus	5

Burin standard plat SDS-Plus



EBN

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 120 251	250	20,00	SDS-plus	5

Burin standard bêche SDS-Plus



EBN

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 140 250	250	40,00	SDS-plus	1

Gouge SDS-Plus



EBN

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 122 250	250	22,00	SDS-plus	1

Assortiment de burin SDS-Plus 3 pcs



EBN

Référence		
0638 100 03	Pointe 250 Plat 20 x 250 Bêche 40 x 250	1

Plaquette photo

Burin Ultra EVO-S pointe SDS-Max



0638 794 00

Burin bêche SDS-Max



0638 515 350

Burin Ultra EVO-S plat SDS-Max



0638 794 25

Gouge SDS-Max



0638 526 300

Burin Ultra EVO-S bêche SDS-Max



0638 750 350

Gouge coudée SDS-Max



0638 532 300

Burin Ultra pointe SDS-Max



0638 740 0

Assortiment de burins SDS-Max



0638 500 ..

Burin Ultra plat SDS-Max



0638 725 400

Burin pointe SDS-Max



0638 500 401

Burin plat SDS-Max



0638 525 ...

Burins SDS-Max

Burin Ultra EVO-S pointe SDS-Max



EBO

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité
- Powersafe fournit une fréquence de frappe plus elevée et absorption du recul de frappe
- Pointe en spirale pour une meilleure évacuation des débris

Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 794 00	400	SDS-max	1

Burin Ultra EVO-S plat SDS-Max



EBO

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité
- Powersafe fournit une fréquence de frappe plus elevée et absorption du recul de frappe
- Auto-affutant grâce au design de ses arêtes

Référence	Longueur	Largeure	Emmanchement	
0638 794 25	400	25,00	SDS-max	1

Burin Ultra EVO-S bêche SDS-Max



EBO

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité
- La forme chat assure une largeur constante et plusde longuevité

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 750 350	350	50,00	SDS-max	1

Burin Ultra pointe SDS-Max



EBO

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité
- Powersafe fournit une fréquence de frappe plus elevée et absorption du recul de frappe

Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 740 0	400	SDS-max	1

Burin Ultra plat SDS-Max



EBO

- Durcissement par induction et 3 zones différentes de dureté 15% plus de capacité d'enlèvement de matière et 30% plus de longevité
- Powersafe fournit une fréquence de frappe plus elevée et absorption du recul de frappe

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 725 400	400	25,00	SDS-max	1

Burin pointe SDS-Max



EBO

Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 500 401	400	SDS-max	5
0638 560 0	600	SDS-max	1

Burin plat SDS-Max



EBO

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 525 401	400	25,00	SDS-max	5
0638 525 600	600	25,00	SDS-max	1

Burin bêche SDS-Max



EBO

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 550 400	400	50	SDS-max	1
0638 580 300	300	80	SDS-max	1
0638 515 350	350	115	SDS-max	1

Gouge SDS-Max



EBO

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 526 300	300	26,00	SDS-max	1

Gouge coudée SDS-Max



EBO

Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 532 300	300	32,00	SDS-max	1

Burins SDS-Max

Assortiment de burins SDS-Max



EBO

Référence		
0638 500 04	Pointe 400 Plat 25 x 400 Bêche 50 x 400 Bêche 80 x 300	1
0638 500 06	2 x Pointe 400 2 x Plat 25 x 400 Bêche 50 x 400 Bêche 80 x 300	1

Plaquette photo

Burins RECA Ultra pointe Hex.



0638 8.. 400

Burins RECA Ultra plat Hex.



0638 8.. 435

Burin hexagonaux

Burins RECA Ultra pointe Hex.



- Burins hexagonaux robustes et lourds pour machines 16 kg, telles que les marteaux burineurs BOSCH GSH 16-28, GSH 27 VC ou Milwaukee K900K, K950K.

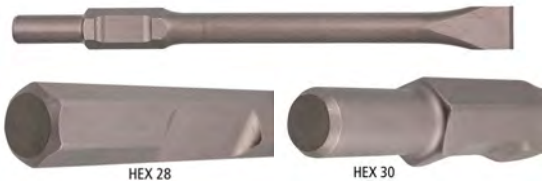


Référence	Longueur	Emmanchement	
0638 828 400	400 mm	Hex. 28	1
0638 830 400	400 mm	Hex. 30	1

Burins RECA Ultra plat Hex.



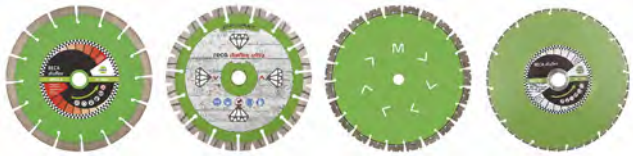
- Burins hexagonaux robustes et lourds pour machines 16 kg, telles que les marteaux burineurs BOSCH GSH 16-28, GSH 27 VC ou Milwaukee K900K, K950K.



Référence	Longueur	Largeur	Emmanchement	
0638 828 435	400 mm	35 mm	Hex. 28	1
0638 830 435	410 mm	35 mm	Hex. 30	1

Chapitre Menu

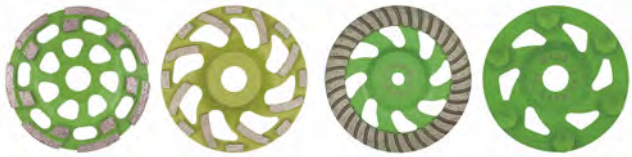
Disques à tronçonner - Diaflex



Trépans et carottes - Diadrill



Disques à poncer - Diamop



L'entretien



Chapitre Menu

Diaflex matériaux durs / granit



Diaflex béton



Diaflex abrasif



Diaflex spécialistes



Accessoires pour Diaflex



Disques à tronçonner - Diaflex

Béton



Ultra



RS10 B



RS10 UB



Hard



Ultra H



RS10 H



RS10 UH (lot)



Abrasif



RS10 AB









Disques à tronçonner - Diaflex

Béton



Ultra



RS10 B



RS10 UBH



Hard



RS10 H



RS10 Granit



Abrasif



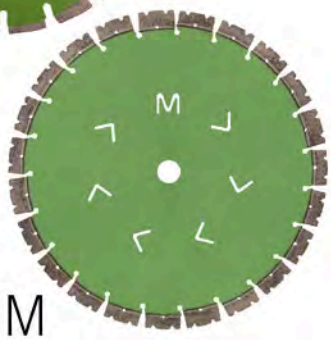
Ultra A



RS10 A



RS10 M







Disques à tronçonner - Diaflex

RS10 Diafe



- Hauteur de segment de 7 mm
- Liant au cobalt
- Utilisation dans l'acier jusqu'à 12

All-Cut



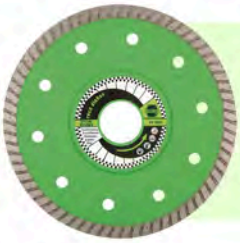
- Utilisation universelle dans le plas tique la fibre de verre, etc
- Excellentes performances même sur le carrealge, le grès cérame et la fonte

RS10 F



- Disque à jante continue
- Hauteur de segment de 8 mm
- Utilisation dans carrelage, granit fin, plaque de marbre, verre, céramique, ...

RS10 Céramique



- Disque pour carreleur à jante continue
- Hauteur de segment de 7 mm
- Coupe rapide et fine
- Utilisation dans granit dur, céramique dur, carrelage dur, ...

RS10 B Duo



- Permet de tronçonner et meuler
- Emmanchement M14
- Permet de travailler à plat
- Pour le béton, granit, pierres naturelles

RS10 B Rondo



- Pour couper en courbe, même des rayons étroits
- Le rayon souhaité est obtenu par une simple bascule du disque
- Ø125 & 180

RS10 AB à déjointoyer



- Hauteur de segment de 7 mm
- Pour la coupe de joints ou le placement de câbles de téléphone ou autres câbles fins

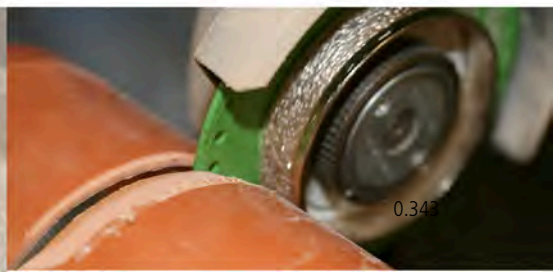
RS10 spécial plastique + fraise



- Pour couper et chanfreiner en une seule passe
- Jante diamantée électrozinguée et segmentée + fraise







Disques à tronçonner - Diaflex

Diadrill carrelage



6 pans



M14



Cire
réfrigérante

Trépan carrelage



Trépan à sec



Ultra 70 mm



RS10 Speedi
150 mm



Basic 60 mm

Pierres à réaffûter



Pierre pour diaflex



Plaque pour diadrill

Carottes



A sec 1 1/4"



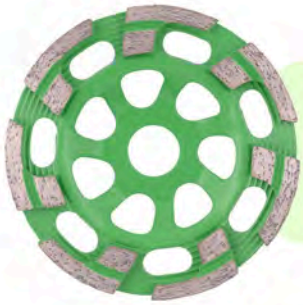
A eau 1/2" & 1 1/4"







Disques à tronçonner - Diaflex



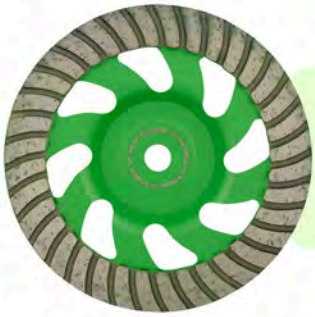
Diamop Ultra TT

- Répartition du poids sur tout le disque pour réduir les vibrations et le bruit grâce à la forme des segments qui offrent une grande stabilité
- Excellente visibilité

Diamop Aero A/B



- Excellent refroidissement
- Bonne agressivité et longévité
- Bon dégagement et poids réduit pour une meilleur durée de vie du disque et de la machine



Diamop Aero Turbo

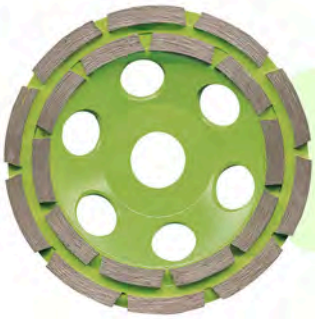


- La couche de diamant Turbo à encerclement complet garantit une finition de ponçage particulièrement nette
- Finition et ponçage fin

Diamop Supra



- Diamant polycristallin, durée de vie plus longue
- Enlèvement significativement plus rapide
- Enlève des revêtements plus difficile
- Pas de colmatage



Diamop Basic

- Double rangée de segments pour une plus longue durée de vie
- B pour le béton / A pour les matériaux abrasifs

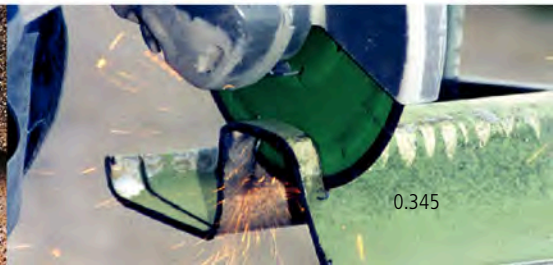
Diamop Green X



- Pour meuler et chanfreiner le béton ou la pierre
- Universel pour tous matériaux, même sur le métal et le bois
- Utilisation sur meuleuse d'angle ou à béton







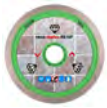
Plaquette photo

Diaflex RS10 Ultra H à eau



0664 221 ...

Diaflex RS10 F



0661 110 1..

Diaflex RS10 H



0661 111 ...

Diaflex RS10 F à eau



0661 110 ...

Diaflex RS10 H



0661 201 ...

Diaflex RS10 céramique



0661 100 1..

Diaflex RS10 H



0661 201 ...

Diaflex RS10 céramique X-lock



0661 100 124

Diaflex RS10 UH



0661 011 ...

Diaflex RS10 céramique à eau



0661 100 ...

Diaflex RS10 UH



0661 011 ...

Diaflex RS10 Granit



0661 301 ...

Diaflex matériaux durs / granit

Diaflex RS10 Ultra H à eau

- Hauteur du segment 7 mm soudés au laser



Coupe à eau



Machine fixe



EEE

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	
0664 221 189	180	30/25,4	7	1
0664 221 209	200	30/25,4	7	1
0664 221 239	230	30/25,4	7	1
0664 221 259	250	30,0/25,4	7	1
0664 221 309	300	30,0/25,4	7	1
0664 221 359	350	30,0/25,4	7	1

Diaflex RS10 Ultra H à sec

- Le disque absolu pour la coupe à sec de matériaux durs comme le grès cérame, le granit, le marbre, la céramique, les briques cuites à haute température, ...
- Le Diaflex Ultra H se distingue par sa vitesse de coupe extrêmement rapide et souple même dans les matériaux les plus durs.
- Idéal en parcs et jardins pour les matériaux durs (granit, grès cérame, pierre naturelle, béton, pavés durs,...)
- Idéal en toiture (tuiles dures)
- Idéal pour les travaux d'intérieur (carrelage, granit, marbre,...)





Coupe à sec



Meuleuse d'angle



Rainureuse



EDF

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	Epaisseur	
0664 221 115	115	22,2	8	1,4	1
0664 221 125	125	22,2	8	1,4	1
0664 221 230	230	22,2	10	2	1

Diaflex RS10 H



Coupe à sec



Meuleuse d'angle



Rainureuse



EDF

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	
0661 111 115	115	22,2	12	1
0661 111 125	125	22,2	12	1
0661 111 150	150	22,2	12	1
0661 111 180	180	22,2	12	1
0661 111 230	230	22,2	15	1

Diaflex matériaux durs / granit

Diaflex RS10 H



Coupe à sec/à eau

Machine mobile

Tronçonneuse

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	Contenu	
0661 201 300	300	20	9+1	1	1
0661 201 302	300	22,2	9+1	1	1
0661 201 350	350	20	9+1	1	1
0661 201 351	350	20	9+1	6	1
0661 201 355	350	25,4	9+1	1	1
0661 201 356	350	25,4	9+1	6	1
0661 201 400	400	20	9+1	1	1
0661 201 405	400	25,4	9+1	1	1
0661 201 455	450	25,4	9+1	1	1
0661 201 505	500	25,4	9+1	1	1

Diaflex RS10 H



EEA

Machine fixe

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	Contenu	
0661 201 259	250	30/25,4	9+1	1	1
0661 201 309	300	30/25,4	9+1	1	1
0661 201 359	350	30/25,4	9+1	1	1
0661 201 409	400	30/25,4	9+1	1	1

Diaflex RS10 UH



- Description:
  Conçu pour une coupe nette et rapide dans des matériaux durs tels que le carrelage, la pierre naturelle et artificielle, le béton lavé, durci et armé, le calcaire dur, etc.
  Arrête de coupe fermée et dentée avec couche de diamant utile de 10 mm
- Avantages:
  - Utilisation universelle sur tous les matériaux durs
- Applications:
  Pour coupe à sec sur les meuleuses d'angles et les rainureuses.



Référence	Diamètre	Alésage	Hauteur de seg.	
0661 011 115	115 mm	22,2 mm	10 mm	1
0661 011 125	125 mm	22,2 mm	10 mm	1
0661 011 230	230 mm	22,2 mm	10 mm	1

Diaflex matériaux durs / granit

Diaflex RS10 UH



EFC

- Jante continue
- Disque universel pour briques, maçonnerie, carrelages céramiques, pierres naturelles, briques silico-calcaire, béton et béton armé


Coupe à sec


Meuleuse d'angle


Rainureuse

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	Contenu	
0661 011 116	115	22,2	10	6	1
0661 011 126	125	22,2	10	6	1
0661 011 156	150	22,2	10	6	1
0661 011 236	230	22,2	10	6	1

Diaflex RS10 Granit



EDX

- Pour une utilisation sur matériaux très durs comme le granite, le prophyre, les klinkers, le béton et béton armé.

Avantages:

- Les segments à denture fine de 12 (10+2) mm de haut garantissent une coupoe lisse et rapide, même dans les matériaux les plus durs.


Coupe à sec/à eau


Machine mobile


Tronçonneuse

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	
0661 301 350	350	20	10+2	1
0661 301 355	350	25,4	10+2	1
0661 301 400	400	20	10+2	1

Diaflex RS10 F



- Disque à jante continue, segment avec une haute concentration de diamant permettant une coupe propre.
- Utilisation danscarrelage, granit fin, plaques de marbre, verre, céramique, etc.


Coupe à sec


Meuleuse d'angle

Référence		Alésage Ø	h segmenet	Contenu	FAM	
0661 110 076	76	10	6	1	EDJ	1
0661 110 115	115	22,2	8	1	EDJ	1
0661 110 116	115	22,2	8	12	EFH	1
0661 110 125	125	22,2	8	1	EDJ	1
0661 110 126	125	22,2	8	12	EFH	1

Diaflex matériaux durs / granit

Diaflex RS10 F à eau

- Disque à jante continue, segment de 8 mm de hauteur avec une haute concentration de diamant permettant une coupe propre
- Utilisation dans carrelage, granit fin, plaques de marbre, verre, céramique,...



Coupe à eau



Machine fixe



EEF

Référence	Ø	Alésage Ø	h segmenet	Contenu	
0661 110 200	200	30/25,4	8	1	1
0661 110 230	230	30/25,4	8	1	1
0661 110 250	250	30/25,4	8	1	1
0661 110 300	300	30/25,4	8	1	1
0661 110 350	350	30/25,4	8	1	1

Diaflex RS10 céramique

- Disque pour carreleur
- Segment fermé avec 7 mm de hauteur et une très haute concentration de diamant permettant une coupe rapide et fine
- Utilisation dans granit dur, céramique dur, carrelages durs, ...



Coupe à sec



Meuleuse d'angle



EDL

Référence	Ø mm	Alésage Ø	Contenu	
0661 100 115	115	22,2	1	1
0661 100 125	125	22,2	1	1

Diaflex RS10 céramique X-lock

Pour une utilisation sur les matériaux les plus durs, comme le granite, le grès cérame ou les tuiles très dures.
Segment fermé de 7 mm de hauteur et une très haute concentation de diamant permettant une coupe rapide et fine, idéal pour les carreleurs.

- Description:
  - Permet des coupes très rapides et sans éclats dans tous les matériaux extrêmement durs grâce à la jante diamantée très fine
  - Spécialement recommandé pour le grès cérame
  - Pour coupe à sec avec toutes les meuleuses d'angle disponibles sur le marché



Référence	Ø	Alésage	Hauteur de segment	
0661 100 124	125 mm	22,2 / X-lock	7 mm	1

Diaflex RS10 céramique à eau

- Permet des coupes très rapides et sans éclats dans tous les matériaux extrêmements durs grâce à la jante diamantée très fine avec une forte concentration de diamants.
  Spécialement recommandé pour le grès cérame.
- Applications:
  Pour une utilisation sur les matériaux les plus durs, comme le granite extrêmement dur, le grès cérame ou les tuiles très dures.
- Jante diamantée continue de 8 mm d'hauteur utile.



Référence	Diamètre	Alésage	Hauteur de segment	
0661 100 259	250	30	8	1
0661 100 309	300	30	8	1
0661 100 359	350	30	8	1

Plaquette photo

Diaflex ULTRA



0664 006 ... - EDD

Diaflex RS10 UB



0661 012 ...

Diaflex ULTRA



0664 006 ... - EDP

Diaflex RS10 UBH



0661 021 3..

Diaflex ULTRA à eau



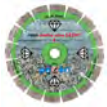
0664 006 ... - EDP

Diaflex RS10 UB à eau



0664 512 ...

Diaflex Ultra Silent



0662 406 ...

Diaflex RS10 B



0661 112 ...

Diaflex RS10 B



0661 202 ...

Diaflex RS10 B Silentio



0662 402 ...

Diaflex béton

Diaflex ULTRA



EDD

- Nouvelle génération de disques diamantés avec segments V-speed
- Segment V-speed:
  - Segment en "V" pour une évacuation régulière et rapide de la poussière, réduisant considérablement la chauffe en assurant une coupe nette et sans éclat
  - Liant à base de cobalt pour une dispersion optimale de la chaleur
- Diamant RS10:
  La sélection du diamant le plus dur garanti agressivité, rapidité et longévité extrême!
- Répartition uniforme et symétrique des diamants:
  Chaque diamant est placé avec précision dans le segment pour apporter un rendement maximum sur toute l'épaisseur du segment
- Polyvalence
  Cette nouvelle génération de segment permet également au RECA diaflex Ultra de tronçonner ponctuellement tous les matériaux de pierre courants, en particulier le béton dur, béton armé, béton lavé, pierres naturelles, revêtements de sol, granite, porphyre, brique calcaire dure et de nombreux autres matériaux. Le tout en offrant une sensation de coupe douce et une pénétration facile dans le matériau, sans aucune pression sur la machine.
- Hauteur de segment:
  A partir du Ø230 : hauteur 15 mm (13 utile)
  De Ø115 à Ø180: hauteur 12 mm (10 utile)
- X-lock:
  Les petits diamètres 115 et 125 mm ont un alésage de 22,2 mm compatible avec le système dernière génération de meuleuses d'angle X-Lock. Ils peuvent donc s'utiliser sur toutes les machines courantes ainsi que sur les nouvelles machines X-Lock
- Avantages:
  - Vitesse
  - Ventilation
  - EVacuation
  - PolyValent
  - Performances constantes du début à la fin
  - Soudure au laser avec liant au Cobalt pour limiter la chauffe
  - Sens de rotation, consignes de sécurité et informations sur le disque
  - Très bonne finition
  - Diamant RS10, performances maximales en terme de vitesse, durée de vie et confort
  - Sensation de coupe douce et une pénetration facile dans le matériau à couper, sans aucune pression sur la machine







Coupe à sec



Meuleuse d'angle



Rainureuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Hauteur de segment	Epaisseur	Nombre de segments	
0664 006 115	115	22,2 / X	10 + 2	1,6	8	1
0664 006 125	125	22,2 / X	10 + 2	1,6	9	1
0664 006 150	150	22,2	10 + 2	1,6	11	1
0664 006 180	180	22,2	10 + 2	1,8	14	1
0664 006 230	230	22,2	13 + 2	1,8	15	1

Diaflex ULTRA



EDP



Coupe à sec/à eau



Machine mobile



Tronçonneuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Hauteur de segment	Epaisseur	Nombre de segments	
0664 006 300	300	20	13 + 2	2,4	19	1
0664 006 350	350	20	13 + 2	2,4	23	1
0664 006 355	350	25,4	13 + 2	2,4	23	1
0664 006 400	400	20	13 + 2	2,4	27	1
0664 006 405	400	25,4	13 + 2	2,4	27	1
0664 006 455	450	25,4	13 + 2	2,6	30	1

Diaflex béton

Diaflex ULTRA à eau



EDP

- Baque de réduction 25,4 inclue



Coupe à eau



Machine fixe

Référence	Ø	Alésage Ø	Hauteur de segment	Epaisseur	Nombre de segments	
0664 006 309	300	30 / 25,4	13 + 2	2,4	19	1
0664 006 359	350	30 / 35,4	13 + 2	2,4	23	1

Diaflex Ultra Silent



- Description:
  Le disque à faible niveau sonore. Fonctionnement plus silencieux pour plus de confort avec un disque de haute qualité.
- Avantages:
  - Sensiblement moins bruyant qu'un disque diamanté classique, le niveau sonore est réduit jusqu'à 15 dB.
- Applications:
  Pour tous les matériaux en pierre courants tels que le béton / béton armé, granite, klinkers, etc.



Référence	Ø	Alésage	Hauteur de segment	Nbr de segments	Epaisseur	
0662 406 230	230 mm	22,2 mm	13 mm	16	2,0 mm	1
0662 406 355	350 mm	25,4 mm	13 mm	24	2,6 mm	1

Diaflex RS10 B



EDG

- Hauteur du segment 10 mm (9+1 mm)
- Segments Turbo pour un meilleur refroidissement
- A utiliser pour tous les types de béton.
  Béton armé, briques, pierres naturelles, pierres recomposées,...



Coupe à sec



Meuleuse d'angle



Rainureuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	
0661 112 115	115	22,2	1	1
0661 112 125	125	22,2	1	1
0661 112 150	150	22,2	1	1
0661 112 180	180	22,2	1	1
0661 112 230	230	22,2	1	1

Diaflex béton

Diaflex RS10 B



- hauteur du segment 10 mm (9+1 mm)
- A utiliser pour tous les types de béton.
  Béton armé, briques,...


Coupe à sec/à eau


Machine mobile


Tronçonneuse


Machine fixe

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	
0661 202 300	300	20	1	1
0661 202 302	300	22,2	1	1
0661 202 305	300	25,4	1	1
0661 202 350	350	20	1	1
0661 202 351	350	20	6	1
0661 202 355	350	25,4	1	1
0661 202 356	350	25,4	6	1
0661 202 359	350	30/25,4	1	1
0661 202 400	400	20	1	1
0661 202 405	400	25,4	1	1
0661 202 455	450	25,4	1	1
0661 202 505	500	25,4	1	1
0661 202 605	600	25,4	1	1

Diaflex RS10 B Silentio



- Diaflex RS10 B avec flasque Silentio (-15dB)
- Hauteur de segment 10 mm (9+1 mm)
- A utiliser pour tous les types de béton.
  Béton armé, briques, pierres naturelles, pierres recomposées,...


Meuleuse d'angle


Tronçonneuse


Coupe à sec

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	
0662 402 230	230	22,2	1	1
0662 402 355	350	25,4	1	1

Diaflex RS10 UB



- Hauteur de segment 10 mm (8,5+1,5 mm)
- Disque universel pour béton, béton armé, briques, maçonnerie,....
- Pour rainureuses:
  ø 135 mm alésage 30 mm et 4 trous pour machine Fubag
  ø 140 mm pour machine Flex
  ø 115 mm alésage 30 mm pour machine Proton 30
  ø 150 mm alésage 30 mm pour machine Proton 42


Coupe à sec


Meuleuse d'angle


Rainureuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	
0661 012 115	115	22,2	1	1
0661 012 116	115	22,2	12	1
0661 012 125	125	22,2	1	1
0661 012 126	125	22,2	12	1

Diaflex béton

← Diaflex RS10 UB

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	
0661 012 135	135	30	1	1
0661 012 140	140	22,2	1	1
0661 012 150	150	22,2	1	1
0661 012 156	150	22,2	6	1
0661 012 180	180	22,2	1	1
0661 012 230	230	22,2	1	1
0661 012 236	230	22,2	10	1

Diaflex RS10 UBH



- Hauteur du segment 12 mm
- Disque pour béton, béton armé, pavés, briques,...
- Disques alésage 25,4 mm ont un trou d'entraînement



Coupe à sec/à eau



Machine mobile



Tronçonneuse



Machine fixe

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	
0661 021 300	300	20,0	1	1
0661 021 301	300	20,0	6	1
0661 021 350	350	20,0	1	1
0661 021 351	350	20,0	6	1
0661 021 355	350	25,4	1	1
0661 021 356	350	25,4	6	1
0661 021 359	350	30/25,4	1	1
0661 021 360	350	30/25,4	6	1
0661 021 400	400	20	1	1
0661 021 405	400	25,4	1	1
0661 021 455	450	25,4	1	1

Diaflex RS10 UB à eau



EED



Coupe à eau



Machine fixe

Référence	Ø	Alésage Ø	Nbre segments	
0664 512 900	900	60/55	52	1

Plaquette photo

Diaflex RS10 Ultra A



0664 207 ...

Diaflex RS10 A KS à eau pour machines fixes



0664 523 900

Diaflex RS10 A



0661 203 ...

Diaflex RS10 AB



0661 122 ...

Diaflex RS10 M



0661 222 ...

Diaflex RS10 AB à déjointoyer



0662 71. ...

Disque à déjointoyer RS10 AB en V



0662 770 ...

Diaflex RS10 A à eau



0664 513 900

Diaflex abrasif

Diaflex RS10 Ultra A



EDS

- Segments asymétriques, 3 segments de 15 mm et ensuite un segment de protection de 18 mm


Coupe à sec/à eau


Machine mobile


Tronçonneuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Nbre segm.de protection	
0664 207 300	300	20	6	1
0664 207 350	350	20	7	1
0664 207 355	350	25,4	7	1
0664 207 400	400	20	8	1
0664 207 405	400	25,4	8	1
0664 207 455	450	25,4	9	1
0664 207 505	500	25,4	10	1
0664 207 605	600	25,4	14	1

Diaflex RS10 A



- Hauteur du segment 10 mm (9+1 mm)
- Segments asymétriques, série de 3 segments protégés par un plus haut.
- Disque pour l'asphalte
- Forme spéciale de segments empêche le détachement


Coupe à sec/à eau


Machine mobile


Tronçonneuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Nbre segm.de protection	Contenu	
0661 203 300	300	20	3	1	1
0661 203 350	350	20	3	1	1
0661 203 351	350	20	3	6	1
0661 203 355	350	25,4	3	1	1
0661 203 356	350	25,4	3	6	1
0661 203 400	400	20	4	1	1
0661 203 405	400	25,4	4	1	1
0661 203 455	450	25,4	4	1	1
0661 203 505	500	25,4	5	1	1
0661 203 605	600	25,4	6	1	1

Diaflex RS10 AB



- Performance optimale dans le béton et les matériaux abrasif, argile réfractaire, poroton, ESTRICH, grès calcaire,...
- Hauteur de segment 12 mm (10+2 mm)
- Hauteur segment de sécurité 15 mm (13+2 mm)
- Disque pour électriciens


Coupe à sec


Meuleuse d'angle


Rainureuse

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	Fam	
0661 122 112	115	22,2	2	EDK	1
0661 122 116	115	22,2	12	EFI	1
0661 122 122	125	22,2	2	EDK	1
0661 122 126	125	22,2	12	EFI	1
0661 122 142	140	22,2	2	EDK	1
0661 122 152	150	22,2	2	EDK	1
0661 122 156	150	22,2	12	EFI	1
0661 122 180	180	22,2	1	EDK	1

Diaflex abrasif

← Diaflex RS10 AB

Référence	Ø	Alésage Ø	Contenu	Fam	
0661 122 230	230	22,2	1	EDK	1

Diaflex RS10 M

- Combinaison pour l'asphalte et béton, plus besoin de changer de disque
- Diamant de qualité supérieure
- Hauteur du segment 12 mm (10+2 mm)
- Hauteur de segment de sécurité 15 mm (13+2 mm)
- Flasque épaisse, réduit le risque de voiler le disque



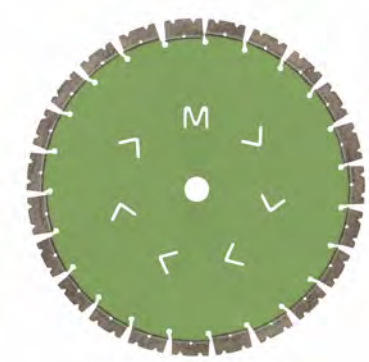
Coupe à sec/à eau



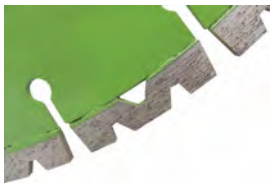
Tronçonneuse



Machine fixe



EDV



Référence	Ø	Alésage Ø	
0661 222 300	300	20	1
0661 222 305	300	25,4	1
0661 222 350	350	20	1
0661 222 355	350	25,4	1
0661 222 400	400	20	1
0661 222 405	400	25,4	1
0661 222 455	450	25,4	1
0661 222 505	500	25,4	1

Diaflex RS10 AB à déjointoyer

- Hauteur du segment 7 mm
- Idéal pour les travaux dans des joints et pour la coupe des fentes pour des câbles de téléphone ou d'autres câbles fins



Coupe à sec



Meuleuse d'angle



EEM

Référence	Ø	Alésage Ø	Epaisseur	
0662 711 545	115	22,2	4,5	1
0662 711 565	115	22,2	6,0	1
0662 711 580	115	22,2	8,0	1
0662 711 599	115	22,2	10,0	1
0662 712 545	125	22,2	4,5	1
0662 712 565	125	22,2	6,0	1
0662 712 580	125	22,2	8,0	1
0662 712 599	125	22,2	10,0	1

Diaflex abrasif

Disque à déjointoyer RS10 AB en V



- Grâce à la forme conique de ses segments, notre disque à déjointoyer RECA Diaflex fraise en profondeur les fissures. Une profondeur très utile pour faciliter le colmatage. Le disque peut également s'utiliser pour faire des saignées murales afin de passer des câbles téléphoniques.
- Avantages:
  - Disque diamant pour évider des rainures de béton et déjointoyer
  - Segment large en V de 10 mm d'épaisseur
  - Peut être utilisé avec toutes les meuleuses d'angle disponibles dans le commerce





Référence	Ø	Epaisseur	Alésage	Hauteur segment	
0662 770 125	125	9,6	22,2	10	1
0662 770 230	230	9,6	22,2	10	1

Diaflex RS10 A à eau



Coupe à eau



Machine fixe



EEC

Référence	Ø	Alésage Ø	Nbre segments	
0664 513 900	900	60/55	52	1

Diaflex RS10 A KS à eau pour machines fixes



Coupe à eau



Machine fixe



EEC

Référence	Ø	Alésage Ø	Nbre segments	
0664 523 900	900	60/55	92	1

Plaquette photo

Diaflex Métal



0662 194 ...

Diaflex Ultra déportés



0662 0.. ...

Diaflex RS10 Diafe



0664 009 ...

Diaflex RS10 B Duo



0662 422 125

Diaflex RS10 Diafe



0664 009 3..

Diaflex RS10 B Rondo



0662 412 1..

Diaflex RS10 spécial plastique + fraise



0662 190 9..

Diaflex Mini All-cut



0662 200 076

Diaflex All-Cut



0662 191 ... - EDM

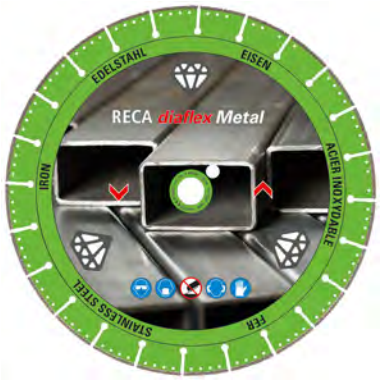
Diaflex Ho-Bit



0662 193 ...

Diaflex spécialistes

Diaflex Métal



Disque diamanté avec segments brasés sous vide pour la coupe du métal.

- Description:
  Développement et conception pour utilisation dans différents matériaux.
  Idéal sur tous les chantiers, mais aussi pour les opérations de sauvetage par les pompiers, protection civile, etc.
- Avantages:
  - Profondeur de coupe toujours constante
  - Sécurité maximale grâce à l'homologation EN 13236
  - Durée de vie beaucoup plus longue que celle d'un disque à tronçonner traditionnel
  - Pas de segments soudés, moins de risque de casse
  - Vitesse et capacité de coupe maximale
- Applications:
  Acier, acier inoxydable, fer, métaux non ferreux, treillis, caillebotis métalliques, ...

Référence	Diamètre	Alésage	
0662 194 125	125	22,2	1
0662 194 230	230	22,2	1
0662 194 350	350	20,0	1
0662 194 355	350	25,4	1
0662 194 405	400	25,4	1

Diaflex RS10 Diafe



EDC

- Hauteur de segment 7 mm (5+2 mm) avec une haute concentration de diamant
- Liant au cobalt évacuant la chaleur qui augmente la durée de vie des segments
- Utilisation dans acier jusqu'à 12 mm, treillis, béton, granit, matériaux durs et abrasifs, tuyeau de canalisation en fonte et ciment
- DiaFE peut remplacer 200 disques fibres









Coupe à sec/à eau



Meuleuse d'angle

Référence	Ø	Alésage Ø	
0664 009 125	125	22,2	1
0664 009 230	230	22,2	1

Diaflex spécialistes

Diaflex RS10 Diafe



EDW

- Hauteur de segment 7 mm (5+2 mm) avec une haute concentration de diamant
- Liant au cobalt évacuant la chaleur qui augmente la durée de vie des segments
- Utilisation dans acier jusqu'à 12 mm, treillis, béton, granit, matériaux durs et abrasifs, tuyeau de canalisation en fonte et ciment
- DiaFE peut remplacer 200 disques fibres













Meuleuse d'angle



Machine mobile



Tronçonneuse

Référence	Ø	Alésage Ø	
0664 009 300	300	20	1
0664 009 350	350	20	1
0664 009 355	350	25,4	1
0664 009 400	400	20	1

Diaflex RS10 spécial plastique + fraise







EDM

Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 190 915	115	22,2	1
0662 190 925	125	22,2	1

Diaflex Mini All-cut



EDM

- Le disque universel pour différents matériaux.
- Disque diamanté spécialement conçu pour la petite meuleuse angulaire Bosch GWS 10.8-76 V-EC.
- Disque pour la coupe de tout matériaux fins (jusqu'à 16 mm):
  pierre dure, grès, carrelage, granite fin, fines épaisseurs de métal, bois, PVC, gyproc, etc.
- Jusqu'à 100 m/s max.
- Max. 25,000 tr/min

Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 200 076	76	10	1

Diaflex spécialistes

Diaflex All-Cut



EDM

- Pour une utilisation universelle dans le plastique, la fibre de verre et bien d'autres matériaux
- Excellentes performances, même sur le carrelage, le grès cérame et la fonte
- Il est possible de couper les matériaux en pierre abrasive et le béton mais celà réduit de façon significative la durée de vie du disque
- Disque diamant électrozingué et segmenté, peut être utilisé sur les meuleuses d'angle et les machines thermiques disponibles dans le commerce, en fonction du diamètre

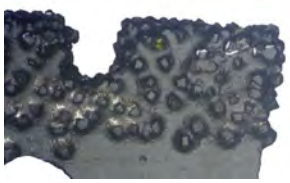
Référence	Ø	Alésage	Epaisseur	
0662 191 115	115	22,2	1,5	1
0662 191 125	125	22,2	1,5	1
0662 191 230	230	22,2	2,2	1
0662 191 350	350	20,0	2,6	1
0662 191 355	350	25,4	2,6	1

Diaflex Ho-Bit



Le diaflex Wood-bit est le solutionneur de problèmes pour pour la coupe du bois et du bitume. Les diamants de forme angulaire sont soudés au disque par brasure sous vide. Leur forme angulaire et grossière empêchent le bourrage du disque lors de la coupe du bois ou d'autres matériaux tendres.

- Avantages:
  - Le disque indispensable pour le démontage et la rénovation
  - Coupe rapide
  - Pas de bourrage du disque
  - Les diamants angulaires grossiers empêchent de bruler le bois et les matériaux tendres lors de la coupe
  - Adapté pour la coupe de nombreux matériaux tendres
  - Segments soudés à vide
  - Agrégation EN 13236 pour un maximum de sécurité
- Champ d'application:
  Idéal pour le bois (avec clous), les matériaux bitumeux, le roofing, les tuiles, le plastique et les descentes d'eau, les fines feuilles de métal (cuivre, zinc, inox, ...).
  Pour tous les couvreurs, charpentiers, paysagistes, etc.



Référence	Ø	Alésage	
0662 193 125	125	22,2	1
0662 193 230	230	22,2	1
0662 193 350	350	20,0	1
0662 193 355	355	25,4	1

Diaflex spécialistes

Diaflex Ultra déportés



- Flasque avec emmanchement direct M14,
- La flasque d'une épaisseur de +/- 2 cm permet des coupes à ras dans les coins ou angles de mur





Coupe à sec



Meuleuse d'angle

Référence	Ø	Alésage Ø		
0662 017 115	115	M 14	Ultra TT	1
0662 017 125	125	M 14	Ultra TT	1
0662 017 230	230	M 14	Ultra TT	1
0662 022 115	115	M 14	RS 10 UB	1
0662 022 125	125	M 14	RS 10 UB	1
0662 022 230	230	M 14	RS 10 UB	1

Diaflex RS10 B Duo

- Le Disque diamant DUO permet de tronçonner et meuler sans changer de disque
- Emmenchement M14
- Permet un travail à plat
- Diamant face supérieure 7,5 mm
  Diamant face inférieure 25 mm
- Convient pour le béton, granit, pierres naturelles,...



EEV





Coupe à sec



Meuleuse d'angle

Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 422 125	125	M14	1

Diaflex spécialistes

Diaflex RS10 B Rondo



EEV

- Le diaflex RONDO est le disque diamant de référence pour couper en courbe, même des rayons étroits ne sont plus un problème
- Le rayon souhaité est atteint par un simple basculement du disque
- Convient pour le béton, granit, pierres naturelles,...
- Ø 125 pour une épaisseur jusqu'à 3 cm
- Ø 180 pour une épaisseur jusqu'à 5 cm





Coupe à sec



Meuleuse d'angle

Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 412 125	125	22,2	1
0662 412 180	180	22,2	1

Plaquette photo

Bagues de réduction



0664 99. ...

Bagues de réduction pour Stihl



0664 992 521

Clé à ergots pour meuleuse angulaire



0696 114 10

Ecrou serrage rapide RECA



0696 603 350

Accessoires pour Diaflex

Bagues de réduction

Référence	Diam.ext.	Diam.int.	Contenu	
0664 992 520	25,4	20	10	1
0664 993 022	30	22,2	10	1
0664 993 025	30	25,4	10	1
0664 992 521	25,4	20	5	1



EDN

Bagues de réduction pour Stihl

Référence	Diam.ext.	Diam.int.	Contenu	
0664 992 521	25,4	20	5	1



EDN

Clé à ergots pour meuleuse angulaire

Référence	
0696 114 10	1



EES

Ecrou serrage rapide RECA

Référence	
0696 603 350	1



EES

Chapitre Menu

Diadrill à sec 
Diadrill à l'eau 
Accessoires pour Diadrill 

Plaquette photo

Trépans carrelages 6 pans - céramique 15 mm  0663 706 ..	Pointe de centrage à gaz  0663 416 100
Trépans carrelages M14 - céramique 15 mm  0663 700 0..	Extracteur de poussière  0663 416 114
Guide ventouse pour mini diadrill  0663 790 585	Adaptateur pour extracteur de poussière  0663 ... ...
Mini diadrill fraise M 14 20 x 40 mm  0663 714 020	Carottes à sec emmanchement 1 1/4"  0663 400 ...
Trépans carrelages M14 - céramiques 70 mm  0663 700 ...	Adaptateur avec foret de centrage pour carottes 1 1/4"  0663 410 ...
Set trépans carrelages SCV M14 - céramiques 70 mm  0663 700 7	Trépans RS10 Basic  0663 900 0..
Carottes à sec Ultra 1 1/4"  0663 406 ...	Trépans Supra RS10 B 102 mm  0663 902 ...

Plaquette photo

Trépans Ultra



0663 906 0.. - EEN

Emmanchement 6 pans



0663 910 10

Trépans Ultra asp.



0663 906 1.. - EEN

Foret de centrage



0663 910 90

Trépans RS10 SPEEDi M16-150 mm



0663 610 ...

Emmanchemment direct pour foret SDS+



0663 940 58

Emmanchement 6 pans



0663 920 10

Emmanchement direct pour foret SDS+ avec aspiration



0663 909 580

Emmanchemment direct 5/8



0663 920 58

Adaptateurs pour emmanchement avec aspiration



0663 909 58.

Emmanchemment M27 vers M16



0663 910 27

Pointes de centrage



0663 920 9.

Diadrill à sec

Trépans carrelages 6 pans - céramique 15 mm



- Specialement conçu pour les carrelages et grès cérame avec une épaisseur jusqu'à 15 mm.
- Forage à sec avec un maximum de refroidissement grâce à la cire qui se trouve à l'intérieur du trépan, la durée de vie est ainsi augmentée.
- Facile à utliser car pas besoin de centrage ou de préforage.
- Pour des forages consécutifs, il faut respecter des pauses d'environ 30 secondes entre chaque trou pour le refroidissement du trépan.

EEU

Référence	Ø	
0663 706 05	5 mm	1
0663 706 06	6 mm	1
0663 706 08	8 mm	1
0663 706 10	10 mm	1
0663 706 12	12 mm	1
0663 706 14	14 mm	1
0663 706 6	set 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 mm	1

Trépans carrelages M14 - céramique 15 mm



- Specialement conçu pour les carrelages et grès cérame avec une épaisseur jusqu'à 15 mm.
- Forage à sec avec un maximum de refroidissement grâce à la cire qui se trouve à l'intérieur du trépan, la durée de vie est ainsi augmentée.
- Facile à utliser car pas besoin de centrage ou de préforage.
- Pour des forages consécutifs, il faut respecter des pauses d'environ 30 secondes entre chaque trou pour le refroidissement du trépan.



EET

Référence	Ø	
0663 700 005	5 mm	1
0663 700 006	6 mm	1
0663 700 008	8 mm	1
0663 700 010	10 mm	1
0663 700 012	12 mm	1
0663 700 014	14 mm	1
0663 700 015	15 mm	1
0663 700 016	16 mm	1
0663 700 018	18 mm	1
0663 700 6	set 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 mm	1

Guide ventouse pour mini diadrill

- Guide en acier inoxydable muni d'une ventouse



EER

Référence	
0663 790 585	1

Mini diadrill fraise M 14 20 x 40 mm



- Fraise diamantée pour le fraisage, le chanfreinage et l'agrandissement de trous
- Filet M14 pour utilisation sur meuleuse d'angle
- Utilisation dans le grès, céramique, faïence, pierre naturelle et artificielle, granit, marbre, klinkers, tuiles, etc.

EET

Référence	Longueur	Long.utile	Ø	
0663 714 020	75 mm	40 mm	20 mm	1

Diadrill à sec

Trépans carrelages M14 - céramiques 70 mm



EET

- Spécialement pour le granit, carrelages durs, céramique
- Utilisation principale dans du carrelage avec une épaisseur de 10 mm et une dureté de 8 et possibilité de fôrer dans des matériaux plus épais (max. 4 cm).
- Forage à sec jusqu'à 12.000 T/min.
- Lors de l'utilisation plus intensive, au delà de 30 secondes, une pause pour refroidir le trépan est obligatoire.







Coupe à sec



Meuleuse d'angle

Référence	Ø	Long.utile	Emmanchement	
0663 700 020	20	70	M 14	1
0663 700 025	25	70	M 14	1
0663 700 030	30	70	M 14	1
0663 700 035	35	70	M 14	1
0663 700 040	40	70	M 14	1
0663 700 045	45	70	M 14	1
0663 700 050	50	70	M 14	1
0663 700 055	55	70	M 14	1
0663 700 060	60	70	M 14	1
0663 700 068	68	70	M 14	1
0663 700 075	75	70	M 14	1
0663 700 082	82	70	M 14	1
0663 700 090	90	70	M 14	1
0663 700 100	100	70	M 14	1
0663 700 110	110	70	M 14	1
0663 700 120	120	70	M 14	1
0663 700 128	128	70	M 14	1

Set trépans carrelages SCV M14 - céramiques 70 mm



EET

- Set de diadrill avec les diamètres les plus courants pour les installations:
  Ø 6, 8 et 14 mm pour le chevillage
  Ø 25 et 40 mm pour les tuyaux de chauffage et d'eau
  Ø 55 mm pour les tuyaux d'évacuation d'eau
  Ø 68 mm pour les prises de courants
- Spécialement pour le granit, carrelages durs, céramique
- Utilisation principale dans du carrelage avec une épaisseur de 10 mm et une dureté de 8 et possibilité de fôrer dans des matériaux plus épais (max. 4 cm).
- Forage à sec jusqu'à 12.000 T/min.
- Lors de l'utilisation plus intensive, au delà de 30 secondes, une pause pour refroidir le trépan est obligatoire.



Référence	Ø	Long.utile	Emmanchement	
0663 700 7	6 - 8 - 14 - 25 - 40 - 55 - 68	70	M 14	1

Diadrill à sec

Carottes à sec Ultra 1 1/4''



Diadrill pour perçage à sec, pour une utilisation dans le béton avec aspiration.
La nouvelle référence en perçage à sec! Reliée à un système d'aspiration de poussière, le diadrill permet de percer à sec le béton et le béton armé!

- Caractéristiques:
  - Segments disposés de manière symétrique
  - Segments soudés au laser
  - Hauteur de segment de 10 mm
  - Corps cylindrique spécial, optimisé pour le perçage à sec
- Vitesse:
  La faible épaisseur des segments et les diamants disposés symétriquement permettent une progression rapide; en combinaison avec l'extraction de poussière, cela permet un forage à sec dans le béton (également armé), car la carotte ne chauffe pas.
- Application:
  Utilisation AVEC aspiration de poussière et fonction de percussion légère (si disponible) dans la brique calcaire (de tout type et de toute densité), béton armé, maçonnerie, brique, béton léger, chape, béton cellulaire.
  L'aspiration n'enlève pas seulement la poussière, mais refroidit également la carotte en fournissant de l'air frais.
- Indications:
  L'utilisation d'un système d'aspiration a toujours été conseillé. Maintenant recommandé en raison des nouvelles directives en matière de poussière depuis janvier 2019. L'utilisation d'un système d'aspiration protège non seulement l'utilisateur et la machine, mais améliore également significativement la rapidité de carottage et la longévité de la couronne diamantée.



Référence	Ø	Longueur totale	Long. utile	Emmancher	Haut. seg. utile	Nombre segments	Longueur seg.	Epaisseur seg.	
0663 406 052	52	470	400	1 1/4''	8,5	3	20	3,4	1
0663 406 056	56	470	400	1 1/4''	8,5	3	20	3,4	1
0663 406 068	68	470	400	1 1/4''	8,5	4	20	3,4	1
0663 406 076	76	470	400	1 1/4''	8,5	4	20	3,4	1
0663 406 082	82	470	400	1 1/4''	8,5	5	20	3,4	1
0663 406 092	92	470	400	1 1/4''	8,5	5	20	3,4	1
0663 406 102	102	470	400	1 1/4''	8,5	6	20	3,4	1
0663 406 112	112	470	400	1 1/4''	8,5	7	20	3,4	1
0663 406 122	122	470	400	1 1/4''	8,5	7	20	4	1
0663 406 127	127	470	400	1 1/4''	8,5	7	20	4	1
0663 406 132	132	470	400	1 1/4''	8,5	8	20	4	1

Pointe de centrage à gaz



Ressort de compression à gaz de 53 cm de long dépassant de la couronne diamantée. Après le pointage, une fois que les diamants ont marqué la matière, retirer l'outil de centrage et continuer à forer.

- Champ d'application:
  Grâce à son emmanchement spécialement conçu, le vérin s'insère parfaitement dans une broche de machine taraudée en 1/2''. Les taraudage 1/2'' se trouvent en emmanchement mixte (taraudé 1/2'' & 1 1/4'') comme entrainement direct sur les carotteuses.

Référence	Longueur	Emmanchement	
0663 416 100	530 mm	1 1/4'' - 1/2''	1

Diadrill à sec

Extracteur de poussière

Dispositif d'aspiration de poussière avec taraudage M18 pour carotteuses et emmanchement mixte 1/2'' et 1 1/4''.

- Avantage:
  - Le grand embout d'extraction garantit une aspiration rapide de la poussière de perçage.
  - L'utilisateur et la machine sont protégés, et les performances de perçage sont significativement améliorées.
  - L'extraction de poussière permet de limiter la chauffe en fournissant de l'air frais.



Référence	Emmanchement	Emmachement côté machine	
0663 416 114	1 1/4'' - 1/2''	M18	1

Adaptateur pour extracteur de poussière



Référence	Emmanchement	Emmanchement machine	
0663 416 118	M18	1 1/4''	1
0663 909 588	M18	5/8'' (Bosch GSB 162-2E)	1

Carottes à sec emmanchement 1 1/4''



- Peut être utilisée sans refroidissement à eau pour créer des ouvertures murales pour les conduits de cheminée, conduits de ventilation, hottes, tuyaux d'eaux usées, etc. dans la maçonnerie, la brique calcaire (jusqu'à une densité brute max. de 2,0)
- Ne convient pas à une utilisation dans le béton
- Filetage de fixation 1 1/4''
- S'adapte directement sur toutes les carotteuses à main ou montées sur support avec un emmanchement fileté de 1 1/4''
- Peut également être utilisé sur d'autres machines grâce au large choix d'adaptateurs proposé
- L'utilisation d'un dispositif d'extraction de poussière favorise un meilleur refroidissement et garanti une meilleure longévité
- En fonction du diamètre à carotter, lors de l'utilisation d'une machine à main, sélectionner le bon outil de centrage (voir accessoires)

EGC

Référence	Ø	Longueur	Emmanchement	Long. utile	Nbre segments	
0663 400 052	52,00	450	1 1/4"	400	4	1
0663 400 056	56,00	450	1 1/4"	400	4	1
0663 400 068	68,00	450	1 1/4"	400	4	1
0663 400 076	76,00	450	1 1/4"	400	4	1
0663 400 081	81,00	450	1 1/4"	400	6	1
0663 400 092	92,00	450	1 1/4"	400	6	1
0663 400 102	102,00	450	1 1/4"	400	6	1
0663 400 112	112,00	450	1 1/4"	400	6	1
0663 400 122	122,00	450	1 1/4"	400	8	1
0663 400 132	132,00	450	1 1/4"	400	8	1
0663 400 152	152,00	450	1 1/4"	400	10	1
0663 400 162	162,00	450	1 1/4"	400	10	1

Adaptateur avec foret de centrage pour carottes 1 1/4''



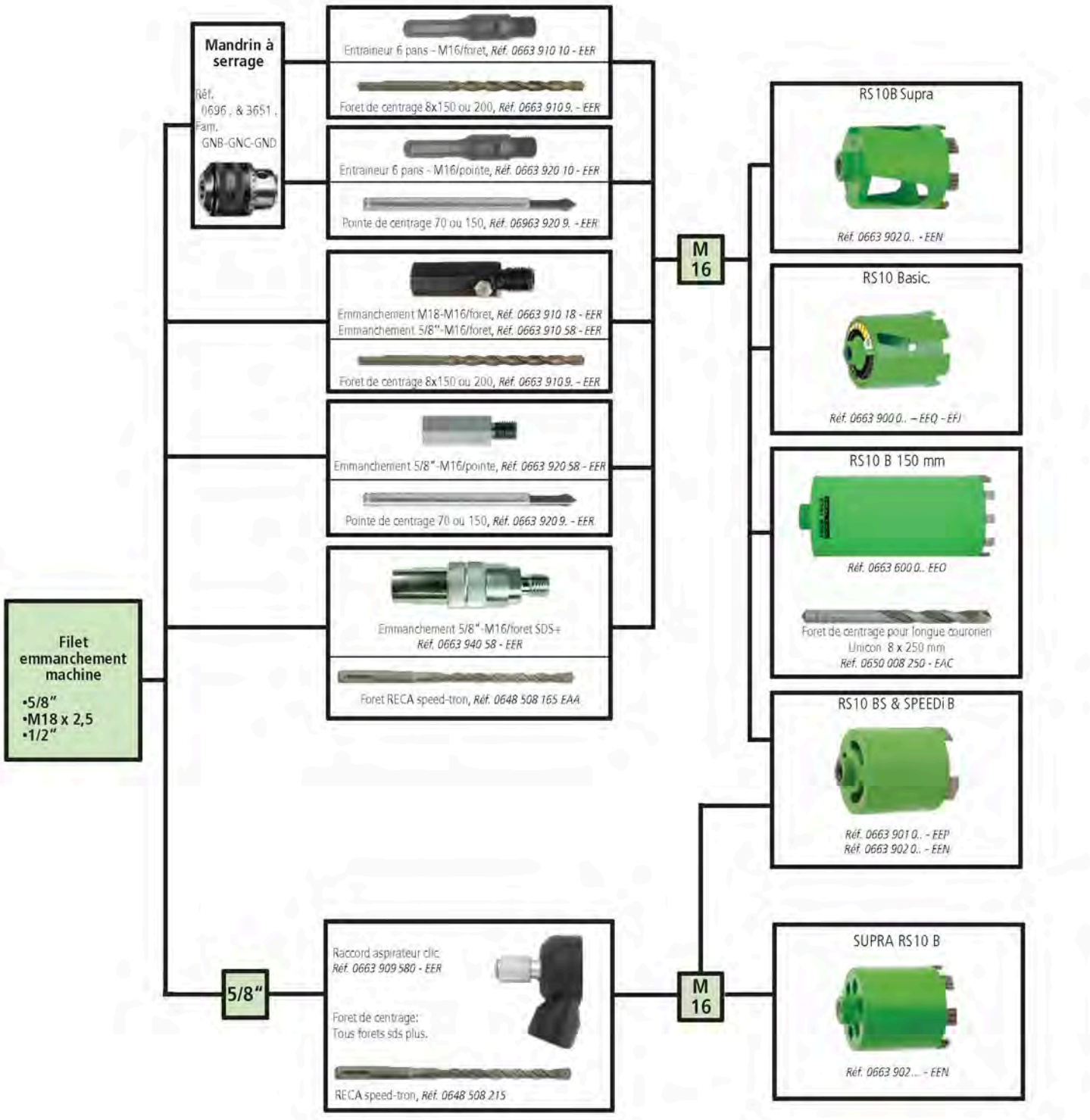
EGD

Référence	Pour Ø (mm)	
0663 410 068	52 - 68 mm	1
0663 410 081	76 - 81 mm	1
0663 410 102	92 - 102 mm	1
0663 410 122	112 - 122 mm	1
0663 410 142	132 - 142 mm	1
0663 410 162	152 - 162 mm	1

Diadrill à sec

Emmanchements:

- 5/8" pour Bosch GSB 162, Flex
- M18 pour AEG, Baier, Eibenstock
- 1/2" pour diverse Kernbohrmaschinen
- SDS plus pour marteau perforateur 2 kg - **Attention:** désactiver la fonction percussion !



Diadrill à sec

Matériaux		type	RS10 B/BS Supra	Basic	RS10 B/150
Béton	Vieux béton non armé	dur			
	Béton armé (max. 8mm)	dur			
	Bloc béton creux	dur			
	Bloc béton	dur			
	Pierre ponce	abrasif			
	Chape	abrasif			
	Béton frais	abrasif			
	Béton poreux/Ytong	léger			
	Mortier/plâtre	dur			
	Béton cellulaire/léger	léger			
	Béton lavé	dur			
Brique silico-calcaire	très compact	dur			
	humide	moyen			
	doux	léger			
maçonnerie Matériaux de constructions Pierre naturelle	Eternit	moyen			
	Plâtre/plaques de plâtre	léger			
	Briques perforées	moyen			
	Calcaire/grès	abrasif			
	Poroton	dur			
	Pierre réfractaire/chamotte	dur			

Diadrill à sec

Trépans RS10 Basic

- Spécialement pour l'électricien et le placement de boites de dérivation
- Utilisation dans maçonnerie, brique silico-calcaire



Référence	Ø	Long. utile	Emmancheme	Messure segm.	Nbre segments	Contenu		
0663 900 068	68	60	M 16	24 x 4 x 7 mm	4	1	EEQ	1
0663 900 082	82	60	M 16	24 x 4 x 7 mm	6	1	EEQ	1
0663 900 069	68	60	M 16	24 x 4 x 7 mm	4	6	EFJ	1
0663 900 083	82	60	M 16	24 x 4 x 7 mm	6	6	EFJ	1

Trépans Supra RS10 B 102 mm

- Spécialement pour l'électricien et le placement de boîtes de dérivation dans la pierre silico-calcaire et le béton.
- A utiliser sans aspirateur.
- Le trépan doit tourner à min. 2500-3000 T/min.



EEN

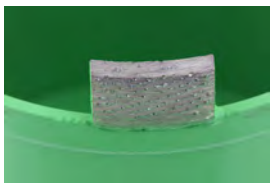
Référence	Ø	Long. utile	Emmanchement	Messure segm.	Nbre segments	
0663 902 102	102	70	M 16	20 x 3,5 x 10 (9+1)	9	1

Trépans Ultra

- Spécialement pour l'électricien et le placement de boîtes de dérivation
- Concentration de diamants très élevée pour une agressivité dans tous les matériaux
- Perçage rapide et longue durée de vie
- Applications:
  - Béton
  - Brique
  - Tous types de maçonnerie
- Le trépan doit tourner à min. 2500-3000 T/min.



EEN



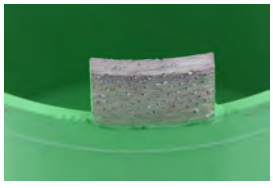
Référence	Ø	Long. utile	Emmanchemen	Messure segm.	Hauteur utile segm.	Nbre segments	
0663 906 068	68	70	M 16	16 x 3,2 x 10	9	4	1
0663 906 082	82	70	M 16	16 x 3,2 x 10	9	6	1

Trépans Ultra asp.

- Spécialement pour l'électricien et le placement de boîtes de dérivation
- Concentration de diamants très élevée pour une agressivité dans tous les matériaux
- Perçage rapide et longue durée de vie
- Applications:
  - Béton
  - Brique
  - Tous types de maçonnerie
- Le trépan doit tourner à min. 2500-3000 T/min.
- A utiliser avec aspiration



EEN



Référence	Ø	Long. utile	Emmanchemen	Messure segm.	Hauteur utile segm.	Nbre segments	
0663 906 168	68	70	M 16	16 x 3,2 x 10	9	4	1
0663 906 182	82	70	M 16	16 x 3,2 x 10	9	6	1

Diadrill à sec

Trépans RS10 SPEEDi M16-150 mm



EEO

- Trépan pour appareil de forage diamant en mode mobile ou stationnaire
- Utilisation dans maçonnerie, pierre silico-calcaire, béton, béton armé (max. 8 mm)
- Les particules de diamant son placées de façon uniforme et légèrement décalées de sorte que les diamants suivent de près le tracé du précédent pour une meilleure efficacité et durée de vie.
- Longueur utile 150 mm pour perçage de trou pour cheminée, hottes, tuyeau d'évacuation d'eau, ventilatie,...
- Emmanchement M16 universel







Référence	Ø	Longueur	Emmanchemen	Hauteur segm.	Epaisseur segm.	Nbre segments	
0663 610 052	52	150	M 16	8,5	3,5	4	1
0663 610 068	68	150	M 16	8,5	3,5	4	1
0663 610 072	72	150	M 16	8,5	3,5	4	1
0663 610 082	82	150	M 16	8,5	3,5	4	1
0663 610 092	92	150	M 16	8,5	3,5	5	1
0663 610 102	102	150	M 16	8,5	3,5	5	1
0663 610 107	107	150	M 16	8,5	3,5	5	1
0663 610 117	117	150	M 16	8,5	3,5	5	1
0663 610 127	127	150	M 16	8,5	3,5	6	1
0663 610 132	132	150	M 16	8,5	4	6	1
0663 610 152	152	150	M 16	8,5	4	7	1
0663 610 162	162	150	M 16	8,5	4	7	1
0663 610 200	200	150	M 16	8,5	4	7	1

Emmanchement 6 pans



EER

- A utiliser avec pointe de centrage

Référence	
0663 920 10	1

Emmanchemment direct 5/8



EER

- A utiliser avec pointe de centrage

Référence	Emmanchement	Filet	
0663 920 58	5/8 "	M 16	1

Emmanchemment M27 vers M16



EER

- A utiliser avec foret de centrage 0663 910 90/92 (inclus)

Référence	Emmanchement	Filet	
0663 910 27	M 27	M 16	1

Pointes de centrage



EER

Référence		
0663 920 90	70 mm	1
0663 920 91	150 mm	1

Diadrill à sec

Emmanchement 6 pans



- A utiliser avec foret de centrage

Référence	
0663 910 10	1

EER

Foret de centrage



Référence	Longueur totale	Longueur utile	
0663 910 90	150 mm	70 mm	1
0663 910 92	200 mm	150 mm	1

EER

Emmanchemment direct pour foret SDS+



Référence	Emmanchement	
0663 940 58	5/8 ''	1

EER

Emmanchement direct pour foret SDS+ avec aspiration



- compatible uniquement pour les mesures 68 à 82

Référence	Emmanchement	Filet	
0663 909 580	5/8"	M 16	1

EER

Adaptateurs pour emmanchement avec aspiration



Référence	Fil. de racc. dépoussiérage	Emm.côté machine	
0663 909 583	5/8"	M 18	1
0663 909 586	5/8''	M 16	1

EER

Plaquette photo

Carottes emmanchement 1/2 "



0663 120 ...

Adaptateur 1/2" => 1 1/4"



Adaptateurs - Allonge

Carottes emmanchement 1 1/4"



0663 230 ...

Adaptateur 1/2" => 1 1/4" pour aspiration



Adaptateurs - Allonge

Cheville pour fixer pied carotteuse



Adaptateur 1 1/4" => 1/2"



0663 924 114

Allonge 1 1/4" 300 mm



0663 912 300

Adaptateur Würth => 1 1/4"



0663 926 114

Adaptateur SDS-Di => 1/2" en 1 1/4"



Adaptateurs - Allonge

Joint cuivre massif DIN 7603



0460 ... ..

Adaptateur Hilti => 1/2" et 1 1/4"



0663 931 114 - EGD

Adaptateur Hilti => 1/2" et 1 1/4"



0663 932 114 - EGD

Diadrill à l'eau

Carottes emmanchement 1/2 ''

- Montage direct sur les appareils de forage diamant avec 1/2"
- A utiliser avec refroidissement à eau dans du béton, béton armé, brique silico-calcaire, maçonnerie,...
- Lors du montage de la couronne diamantée 1/2 pouce, le fait de placer une bague de cuivre de 14x18 (réf. 0460 14 18) facilite le démontage postérieur !



EGA

Référence	Ø	Longueur	Long. utile	Messure segm.	Nbre segments	
0663 120 020	20	365	320	20 x 7,0 x 2,5	Ring	1
0663 120 025	25	365	320	25 x 7,0 x 2,5	Ring	1
0663 120 030	30	365	320	30 x 7,0 x 2,5	Ring	1
0663 120 032	32	365	320	30 x 7,0 x 2,5	Ring	1
0663 120 040	40	365	320	40 x 7,0 x 3,0	Ring	1
0663 120 051	52	365	320	24 x 8,5 x 3,5	5	1
0663 120 061	62	365	320	24 x 8,5 x 3,5	6	1
0663 120 082	82	365	320	24 x 8,5 x 3,5	7	1
0663 120 102	102	365	320	24 x 8,5 x 3,5	8	1
0663 120 122	122	365	320	24 x 8,5 x 3,5	10	1

Carottes emmanchement 1 1/4''

- Montage direct sur les appareils de forage diamant avec 1 1/4"
- A utiliser avec refroidissement à eau dans du béton, béton armé, brique silico-calcaire, maçonnerie,...
- Lors du montage de la couronne diamantée 1/4 pouce, le fait de placer une bague de cuivre de 32x38 (réf. 0460 32 38) facilite le démontage postérieur!
- Clé de montage: SW41



EGB

Référence	Ø	Longueur	Messure segm.	Nbre segments	Long. utile	
0663 230 040	40	500	14 x10 x 3,0	Ring	450	1
0663 230 051	52	500	24 x 10 x 3,5	5	450	1
0663 230 056	57	500	24 x 10 x 3,5	5	450	1
0663 230 061	62	500	24 x 10 x 3,5	6	450	1
0663 230 072	72	500	24 x 10 x 3,5	7	450	1
0663 230 082	82	500	24 x 10 x 3,5	7	450	1
0663 230 092	92	500	24 x 10 x 3,5	8	450	1
0663 230 102	102	500	24 x 10 x 3,5	8	450	1
0663 230 112	112	500	24 x 10 x 3,5	9	450	1
0663 230 122	122	500	24 x 10 x 4,0	10	450	1
0663 230 132	132	500	24 x 10 x 4,0	11	450	1
0663 230 138	138	500	24 x 10 x 4,0	10	450	1
0663 230 152	152	500	24 x 10 x 4,0	12	450	1
0663 230 162	162	500	24 x 10 x 4,0	12	450	1
0663 230 182	182	500	24 x 10 x 4,0	13	450	1
0663 230 186	186	500	24 x 10 x 4,0	13	450	1
0663 230 202	202	500	24 x 10 x 4,0	14	450	1
0663 230 226	226	500	24 x 10 x 4,0	15	450	1
0663 230 252	252	500	24 x 10 x 4,0	15	450	1

Cheville pour fixer pied carotteuse

- Pour la fixation d'appareil de forage et de scies diamantés dans le béton
- Acier Zn
- Douille de cheville massive de 16 mm de diamètre extérieur
- Grande charge de cisaillement par une large section transversale en acier
- Charge de rupture d'acier accrue de l'ancrage à enfoncer
- Plus de réserves de sécurité lors de l'ancrage d'appareils de carottage
- Charges recommandées, cf. ancrage à enfoncer EM 12 (charges admissibles)
- A traiter avec l'outil spécial E-SW 12
- Respecter impérativement la profondeur et le diamètre du trou de perçage
- Insérer le cône avec l'outil spécial, jusqu'à ce que l'outil de pose repose sur la douille de la cheville
- Longueur de vis minimum = épaisseur de matériau + profondeur de vissage minimum
- Longueur de vis maximum = épaisseur de matériau + profondeur de filetage.



EGD

Référence	Longeur	Filet	Ø Exterieur	Trou Perc.	
0904 812 16	54	M 12 x 18	16	16 x 54	50

Diadrill à l'eau

Allonge 1 1/4'' 300 mm



Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte	
0663 912 300	1 1/4"	1 1/4"	1

EGD

Adaptateur SDS-Di => 1/2'' en 1 1/4''

- Pour DD 100, DD 120 et DD 130



Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte		
0663 921 114	SDS-Di	1/2 '' en 1 1/4"	DD 100 - 120 - 130	1

EGD

Adaptateur Hilti => 1/2'' et 1 1/4''





EGD

Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte	
0663 931 114	HILTI DD 160 / 250 / 400 / 750	1/2 '' - 1 1/4"	1

Adaptateur Hilti => 1/2'' et 1 1/4''





EGD

Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte	
0663 932 114	HILTI DD 200 / 350 / 500	1/2 '' - 1 1/4"	1

Adaptateur 1/2'' => 1 1/4''



Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte	
0663 923 12	1/2''	1 1/4"	1

EGD

Adaptateur 1/2'' => 1 1/4'' pour aspiration



Référence	Côté machine	Convient pour	eClassVer	eClassNr	StatWnr	
0663 925 114	IG 1/2"	Kronen 1/2" und 1 1/4"	5.1	21010103	82079099	1

EGD

Diadrill à l'eau

Adaptateur 1 1/4'' => 1/2''

Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte	
0663 924 114	1 1/4"	1/2"	1



EGD

Adaptateur Würth => 1 1/4''

Référence	Côté de la mach.	Côté de la carotte	
0663 926 114	Würth	1 1/4"	1



EGD

Joint cuivre massif DIN 7603

Référence	d	d1	h	
0460 14 18	14	18	1,5	50
0460 32 38	32	38	2	25



EGD

Accessoires pour Diadrill

Kit de fixation pour carotteuse



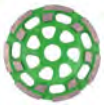
EGD

- Contient toutes les pièces nécessaires pour la fixation des statifs de carotteuses les plus courants
- Contenu:
  - 10x chevilles à frapper M12 (perçage 15 mm)
  - 1x outil de frappe pour pose de cheville à frapper
  - 1x tige filetée GL 250 mm filetée M12 en B15
  - 1x rondelle épaisse Ø 18 mm zinguée
  - 1x écrou à oreilles

Référence	
0663 962	1

Plaquette photo

Diamop Ultra TT



0662 661 125 - EEH

Diamop spécial plastique



0662 669 1..

Diamop Aero



0662 60. ...

Diamop Basic



0662 6.. ...

Diamop Aero Turbo



0662 641 1.

Diamop Supra



0662 601 125

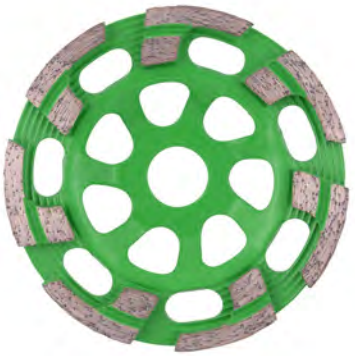
Diamop Green X



0662 652 1..

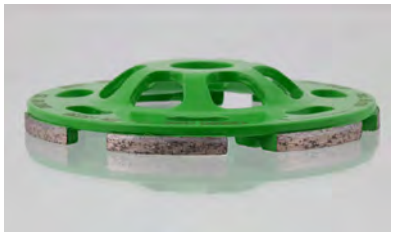
Disques à poncer - Diamop

Diamop Ultra TT



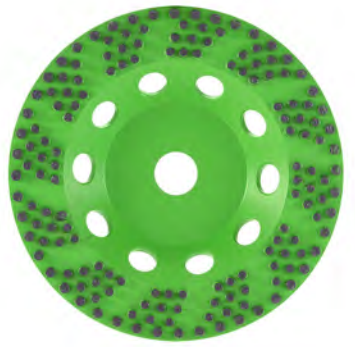
EEH

- Pour le ponçage à sec de béton, marbre, granit, brique silico-calcaire,...
- Pour une utilisation sur toutes les meuleuses d'angle standard ou sur les ponceuses à béton
- Enlève les restes de béton, peinture, grafiti, goudron, résidus de coffrage et les revêtements en plastique mince (jusqu'à environ 3 mm)
- Répartition du poids sur tout le disque réduisant les vibrations et le bruit grâce à la forme des segments et offrant une grande stabilité
- Excellente visibilité grâce à la flasque perforée



Référence	Ø	Alésage Ø	Hauteur de segment	Poids	
0662 661 125	125	22,2	6	420 g	1

Diamop spécial plastique



Ce diamop est le spécialiste des surfaces plastiques grâce à sa nouvelle structure abrasive composée de pads diamantés qui évite tout bourrage.

- Avantages:
  - Travail propre et belle finition
  - Très bonne agressivité sur les résidus de colle ou de résine
  - Idéal pour ôter la peinture thermoplastique
- Domaine d'application:
  Les disques diamantés à ponçer sont utilisés pour l'usinage de la surface des matériaux en pierre, en béton ou en plastique.
  Utilisables avec toutes les meuleuses d'angle disponibles dans le commerce ou avec ponçeuses à béton équipées d'un dispositif d'extraction clos.
- Champ d'application:
  Pour le retrait des résidus de coffrage, ôter les coulures de béton, la peinture (même goudron), les graffitis, le bitume et les revêtements plastiques.

Référence	Ø	Alésage	Hauteur	
0662 669 125	125 mm	22,2 mm	22 mm	1
0662 669 180	180 mm	22,2 mm	22 mm	1

Diamop Aero



EEI

Le diamop AERO tire son nom de la disposition aérodynamique de ses segments qui offrent un apport d'air optimal. Cette ventilation permet d'accroître la durée de vie du disque et de la machine mais également une meilleure évacuation de la poussière et un poids réduit.

- Les disques diamant à poncer sont utilisés pour l'usinage de la surface des matériaux en pierre et en béton
- Utilisables avec toutes les meuleuses d'angle disponibles dans le commerce ou avec les ponceuses à béton équipées de dispositifs d'extraction clos (ex. BOSCH GBR 14CA).
- Pour le retrait des résidus de coffrage, les portes-à-faux en béton, la peinture, les graffitis, le bitume et même les revêtements en plastique mince (jusqu'à environ 3 mm)
- Bonne agressivité et longevité
- Champ d'application:
  Béton, terrazzo, marbre, granit (RS10B), la chape abrasive ou le grès (RS10A)
- Indication:
  Diamètre de 150 mm avec fixation directe pour rainureuse Hilti DG150 (réf. 0662 609 150) - remarque: lorsque le disque est monté, l'écrou de serrage inférieur doit être retiré de l'outil Hilti DG150, car le disque est doté de son propre écrou de serrage) avec fixation 22,2

Référence	Ø	Alésage Ø		Hauteur de segment	
0662 602 100	100	22,2	B	7 mm	1
0662 602 125	125	22,2	B	7 mm	1
0662 602 150	150	22,2	B	7 mm	1
0662 609 150	150	Hilti DG 150	B	7 mm	1
0662 602 180	180	22,2	B	7 mm	1
0662 603 125	125	22,2	A	7 mm	1

Disques à poncer - Diamop

← Diamop Aero

Référence	Ø	Alésage Ø		Hauteur de segment	
0662 603 180	180	22,2	A	7 mm	1

Diamop Basic

- Hauteur des segments 5 mm

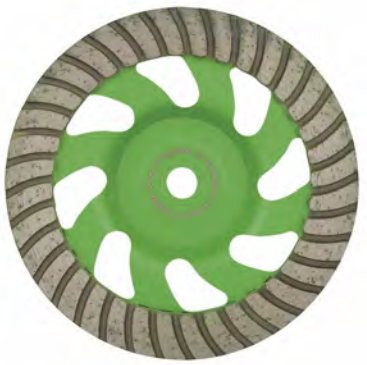


EEJ

Référence	Ø	Alésage Ø		
0662 622 100	100	22,2	B	1
0662 622 125	125	22,2	B	1
0662 622 180	180	22,2	B	1
0662 643 125	125	22,2	A	1

Diamop Aero Turbo





EEL

Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 641 050	50	M 14	1
0662 641 100	100	22,2	1
0662 641 114	100	M14	1
0662 641 125	125	22,2	1
0662 641 180	180	22,2	1

Diamop Supra

- Nouvelle génération de disque diamop qui offre des performances exceptionnelles de ponçage.
- Ponçage à sec de béton, marbre, granit, brique silico-calcaire, grès...
- Enlève des restes de béton, couleurs, graffiti, goudron, tuiles et est utilisable dans le domaine du coffrage
- Hauteur des segments 7 mm
- Enlèvement des revêtements bien plus difficiles, pas de colmatage
- Une vitesse d'enlèvement significativement plus élevée que les disques diamop classiques
- Durée de vie plus élevé grâce au diamant Poly-cristallin



EEH

Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 601 125	125	22,2	1

Disques à poncer - Diamop

Diamop Green X



EEH

- Le disque universel pour différents matériaux.
- Disque à meuler pour la finition en surface ainsi que le chanfreinage sur la pierre et le béton.
- Le spécialiste pour enlever les résidu de coffrage, peinture, graffitit, taches de goudron ainsi que matières synthétiques jusqu'à 3mm.
- Peut être utilisé sur une meuleuse standard ou une meuleuse à béton, de préférence avec une aspiration de poussière.
- Convient pour les tuiles, granit, grès cérame très dur, béton mais aussi pour l'acier, le bois et matériaux synthétiques durs.



Référence	Ø	Alésage Ø	
0662 652 125	125	22,2	1
0662 652 180	180	22,2	1

Plaquette photo

Pierre à réaffûter  0664 999 69
Plaque à réaffûter  0664 999 70

L'entretien

Pierre à réaffûter

- Dans l'utilisation dans des matériaux durs comme granit, béton vieux ou durant l'utilisation dans du fer et suite à une trop grande pression sur la machine l'outil diamant peut couper moins bien.
- La pierre permet d'aiguiser les disques diamants et les carottes
- Après avoir aiguiser le segment dans la pierre, celui doit avoir une couleur argent claire
- Seulement quand la couche noir est enlevée, les diamants du segment apparaîssent de nouveau et vont mieux couper



EDO

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0664 999 69	200	50	50	1

Plaque à réaffûter

- Idem pierre à réaffûter

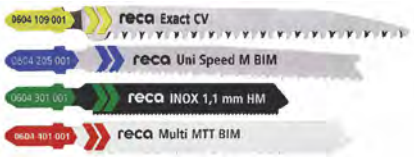


EDO

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0664 999 70	320	160	30	1

Chapitre Menu

Lames de scies sauteuses



Lames de scies sabres



Scies à main et lames



Scies cloches



Disques carbure



Lames de scies circulaires



Lames de scies machines

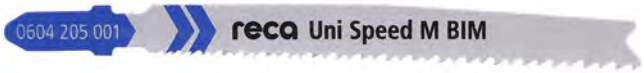


Chapitre Menu

Bois/Plastiques



Métal



Inox



Universelle



Spéciales



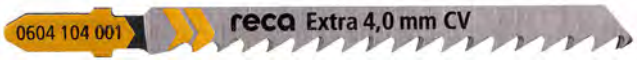
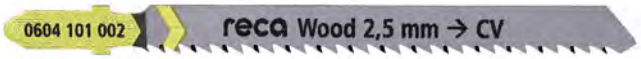
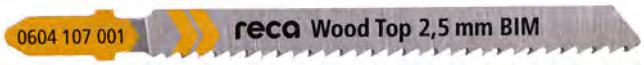
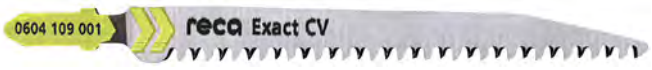
Lames de scie sauteuse RECA | Présentation générale

● = Parfaitement approprié
○ = Approprié

		Matériau concerné																							Type de coupe							
		Bois dur	Bois tendre	Panneaux de particules/ fibres	Contreplaqué	Panneaux stratifiés	Stratifiés	Contreplaqué	Bois clouté	Métal	Tôles métalliques	Aluminium	Métaux non ferreux	Tuyaux de fonte	Acier inoxydable	Matériau sandwich	PVC Plastique	Plexiglas	Matériaux isolants	Polystyrène	Béton cellulaire	Plaques de plâtre	GVK, Panneaux renforcé de fibres de verre	Amiante-ciment	Corian / Pierre artificielle	Matériau épais	Matériau mince	Fine	Grossière	Curviligne	Angulaire précise	Rapide	Long Life
0604 101 001	RECA Wood 2,5 mm	●	●	●	●	○	○	●									●					○			○		●	●					
0604 101 002	RECA Wood 2,5 mm ➡	●	●	●	●	●	○	●									●										●	●					
0604 102 001	RECA Wood 3,0 mm	○	●	●	●	○											●									●	●	●				●	
0604 103 001	RECA Wood L 4,0 mm		●	●	●			●																			●		●			●	
0604 103 002	RECA Wood XL 4,0 mm		●	●	●			●																		●			●			●	
0604 103 003	RECA Wood XXL 4,0 mm	●	●	●	●			●												○						●			●			●	
0604 103 004	RECA Wood Longblade 4,0 mm		●																							●			●		●	●	
0604 104 001	RECA Extra 4,0 mm	○	●	●	●	○																				●	●		●		●	●	
0604 105 001	RECA Swing W	○	●	●	●	○																				●	●		●	●		●	
0604 106 001	RECA Twist		●		●	●	●																				●	●		●			
0604 107 001	RECA Wood Top 2,5 mm	●	●	●	●	●	●	●									●									●	●	●			●		●
0604 107 002	RECA Wood Top 4,0 mm	●	●	●	●	●	○	●																		●	●		●			●	●
0604 108 001	RECA Uni Speed W	○	●	●	●	●		●																		●	●	●				●	
0604 109 001	RECA Exact	●	●	●	●	●	○	●									●					○			○	●	●	●			●	●	
0604 110 001	RECA Wood Vario		●	●	●	●		●																			●		●	●		●	
0604 111 001	RECA Wood Worktop		●	●	●	●	●	●																		●	●	●					
0604 201 001	RECA Sandwich Longblade M									○	○					●										●	○	●			●		●
0604 202 001	RECA Metal 0,8 mm									○	●		●														●	●				●	●
0604 202 002	RECA Metal 1,2 mm									●	●				●												●						
0604 202 003	RECA Metal XL 1,2 mm									●	●	●	●			●			○								●						
0604 202 004	RECA Metal 2,0 mm									●	●				●											●	●						
0604 203 001	RECA Swing M									○	○	●														●			●	●		●	●
0604 204 001	RECA Metal ECO 0,7 mm									●	●		●															●	●			●	
0604 204 002	RECA Metal ECO 1,2 mm									●	●																	●					
0604 205 001	RECA Uni Speed M									●	●	○														●	●		●			●	
0604 301 001	RECA INOX HM 1,1 mm									●	●				●							○	○	●			●	●					●
0604 302 001	RECA INOX 0,8 mm									●	●				●												●	●					
0604 302 002	RECA INOX 1,4 mm									●	○				●						○	○	○	●			●		●			●	
0604 401 001	RECA Multi MTT								●	●	●	●	●				●										●				●	●	
0604 402 001	RECA Uni Speed U	●	●	●	●	●		●	●	○		○					●	○								●	●		●			●	●
0604 501 001	RECA HM Plastic 3,3 mm																●	○								●	○		●			●	●
0604 501 002	RECA HM Mineral 4,3 mm																○				○	●	●	●		●	○		●				●
0604 501 003	RECA Progressor W+M	●	○	●	○			●	●	●							○									●	●		●			●	●
0604 502 001	RECA Wave Longblade																		●	●						●	●	●			●	●	

MW 12.2019

Plaquette photo

Lame de scie sauteuse Wood 2,5 mm CV  0604 101 001	Lame de scie sauteuse Extra 4,0 mm CV  0604 104 001
Lame de scie sauteuse Wood 2,5 mm Inv. CV  0604 101 002	Lame de scie sauteuse Swing W CV  0604 105 001
Lame de scie sauteuse Wood 3,0 mm CV  0604 102 001	Lame de scie sauteuse Twist CV  0604 106 001
Lame de scie sauteuse Wood L 4,0 mm CV  0604 103 001	Lame de scie sauteuse Wood Top 2,5 mm BIM  0604 107 001
Lame de scie sauteuse Wood XL 4,0 mm CV  0604 103 002	Lame de scie sauteuse Wood Top 4,0 mm BIM  0604 107 002
Lame de scie sauteuse Wood XXL 4,0 mm CV  0604 103 003	Lame de scie sauteuse Uni Speed W CV  0604 108 001
Lame de scie sauteuse Wood Longblade 4,0 mm CV  0604 103 004	Lame de scie sauteuse Exact CV  0604 109 001

Plaquette photo

Lame de scie sauteuse Wood Vario CV



0604 110 001

Lame de scie sauteuse Wood Worktop CV



0604 111 001

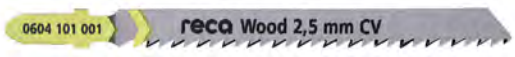
Lame de scie sauteuse Wood Skeletor CV



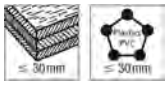
0604 112 001

Bois/Plastiques

Lame de scie sauteuse Wood 2,5 mm CV



- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 30 mm
- Coupe fine et rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 101 001	100	1,45	75	2,5	10

Lame de scie sauteuse Wood XL 4,0 mm CV

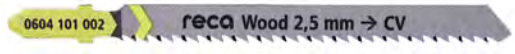


- Pour tous les types de bois tendre / de construction, contreplaqué, multiplex / panneaux lattés, MDF jusqu'à 120 mm
- Coupe agressive et rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 103 002	150	1,25	130	4	10

Lame de scie sauteuse Wood 2,5 mm Inv. CV



- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 30 mm
- Coupe fine et rapide
- Denture inversée



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 101 002	100	1,45	75	2,5	10

Lame de scie sauteuse Wood XXL 4,0 mm CV

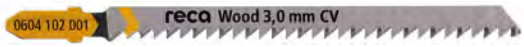


- Pour tous les types de bois tendre / de construction, multiplex / panneaux lattés, MDF jusqu'à 120 mm
- Coupe agressive et rapide

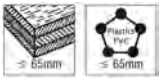


Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 103 003	180	1,25	155	4	10

Lame de scie sauteuse Wood 3,0 mm CV



- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 65 mm
- Coupe fine et rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 102 001	117	1,45	92	3	10

Lame de scie sauteuse Wood Longblade 4,0 mm CV



- Pour tous les types de bois tendre / de construction, multiplex / panneaux lattés, MDF jusqu'à 180 mm
- Coupe agressive et rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 103 004	250	1,70	225	4	10

Lame de scie sauteuse Wood L 4,0 mm CV



- Pour tous les types de bois tendre / de construction, contreplaqué, multiplex / panneaux lattés, MDF, plan de travail de cuisine jusqu'à 50 mm
- Coupe agressive et rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 103 001	100	1,25	75	4	10

Lame de scie sauteuse Extra 4,0 mm CV



- Pour tous les types de bois tendre, panneaux agglomérés, menuiserie, panneaux de fibres jusqu'à 45 mm
- Coupe nette, rapide et précise



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 104 001	100	1,70	75	4	10

Bois/Plastiques

Lame de scie sauteuse Swing W CV



- Pour tous les types de bois tendre, panneaux agglomérés, menuiserie, panneaux de fibres jusqu'à 50 mm
- Coupe rapide, spéciale chantournage



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 105 001	100	1,25	75	4	10

Lame de scie sauteuse Twist CV

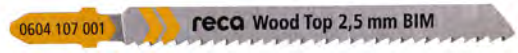


- Pour tous les types de bois tendre / de construction, contreplaqué, panneaux enduits, le stratifié jusqu'à 20 mm
- Coupe nette, spéciale chantournage

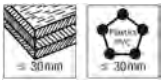


Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 106 001	75	1,25	50	1,3	10

Lame de scie sauteuse Wood Top 2,5 mm BIM



- Pour tous les types de bois durs, stratifiés, planches enduites, plastique / époxy jusqu'à 30 mm
- Coupe nette



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 107 001	100	1,25	75	2,5	10

Lame de scie sauteuse Wood Top 4,0 mm BIM



- Pour tous les types de bois durs, stratifiés, planches enduites, plastique / époxy jusqu'à 45 mm
- Coupe nette et plus rapide que la Wood Top 2,5 mm



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 107 002	100	1,25	75	4,0	10

Lame de scie sauteuse Uni Speed W CV



- Pour tous les types de bois résineux, panneaux agglomérés, menuiserie, panneaux de fibres jusqu'à 65 mm
- Coupe nette, droite et rapide

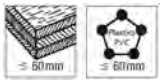


Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 108 001	117	1,50	90	2-3	10

Lame de scie sauteuse Exact CV

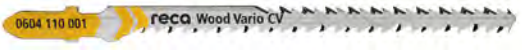


- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 60 mm
- Les coupes les plus propres, rapides et droites



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 109 001	117	1,45	91	2,5	10

Lame de scie sauteuse Wood Vario CV



- Pour tous les types de bois tendre / de construction, contreplaqué, MDF, panneaux enduits, plans de travail de cuisine jusqu'à 80 mm
- Coupe nette, spéciale chantournage, avant et arrière





Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 110 001	115	1,45	95	2,2 - 3,2	10

Lame de scie sauteuse Wood Worktop CV



- Pour tous les types de bois tendre / de construction, contreplaqué, MDF, panneaux enduits et stratifiés, plans de travail de cuisine jusqu'à 60 mm
- Coupe droite, la plus propre



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 111 001	130	1,45	105	2	10

Bois/Plastiques

Lame de scie sauteuse Wood Skeletor CV



- Pour tous les types de bois tendre / de construction, contreplaqué, multiplex / latté, MDF, panneaux enduits et le stratifié
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 112 001	100	1,45	75	1,5	10

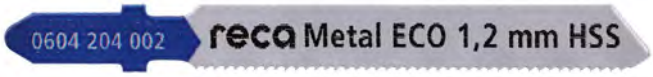
Plaquette photo

Lame de scie sauteuse Sandwich Longblade M BIM



0604 201 001

Lame de scie sauteuse Eco 1,2 mm HSS



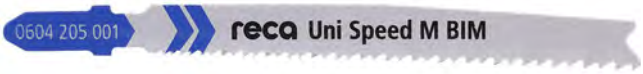
0604 204 002

Lame de scie sauteuse Metal 0,8 mm BIM



0604 202 001

Lame de scie sauteuse Uni Speed M BIM



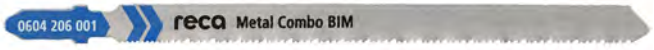
0604 205 001

Lame de scie sauteuse Metal 1,2 mm BIM



0604 202 002

Lame de scie sauteuse Metal Combo BIM



0604 206 001

Lame de scie sauteuse Metal XL 1,2 mm BIM



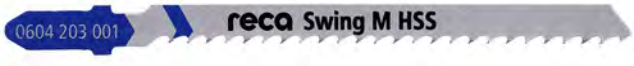
0604 202 003

Lame de scie sauteuse Metal 2,0 mm BIM



0604 202 004

Lame de scie sauteuse Swing M HSS



0604 203 001

Lame de scie sauteuse Eco 0,7 mm HSS



0604 204 001

Métal

Lame de scie sauteuse Sandwich Longblade M BIM



- Pour tous les types de matériaux sandwich jusqu'à 150 mm
- Coupe angulaire précise



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 201 001	250	1,62	230	1,1	5

Lame de scie sauteuse Metal 0,8 mm BIM



- Pour les feuilles métalliques très fines, perforées de 0,5 à 1,5 mm
- Coupe rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 202 001	92	1	68	0,8	10

Lame de scie sauteuse Metal 1,2 mm BIM

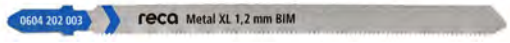


- Pour les tôles d'acier et l'acier inoxydable de 1,0 à 3,0 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 202 002	75	1	50	1,2	10

Lame de scie sauteuse Metal XL 1,2 mm BIM



- Pour les matériaux sandwich, tôles d'acier, métaux non ferreux / alu, tuyaux en acier, profils ouverts, plastiques renforcés de fibres, époxy de 1,0 à 3,0 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 202 003	132	1	110	1,2	10

Lame de scie sauteuse Metal 2,0 mm BIM

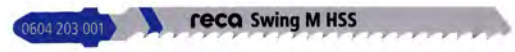


- Pour tous les tôles d'acier et d'acier inoxydable de 2,5 à 6,0 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 202 004	75	1	50	2	10

Lame de scie sauteuse Swing M HSS



- Pour tôles fines à épaisses (3 à 15 mm), tubes + profilés (Ø<30mm)
- Coupe rapide, spéciale chantournage



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 203 001	100	1	75	3	10

Lame de scie sauteuse Eco 0,7 mm HSS



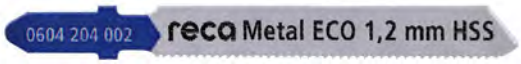
- Pour les feuilles métalliques très fines de 0,5 à 1,5 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 204 001	77	1	55	0,7	10

Métal

Lame de scie sauteuse Eco 1,2 mm HSS

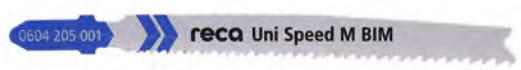


- Pour les tôles d'acier de 1,2 à 2,0 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 204 002	77	1	55	1,2	10

Lame de scie sauteuse Uni Speed M BIM

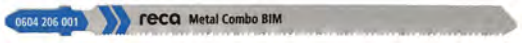


- Pour les tôles fines à résistantes (1,5 à 10 mm), tubes + profilés y compris l'aluminium (Ø<30 mm)
- Coupe rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 205 001	100	1	75	1,2 - 2,6	10

Lame de scie sauteuse Metal Combo BIM



- Pour les matériaux sandwich, tôles d'acier, métaux non ferreux/alu, tuyaux en acier, plastiques renforcés de fibres, époxy de 1,2 à 6,0 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 206 001	132	1	110	1,0 - 1,6	10

Plaquette photo

Lame de scie sauteuse Inox 1,1 HM



0604 301 001

Lame de scie sauteuse Inox 0,8 BIM



0604 302 001

Lame de scie sauteuse Inox 1,4 BIM



0604 302 002

Inox

Lame de scie sauteuse Inox 1,1 HM



- Pour tôles minces en acier inoxydable de 1,5 à 3 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 301 001	83	1	55	1,1	5

Lame de scie sauteuse Inox 0,8 BIM



- Pour la découpe de l'inox, tôles et tôles perforées de 0,5 à 1,5 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 302 001	83	0,9	57	0,8	10

Lame de scie sauteuse Inox 1,4 BIM



- Pour la découpe de l'inox, tôles et tôles perforées de 1,5 à 4,0 mm
- Coupe droite



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 302 002	83	0,9	57	1,4	10

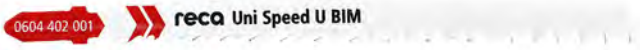
Plaquette photo

Lame de scie sauteuse Multi MTT BIM



0604 401 001

Lame de scie sauteuse Uni Speed U BIM



0604 402 001

Universelle

Lame de scie sauteuse Multi MTT BIM

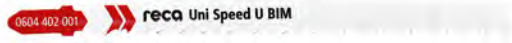


- Pour de nombreux matériaux et en particulier pour le métal d'une épaisseur de 1,5 à 2,5 mm
- Coupe très rapide et précise

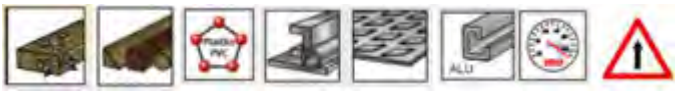


Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 401 001	100	1	75	1,3	10

Lame de scie sauteuse Uni Speed U BIM



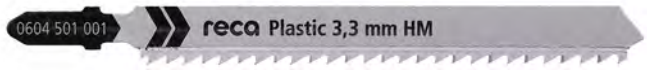
- Pour les bois à clous (<65 mm), matériaux à base de bois, plastiques, feuilles, tuyaux/profilés y compris aluminium (Ø3 à 10 mm)
- La coupe la plus rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 402 001	132	1,25	108	2,4 - 5,2	10

Plaquette photo

Lame de scie sauteuse Plastic 3,3 mm HM



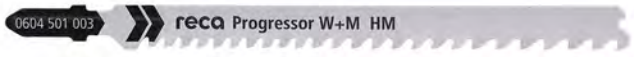
0604 501 001

Lame de scie sauteuse Mineral 4,3 mm HM



0604 501 002

Lame de scie sauteuse Progressor W+M



0604 501 003

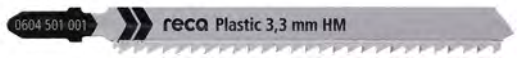
Lame de scie sauteuse Wave Longblade



0604 502 001

Spéciales

Lame de scie sauteuse Plastic 3,3 mm HM



- Pour tous les types de fibre de verre jusqu'à 65 mm, Corian de 5 à 20 mm, Trespa, sidding
- Coupe nette



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 501 001	117	1,25	90	3,3	5

Lame de scie sauteuse Mineral 4,3 mm HM

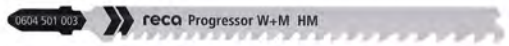


- Pour la fibre de verre de 5 à 20 mm, panneaux de gypse, panneaux de fibre de ciment de 5 à 50 mm, sidding
- Coupe grossière



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 501 002	100	1,25	75	4,3	5

Lame de scie sauteuse Progressor W+M



- Pour le bois avec métal (incl. vis et clous) jusqu'à 65 mm, tubes, profilés feuilles d'acier de 4 à 10 mm, tous les types de bois et bois durs <65 mm
- Coupe grossière, la plus rapide



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 501 003	132	1,25	105	3,5 - 5	5

Lame de scie sauteuse Wave Longblade



- Pour les isolants en fibre, polystyrène, isolation et carton jusqu'à 150 mm
- Coupe précise



Référence	Longueur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0604 502 001	250	1,6	220	1,6	5

Chapitre Menu

Bois/Plastiques



Métal



Inox



Universelle



Spéciales



Accessoires



Plaquette photo

Lame de scie sabre Uni Speed 11/6" Bimétal



0605 115 00.

Lame de scie sabre Combo Bois Vert 4/5" Bimétal



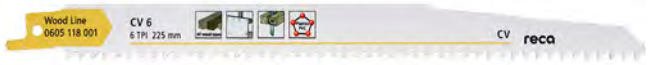
0605 116 00.

Lame de scie sabre Combo 5/8" Bimétal



0605 117 00.

Lame de scie sabre 6" CV



0605 118 00.

Lame de scie sabre 6" Bimétal Window

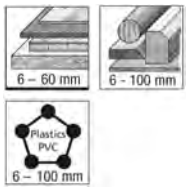


0605 119 00.

Bois/Plastiques

Lame de scie sabre Uni Speed 11/6'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 100 mm, bois lamellé jusqu'à 60 mm
- Coupe très agressive et rapide
- Denture progressive

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 115 001	150	19	1,25	130	2,5 - 4,3	11 - 6	10
0605 115 002	150	19	1,25	130	2,5 - 4,3	11 - 6	25
0605 115 003	200	19	1,25	180	2,5 - 4,3	11 - 6	10
0605 115 004	200	19	1,25	180	2,5 - 4,3	11 - 6	25

Lame de scie sabre Combo Bois Vert 4/5'' Bimétal





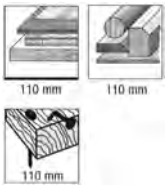
FAB

- Pour tous les types de bois vert jusqu'à 200 mm
- Coupe agressive
- Dents durcies par induction

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 116 001	240	19	1,27	220	5,08 - 6,35	4 - 5	10
0605 116 002	240	19	1,27	220	5,08 - 6,35	4 - 5	25

Lame de scie sabre Combo 5/8'' Bimétal





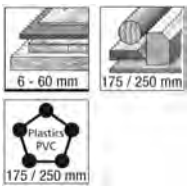
FAB

- Pour tous les types de bois, bois aux clous (limité) jusqu'à 110 mm
- Coupe agressive et rapide

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 117 001	150	19	1,27	130	3,2 - 5	5 - 8	10
0605 117 002	150	19	1,27	130	3,2 - 5	5 - 8	25
0605 117 003	225	19	1,27	205	3,2 - 5	5 - 8	10
0605 117 004	225	19	1,27	205	3,2 - 5	5 - 8	25

Lame de scie sabre 6'' CV





FAB

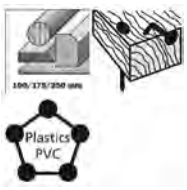
- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 175/250 mm, bois lamellé jusqu'à 60 mm
- Coupe agressive et rapide

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 118 001	225	19	1,27	205	4,23	6	25
0605 118 002	300	19	1,27	280	4,23	6	25

Bois/Plastiques

Lame de scie sabre 6'' Bimétal Window





FAB

- Lame de scie sabre spécialement conçue pour le démontage de châssis (bois ou métal)
- Pour tous les types de bois et plastique jusqu'à 110/185/260 mm
- Coupe agressive et rapide

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 119 001	150	19	1,27	130	4,23	6	10
0605 119 002	150	19	1,27	130	4,23	6	25
0605 119 003	225	19	1,27	205	4,23	6	10
0605 119 004	225	19	1,27	205	4,23	6	25
0605 119 005	300	19	1,27	280	4,23	6	10
0605 119 006	300	19	1,27	280	4,23	6	25

Plaquette photo

Lame de scie sabre Uni Speed 18/8" Bimétal



0605 219 00.

Lame de scie sabre Exact Combo 14/18" Bimétal



0605 226 00.

Lame de scie sabre Robust Combo 8/10" Bimétal



0605 220 00.

Lame de scie sabre Metal-Cut 18" Bimétal



0605 227 00.

Lame de scie sabre Exact Combo 8/10" Bimétal



0605 221 00.

Lame de scie sabre Power Cut HM8



0605 228 00. - FAB

Lame de scie sabre 10" Bimétal



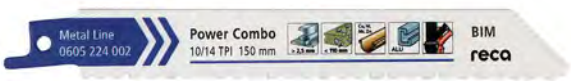
0605 222 00.

Lame de scie sabre Combo 10/14" Bimétal



0605 223 00.

Lame de scie sabre Power Combo 10/14" Bimétal



0605 224 00.

Lame de scie sabre Metal-Cut 14" Bimétal

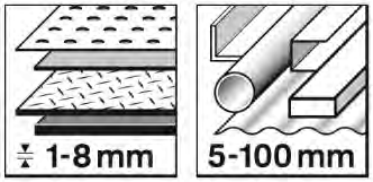


0605 225 00.

Métal

Lame de scie sabre Uni Speed 18/8'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de métaux de 1 jusqu'à 8 mm, tuyaux, profils jusqu'à 100/175 mm, acier inoxydable
- Coupe fine et rapide

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 219 001	150	19	0,9	130	1,4 - 3,2	18 - 8	10
0605 219 002	225	19	0,9	205	1,4 - 3,2	18 - 8	10

Lame de scie sabre Robust Combo 8/10'' Bimétal



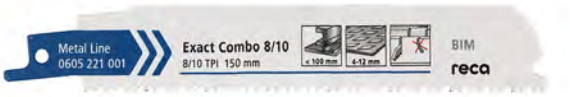


FAB

- Pour tous les types de métaux de 4 jusqu'à 12 mm, coulée (SML), tuyaux, profils de 20 jusqu'à 100/175 mm, acier inoxydable
- Coupe agressive, rapide et droite
- Convient également pour la coupe du verre et du bois à clous

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 220 001	150	22	1,6	130	2,5 - 3,2	8 - 10	10
0605 220 002	150	22	1,6	130	2,5 - 3,2	8 - 10	25
0605 220 003	225	22	1,6	205	2,5 - 3,2	8 - 10	10
0605 220 004	225	22	1,6	205	2,5 - 3,2	8 - 10	25

Lame de scie sabre Exact Combo 8/10'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de mètaux de 3 jusqu'à 12 mm, tuyaux, profils jusqu'à 175 mm, acier inoxydable
- Coupe agressive et droite
- Convient également pour la coupe du verre

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 221 001	150	25	1,1	130	2,5 - 3,2	8 - 10	10
0605 221 002	150	25	1,1	130	2,5 - 3,2	8 - 10	25
0605 221 003	225	25	1,1	205	2,5 - 3,2	8 - 10	10
0605 221 004	225	25	1,1	205	2,5 - 3,2	8 - 10	25

Lame de scie sabre 10'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de mètaux, métaux non ferreux, aluminium de 3 jusqu'à 12 mm, acier inoxydable
- Coupe agressive

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 222 001	150	19	0,9	130	2,54	10	10

Métal

← Lame de scie sabre 10'' Bimétal

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 222 002	150	19	0,9	130	2,54	10	25
0605 222 003	200	19	0,9	180	2,54	10	10
0605 222 004	200	19	0,9	180	2,54	10	25
0605 222 005	280	19	0,9	260	2,54	10	10
0605 222 006	280	19	0,9	260	2,54	10	25

Lame de scie sabre Combo 10/14'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de métaux à partir de 2,5 mm, bois aux clous jusqu'à 60/110/160/240 mm
- Coupe agressive et rapide
- Convient pour la découpe de palettes

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 223 001	100	19	0,9	80	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 223 002	150	19	0,9	130	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 223 003	150	19	0,9	130	1,8 - 2,5	10 - 14	25
0605 223 004	200	19	0,9	180	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 223 005	200	19	0,9	180	1,8 - 2,5	10 - 14	25
0605 223 006	280	19	0,9	260	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 223 007	280	19	0,9	260	1,8 - 2,5	10 - 14	25

Lame de scie sabre Power Combo 10/14'' Bimétal





FAB

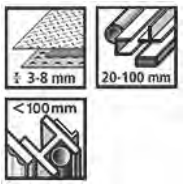
- Pour tous les types de métaux ainsi que la fonte à partir de 2,5 mm, bois aux clous jusqu'à 60/110/160/240 mm
- Jusqu'à 20% plus rapide, plus résistante et de découpes en plus qu'une lame Bimétal standard
- Dotée d'une nouvelle technologie métallurgique de poudre d'acier qui résiste mieux à la chaleur et qui est surtout plus dure (aussi appelé XLS)
- Coupe agressive et très rapide graçe à ses dents plus fines et plus dures en diagonale, elle assure toutefois une coupe nette.

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 224 001	100	19	0,9	80	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 224 002	150	19	0,9	130	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 224 003	150	19	0,9	130	1,8 - 2,5	10 - 14	25
0605 224 004	200	19	0,9	180	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 224 005	200	19	0,9	180	1,8 - 2,5	10 - 14	25
0605 224 006	280	19	0,9	260	1,8 - 2,5	10 - 14	10
0605 224 007	280	19	0,9	260	1,8 - 2,5	10 - 14	25

Métal

Lame de scie sabre Metal-Cut 14'' Bimétal





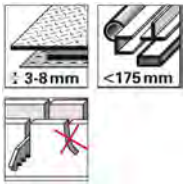
FAB

- Pour tous les types de métaux, métaux non ferreux de 3 jusqu'à 8 mm, tuyaux et profils jusqu'à 100 mm
- Coupe fine et rapide

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	Longeur lame	
0605 225 001	150	19	0,9	130	1,81	14	10
0605 225 002	150	19	0,9	130	1,81	14	25
0605 225 003	200	19	0,9	180	1,81	14	10
0605 225 004	200	19	0,9	180	1,81	14	25
0605 225 005	250	19	0,9	230	1,81	14	10
0605 225 006	250	19	0,9	230	1,81	14	25

Lame de scie sabre Exact Combo 14/18'' Bimétal





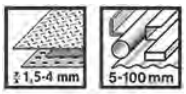
FAB

- Pour tous les types de métaux de 3 jusqu'à 8 mm, tuyaux, profils jusqu'à 175 mm, acier inoxydable
- Coupe fine et droite

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 226 001	150	25	1,1	130	1,4 - 1,8	14 - 18	10
0605 226 002	150	25	1,1	130	1,4 - 1,8	14 - 18	25
0605 226 003	225	25	1,1	205	1,4 - 1,8	14 - 18	10
0605 226 004	225	25	1,1	205	1,4 - 1,8	14 - 18	25

Lame de scie sabre Metal-Cut 18'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de métaux de 1,5 jusqu'à 4 mm et tuyaux et profilés de 100/150 mm
- Coupe fine et rapide

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 227 001	150	19	0,9	130	1,41	18	10
0605 227 002	150	19	0,9	130	1,41	18	25
0605 227 003	200	19	0,9	180	1,41	18	10
0605 227 004	200	19	0,9	180	1,41	18	25

Métal

Lame de scie sabre Power Cut HM8

FAB



La spécialiste des tubes en métal et en fonte les plus durs

- Grâce à ses dents en carbure, la lame de scie sabre Power Cut HM8 offre la durée de vie la plus longue parmis toutes les lames de scies sabre
- Sa coupe est droite et précise grâce à sa hauteur et son épaisseur
- Sa technologie au carbure cémenté (cobalt + carbure) permet la coupe des matériaux les plus durs
- Conception des dents: carbure avoyées
- Avantages:
  - Durée de vie jusqu'à 10 fois supérieure à celle du bi-métal
  - Technologie au carbure
  - Coupe jusqu'à 20% plus rapide
- Applications:
  - Tôles épaisses (4-12 mm), profils épais fermés et ouverts
  - Tubes Ø < 100 / 175 / 250 en fonction de la longueur de lame
  - Adapté à la fonte



Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Longueur utile	Espacement des dents	
0605 228 001	150	25	1,25	100	3,2	3
0605 228 002	225	25	1,25	175	3,2	3
0605 228 003	300	25	1,25	250	3,2	3

Plaquette photo

Lame de scie sabre 18" Carbure



0605 301 00.

Inox

Lame de scie sabre 18'' Carbure





FAB

- Pour tous les types d'aciers raffinés de 2 jusqu'à 4 mm, tuyaux, profils jusqu'au diamètre 50 mm/100 mm/150 mm, plastique en fibre de verre renforcée de 2 jusqu'à 15 mm
- Coupe fine et droite

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 301 001	115	19	1,0	95	1,41	18	5
0605 301 002	150	19	1,0	130	1,41	18	5
0605 301 003	200	19	1,0	180	1,41	18	5

Plaquette photo

Lame de scie sabre Multi-XL denture en M Bimétal



0605 401 00.

Lame de scie sabre Uni Speed 10/6" Bimétal



0605 402 001

Universelle

Lame de scie sabre Multi-XL denture en M Bimétal





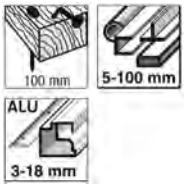
FAB

- Pour tous les types de métaux, métaux non ferreux de 2,5 mm jusqu'à 14 mm, bois aux clous jusqu'à 110/160 mm, plomb
- Coupe rapide et agressive

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 401 001	150	19	0,9	130	1,7	-	10
0605 401 002	200	19	0,9	180	1,7	-	10

Lame de scie sabre Uni Speed 10/6'' Bimétal





FAB

- Pour tous les types de métaux, métaux non ferreux, plastique en fibre de verre renforcée, bois aux clous
- Coupe rapide et agressive

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 402 001	150	19	1,25	130	2,1 - 4,3	10 - 6	10

Plaquette photo

Lame de scie sabre carbure (granulé)



0605 507 00.

Lame de scie sabre Wave+



0605 508 00.

Lame de scie sabre Carbure 2"



0605 509 00.

Lame de scie sabre Progressor



0605 510 00.

Lame de scie sabre Ultra Cut 6/10



0605 511 00. - FAB

Lame de scie sabre Ultra Cut 10/14



0605 512 00. - FAB

Spéciales

Lame de scie sabre carbure (granulé)





FAB

- Pour tous les types de coulées jusqu'à 5 mm, céramiques, plastique en fibre de verre renforcée
- Coupe agressive et lente

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 507 001	150	19	1,05	130	-	-	2
0605 507 002	230	19	1,05	210	-	-	2

Lame de scie sabre Wave+





FAB

- Pour tous les types de matériaux d'isolation, mousse (EPS/PUR), styrodur, polystyrène, cuir, caoutchouc, papier, tapis jusqu'à 175 mm/250 mm/300 mm
- Coupe propre et rapide
- Coupe précise même dans des matériaux d'isolation en fibres épaisses et denses
- Bout pointu pour des coupes plongeantes

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 508 001	225	22	1,3	205	-	-	2
0605 508 002	300	22	1,3	280	-	-	2
0605 508 003	400	44	1,3	380	-	-	1

Lame de scie sabre Carbure 2''





FAB

- Pour tous les types de briques poroton, béton poreux (Ytong) jusqu'à 365 mm
- Coupe rapide et droite
- Utilisation sur machine de min. 1000 W

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	dents/pouce	
0605 509 001	305	50	1,5	255	12,7	2	1
0605 509 002	455	50	1,5	405	12,7	2	1

Spéciales

Lame de scie sabre Progressor





FAB

- Spécialiste du bois et du métal
- Longue durée de vie, jusqu'à 10x plus longue qu'une bi-métal dans diverses applications telles que la démolition, etc.
- Coupe puissante et rapide
- Dents en carbure
- Pour bois avec clous et vis fortement alliées juqu'à 100/175 mm, tuyaux en fonte jusqu'à 76/152 mm et fibre de verre/époxy jusqu'à 100/175 mm

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Long.utile	Pas[mm]	
0605 510 001	150	25	1,3	130	3,2 - 4,2	3
0605 510 002	225	25	1,3	205	3,2 - 4,2	3
0605 510 003	300	25	1,3	280	3,2 - 4,2	3

Lame de scie sabre Ultra Cut 6/10

FAB



- La nouvelle lame de scie sabre Ultra Cut innove par sa conception TriMétal. Elle offre de nouvelles possibilités de travail grâce à sa denture continue sur tous les côtés. La denture sur la pointe permet une coupe directe dans tous les matériaux en bois sans devoir perçer au préalable. Les deux côtés dentés permettent un travail tout aussi efficace dans le bois que dans le métal et dans le bois avec clous. L'emmanchement spécial permet de monter la lame dans les deux sens sur la machine et donc de travailler de "bas en haut" ce qui peut être utile dans certaines situations de travail notamment pour la démolition.
- Avantages:
  - Coupe facile dans le bois
  - Dernière technologie TriMétal (résistance optimal à l'usure et à la chaleur pour une durée de vie encore plus longue)
  - Combinaison de deux lames en une
  - Coupe très rapide
  - Emmanchement spécial pour placer la lame dans la machine dans n'importe quel sens
- Applications:
  MDF, bois à clous (selon la longueur de la lame), acier (3 à 8 mm), tuyaux en acier (Ø < 10 mm selon la longueur de la lame), profilés métaliques, etc.

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Longueur utile	Dents/pouce	
0605 511 001	150	19	1,1	130	2,5 - 4,2	5
0605 511 002	200	19	1,27	180	2,5 - 4,2	5

Spéciales

Lame de scie sabre Ultra Cut 10/14

FAB



- La nouvelle lame de scie sabre Ultra Cut innove par sa conception TriMétal. Elle offre de nouvelles possibilités de travail grâce à sa denture continue sur tous les côtés. La denture sur la pointe permet une coupe directe dans tous les matériaux en bois sans devoir perçer au préalable. Les deux côtés dentés permettent un travail tout aussi efficace dans le bois que dans le métal et dans le bois avec clous. L'emmanchement spécial permet de monter la lame dans les deux sens sur la machine et donc de travailler de "bas en haut" ce qui peut être utile dans certaines situations de travail notamment dans la démolition.
- Avantages:
  - Coupe facile dans le bois
  - Dernière technologie TriMétal (résistance optimal à l'usure et à la chaleur pour une durée de vie encore plus longue)
  - Combinaison de deux lames en une
  - Coupe très rapide
  - Emmanchement spécial pour placer la lame dans la machine dans n'importe quel sens
- Applications:
  MDF, bois à clous (selon la longueur de la lame), acier (3 à 8 mm), tuyaux en acier (Ø < 10 mm selon la longueur de la lame), profilés métaliques, etc.

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Longueur utile	Dents/pouce	
0605 512 001	150	19	0,9	130	1,8 - 2,5	5
0605 512 002	200	19	1,27	180	1,8 - 2,5	5

Accessoires

Manche pour scies sabre

FAB



- Poignée ergonomique pour lame de scies sabre
- Bague de sécurité pour maintenir la lame dans le manche
- Poignée inclinable
- Magasin pour 6 bits de 25 mm dans la poignée (non inclus)
- Permet également d'accueillir un porte embout et d'en faire un tournevis











Référence	Longueur	
0605 010 002	160	1

Chapitre Menu

Métal



Bois



Plaquette photo

Scies à main standard 2K



0603 101 301

Mini scie à main



0603 102

Scie à main en arc Puk



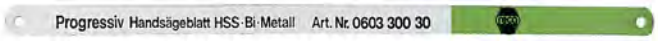
0603 103

Scie à main du chef



0603 100 ...

Lame de scie à main Bimétal



0603 300 ...

Lame pour mini scie à main



0603 102 150

Métal

Scies à main standard 2K



GVA

Référence	Longueur lame	Longueur totale	
0603 101 301	300	500	1

Mini scie à main



GVA

- Mini scie à métaux avec lame

Référence	Longueur	Lame de scie	
0603 102	250	150	1

Scie à main en arc Puk



GVA

Référence	Longueur	Lame de scie	
0603 103	290	150	1

Scie à main du chef



GVA

- La lame de scie est facilement fixée aux anclos fixes. La poignée bêche supérieure permet un travail sûr et précis.
- Une espace pour stocker 10 lames de scie est intégrée dans l'étrier.
- Serrer rapidement de 0° jusqu'à 55° pour scier des bouchons.
- Cardre en acier chromé, résistant à la corrosion, des pièces moulées laquées

Référence	Longeur totale	Longeur lame		
0603 100	400	300		1
0603 100 301	400	300	Avec 5 lames Bimetal	1

Lame de scie à main Bimétal



FBA

- Lame de scie à main bimétal en chrome vanadium (acier ressort) avec une denture HSS thermosoudage sans soudure. C'est pourquoi ces lames de scies à main sont tellement flexibles et sûres.



Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Pas[mm]	Cond./Cartc	
0603 300 132	300	13	0,65	32	50	10
0603 300 139	300	13	0,65	24	50	10
0603 300 30	300	13	0,65	progressiv	50	10
0603 300 318	300	13	0,65	18	50	10

Lame pour mini scie à main

FBA

- Lame de scie HSS

Référence	Longueur	Cond./Carton	
0603 102 150	150	144	12

Plaquette photo

Scie à bois



0695 600 158

Bois

Scie à bois



GVB

- Lame en acier électrique avec manche en fibre synthétique renforcé.

Référence	Longueur	Longeur lame	
0695 600 158	630	550	1

Chapitre Menu

Unicut



Carbure



HSS



Plaquette photo

Scie cloche Unicut



0610 060 ...

Cylindre à chanfreiner pour Unicut



0610 060 168

Portes outils pour Unicut



0610 11. ...

Foret de centrage HSS pour Unicut



0610 174 109

Forets de centrage carbure pour Unicut



0610 180 120

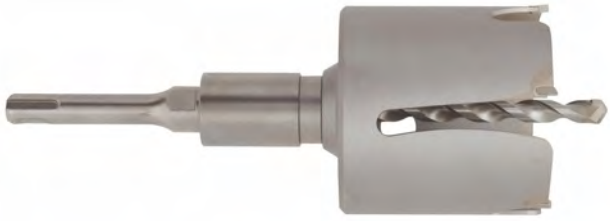
Unicut

Scie cloche Unicut



FCF

- Maçonnerie comme la brique et le béton, plâtre, Fermacell, des plastiques, bois massif, contreplaqué, ...
- Attention: utiliser sans percussion!



Référence	Ø	Dents	
0610 060 025	25	3	1
0610 060 030	30	3	1
0610 060 035	35	3	1
0610 060 040	40	3	1
0610 060 045	45	3	1
0610 060 050	50	3	1
0610 060 055	55	3	1
0610 060 060	60	5	1
0610 060 063	63	5	1
0610 060 065	65	5	1
0610 060 068	68	5	1
0610 060 074	74	5	1
0610 060 080	80	5	1
0610 060 085	85	5	1
0610 060 105	105	6	1

Cylindre à chanfreiner pour Unicut



FCF

Référence	Ø	Dents	
0610 060 168	68	3	1

Portes outils pour Unicut



FCF

Référence	Longueur		
0610 110 118	118	SDS-Plus	1
0610 111 118	118	6 pans SP 11	1

Foret de centrage HSS pour Unicut



FCF

Référence	Longueur	Ø	
0610 174 109	109	7,4	1

Forets de centrage carbure pour Unicut



FCF

Référence	Longueur	Ø	
0610 180 120	120	8	1

Plaquette photo

Foret carbure MBS



0618 125 ...

Foret de centrage MBS



0618 125 000

Ressort éjecteur MBS



0618 125 001

Scie cloche Carbure



0632 001 ...

Foret de centrage pour cloche Carbure



0632 002 001

Adaptateur cône morse pour cloche Carbure



0632 002 002

Carbure

Foret carbure MBS



Scie multi-usage à pointe carbure.
Pour utilisation universelle dans de nombreux métaux.
Egalement adapté à l'acier inoxydable. La profondeur de coupe maximale est de 25 mm. Peut être utilisé avec perceuses à main (épaisseur max. de 15 mm) et perceuses sur colonne.

- Avantages:
  - Grands trous dans les matériaux épais avec des perceuses à main et à colonne
  - Adaptée aux matériaux plats et ronds
  - Queue Tricon: pas de rotation dans le mandrin
  - Possibilité de créer des trous superposés
  - Foret à centrer remplaçable (clé en T adaptée incluse)







Référence	Ø	Profondeur de coupe	
0618 125 140	14	25 mm	1
0618 125 160	16	25 mm	1
0618 125 180	18	25 mm	1
0618 125 200	20	25 mm	1
0618 125 220	22	25 mm	1
0618 125 240	24	25 mm	1
0618 125 250	25	25 mm	1
0618 125 260	26	25 mm	1
0618 125 300	30	25 mm	1
0618 125 320	32	25 mm	1
0618 125 350	35	25 mm	1
0618 125 400	40	25 mm	1
0618 125 450	45	25 mm	1
0618 125 500	50	25 mm	1
0618 125 550	55	25 mm	1
0618 125 600	60	25 mm	1
0618 125 650	65	25 mm	1
0618 125 700	70	25 mm	1

Foret de centrage MBS



Référence	Ø x l	
0618 125 000	6,0 x 75 mm	1

Ressort éjecteur MBS



Référence	
0618 125 001	1

Scie cloche Carbure



FCD

- Pour couper jusqu'à 2 mm dans l'inox, 4 mm dans l'acier, les plastiques, PVC, aluminium, zinc, ...

Référence	Ø	PG	Ø du corps	Dents	
0632 001 152	15,20	9	10	4	1
0632 001 160	16,00		10	4	1
0632 001 180	18,00		10	4	1
0632 001 186	18,60	11	10	4	1
0632 001 200	20,00		10	5	1
0632 001 204	20,40	13	10	5	1
0632 001 220	22,00		10	5	1
0632 001 225	22,50	16	10	5	1
0632 001 250	25,00		10	5	1
0632 001 270	27,00		10	5	1
0632 001 283	28,30	21	10	5	1
0632 001 300	30,00		10	5	1
0632 001 320	32,00		10	6	1
0632 001 350	35,00		10	6	1
0632 001 400	40,00		10	7	1
0632 001 500	50,00		10	9	1
0632 001 550	55,00		13	10	1
0632 001 600	60,00	48	13	10	1
0632 001 680	68,00		13	12	1
0632 001 700	70,00		13	12	1

Foret de centrage pour cloche Carbure



FCD

Référence	Ø	Longueur	
0632 002 001	6,00	50	5

Carbure

Adaptateur cône morse pour cloche Carbure



FCD

Référence		
0632 002 002	CM 2	1

Plaquette photo

Scie cloche HSS-Co8 Extreme



0609 000 ...

Mandrin + foret pilote A1 6pans 14-30 mm



0609 101 090

Set de scies cloches HSS-Co8 Extreme



0609 001 00.

Mandrin + foret pilote A2 6pans 32-152 mm



0609 102

Mandrin AX + foret pilote 6pans 14-210 mm



0609 103 110

Foret de centrage pour A1/A2



0609 105 080

Adapteur scie cloche 14-30 mm



0609 103 201

Allonge A2 300 mm, 6pans 11.0 mm



0609 105 300

Adapteur scie cloche 32-210 mm



0609 103 202

Ressort pour cloche



0609 105 007

Adapteur scie cloche combiné



0609 103 203

Foret de centrage pour mandrin AX



0609 103 204

HSS

Scie cloche HSS-Co8 Extreme



Scie cloche pour percer différents matériaux tels que, l'acier, l'acier inoxydable, la fonte, le cuivre, le bronze, l'aluminium, le plastique, le bois,...

Avantages:
- Filetage de fixation de la scie cloche plus long
  - concentricité supérieure (tourne plus "rond")
  - pas de risque d'arrachement du filet
- Forme de dents "Extreme"
  - progression de sciage rapide avec risque réduit de cassure de dents
  - facilité d'attaque dans le matériau
- Denture Vario 4/6 HSS Co8 (8% de Cobalt)
  - dissipation de chaleur plus rapide - meilleure longévité
  - qualité de coupe élevée

Remarques:
- utilisable sur machines mobiles et stationnaires
- lors de la coupe de métaux, il est conseillé un liquide de refroidissement
- réduire la vitesse de rotation dans l'acier inoxydable
- pour éviter une surchauffe, retirer régulièrement les copeaux
- profondeur de coupe maximale: 38 mmm



Référence	Ø	Ø pouce	
0609 000 014	14 mm	9/16 inch	1
0609 000 016	16 mm	5/8 inch	1
0609 000 017	17 mm	11/16 inch	1
0609 000 019	19 mm	3/4 inch	1
0609 000 020	20 mm	25/32 inch	1
0609 000 021	21 mm	13/16 inch	1
0609 000 022	22 mm	7/8 inch	1
0609 000 024	24 mm	15/16 inch	1
0609 000 025	25 mm	1 inch	1
0609 001 025	25 mm	1 inch	12
0609 000 027	27 mm	1-1/16 inch	1
0609 000 029	29 mm	1-1/18 inch	1
0609 000 030	30 mm	1-3/16 inch	1
0609 001 030	30 mm	1-3/16 inch	12
0609 000 032	32 mm	1-1/4 inch	1
0609 001 032	32 mm	1-1/4 inch	12
0609 000 033	33 mm	1-5/16 inch	1
0609 000 035	35 mm	1-3/8 inch	1
0609 000 037	37 mm	1-7/16 inch	1
0609 000 038	38 mm	1-1/2 inch	1
0609 000 040	40 mm	1-9/16 inch	1
0609 000 041	41 mm	1-5/8 inch	1
0609 000 043	43 mm	1-11/16 inch	1
0609 000 044	44 mm	1-3/4 inch	1
0609 000 046	46 mm	1-13/16 inch	1
0609 000 048	48 mm	1-7/8 inch	1

← Scie cloche HSS-Co8 Extreme

Référence	Ø	Ø pouce		
0609 000 051	51 mm	2 inch		1
0609 001 051	51 mm	2 inch		12
0609 000 052	52 mm	2-1/16 inch		1
0609 000 054	54 mm	2-1/8 inch		1
0609 000 057	57 mm	2-1/4 inch		1
0609 000 059	59 mm	2-5/16 inch		1
0609 000 060	60 mm	2-3/8 inch		1
0609 000 064	64 mm	2-1/2 inch		1
0609 000 065	65 mm	2-9/16 inch		1
0609 000 067	67 mm	2-5/8 inch		1
0609 000 068	68 mm	2-11/16 inch		1
0609 001 068	68 mm	2-11/16 inch		12
0609 000 070	70 mm	2-3/4 inch		1
0609 000 073	73 mm	2-7/8 inch		1
0609 000 074	74 mm	2-23/25 inch		1
0609 001 074	74 mm	2-23/25 inch		12
0609 000 076	76 mm	3 inch		1
0609 000 079	79 mm	3-1/8 inch		1
0609 000 083	83 mm	3-1/4 inch		1
0609 000 086	86 mm	3-3/8 inch		1
0609 000 089	89 mm	3-1/2 inch		1
0609 000 092	92 mm	3-5/8 inch		1
0609 000 095	95 mm	3-3/4 inch		1
0609 000 098	98 mm	3-7/8 inch		1
0609 000 102	102 mm	4 inch		1
0609 000 105	105 mm	4-1/8 inch		1
0609 000 108	108 mm	4-1/4 inch		1
0609 000 111	111 mm	4-3/8 inch		1
0609 000 114	114 mm	4-1/2 inch		1
0609 000 121	121 mm	4-3/4 inch		1
0609 000 127	127 mm	5 inch		1
0609 000 140	140 mm	5-1/2 inch		1
0609 000 152	152 mm	6 inch		1
0609 000 160	160 mm	6-5/16 inch		1
0609 000 168	168 mm	6-5/8 inch		1
0609 000 170	170 mm	6-11/16 inch		1
0609 000 190	190 mm	7-15/32 inch		1
0609 000 200	200 mm	7-7/8 inch		1
0609 000 210	210 mm	8-1/4 inch		1

HSS

Set de scies cloches HSS-Co8 Extreme



FCC

Set de scies cloches HSS-Co8 (sans porte-outil) de plusieurs diamètres adaptés aux différents corps de métiers.

Référence	Type	Contenu	
0609 001 001	Univ.	Ø 19, 22, 25, 32, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 68, 76 mm	1
0609 001 002	Sani.	Ø 25 x 2, 32 x 2, 44, 57, 68 x 2 mm	1
0609 001 003	Elec.	Ø 68 x 5, 74 x 2, 83 mm	1

Mandrin AX + foret pilote 6pans 14-210 mm

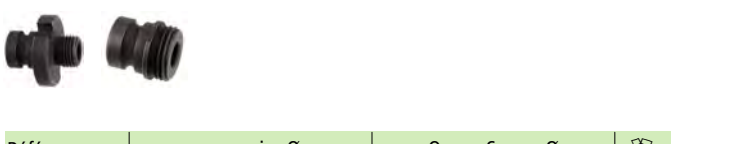


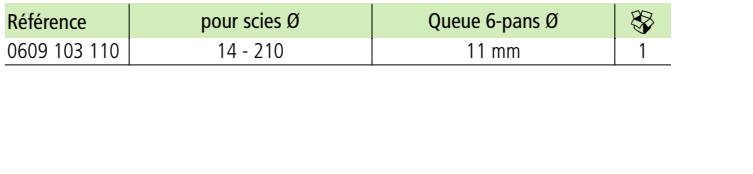
Porte-outil à changement rapide pour scies cloches EXTREME.

- Avantages:
  - Adapté aux diamètres 14 à 210 mm
  - Changement de scie cloche rapide et facile
  - Livré avec adaptateur 1/2'', adaptateur 5/8'' et foret à centrer









Référence	pour scies Ø	Queue 6-pans Ø	
0609 103 110	14 - 210	11 mm	1

HSS

Adapteur scie cloche 14-30 mm



Adaptateur pour porte-outil rapide EXTREM AX pour les diamètres 14 à 30 mm.

Référence	Filet	
0609 103 201	1/2''	3

Adapteur scie cloche 32-210 mm



Adaptateur pour porte-outil rapide EXTREM AX pour les diamètres 32 à 210 mm.

Référence	Filet	
0609 103 202	5/8''	3

Adapteur scie cloche combiné



Adaptateur pour porte-outil rapide EXTREM AX pour les diamètres 32 à 210 mm.



Référence	Filet	
0609 103 203	1/2'' + 5/8''	1

Foret de centrage pour mandrin AX



Référence	Longueur	Diamètre	
0609 103 204	102 mm	6,4 mm	5

Mandrin + foret pilote A1 6pans 14-30 mm



FCA

Référence	pour scies Ø	Queue 6-pans Ø	
0609 101 090	14 - 30	9.5 mm	1

Mandrin + foret pilote A2 6pans 32-152 mm



FCA

Référence	pour scies Ø	Queue 6-pans Ø	
0609 102 090	32-152	9.5 mm	1
0609 102 110	32-152	11.0 mm	1

HSS

Foret de centrage pour A1/A2



FCA

Référence	Longueur	Ø	
0609 105 080	80	6,4	5

Allonge A2 300 mm, 6pans 11.0 mm



FCA

Référence	Longueur	Queue 6-pans Ø	
0609 105 300	300	11.0 mm	1

Ressort pour cloche



FCA

Référence	
0609 105 007	10

Chapitre Menu

Disque Multi Cut



Disques carbure

Disque Multi Cut



FCG

- Le Multi Cut est un disque universel qui permet la coupe de nombreux matériaux
- Particulièrement adapté pour la coupe du bois grâce à son extrême agressivté qui évite l'échauffement du bois
- Idéal pour une utilisation sur chantier (adapté aux meuleuses sans fil)
- Le disque de coupe parfait pour les électriciens, plombiers et menuisiers
- Domaine d'application:
  - Bois dure et tendre
  - Bois avec restes métalliques
  - Plastique, PVC (goulotte, tuyaux, etc.)
  - Plaques de plâtre
  - Fibre de verre
  - Fibrociment, "Trespa"
  - Plexiglas
  - Tuyaux de cuivre
- Avantages:
  - Universel: coupe presque tous les matériaux
  - Sûr: le revêtement à concrétion carbure est lié sur le corps de base grâce à un processus de fusion au laser spécial
  - Rapide: disque fin pour une excellente rapidité de coupe

Référence	Ø	Epaisseur	Alésage Ø	
0670 200 076	76 mm	1,8 mm	10 mm	2
0670 200 125	125 mm	2 mm	22,2 mm	2
0670 200 230	230 mm	1,8 mm	22,2 mm	1

Plaquette photo

Lame de scie circulaire métal HSS-DMo5



0611 ... ...

Lame de scie circulaire Multi-Cut



2616 ... ...

Lame de scie circulaire métal HSS-E pour inox



0612 ... ...

Lame de scie circulaire Universal-Cut



0612 275 007

Lame de scie circulaire métal pour Jepson/Elektra-Beckum



0613 3.. ...

Lame de scie circulaire inox Dry Cutter



0613 3.. ...

Lame de scie circulaire universelle Karat



2616 ... ...

Lame de scie circulaire universelle de chantier



2617 1.. ...

Lames de scies circulaires

Lame de scie circulaire métal HSS-DMo5



FDE

- Lames de scies traitées spécialement (traitement de surface), pour une meilleure longévité.
- Pour des machines à rotation lente. Le lubrifiant réfrigérant Reca augmente sensiblement la durée de vie

Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Ø Lame	Pas	Dents	
0611 250 312	2,5	32	250	6	128	1
0611 250 322	2,5	32	250	4	200	1
0611 275 322	2,5	32	275	4	220	1
0611 275 411	2,5	40	275	8	110	1
0611 275 414	2,5	40	275	6	140	1
0611 275 422	2,5	40	275	4	220	1
0611 300 316	2,5	32	300	6	160	1
0611 300 416	2,5	40	300	6	160	1
0611 315 316	2,5	32	315	6	160	1
0611 315 322	2,5	32	315	4	220	1
0611 315 416	2,5	40	315	6	160	1
0611 315 422	2,5	40	315	4	220	1
0611 350 414	3,0	40	350	8	140	1
0611 350 418	3,0	40	350	6	180	1
0611 370 419	3,0	40	370	6	190	1

Lame de scie circulaire métal HSS-E pour inox



FDF

- convient pour l'acier inoxydable, en raison de la couche de cobalt.
- Pas:
  4 mm pour profilés
  6 mm pour materiaux pleins et profilés avec épaisseurs superieurs à 3 mm
- Pour des machines à rotation lente. Le lubrifiant réfrigérant Reca augmente sensiblement la durée de vie

Référence						
0612 250 420	2,0	40	250	4	200	1
0612 275 414	2,5	40	275	6	140	1
0612 275 422	2,5	40	275	4	220	1
0612 315 416	2,5	40	315	6	160	1
0612 315 422	2,5	40	315	4	220	1
0612 350 418	3,0	40	350	6	180	1

← Lame de scie circulaire métal HSS-E pour inox

Référence						
0612 350 428	3,0	40	350	4	280	1

Lame de scie circulaire Universal-Cut



FDC

- Cette lame de scie convient pour tous les types de métaux/plastiques. Grâce à son revêtement TiAIN on pourra l'utiliser pour tout dans le secteur des métaux.
- Pour une machine à rotation lente. Pour séparer des métaux un serrage est indispensable. Le lubrifiant de refroidissement Reca fait augmenter la durée d'usage avec le multiple!
- Convient pour l'acier, l'acier inoxydable, l'aluminium, le bronze, le cuivre et le laiton.

Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Ø Lame	Pas	Dents	
0612 125 128	2,0	40	250	6	128	1
0612 127 140	2,5	40	275	6	140	1
0612 130 160	2,5	40	300	6	160	1
0612 135 180	3,0	40	350	6	180	1
0612 137 190	3,0	40	370	6	190	1

Lame de scie circulaire métal pour Jepson/Elektra-Beckum



FDC

- Lame pour la coupe du métal à sec avec scie à rotation rapide.
- Peut être utilisée pour le bois, le métal, les non ferreux, le plastique, …
- Lame pour Jepson, Elektra-Becklum

Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
0613 305 025	2,2	25,4	1.500	305	60	1
0613 305 026	2,2	25,4	1.500	305	80	1
0613 355 026	2,4	25,4	1.500	355	80	1

Lames de scies circulaires

Lame de scie circulaire inox Dry Cutter



FDH

- Lame en inox pour la coupe à sec.
- Peut être utilisée pour le bois, l'inox, le métal, les non ferreux, le plastique, …
- Flasque en inox conçue pour réduire l'échauffement et les décolorations sur le matériau coupé.
- Lame pour Jepson, Elektra-Becklum

EDELSTAHL® Rost frei

Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
0613 305 078	2,4	30/25,4	1500	305	78	1
0613 355 090	2,4	30/25,4	1500	355	90	1

Lame de scie circulaire universelle Karat



FDA

- Coupe du bois dur et tendre, bois avec clous, plastique, plexiglas, tôles avec isolant, trespa, acier doux, profils aluminium.
- Coupe fine.
- Convient pour Elu, Fein, Hitachi, Skil, AEG, Bosch, Metabo



Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
2616 28 150	2,8	20/16	12.000	150	42	1
2616 28 160	2,8	20/16	10.000	160	42	1
2616 28 180	2,8	20/16	10.000	180	48	1
2616 28 190	2,8	20/16	9.000	190	54	1
2616 280 170	2,8	30	10.000	170	48	1
2616 280 180	2,8	30	10.000	180	48	1
2616 280 190	2,8	30	9.000	190	54	1
2616 28 200	2,8	30	9.000	200	54	1

← Lame de scie circulaire universelle Karat

Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
2616 28 210	2,8	30	9.000	210	54	1
2616 28 216	2,8	30	9.000	216	60	1
2616 32 230	3,2	30	8.000	230	64	1
2616 32 235	3,2	30/25	8.000	235	64	1
2616 32 250	3,2	30	6.000	250	80	1

Lame de scie circulaire universelle de chantier



FDB

- Découpe de bois de coffrage avec restes métalliques et de béton, béton cellulaire, panneaux d'Heraklith, béton cellulaire
- Forme de dent spéciale qui rend la lame insensible aux restes de métal ou de béton

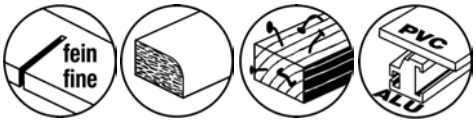
Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
2617 120 300	3,2	30	6.000	300	20	1
2617 120 315	3,2	30	6.000	315	20	1
2617 124 350	3,2	30	5.000	350	24	1
2617 128 400	3,5	30	5.000	400	28	1
2617 132 450	3,8	30	4.500	450	32	1
2617 136 500	3,8	30	3.500	500	36	1
2617 142 600	3,8	30	3500	600	42	1
2617 148 700	4,2	30	3500	700	48	1

Lame de scie circulaire Multi-Cut



FDI

- Coupe du bois dur et tendre, bois avec clous, plastique, plexiglas, tôles avec isolant, acier doux, profils aluminium.
- Coupe fine.
- Dents assymétriques au carbure, génère peu de bruit
- Dissipation optimale de la chaleur



Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
2616 150 024	2,8	20/16	12.700	150	24	1
2616 160 024	2,8	20/16	11.900	160	24	1

Lames de scies circulaires

← Lame de scie circulaire Multi-Cut

Référence	Epaisseur	Alésage Ø	Vitesse	Ø Lame	Dents	
2616 165 024	2,8	30/20 30/16	11.500	165	24	1
2616 170 024	2,8	30/20	11.200	170	24	1
2616 180 030	2,8	30/20 30/16	10.600	180	30	1
2616 190 030	2,8	30/20 30/16	10.000	190	30	1
2616 200 030	2,8	30	9.500	200	30	1
2616 210 034	2,8	30	9.000	210	34	1
2616 216 034	2,8	30	8.800	216	34	1
2616 230 034	2,8	30	8.300	230	34	1
2616 235 034	2,8	30	8.100	235	34	1
2616 240 042	2,8	30	7.900	240	42	1
2616 250 042	2,8	30/25,4	7.600	250	42	1
2616 300 048	2,8	30/25,4	6.300	300	48	1

Plaquette photo

Lame de scie machine HSS



0606 ... ...

Lame de scie machine Bimétal



0607 ... ...

Lames de scies machines

Lame de scie machine HSS



FBB

Référence	Trou Ø	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Pas[mm]	
0606 400 125	8,50	400	25	1,25	14	10
0606 400 15	8,50	400	30	1,5	14	10
0606 400 214	8,50	400	25	1,5	10	10
0606 400 215	8,50	400	25	1,5	14	10
0606 400 310	8,50	400	30	1,5	10	10
0606 400 318	8,50	400	30	1,5	18	10
0606 400 322	8,50	400	30	1,5	22	10
0606 400 410	8,50	400	32	2,0	10	10
0606 400 414	8,50	400	32	2,0	14	10
0606 425 20	8,50	425	32	2,0	6	10
0606 450 20	10,50	450	32	2,0	8	10
0606 450 403	10,50	450	40	2,0	6	10
0606 500 403	10,50	500	40	2,0	6	10

Lame de scie machine Bimétal



FBC

- Denture HSS, trempé. En acier ressort.

Référence	Trou Ø	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Pas[mm]	
0607 300 110	8,50	300	25	1,25	10	10
0607 300 114	8,50	300	25	1,25	14	10
0607 350 106	8,50	350	32	1,6	6	10
0607 350 110	8,50	350	32	1,6	10	10
0607 350 114	8,50	350	25	1,25	14	10
0607 400 106	8,50	400	32	1,6	6	10
0607 400 110	8,50	400	32	1,6	10	10
0607 400 114	8,50	400	32	1,6	14	10
0607 450 106	8,50	450	32	1,6	6	10
0607 450 110	8,50	450	32	1,6	10	10

Chapitre Menu

Racagnacs et douilles 	Cisailles 
Clés 	Outils à frapper 
Clés mâles 	Outillage bâtiment 
Tournevis 	Outils de mesure 
Embouts 	Outils de marquage 
Pinces 	Cutters, scies, limes et ciseaux à bois 
Outillage Sanitaire 	Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses 

Chapitre Menu

Outils de serrage





Extracteurs




Coffres à outils





Enrouleurs électriques






Sangles et élingues



Filets de protection





Chapitre Menu

Système 1/4"



Système 3/8"



Système 1/2"



Clés dynamométriques



Coffret douilles 1/4" système 4en1 (27 pcs)



0700 024 027 GAM

Poignée 1/4" avec emplacement embout



0700 024 001 GAA

Coffret douilles 1/4" (24 pcs)



0700 140 024 GAA

Poignée en T 1/4"



0700 140 162 GAA

Coffret douilles 1/4" (40 pcs)



0700 140 040 GAA

Rallonge 1/4"



0700 140 15. GAA

Racagnac 1/4" réversible - 72 dents



0700 024 000 GAA

Rallonge 1/4" flexible



0700 140 156 GAA

Racagnac 1/4" - 48 dents



0700 140 000 GAA

Cardan 1/4"



GAA

Set réparation racagnac 1/4" - 48 dents



0700 140 001 GAA

Douille 1/4" porte embout



0700 140 163 GAA

Poignée 1/4"



0700 140 151 GAA

Latte de calage pour douilles 1/4"



0700 140 080

Douilles 1/4" - 4en1



0700 024 ... GAB

Douille 1/4" - 6-pans métrique



0700 140 1.. GAB

Douille 1/4" longue - 6-pans métrique



0700 140 7..

Douilles 1/4" - embout Phillips



0700 140 21. GAC

Douilles 1/4" - embout Pozidriv



0700 140 22. GAC

Douilles 1/4" - embout Torx



0700 140 3.. GAC

Douilles 1/4" - embout Allen



0700 140 1.. GAC

Coffres à douilles 1/4"

Coffret douilles 1/4'' système 4en1 (27 pcs)



GAM

Avantages:
- Le système 4en 1 en 1/4" remplace quatre entrainements différents: Métrique, pouce, tête torx et triple carré.
- A un couple de 102 Nm, le racagnac dépasse de 65% la valeur spécifiée par la norme DIN 3122 pour les douilles à cliquet 1/4".
- Le racagnac possède une poignée antidérapante 2K pour une bonne prise en main.
- Le racagnac est également fin et présente un petit angle de pivotement de 5°, il est donc utilisable dans des espaces réstreints.
- Dispose d'un bouton d'éjection pour changer rapidement la douille.

Contenu:
- Racagnac 1/4" - 72 dents avec bouton d'éjection
- Poignée 1/4"
- Poignée en T 1/4"
- Rallonge 1/4" - 50 et 100mm
- Cardan 1/4"
- Douilles système 4en1
  4 / 5 / 5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13
- Douille adaptateur embouts 1/4"
- Embouts 1/4"
  TX 15 / 20 / 25 / 30 / 40
  Allen 3 / 4 / 5 / 6

Référence	
0700 024 027	1

Coffret douilles 1/4" (24 pcs)



GAA

Dans ce coffre, une attention particulière a été portée à l'ordre et la clarté avec un insert en mousse où chaque outil a sa place.
Dans le couvercle du coffret est repris un descriptif visuel de tous les outils avec leur référence, il est donc facile de commander chaque pièce individuellement.
Le coffre est muni d'un emplacement pour cadenas afin de protéger les emprunts non désirés.
Le contour de l'emplacement de l'outil est coupé au laser a travers trois couches de mousse dont une couche blanche pour avoir un meilleur visuel.
Lorsque l'outil est placé dans son emplacement, la mousse ce referme légèrement sur celui-ci afin qu'il reste bien en place.

Avantages:
- Excellente vue d'ensemble
- douilles de taille courante en double
- valise avec possibilité de verrouillage par cadenas
- apercu du contenu dans le couvercle pour le réassortiment
- insert en mousse 3 couleurs avec fonction mémoire
- contour des outils en blanc dans l'insert en mousse

Contenu:
- racagnac 1/4" - 48 dents
- poignée 1/4"
- poignée 1/4" en T
- allonge 1/4" - 50 et 100 mm
- allonge 1/4" - 150 mm flexible
- cardan 1/4"
- adaptateur1/4" pour embout
- douilles 6 pans:
  4 / 5 / 5,5 / 6 / 2x 7 / 2x 8 / 9 / 2x 10 / 11 / 12 / 2x 13 / 14







Référence	
0700 140 024	1

Coffres à douilles 1/4"

Coffret douilles 1/4" (40 pcs)



GAA

Dans ce coffre, une attention particulière a été portée à l'ordre et la clarté avec un insert en mousse où chaque outil a sa place.
Dans le couvercle du coffret est repris un descriptif visuel de tous les outils avec leur référence, il est donc facile de commander chaque pièce individuellement.
Le coffre est muni d'un emplacement pour cadenas afin de protéger les emprunts non désirés.
Le contour de l'emplacement de l'outil est coupé au laser a travers trois couches de mousse dont une couche blanche pour avoir un meilleur visuel.
Lorsque l'outil est placé dans son emplacement, la mousse ce referme légèrement sur celui-ci afin qu'il reste bien en place.

Avantages:

- Excellente vue d'ensemble
- douilles de taille courante en double
- valise avec possibilité de verrouillage par cadenas
- apercu du contenu dans le couvercle pour le réassortiment
- insert en mousse 3 couleurs avec fonction mémoire
- contour des outils en blanc dans l'insert en mousse

Contenu:

- racagnac 1/4" - 48 dents
- poignée 1/4"
- poignée 1/4" en T
- allonge 1/4" - 50 et 100 mm
- allonge 1/4" - 150 mm flexible
- cardan 1/4"
- adaptateur1/4" pour embout
- douilles embouts 1/4":
  PH 1 / 2 / 3
  PZ 1 / 2 / 3
  TX 10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 40
  allen 3 / 4 / 5 / 6
- douilles 6 pans 1/4":
  4 / 5 / 5,5 / 6 / 2x 7 / 2x 8 / 9 / 2x 10 / 11 / 12 / 2x 13 / 14







Référence	
0700 140 040	1

Plaquette photo

Racagnac 1/4" réversible - 72 dents



0700 024 000

Rallonge 1/4" flexible



0700 140 156

Racagnac 1/4" - 48 dents



0700 140 000

Cardan 1/4"



Set réparation racagnac 1/4" - 48 dents



0700 140 001

Douille 1/4" porte embout



0700 140 163

Poignée 1/4"



0700 140 151

Latte de calage pour douilles 1/4"



0700 140 080

Poignée 1/4" avec emplacement embout



0700 024 001

Poignée en T 1/4"



0700 140 162

Rallonge 1/4"



0700 140 15.

Racagnacs et accessoires 1/4"

Racagnac 1/4'' réversible - 72 dents



- Denture fine à 72 dents et faible angle de pivotement de 5° permettant une utilisation dans des espaces restreints.
- Bouton d'éjection pour un changement de douille rapide.
- Avec un couple de 102Nm, le cliquet dépasse de 65% la valeur spécifiée par la norme DIN 3122 pour les douilles à cliquet 1/4".
- Le cliquet possède une poignée 2K antidérapante pour une bonne prise en main.

GAA

Référence	Longueur	
0700 024 000	145 mm	1

Racagnac 1/4'' - 48 dents



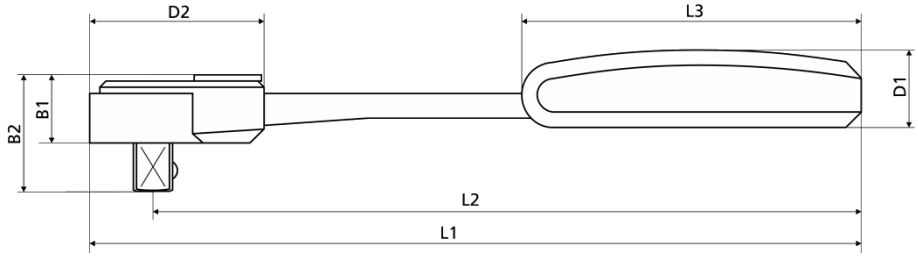
Le cliquet à 48 dents est précis et extrêmement stable.
En raison de sa petite tête à cliquet et de son angle d'incliniaison de 7,5°, le travail dans des espaces restreints est facile.
un bouton d'éjection rend le changement de douille facile et rapide, de plus, ce dispositif empêche le retrait non intentionnel de la douille du carré d'entrainement.
Le capot de la tête peut être ouvert facilement pour remplacer sois-même le mécanisme à cliquet en cas de dommage, un kit de réparation est disponible.
Le levier du racagnac à une conception unique et offre une visibilité amelioré du travail effectué.
La géométrie de la poignée offre des bords agrandis pour assurer une excellente transmission de la puissance.
L'excentricité de la poignée offre plus d'espace en dessous afin d'éviter de se blesser les doigts lors de la manipulation.
Le matériau de la poignée à une légère structure de surface et offre une excellente adhérence et prise en main.

GAA

- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Manche: Santoprène (thermoplastique vulcanisé) résistant aux huiles et aux produits chimiques
- Surface: Satiné

Avantages:

- changement de douille rapide et pratique
- pas de retrait non intentionnel de la douille
- cliquet de précision robuste et durable
- sens de rotation facilement identifiable
- excellente adhérence et prise en main de la poignée
- plus d'espace pour les doigts grâce à sa dissymétrie
- materiau résistant aux huiles et nombreux produits chimiques



Référence	L1	L2	L3	D1	D2	B1	B2	Poids	
0700 140 000	145 mm	132 mm	63 mm	18 mm	36,5 mm	13,8 mm	22 mm	125 g	1

Set réparation racagnac 1/4'' - 48 dents



- Kit de réparation pour 0700 140 000

GAA

Référence	
0700 140 001	1

Racagnacs et accessoires 1/4"

Poignée 1/4"



- Poignée 2K

lame:
- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

GAA

Référence	Longueur	Poids	
0700 140 151	165 mm	85 g	1

Poignée 1/4" avec emplacement embout



Référence	Longueur	
0700 024 001	150	1

GAA

Poignée en T 1/4"

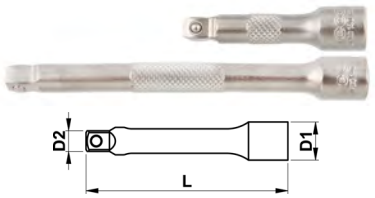


- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

GAA

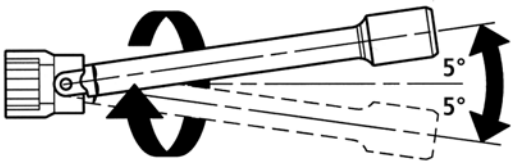
Référence	Longueur	Poids	
0700 140 162	115 mm	45 g	1

Rallonge 1/4"



- Angle d'inclinaison:
  position 1: angle 0° (coincé)
  position 2: angle 5°
- Zone strillé pour plus de grip
- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

GAA





Référence	Longueur	D1	D2	Poids	
0700 140 152	50 mm	12,5 mm	1/4"	23 g	1
0700 140 154	100 mm	12,5 mm	1/4"	44 g	1

Rallonge 1/4" flexible



- Couple de serrage limité due à la torsion du ressort
- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

GAA

Référence	Longueur	Poids	
0700 140 156	150 mm	61 g	1

Racagnacs et accessoires 1/4"

Cardan 1/4"



- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

Référence	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 140 159	35 mm	14 mm	22 g	1

GAA

Douille 1/4" porte embout



- Carré d'entrainement 1/4" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

Référence	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 140 163	27 mm	12 mm	14 g	1

GAA

Latte de calage pour douilles 1/4"



Jusqu'à huit douilles toujours à portée de main grâce à cette barrette de connexion pratique.

- Description:
  - Barrettes de fixation pour douilles 1/4''
  - Possibilité de fixer 8 douilles par barrettes
  - Support en plastique pour éviter la rouille
  - Peuvent être vissés au mur individuellement
  - Il suffit de clipser la douille sur le support noir, elle sera maintenue grâce à la bille
  - Contenu: 2 barres par packaging



Référence	Longueur	Hauteur	Poids		
0700 140 080	153 mm	19 mm	32g	1 cond. = 2 lattes	1

Plaquette photo

Douilles 1/4" - 4en1



0700 024 ...

Douille 1/4" - 6-pans métrique



0700 140 1..

Douille 1/4" longue - 6-pans métrique



0700 140 7..

Douilles 1/4" - embout Phillips



0700 140 21.

Douilles 1/4" - embout Pozidriv



0700 140 22.

Douilles 1/4" - embout Torx



0700 140 3..

Douilles 1/4" - embout Allen



0700 140 1..

Douilles 1/4"

Douilles 1/4'' - 4en1



GAB

- Empreinte: Système 4 en 1
  (métrique / pouce / Torx mâle / 12-pans mâle)
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

Référence	Surplat	Longueur	
0700 024 04	4	25	1
0700 024 05	5	25	1
0700 024 055	5,5	25	1
0700 024 06	6	25	1
0700 024 07	7	25	1
0700 024 08	8	25	1
0700 024 09	9	25	1
0700 024 10	10	25	1
0700 024 11	11	25	1
0700 024 12	12	25	1
0700 024 13	13	25	1

Douille 1/4" - 6-pans métrique



GAB

- Douille: 6-pans DIN 3124, ISO 2725
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

Référence	Surplat	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 140 105	5	25 mm	12 mm	9 g	1
0700 140 104	4	25 mm	12 mm	10 g	1
0700 140 155	5,5	25 mm	12 mm	10 g	1
0700 140 106	6	25 mm	12 mm	10 g	1
0700 140 107	7	25 mm	12 mm	11 g	1
0700 140 108	8	25 mm	12 mm	11 g	1
0700 140 109	9	25 mm	12 mm	15 g	1
0700 140 110	10	25 mm	13 mm	17 g	1
0700 140 111	11	25 mm	14 mm	19 g	1
0700 140 112	12	25 mm	15 mm	22 g	1
0700 140 113	13	25 mm	16 mm	24 g	1
0700 140 114	14	25 mm	16 mm	24 g	1

Douille 1/4" longue - 6-pans métrique



- Douille: 6-pans DIN 3124, ISO 2725
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné
- Bague striée autour de la douille pour une meilleure prise en main, idéal pour le pré-serrage

Référence	Surplat	Longueur	Diam.ext.	Profondeur	Poids	
0700 140 704	4	50 mm	7 mm	10 mm	20g	1
0700 140 705	5	50 mm	8,2 mm	10 mm	22g	1
0700 140 755	5,5	50 mm	8,6 mm	11,5 mm	22g	1
0700 140 706	6	50 mm	9,2 mm	11,5 mm	22g	1
0700 140 707	7	50 mm	11,7 mm	15 mm	24g	1
0700 140 708	8	50 mm	12 mm	15 mm	24g	1
0700 140 709	9	50 mm	13,5 mm	16 mm	30g	1
0700 140 710	10	50 mm	14,5 mm	16 mm	34g	1
0700 140 711	11	50 mm	16 mm	19 mm	41g	1
0700 140 712	12	50 mm	17 mm	20 mm	43g	1
0700 140 713	13	50 mm	18 mm	20 mm	48g	1
0700 140 714	14	50 mm	20 mm	20 mm	58g	1

Douilles 1/4"

Douilles 1/4" - embout Phillips



- Embout: Phillips DIN 5260-PH, ISO 8764-PH
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

GAC

Référence	Empreinte	Longueur tot.	Longueur embout	Diam.ext.	Poids	
0700 140 211	PH 1	32 mm	12 mm	12 mm	13 g	1
0700 140 212	PH 2	32 mm	12 mm	12 mm	13 g	1
0700 140 213	PH 3	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1

Douilles 1/4" - embout Pozidriv



- Embout: Pozidriv DIN 5260-PZ, ISO 8764-PZ
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

GAC

Référence	Empreinte	Longueur tot.	Longueur embout	Diam.ext.	Poids	
0700 140 221	PZ 1	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1
0700 140 222	PZ 2	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1
0700 140 223	PZ 3	32 mm	12 mm	12 mm	15 g	1

Douilles 1/4" - embout Torx



- Embout: Torx
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

GAC

Référence	Empreinte	Longueur tot.	Longueur embout	Diam.ext.	Poids	
0700 140 310	TX 10	32 mm	12 mm	12 mm	13 g	1
0700 140 315	TX 15	32 mm	12 mm	12 mm	13 g	1
0700 140 320	TX 20	32 mm	12 mm	12 mm	13 g	1
0700 140 325	TX 25	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1
0700 140 330	TX 30	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1
0700 140 340	TX 40	32 mm	12 mm	12 mm	15 g	1

Douilles 1/4" - embout Allen



- Embout: Allen DIN 7422
- Entrainement:carré 1/4" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

GAC

Référence	Empreinte	Longueur tot.	Longueur embout	Diam.ext.	Poids	
0700 140 203	ISK 3	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1
0700 140 204	ISK 4	32 mm	12 mm	12 mm	14 g	1
0700 140 205	ISK 5	32 mm	12 mm	12 mm	15 g	1
0700 140 206	ISK 6	32 mm	12 mm	12 mm	16 g	1

Coffret douilles 3/8" système 4en1 (17 pcs)



0700 013 017 GAM

Rallonge 3/8"



0700 138 15. GAD

Coffret douilles 3/8" (23 pcs)



0700 138 023 GAD

Adaptateur coulissant 3/8"



0700 138 161 GAD

Racagnac 3/8" réversible - 72 dents



0700 013 000 GAN

Cardan 3/8"



0700 138 159 GAD

Rallonge 3/8" pour douilles 4en1 percées



0700 013 004 GAN

Douille 3/8" porte embout



0700 138 157 GDA

Adaptateur 4en1 vers douilles 3/8" et 1/2"



0700 013 01. GAN

Douilles 3/8" - 4en1



0700 013 .. GAO

Racagnac 3/8" - 48 dents



0700 138 000 GAD

Douille 3/8" - 6-pans métrique



0700 138 1.. GAE

Set réparation racagnac 3/8" - 48 dents



0700 138 001 GAD

Coffrets à douilles 3/8"

Coffret douilles 3/8'' système 4en1 (17 pcs)



GAM

Avantages:
- Le système 4en 1 en 3/8" remplace quatre entrainements différents: Métrique, pouce, tête torx et triple carré.
- Le couple de serrage du cliquet et des douilles dépasse d'environ 60% les valeurs spécifiées par la norme DIN 3124 pour les insert du douilles 3/8"
- Le racagnac possède une poignée antidérapante 2K pour une bonne prise en main.
- Les adaptateurs permettent de transformer le cliquet en 1/2" ou 3/8" extrêmement fin.
- L'ensemble est fourni dans une boite en acier laqué époxy avec alvéole en mousse rigide

Contenu:
- Racagnac 3/8" - 72 dents
- Rallonge 3/8" - 75mm
- Douilles système 4en1
  10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 21 / 22 / 24
- Adaptateur pour douille 3/8" en 1/2"





Référence	
0700 013 017	1

Coffret douilles 3/8" (23 pcs)



GAD

Dans ce coffre, une attention particulière a été portée à l'ordre et la clarté avec un insert en mousse où chaque outil a sa place.
Dans le couvercle du coffret est repris un descriptif visuel de tous les outils avec leur référence, il est donc facile de commander chaque pièce individuellement.
Le coffre est muni d'un emplacement pour cadenas afin de protéger les emprunts non désirés.
Le contour de l'emplacement de l'outil est coupé au laser a travers trois couches de mousse dont une couche blanche pour avoir un meilleur visuel.
Lorsque l'outil est placé dans son emplacement, la mousse ce referme légèrement sur celui-ci afin qu'il reste bien en place.

Avantages:
- Excellente vue d'ensemble
- douilles de taille courante en double
- valise avec possibilité de verrouillage par cadenas
- apercu du contenu dans le couvercle pour le réassortiment
- insert en mousse 3 couleurs avec fonction mémoire
- contour des outils en blanc dans l'insert en mousse

Contenu:
- racagnac 3/8" - 48 dents
- allonge 3/8" - 75 et 150 mm
- cardan 3/8"
- adaptateur3/8" pour embout 1/4"
- douille pour levier
- douilles 6 pans 3/8":
  8 / 2x 10 / 11 / 12 / 2x 13 / 14 / 15 / 16 / 2x 17 / 18 / 2x 19 / 21 / 22







Référence	
0700 138 023	1

Plaquette photo

Racagnac 3/8" réversible - 72 dents



0700 013 000

Cardan 3/8"



0700 138 159

Rallonge 3/8" pour douilles 4en1 percées



0700 013 004

Douille 3/8" porte embout



0700 138 157

Adaptateur 4en1 vers douilles 3/8" et 1/2"



0700 013 01.

Racagnac 3/8" - 48 dents



0700 138 000

Set réparation racagnac 3/8" - 48 dents



0700 138 001

Rallonge 3/8"



0700 138 15.

Adaptateur coulissant 3/8"



0700 138 161

Racagnacs et accessoires 3/8"

Racagnac 3/8" réversible - 72 dents



- Denture fine robuste avec 72 dents.
- Faible angle de pivotement de 5°.
- Couple maximale de 325 Nm. - dépasse de 60% les spécifications DIN pour les cliquets 3/8".
- Fine tête (seulement 34mm de large).
- Léger (seulement 170g).

GAN





Référence	Longueur	
0700 013 000	205	1

Rallonge 3/8" pour douilles 4en1 percées



Référence	Longueur	
0700 013 004	75 mm	1

GAN

Adaptateur 4en1 vers douilles 3/8" et 1/2"



Référence	Pour douille	
0700 013 013	3/8"	1
0700 013 012	1/2"	1

GAN

Racagnacs et accessoires 3/8"

Racagnac 3/8'' - 48 dents



GAD

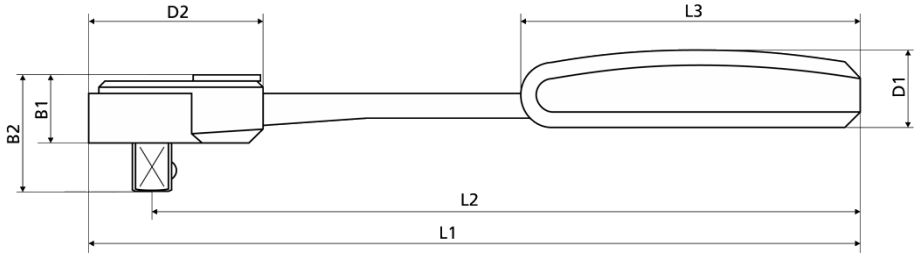
Le cliquet à 48 dents est précis et extrêmement stable.
En raison de sa petite tête à cliquet et de son angle d'incliniaison de 7,5°, le travail dans des espaces restreints est facile.
un bouton d'éjection rend le changement de douille facile et rapide, de plus, ce dispositif empêche le retrait non intentionnel de la douille du carré d'entrainement.
Le capot de la tête peut être ouvert facilement pour remplacer sois-même le mécanisme à cliquet en cas de dommage, un kit de réparation est disponible.
Le levier du racagnac à une conception unique et offre une visibilité amelioré du travail effectué.
La géométrie de la poignée offre des bords agrandis pour assurer une excellente transmission de la puissance.
L'excentricité de la poignée offre plus d'espace en dessous afin d'éviter de se blesser les doigts lors de la manipulation.
Le matériau de la poignée à une légère structure de surface et offre une excellente adhérence et prise en main.

- Carré d'entrainement 3/8" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Manche: Santoprène (thermoplastique vulcanisé) résistant aux huiles et aux produits chimiques
- Surface: Satiné

Avantages:

- changement de douille rapide et pratique
- pas de retrait non intentionnel de la douille
- cliquet de précision robuste et durable
- sens de rotation facilement identifiable
- excellente adhérence et prise en main de la poignée
- plus d'espace pour les doigts grâce à sa dissymétrie
- materiau résistant aux huiles et nombreux produits chimiques





Référence	L1	L2	L3	D1	D2	B1	B2	Poids	
0700 138 000	195 mm	180 mm	85 mm	20,5 mm	46,5 mm	15,7 mm	28,5 mm	250 g	1

Set réparation racagnac 3/8'' - 48 dents



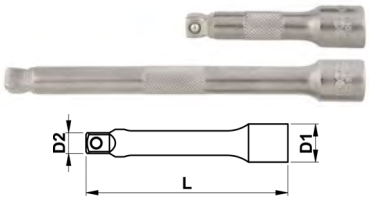
GAD

- Kit de réparation pour 0700 138 000

Référence	
0700 138 001	1

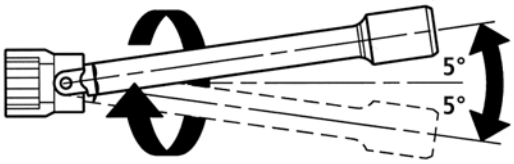
Racagnacs et accessoires 3/8"

Rallonge 3/8"



GAD

- Angle d'inclinaison:
  position 1: angle 0° (coincé)
  position 2: angle 5°
- Zone strillé pour plus de grip
- Carré d'entrainement 3/8" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné





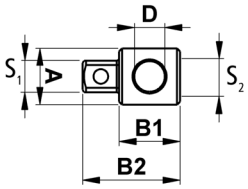
Référence	Longueur	D1	D2	Poids	
0700 138 154	75 mm	18 mm	3/8"	75 g	1
0700 138 156	150 mm	18 mm	3/8"	142 g	1

Adaptateur coulissant 3/8"



GAD

- Adaptateur 1/2" femelle vers 3/8" mâle avec orifice pour utliser une rallonge comme levier.
- Carré avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné



Référence	S2	S1	B1	B2	D	A	Poids	
0700 138 161	1/2"	3/8"	28,5 mm	40 mm	13 mm	22 mm	52 g	1

Cardan 3/8"



GAD

- Carré d'entrainement 3/8" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

Référence	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 138 159	51 mm	19 mm	57 g	1

Douille 3/8" porte embout



GDA

- Carré d'entrainement 3/8" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

Référence	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 138 157	28,5 mm	17 mm	25 g	1

Douilles 3/8"

Douilles 3/8" - 4en1



GAO

Référence	Surplat	Longueur	
0700 013 10	10	30	1
0700 013 12	12	30	1
0700 013 13	13	30	1
0700 013 14	14	30	1
0700 013 15	15	30	1
0700 013 16	16	30	1
0700 013 17	17	30	1
0700 013 18	18	30	1
0700 013 19	19	30	1
0700 013 21	21	30	1
0700 013 22	22	30	1
0700 013 24	24	30	1

Douille 3/8" - 6-pans métrique



GAE

- Douille: 6-pans DIN 3124, ISO 2725
- Entrainement:carré 3/8" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

Référence	Surplat	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 138 110	10	26,5 mm	17 mm	21 g	1
0700 138 111	11	26,5 mm	17 mm	21 g	1
0700 138 112	12	26,5 mm	17 mm	22 g	1
0700 138 113	13	26,5 mm	17 mm	25 g	1
0700 138 114	14	27 mm	18 mm	29 g	1
0700 138 115	15	27 mm	19 mm	33 g	1
0700 138 116	16	27 mm	20 mm	37 g	1
0700 138 117	17	27 mm	20 mm	41 g	1
0700 138 118	18	27 mm	20 mm	42 g	1
0700 138 119	19	29 mm	21 mm	52 g	1
0700 138 121	21	29 mm	22 mm	60 g	1
0700 138 108	8	26,5 mm	17 mm	20 g	1
0700 138 122	22	31,5 mm	22 mm	75 g	1

Viso Power System 4 en 1 50 pièces



0700 023 050 GAM

Set réparation racagnac 1/2" - 48 dents



0700 120 001 GAG

Coffret douilles 1/2" système 4en1 (22 pcs)



0700 024 027 GAM

Rallonge 1/2"



0700 120 15. GAG

Coffret douilles 1/2" (27 pcs)



0700 120 027 GAM

Adaptateur coulissant 1/2"



0700 120 161 GAG

Coffret douilles 1/2" (43 pcs)



0700 120 043 GAM

Adaptateurs 1/2"



0700 120 16. GAG

Coffret douilles 1/2" et 1/4" (45 pcs)



0700 120 045 GAM

Cardan 1/2"



GAG

Racagnac 1/2" réversible - 72 dents



0700 022 000 GAI

Latte de calage pour douilles 1/2"



0700 120 080

Racagnac 1/2" - 48 dents



0700 120 000 GAG

Rallonges 1/2" pour douilles à chocs



0700 121 15. GAL

Cardan 1/2" pour douilles à chocs



0700 121 160 GAL

Douille à chocs 1/2" - 6-pans métrique



0700 121 1.. GAQ

Adaptateur à chocs pour bits 1/4"



0700 121 163 GAL

Douille à chocs 1/2" - 6-pans métrique long



0700 121 7.. GAL

O-ring pour douilles à chocs



0700 121 170 GAL

Jeu de douilles de démontage 1/2" (14 pièces)



0700 012 901 GAM

Goupille pour douilles à chocs



0700 121 171 GAL

Douille 1/2" - allen



0700 120 2.. GAK

Douilles 1/2" 4en1



0700 022 .. GAI

Douille 1/2" - allen long



0700 120 4.. GAI

Douille 1/2" - 6-pans métrique



0700 120 1.. GAI

Jeu de douilles 1/2" - allen



0700 120 ... GAM

Douille 1/2" - 6-pans métrique long



0700 120 7.. GAI

Douille 1/2" - torx



0700 120 3.. GAK

Douille 1/2" - torx long



0700 120 5.. GAI

Jeu de douilles 1/2" - Torx



0700 120 ... GAM

Coffrets à douilles 1/2"

Viso Power System 4 en 1 50 pièces



GAM

- Le Power Système RECA 4 en 1 remplace quatre entraînements différents: Métrique, impériale, Torx et triple carré
- A un couple de 710 Nm, le cliquet dépasse de 39% la valeur spécifiée par la norme DIN 3122 pour les douilles 1/2''
- Le racagnac possède une poignée antidérapante 2K pour une bonne prise en main
- Le racagnac est également fin et présente un petit angle de pivotement de 5°, il est donc utilisable dans des espaces réstreints
- Bouton d'éjection pour changer rapidement de douille
- Le cardan permet de l'utiliser avec un angle obtus par rapport à la vis
- Les rallonges permettent une longueur de travail de 125 mm ou 250 mm
- Matériau: Chrome vanadium
- Livré dans un Viso RECA en ABS de haute qualité
- Contenu:
  - Cliquet réversible 1/4'' à denture fine 72 dents avec bouton d'éjection
  - Douilles 4 en 1: 4, 5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
  - Allonge de 50 mm et 100 mm
  - Manche en T. - Cardan 1/4'' - Adaptateur pour bit 1/4''
  - Bits:
    - Six pans male: 3, 4, 5, 6
    - Tx 15, 20, 25, 27, 30, 40,
    - PH1, PH2, PZ1, PZ2
  - Cliquet réversible 1/2'' à denture fine 72 dents avec bouton d'éjection
  - Douilles 4 en 1: 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32
  - Allonge de 125 mm et 250 mm
  - Adaptateur 3/8'' vers 1/2'' - Cardan 1/2''

Référence	
0700 023 050	1

Coffret douilles 1/2" système 4en1 (22 pcs)



GAM

Avantages:

- Le système 4en 1 en 1/2" remplace quatre entrainements différents: Métrique, pouce, tête torx et triple carré.
- A un couple de 710 Nm, le racagnac dépasse de 39% la valeur spécifiée par la norme DIN 3122 pour les douilles à cliquet.
- Le racagnac possède une poignée antidérapante 2K pour une bonne prise en main.
- Le racagnac est également fin et présente un petit angle de pivotement de 5°, il est donc utilisable dans des espaces réstreints.
- Dispose d'un bouton d'éjection pour changer rapidement la douille.

Contenu:

- Racagnac 1/2" - 72 dents avec bouton d'éjection
- Poignée en T 1/2"
- Rallonge 1/2" - 125 et 250mm
- Cardan 1/2"
- Douilles système 4en1
  10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32

Référence	
0700 022 022	1

Coffrets à douilles 1/2"

Coffret douilles 1/2" (27 pcs)



GAM

Dans ce coffre, une attention particulière a été portée à l'ordre et la clarté avec un insert en mousse où chaque outil a sa place.
Dans le couvercle du coffret est repris un descriptif visuel de tous les outils avec leur référence, il est donc facile de commander chaque pièce individuellement.
Le coffre est muni d'un emplacement pour cadenas afin de protéger les emprunts non désirés.
Le contour de l'emplacement de l'outil est coupé au laser a travers trois couches de mousse dont une couche blanche pour avoir un meilleur visuel.
Lorsque l'outil est placé dans son emplacement, la mousse ce referme légèrement sur celui-ci afin qu'il reste bien en place.

Avantages:

- Excellente vue d'ensemble
- douilles de taille courante en double
- valise avec possibilité de verrouillage par cadenas
- apercu du contenu dans le couvercle pour le réassortiment
- insert en mousse 3 couleurs avec fonction mémoire
- contour des outils en blanc dans l'insert en mousse

Contenu:

- racagnac 1/2" - 48 dents
- rallonge 1/2" - 75, 125 et 250 mm
- cardan 1/2"
- reducteur 1/2" femelle vers 3/8" mâle
- douille pour levier
- douilles 6 pans 1/2":
  2x 10 / 11 / 12 / 2x 13 / 14 / 15 / 16 / 2x 17 / 18 / 2x 19 / 21 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32







Référence	
0700 120 027	1

Coffrets à douilles 1/2"

Coffret douilles 1/2" (43 pcs)



GAM

Dans ce coffre, une attention particulière a été portée à l'ordre et la clarté avec un insert en mousse où chaque outil a sa place.
Dans le couvercle du coffret est repris un descriptif visuel de tous les outils avec leur référence, il est donc facile de commander chaque pièce individuellement.
Le coffre est muni d'un emplacement pour cadenas afin de protéger les emprunts non désirés.
Le contour de l'emplacement de l'outil est coupé au laser a travers trois couches de mousse dont une couche blanche pour avoir un meilleur visuel.
Lorsque l'outil est placé dans son emplacement, la mousse ce referme légèrement sur celui-ci afin qu'il reste bien en place.

Avantages:

- Excellente vue d'ensemble
- douilles de taille courante en double
- valise avec possibilité de verrouillage par cadenas
- apercu du contenu dans le couvercle pour le réassortiment
- insert en mousse 3 couleurs avec fonction mémoire
- contour des outils en blanc dans l'insert en mousse

Contenu:

- racagnac 1/2" - 48 dents
- rallonge 1/2" - 75, 125 et 250 mm
- cardan 1/2"
- reducteur 1/2" femelle vers 3/8" mâle
- douille pour levier
- douilles 6 pans 1/2":
  2x 10 / 11 / 12 / 2x 13 / 14 / 15 / 16 / 2x 17 / 18 / 2x 19 / 21 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32
- douille torx 1/2":
  25 / 27 / 30 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60
- douille allen 1/2":
  5 / 6 / 7 / 8 / 10 / 12 / 14 /17







Référence	
0700 120 043	1

Coffrets à douilles 1/2"

Coffret douilles 1/2" et 1/4" (45 pcs)



GAM

Dans ce coffre, une attention particulière a été portée à l'ordre et la clarté avec un insert en mousse où chaque outil a sa place.
Dans le couvercle du coffret est repris un descriptif visuel de tous les outils avec leur référence, il est donc facile de commander chaque pièce individuellement.
Le coffre est muni d'un emplacement pour cadenas afin de protéger les emprunts non désirés.
Le contour de l'emplacement de l'outil est coupé au laser a travers trois couches de mousse dont une couche blanche pour avoir un meilleur visuel.
Lorsque l'outil est placé dans son emplacement, la mousse ce referme légèrement sur celui-ci afin qu'il reste bien en place.

Avantages:
- Excellente vue d'ensemble
- douilles de taille courante en double
- valise avec possibilité de verrouillage par cadenas
- apercu du contenu dans le couvercle pour le réassortiment
- insert en mousse 3 couleurs avec fonction mémoire
- contour des outils en blanc dans l'insert en mousse

Contenu:
- racagnac 1/2" - 48 dents
- rallonge 1/2" - 125 et 250 mm
- cardan 1/2"
- douille pour levier avec adaptateur 3/8" femelle vers 1/2" mâle
- douilles 6 pans 1/2":
  2x 10 / 11 / 12 / 2x 13 / 14 / 15 / 16 / 2x 17 / 18 / 2x 19 / 21 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32
  ===
- racagnac 1/4" - 48 dents
- rallonge 1/4" - 50 et 100 mm
- cardan 1/4"
- douille 6-pans 1/4":
  4 / 5 / 5,5 / 6 / 2x 7 / 2x 8 / 9 / 2x 10 / 11 / 12 / 2x 13







Référence	
0700 120 045	1

Plaquette photo

Racagnac 1/2" réversible - 72 dents



0700 022 000

Latte de calage pour douilles 1/2"



0700 120 080

Racagnac 1/2" - 48 dents



0700 120 000

Rallonges 1/2" pour douilles à chocs



0700 121 15.

Set réparation racagnac 1/2" - 48 dents



0700 120 001

Cardan 1/2" pour douilles à chocs



0700 121 160

Rallonge 1/2"



0700 120 15.

Adaptateur à chocs pour bits 1/4"



0700 121 163

Adaptateur coulissant 1/2"



0700 120 161

O-ring pour douilles à chocs



0700 121 170

Adaptateurs 1/2"



0700 120 16.

Goupille pour douilles à chocs



0700 121 171

Cardan 1/2"



Racagnacs et accessoires 1/2"

Racagnac 1/2" réversible - 72 dents



- Denture fine robuste avec 72 dents.
- Faible angle de pivotement de 5°.
- Couple maximale de 710 Nm. - dépasse de 39% les spécifications DIN pour les cliquets.

GAI

Référence	Longueur	
0700 022 000	245	1

Racagnac 1/2'' - 48 dents



Le cliquet à 48 dents est précis et extrêmement stable.
En raison de sa petite tête à cliquet et de son angle d'incliniaison de 7,5°, le travail dans des espaces restreints est facile.
un bouton d'éjection rend le changement de douille facile et rapide, de plus, ce dispositif empêche le retrait non intentionnel de la douille du carré d'entrainement.
Le capot de la tête peut être ouvert facilement pour remplacer sois-même le mécanisme à cliquet en cas de dommage, un kit de réparation est disponible.
Le levier du racagnac à une conception unique et offre une visibilité amelioré du travail effectué.
La géométrie de la poignée offre des bords agrandis pour assurer une excellente transmission de la puissance.
L'excentricité de la poignée offre plus d'espace en dessous afin d'éviter de se blesser les doigts lors de la manipulation.
Le matériau de la poignée à une légère structure de surface et offre une excellente adhérence et prise en main.

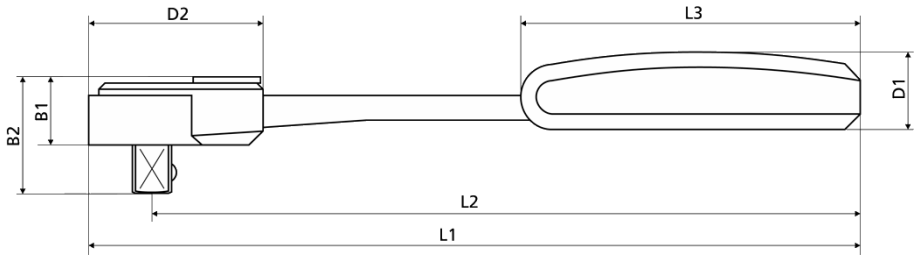
GAG

- Carré d'entrainement 1/2" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Manche: Santoprène (thermoplastique vulcanisé) résistant aux huiles et aux produits chimiques
- Surface: Satiné

Avantages:

- changement de douille rapide et pratique
- pas de retrait non intentionnel de la douille
- cliquet de précision robuste et durable
- sens de rotation facilement identifiable
- excellente adhérence et prise en main de la poignée
- plus d'espace pour les doigts grâce à sa dissymétrie
- materiau résistant aux huiles et nombreux produits chimiques





Référence	L1	L2	L3	D1	D2	B1	B2	Poids	
0700 120 000	250 mm	232 mm	110 mm	26 mm	57 mm	20 mm	37 mm	508 g	1

Set réparation racagnac 1/2'' - 48 dents



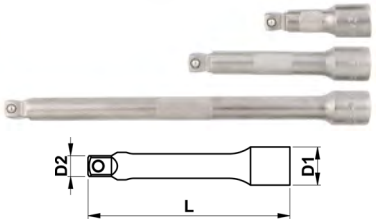
- Kit de réparation pour 0700 120 000

GAG

Référence	
0700 120 001	1

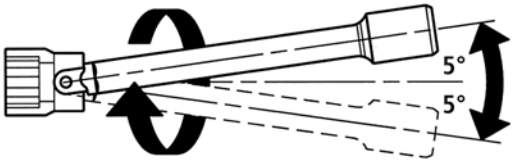
Racagnacs et accessoires 1/2"

Rallonge 1/2"



GAG

- Angle d'inclinaison:
  position 1: angle 0° (coincé)
  position 2: angle 5°
- Zone strillé pour plus de grip
- Carré d'entrainement 1/2" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné





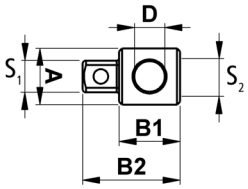
Référence	Longueur	D1	D2	Poids	
0700 120 154	75 mm	24 mm	1/2"	135 g	1
0700 120 155	125 mm	24 mm	1/2"	217 g	1
0700 120 156	250 mm	24 mm	1/2"	426 g	1

Adaptateur coulissant 1/2"



GAG

- Adaptateur 3/8" femelle vers 1/2" mâle avec orifice pour utliser une rallonge comme levier.
- Carré avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné



Référence	S2	S1	B1	B2	D	A	Poids	
0700 120 161	3/8"	1/2"	27,5 mm	44 mm	17 mm	24 mm	70 g	1

Adaptateurs 1/2"



GAG

- Adaptateur 3/8" femelle vers 1/2" mâle avec orifice pour utliser une rallonge comme levier.
- Carré avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

Référence	S2	S1	D	Poids	
0700 120 164	1/2"	3/4"	27 mm	136 g	1
0700 120 163	1/2"	3/8"	22 mm	52 g	1

Cardan 1/2"



GAG

- Carré d'entrainement 3/8" avec bille de verrouillage selon DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: acier Chrome Vanadium
- Surface: Satiné

Référence	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 120 159	68,5 mm	24 mm	130 g	1

Racagnacs et accessoires 1/2"

Latte de calage pour douilles 1/2"



Jusqu'à huit douilles toujours à portée de main grâce à cette barrette de connexion pratique.

- Description:
  - Barrettes de fixation pour douilles 1/2''
  - Possibilité de fixer 8 douilles par barrettes
  - Support en plastique pour éviter la rouille
  - Peuvent être vissés au mur individuellement
  - Il suffit de clipser la douille sur le support noir, elle sera maintenue grâce à la bille
  - Contenu: 2 barres par packaging



Référence	Longueur	Hauteur	Poids		
0700 120 080	215 mm	23 mm	61g	1 cond. = 2 lattes	1

Rallonges 1/2" pour douilles à chocs



- Matériau: acier Chrome Molybdène
- Surface: Phosphaté



GAL

Référence	Longueur	Poids	
0700 121 154	75 mm	220 g	1
0700 121 155	125 mm	425 g	1

Cardan 1/2" pour douilles à chocs



- Matériau: acier Chrome Molybdène
- Surface: Phosphaté

GAL

Référence	Longueur	Poids	
0700 121 160	67 mm	170 g	1

Adaptateur à chocs pour bits 1/4"



- Matériau: acier Chrome Molybdène
- Surface: Phosphaté

GAL

Référence	Longueur	Poids	
0700 121 163	38 mm	60 g	1

Racagnacs et accessoires 1/2"

O-ring pour douilles à chocs

Référence	
0700 121 170	1



GAL

Goupille pour douilles à chocs

Référence	
0700 121 171	1



GAL

Plaquette photo

Douilles 1/2" 4en1



0700 022 ..

Douille 1/2" - allen long



0700 120 4..

Douille 1/2" - 6-pans métrique



0700 120 1..

Jeu de douilles 1/2" - allen



0700 120 ...

Douille 1/2" - 6-pans métrique long



0700 120 7..

Douille 1/2" - torx



0700 120 3..

Douille à chocs 1/2" - 6-pans métrique



0700 121 1..

Douille 1/2" - torx long



0700 120 5..

Douille à chocs 1/2" - 6-pans métrique long



0700 121 7..

Jeu de douilles 1/2" - Torx



0700 120 ...

Jeu de douilles de démontage 1/2" (14 pièces)



0700 012 901

Douille 1/2" - allen



0700 120 2..

Douilles 1/2"

Douilles 1/2'' 4en1



GAI

Référence	Surplat	Longueur	
0700 022 10	10	38	1
0700 022 11	11	38	1
0700 022 12	12	38	1
0700 022 13	13	38	1
0700 022 14	14	38	1
0700 022 15	15	39	1
0700 022 16	16	39	1
0700 022 17	17	39	1
0700 022 18	18	39	1
0700 022 19	19	39	1
0700 022 20	20	39	1
0700 022 21	21	39	1
0700 022 22	22	39	1
0700 022 24	24	40	1
0700 022 27	27	42	1
0700 022 30	30	45	1
0700 022 32	32	45	1

Douille 1/2" - 6-pans métrique



GAI

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

Référence	Surplat	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 120 110	10	38 mm	15,5 mm	43 g	1
0700 120 111	11	38 mm	16,5 mm	45 g	1
0700 120 112	12	38 mm	18 mm	47 g	1
0700 120 113	13	38 mm	19 mm	50 g	1
0700 120 114	14	38 mm	20,5 mm	52 g	1
0700 120 115	15	38 mm	22 mm	54 g	1
0700 120 116	16	38 mm	23 mm	62 g	1
0700 120 117	17	38 mm	24 mm	66 g	1
0700 120 118	18	38 mm	25,5 mm	73 g	1
0700 120 119	19	38 mm	26,5 mm	81 g	1
0700 120 121	21	38 mm	28,5 mm	90 g	1
0700 120 122	22	41 mm	30 mm	100 g	1
0700 120 124	24	41 mm	32 mm	111 g	1
0700 120 127	27	44 mm	36 mm	160 g	1
0700 120 130	30	44 mm	40 mm	210 g	1
0700 120 132	32	44 mm	42 mm	225 g	1

Douille 1/2" - 6-pans métrique long



GAI

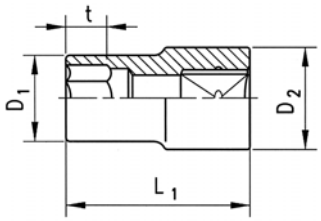
- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

Référence	Surplat	Longueur	Diam.ext.	Poids	
0700 120 713	13	77 mm	22 mm	108 mm	1
0700 120 710	10	77 mm	22 mm	112 mm	1
0700 120 717	17	77 mm	23 mm	135 mm	1
0700 120 719	19	77 mm	25 mm	162 mm	1
0700 120 722	22	77 mm	26 mm	190 mm	1
0700 120 724	24	77 mm	26 mm	204 mm	1
0700 120 727	27	77 mm	30 mm	267 mm	1
0700 120 730	30	77 mm	34 mm	335 mm	1
0700 120 732	32	77 mm	36 mm	383 mm	1

Douilles 1/2"

Douille à chocs 1/2" - 6-pans métrique

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour goupille et o-ring selon DIN 3121, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Molybdène
- Surface: phosphaté

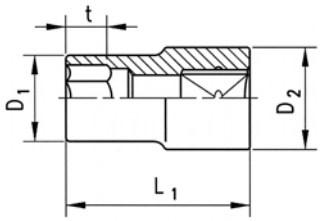




Référence	Surplat	Longueur	D1	D2	Poids		
0695 200 181	8	38 mm	15 mm	24 mm	60 g	GAQ	1
0695 200 182	10	38 mm	17 mm	24 mm	60 g	GAQ	1
0695 200 183	12	38 mm	20 mm	24 mm	62 g	GAQ	1
0700 121 113	13	38 mm	21 mm	24 mm	65 g	GAL	1
0700 121 115	15	38 mm	23 mm	24 mm	75 g	GAL	1
0700 121 116	16	38 mm	25 mm	24 mm	75 g	GAL	1
0700 121 117	17	38 mm	26 mm	26 mm	90 g	GAL	1
0700 121 118	18	38 mm	25 mm	24 mm	75 g	GAL	1
0700 121 119	19	38 mm	28 mm	28 mm	110 g	GAL	1
0695 200 184	21	38 mm	30 mm	30 mm	110 g	GAQ	1
0700 121 122	22	38 mm	32 mm	30 mm	120 g	GAL	1
0700 121 124	24	38 mm	34 mm	30 mm	140 g	GAL	1
0700 121 127	27	38 mm	38 mm	30 mm	170 g	GAL	1
0700 121 130	30	42 mm	42 mm	30 mm	180 g	GAL	1
0700 121 132	32	44 mm	44 mm	30 mm	220 g	GAL	1

Douille à chocs 1/2" - 6-pans métrique long

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour goupille et o-ring selon DIN 3121, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Molybdène
- Surface: phosphaté





Référence	Surplat	Longueur	D1	D2	Poids		
0695 200 191	10	78 mm	17 mm	24 mm	160 g	GAQ	1
0700 121 713	13	78 mm	21 mm	24 mm	180 g	GAL	1
0700 121 716	16	78 mm	25 mm	24 mm	210 g	GAL	1
0700 121 717	17	78 mm	26 mm	26 mm	220 g	GAL	1
0700 121 718	18	78 mm	27 mm	28 mm	220 g	GAL	1
0700 121 719	19	78 mm	26 mm	26 mm	220 g	GAL	1
0700 121 722	22	78 mm	32 mm	30 mm	230 g	GAL	1
0700 121 724	24	78 mm	34 mm	30 mm	310 g	GAL	1
0700 121 727	27	78 mm	38 mm	30 mm	410 g	GAL	1
0700 121 730	30	78 mm	42 mm	30 mm	410 g	GAL	1
0700 121 732	32	78 mm	44 mm	30 mm	430 g	GAL	1

Douilles 1/2"

Jeu de douilles de démontage 1/2" (14 pièces)



GAM

La douille à choc agrippe solidement toutes les têtes de vis qui ne peuvent pas être libérées à l'aide d'une clé normale.

Les bords vifs de la douille en spirale mordent dans l'acier des têtes hexagonales (vis, écrous, etc.) et les desserre facilement.

Peut être utilisé avec des racagnacs ou des visseuses à chocs.

contenu:
- douille spirale 1/2": 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 21 / 22 / 24 / 27
- un éjecteur



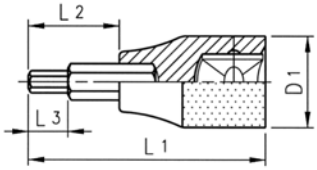
Référence	
0700 012 901	1

Douille 1/2" - allen



GAK

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné



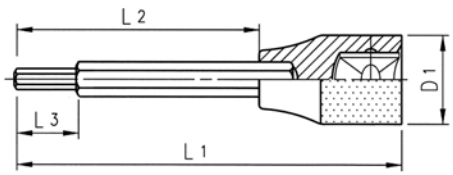
Référence	Allen	L1	L2	L3	D1	Poids	
0700 120 205	5	60 mm	20 mm	7,5 mm	22,5 mm	69 g	1
0700 120 206	6	60 mm	20 mm	8,5 mm	22,5 mm	71 g	1
0700 120 207	7	60 mm	20 mm	10,5 mm	22,5 mm	72 g	1
0700 120 208	8	60 mm	20 mm	20 mm	22,5 mm	73 g	1
0700 120 210	10	60 mm	20 mm	20 mm	22,5 mm	82 g	1
0700 120 212	12	60 mm	20 mm	20 mm	22,5 mm	92 g	1
0700 120 214	14	60 mm	20 mm	20 mm	25 mm	138 g	1
0700 120 217	17	60 mm	20 mm	20 mm	28 mm	184 g	1

Douille 1/2" - allen long



GAI

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné



Référence	Allen	L1	L2	L3	D1	Poids	
0700 120 405	5	100 mm	60 mm	7,5 mm	22,5 mm	88 g	1
0700 120 406	6	100 mm	60 mm	8,5 mm	22,5 mm	88 g	1
0700 120 407	7	100 mm	60 mm	10,5 mm	22,5 mm	90 g	1
0700 120 408	8	100 mm	60 mm	60 mm	22,5 mm	92 g	1
0700 120 410	10	100 mm	60 mm	60 mm	22,5 mm	109 g	1

Douilles 1/2"

← Douille 1/2" - allen long

Référence	Allen	L1	L2	L3	D1	Poids	
0700 120 412	12	100 mm	60 mm	60 mm	22,5 mm	132 g	1
0700 120 414	14	100 mm	60 mm	60 mm	25 mm	191 g	1
0700 120 417	17	100 mm	60 mm	60 mm	28 mm	264 g	1

Jeu de douilles 1/2" - allen



GAM

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

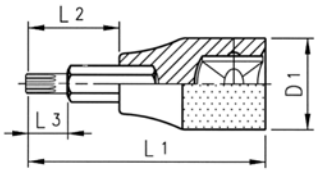
Référence	Allen	Longueur totale	Poids	
0700 120 200	5 / 6 7 / 8 / 10 / 12 / 14 / 17	60 mm	840 g	1
0700 120 400	5 / 6 7 / 8 / 10 / 12 / 14 / 17	100 mm	1115 g	1

Douille 1/2" - torx



GAK

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné



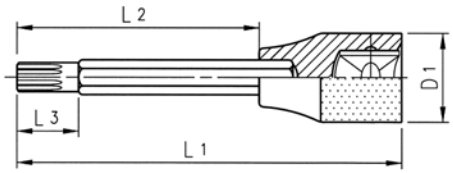
Référence	TX	L1	L2	L3	D1	Poids	
0700 120 325	25	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	70 g	1
0700 120 327	27	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	70 g	1
0700 120 330	30	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	70 g	1
0700 120 340	40	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	70 g	1
0700 120 345	45	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	72 g	1
0700 120 350	50	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	72 g	1
0700 120 355	55	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	82 g	1
0700 120 360	60	60 mm	20,5 mm	14 mm	22,5 mm	92 g	1

Douille 1/2" - torx long



GAI

- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné



Référence	TX	L1	L2	L3	D1	Poids	
0700 120 525	25	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	88 g	1
0700 120 527	27	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	88 g	1
0700 120 530	30	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	88 g	1
0700 120 540	40	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	89 g	1
0700 120 545	45	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	89 g	1
0700 120 550	50	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	89 g	1
0700 120 555	55	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	108 g	1
0700 120 560	60	100 m	60 mm	14 mm	22,5 mm	130 g	1

Douilles 1/2"

Jeu de douilles 1/2" - Torx



- Entrainement:carré 1/2" avec logement pour bille selon norme DIN 3120, ISO 1174
- Matériau: Acier Chrome Vanadium
- Surface: satiné

GAM

Référence	TX	Longueur totale	Poids	
0700 120 300	25 / 27 / 30 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60	60 mm	655 g	1
0700 120 500	25 / 27 / 30 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60	100 mm	830 g	1

Clé dynamométrique réversible à cliquet



0700 501 ... - GAH

Embout à souder PLUG-IN



0700 502 90. - GAP

Clé dynamométrique PLUG-IN



0700 502 ... - GAH

clé fourche PLUG-IN - 9x12



0700 502 91. - GAP

clé fourche PLUG-IN - 14x18



0700 502 1.. - GAP

clé polygonale PLUG-IN - 9x12



0700 503 91. - GAP

clé polygonale PLUG-IN - 14x18



0700 503 1.. - GAP

Tête à cliquet PLUG-IN



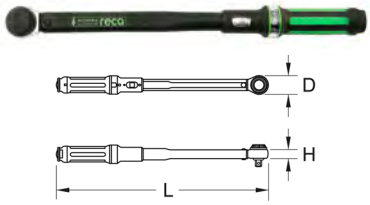
0700 502 90. - GAP

Clés dynamométriques

Clé dynamométrique réversible à cliquet







GAH

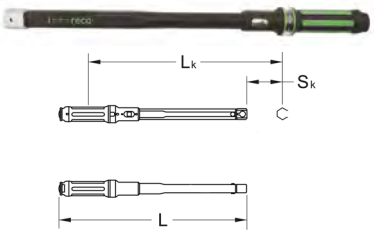
Référence	Carré	Couple de serrage N/m	Graduation N/m	Lbf/ft	L	D	H	Poids	
0700 501 100	1/2''	20 - 100	0,50	8 - 75	412	45	23	910	1
0700 501 200	1/2''	40 - 200	1,00	15 - 150	500	45	23	1.300	1
0700 501 320	1/2''	60 - 320	1,00	45 - 236	585	45	23	1.450	1

Clé dynamométrique PLUG-IN







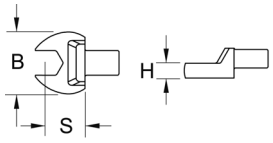


GAH

Référence	Emmanchen	Couple de serrage N/m	Graduation N/m	Lbf/ft	L	Lk	Sk	Poids	
0700 502 25	9x12	5 - 25	0,10	0,8 - 18	280	245	17,5	300	1
0700 502 100	9x12	20 - 100	0,50	8 - 75	375	335	17,5	600	1
0700 502 200	14x18	40 - 200	1,00	15 - 150	470	435	25,0	900	1
0700 502 320	14x18	60 - 320	1,00	45 - 236	565	530	25,0	1.200	1

clé fourche PLUG-IN - 9x12



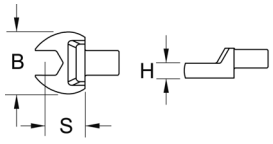


GAP

Référence	Emmanchemen	Surplat	B	H	S	Poids	
0700 502 913	9x12	13	30	7	17,5	35	1
0700 502 915	9x12	15	35	8	17,5	40	1
0700 502 917	9x12	17	38	8,5	20,0	50	1
0700 502 919	9x12	19	42	9	20,0	60	1
0700 502 910	9x12	10	26	5,5	17,5	35	1

clé fourche PLUG-IN - 14x18





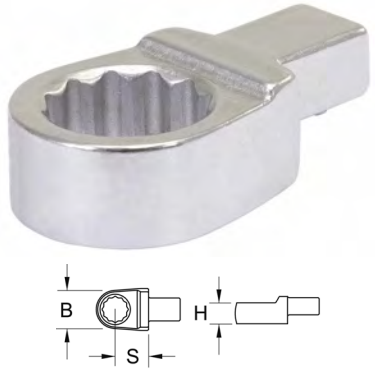
GAP

Référence	Emmanchemen	Surplat	B	H	S	Poids	
0700 502 113	14x18	13	30	7	25	120	1
0700 502 117	14x18	17	38	9	25	130	1
0700 502 119	14x18	19	42	10	25	130	1
0700 502 122	14x18	22	50	11	25	160	1
0700 502 124	14x18	24	53	12	27,5	170	1
0700 502 127	14x18	27	60	13	30	185	1
0700 502 130	14x18	30	66	14	30	220	1
0700 502 132	14x18	32	66	14	32,5	239	1
0700 502 136	14x18	36	74	15	32,5	265	1

Clés dynamométriques

clé polygonale PLUG-IN - 9x12

Référence	Emmanchemen	Surplat	B	H	S	Poids	
0700 503 910	9x12	10	17,2	9	17,5	30	1
0700 503 912	9x12	12	20,0	12	17,5	35	1
0700 503 913	9x12	13	21,5	12	17,5	35	1
0700 503 917	9x12	17	27,2	13	17,5	40	1
0700 503 919	9x12	19	30,3	13	17,5	45	1



GAP

clé polygonale PLUG-IN - 14x18

Référence	Emmanchemen	Surplat	B	H	S	Poids	
0700 503 113	14x18	13	21,5	11	25	120	1
0700 503 117	14x18	17	27,2	12	25	125	1
0700 503 119	14x18	19	30,5	12	25	125	1
0700 503 122	14x18	22	34,5	15	25	140	1
0700 503 124	14x18	24	37,5	15	25	140	1
0700 503 127	14x18	27	41,5	17	25	160	1
0700 503 130	14x18	30	45,0	19	25	160	1
0700 503 132	14x18	32	47,5	19	25	165	1
0700 503 136	14x18	36	53,0	19	28	195	1



GAP

Tête à cliquet PLUG-IN

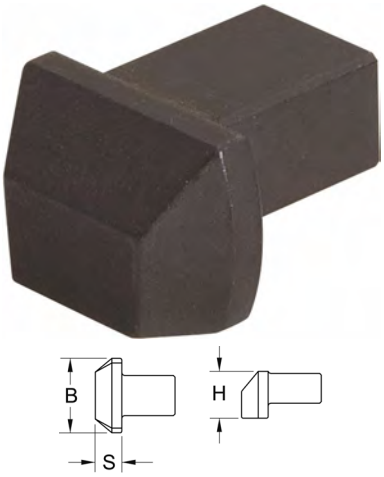
Référence	Emmanchement	Carré	B	H	Poids	
0700 502 902	9x12	1/4''	27	25	75	1
0700 502 903	9X12	1/2''	43	40	228	1
0700 502 904	14x18	1/2''	43	43	260	1



GAP

Embout à souder PLUG-IN

Référence	Emmanchemen	Embout à souder	B	H	S	Poids	
0700 502 905	9x12	8x14	14	14,5	14,5	47	1
0700 502 906	14x18	11x25	16	12,5	25,0	115	1



GAP

Clés mixtes coudées  0700 101 ... - GBC	Jeux de clés fourches  0700 103 20. - GBI
Jeu de clés mixtes coudées pochette 12 pcs  0700 101 201 - GBD	Pochette textile vide pour 12 clés  0700 101 221 - GBY
Jeux de clés mixtes coudées  0700 101 20. - GBD	Support pour clés  0700 10. ... - GBY
Clés polygonales  0700 102 ... - GBF	Clés mixtes coudées XL  0700 104 1.. - GBC
Jeux de clés polygonales  0700 102 20. - GBF	Jeu de clés mixtes XL 11 pcs  0700 104 201 - GBD
Clés fourches plates  0700 103 0.. - GBH	Clés mixtes polygonales ouverte  0695 100 ... - GBM
Jeu de clés fourches pochette 12 pcs  0700 103 201 - GBI	Clés à cliquet droites VARIUS  0700 305 .. - GBJ

Clés à cliquet réversibles coudées VARIUS



0700 315 .. - GBJ

Jeu de clé VARIUS 11 EN 1



0700 336 001 - GBL

Jeu de clés à cliquet droit VARIUS PLUS

0700 335 001 - GBK

Clé spéciale avec glissière M10



0695 800 080

Clés tube



0700 09. ... - GBN

Clé à cliquet pour échafaudage 19x22 / 310 MM



0700 099 192

Clés

Clés mixtes coudées



- DIN 3113A / ISO 3318/7738
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné

GBC

Référence	Surplat	Longueur	Poids	
0700 101 055	5,5 mm	90 mm	10 g	1
0700 101 106	6 mm	100 mm	20 g	1
0700 101 107	7 mm	110 mm	20 g	1
0700 101 108	8 mm	120 mm	20 g	1
0700 101 109	9 mm	130 mm	25 g	1
0700 101 110	10 mm	140 mm	30 g	1
0700 101 111	11 mm	150 mm	50 g	1
0700 101 112	12 mm	160 mm	50 g	1
0700 101 113	13 mm	170 mm	65 g	1
0700 101 114	14 mm	180 mm	65 g	1
0700 101 115	15 mm	190 mm	95 g	1
0700 101 116	16 mm	200 mm	100 g	1
0700 101 117	17 mm	210 mm	120 g	1
0700 101 118	18 mm	220 mm	135 g	1
0700 101 119	19 mm	232 mm	160 g	1
0700 101 121	21 mm	250 mm	205 g	1
0700 101 122	22 mm	260 mm	235 g	1
0700 101 124	24 mm	280 mm	305 g	1
0700 101 127	27 mm	310 mm	385 g	1
0700 101 130	30 mm	340 mm	505 g	1
0700 101 132	32 mm	370 mm	610 g	1
0700 101 136	36 mm	440 mm	915 g	1
0700 101 141	41 mm	480 mm	1255 g	1
0700 101 146	46 mm	505 mm	1645 g	1

Jeu de clés mixtes coudées pochette 12 pcs



- DIN 3113A / ISO 3318/7738
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné

GBD



Référence	Contenu	
0700 101 201	6 / 8 / 10 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 18 / 19 / 22 / 24	1

Clés

Jeux de clés mixtes coudées

- DIN 3113A / ISO 3318/7738
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné



GBD



Référence	Contenu		
0700 101 202	8 / 10 / 13 / 17 / 19	Livrées sans support	1
0700 101 203	5,5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 21 / 22	Livrées avec support	1
0700 101 204	8 / 10 / 13 / 16 / 17 / 18 / 19 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32	Livrées avec support	1

Clés polygonales

- DIN 838 / ISO 3318
- Coudée à 18°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné



GBF

Référence	Surplat	Longueur	Poids	
0700 102 101	6 x 7 mm	176 mm	60 g	1
0700 102 102	8 x 9 mm	190,5 mm	60 g	1
0700 102 103	8 x 10 mm	190,5 mm	60 g	1
0700 102 105	10 x 11 mm	206 mm	65 g	1
0700 102 106	10 x 13 mm	220,5 mm	105 g	1
0700 102 107	12 x 14 mm	220,5 mm	115 g	1
0700 102 108	13 x 15 mm	236 mm	135 g	1
0700 102 111	16 x 17 mm	250 mm	180 g	1
0700 102 112	17 x 19 mm	271 mm	235 g	1
0700 102 113	18 x 21 mm	291 mm	290 g	1
0700 102 114	19 x 22 mm	291 mm	295 g	1
0700 102 115	22 x 24 mm	321 mm	365 g	1
0700 102 116	24 x 27 mm	331 mm	450 g	1
0700 102 117	30 x 32 mm	371 mm	650 g	1
0700 102 118	34 x 36 mm	420,5 mm	890 g	1

Jeux de clés polygonales

- DIN 838 / ISO 3318
- Coudée à 18°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné



GBG

Référence	Contenu	
0700 102 201	6x7 / 8x9 / 10x11 / 10x13 / 12x14 / 13x15 / 16x17 / 17x19 / 18x21 / 19x22	1
0700 102 202	8x10 / 10x13 / 16x17 / 17x19 / 22x27 / 24x27 / 30x32 / 34x36	1

Clés

Clés fourches plates



- DIN 3110 / ISO 3318
- Fourche à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné

GBH

Référence	Surplat	Longueur	Poids	
0700 103 001	5 x 5,5 mm	125 mm	20 g	1
0700 103 002	6 x 7 mm	125 mm	20 g	1
0700 103 003	8 x 9 mm	140 mm	35 g	1
0700 103 004	8 x 10 mm	140 mm	35 g	1
0700 103 005	10 x 11 mm	155 mm	45 g	1
0700 103 007	10 x13 mm	162 mm	60 g	1
0700 103 008	12 x 14 mm	172 mm	70 g	1
0700 103 010	13 x 15 mm	188 mm	85 g	1
0700 103 011	13 x 17 mm	205 mm	105 g	1
0700 103 012	15 x 16 mm	205 mm	115 g	1
0700 103 013	16 x 18 mm	220 mm	150 g	1
0700 103 014	17 x 19 mm	220 mm	140 g	1
0700 103 015	18 x 21 mm	235 mm	195 g	1
0700 103 016	19 x 22 mm	235 mm	190 g	1
0700 103 017	20 x 22 mm	235 mm	205 g	1
0700 103 018	22 x 24 mm	248 mm	260 g	1
0700 103 019	24 x 27 mm	265 mm	320 g	1
0700 103 020	30 x 32 mm	300 mm	460 g	1
0700 103 021	34 x 36 mm	330 mm	720 g	1
0700 103 022	36 x 41 mm	360 mm	1010 g	1
0700 103 023	41 x 46 mm	400 mm	1340 g	1

Jeu de clés fourches pochette 12 pcs



- DIN 3110 / ISO 3318
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné

GBI



Référence	Contenu	
0700 103 201	5x5,5 / 6x7 / 8x9 / 10x13 / 12x14 / 13x17 / 15x16 / 16x18 / 17x19 / 18x21 / 19x22 / 24x27	1

Clés

Jeux de clés fourches

- DIN 3110 / ISO 3318
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné



GBI



Référence	Contenu		
0700 103 202	5x5,5 / 6x7 / 8x9 / 10x11 / 10x13 / 12x14 / 13x15 / 16x18 / 17x19 / 18x21 / 19x22 / 20x22	Livrées avec support	1
0700 103 203	6x7 / 8x10 / 10x13 / 12x14 / 13x17 / 15x16 / 17x19 / 12x21 / 19x22 / 22x24 / 24x27 / 30x32	Livrées avec support	1

Pochette textile vide pour 12 clés

- Livrée vide!!



GBY



Référence	Longueur	Largeur	
0700 101 221	345	500	1

Support pour clés

- Support en plastique solide, idéal pour ranger et trier les clés mixtes, polygonales et fourches
- Grâce à ses deux trous de fixation, le support peut facilement être accroché et décroché du mur



GBY



Référence	Nombre de clés	Dimensions	
0700 101 223	17	5,5 - 22	1
0700 101 224	12	8 - 32	1
0700 103 222	12	5 - 22	1
0700 103 223	12	5 - 32	1

Clés

Clés mixtes coudées XL



- DIN 3113A / ISO 3318/7738
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné

GBC

Référence	Surplat	Longueur	
0700 104 108	8 mm	170 mm	1
0700 104 110	10 mm	190 mm	1
0700 104 113	13 mm	225 mm	1
0700 104 116	16 mm	265 mm	1
0700 104 117	17 mm	280 mm	1
0700 104 119	19 mm	310 mm	1
0700 104 122	22 mm	350 mm	1
0700 104 124	24 mm	400 mm	1
0700 104 127	27 mm	450 mm	1
0700 104 130	30 mm	480 mm	1
0700 104 132	32 mm	500 mm	1
0700 104 136	36 mm	550 mm	1

Jeu de clés mixtes XL 11 pcs



- DIN 3113A / ISO 3318/7738
- Coudée à 15°
- Matériaux: Acier Chrome Vanadium
- Finition: satiné

GBD

Référence	Contenu	
0700 104 201	8 / 10 / 13 / 16 / 17 / 19 / 22 / 24 / 27 / 30 / 32	1

Clés mixtes polygonales ouverte



GBM

Référence	Longueur	Surplat	
0695 100 241	125	10 x 11	1
0695 100 242	135	12 x 13	1
0695 100 244	160	14 x 17	1
0695 100 245	180	17 x 19	1
0695 100 246	210	19 x 22	1
0695 100 247	240	22 x 24	1
0695 100 248	240	24 x 27	1
0695 100 249	280	30 x 32	1

Clés à cliquet droites VARIUS







GBJ

Référence	Longueur	Surplat	Hauteur	Poids	
0700 305 08	144	8	6,5	38	1
0700 305 10	158	10	7,3	64	1
0700 305 12	173	12	8,2	88	1
0700 305 13	183	13	8,6	98	1

Clés

← Clés à cliquet droites VARIUS

Référence	Hauteur	Longueur	Ausführung	Poids	
0700 305 14	190	14	9,0	105	1
0700 305 15	200	15	9,5	125	1
0700 305 16	207	16	10,0	155	1
0700 305 17	225	17	10,3	174	1
0700 305 18	240	18	11,5	200	1
0700 305 19	250	19	11,2	235	1
0700 305 22	278	22	10,3	381	1
0700 305 24	301	24	13,4	500	1
0700 305 27	304	27	14,9	601	1

Jeux de clés à cliquet réversibles droites VARIUS





GBK

Référence	Contenu	Type	
0700 305	8 / 10 / 12 / 13 / 17 / 19	Pochette textile	1
0700 315	8 / 10 / 12 / 13 / 17 / 19	Coffret ABS	1

Clés à cliquet réversibles coudées VARIUS







GBJ

Référence	Longueur	Surplat	Hauteur	Poids	
0700 315 08	140	8	6,5	38	1
0700 315 10	158	10	7,3	64	1
0700 315 12	173	12	8,2	88	1
0700 315 17	230	17	10,3	174	1
0700 315 19	250	19	11,2	235	1

Jeu de clé VARIUS 11 EN 1









GBL

Référence						
0700 336 002	14 x 19	200	-	158	Clé	1
0700 336 008	8	-	12,22	13	Bague	1
0700 336 009	9	-	12,22	12	Bague	1

Clés

← Jeu de clé VARIUS 11 EN 1

Référence						
0700 336 010	10	-	12,22	10	Bague	1
0700 336 011	11	-	12,22	8	Bague	1
0700 336 012	12	-	12,22	5	Bague	1
0700 336 013	13	-	14,6	20	Bague	1
0700 336 015	15	-	14,6	14	Bague	1
0700 336 016	16	-	14,6	12	Bague	1
0700 336 017	17	-	14,6	7	Bague	1

Clés à cliquet droit VARIUS PLUS







GBJ

Référence	Surplat	Longueur	Largeur côté clé (ext.)	Hauteur côté clé	Largeur côté anneau	Hauteur côté anneau	Couple serrage max. côté anneau	Couple serrage max. côté anneau	
0700 335 008	8	140	16,2	4,1	16,4	6,5	15,0	36,0	1
0700 335 010	10	159	20,0	4,8	20,0	7,3	31,1	85,2	1
0700 335 013	13	178	24,5	5,9	24,5	8,6	62,1	138,0	1
0700 335 017	17	225	31,6	7,3	31,6	10,3	139,1	320,4	1
0700 335 019	19	248	33,7	8,3	33,7	11,2	186,1	387,6	1

Jeu de clés à cliquet droit VARIUS PLUS



GBK

Référence	Contenu
0700 335 001	8 / 10 / 13 / 17 / 19

Clé spéciale avec glissière M10

- Pour un serrage et un desserage sans problème des goujons filetage bois et métrique M10 lors de la pose d'éviers/WC et des raccords filetés sur les soupapes d'équerre, par exemple sur les lavabos.
- Insert coulissant de goujon filetage bois et métrique



GZZ

Référence	Longueur	Surplat	
0695 800 080	223	17 x 19	1

Clés

Clés tube



GBN

Référence	Surplat	Longueur	
0700 090 607	6 x 7	105	1
0700 090 809	8 x 9	110	1
0700 091 011	10 x 11	120	1
0700 091 213	12 x 13	140	1
0700 091 415	14 x 15	145	1
0700 091 617	16 x 17	155	1
0700 091 819	18 x 19	165	1
0700 092 022	20 x 22	175	1
0700 092 427	24 x 27	195	1
0700 093 032	30 x 32	215	1

Jeu de clés tube



GBO

Référence	Contenu	
0700 090 10	6 x 7 / 8 x 9 / 10 x 11 / 12 x 13 / 14 x 15 / 16 x 17 / 18 x 19 / 20 x 22 / 24 x 27 / 30 x 32	1

Clé à cliquet pour échafaudage 19x22 / 310 MM



- Deux méplats 12 pans de 19 et 22 mm
- Réversible droite / gauche
- Bonne préhension grâce à la surface polie
- Avec adaptateur magnétique pour le vissage des fixations d'échafaudage

GBZ

Référence	Longueur	
0700 099 192	310	1

Clés mâle individuel 
Jeux de clés mâle 
clés en T 

Clé allen DIN 911 / ISO 2936



0701 720 ...

Clé allen longue DIN 911 / ISO 2936



0701 730 ...

Clé alène bout sphérique



0701 740 ...

Clé allen sphérique Magic Ring longue



0701 735 ...

Clé mâle torx



0701 750 ..

Clé mâle torx longue



0701 750 0..

Clé universelle de chantier



0695 891 725

Clés mâle individuel

Clé allen DIN 911 / ISO 2936



GDA

- Les bords d'attaque arrondis facilitent l'insertion de la lame.
- Acier chrome vanadium, entièrement trempé, nickelé.

Référence	Empreinte	Longueur	Longueur 2	
0701 720 015	1,5 mm	45 mm	14 mm	1
0701 720 020	2 mm	50 mm	16 mm	1
0701 720 025	2,5 mm	56 mm	18 mm	1
0701 720 030	3 mm	63 mm	20 mm	1
0701 720 040	4 mm	70 mm	25 mm	1
0701 720 050	5 mm	80 mm	28 mm	1
0701 720 060	6 mm	90 mm	32 mm	1
0701 720 070	7 mm	95 mm	34 mm	1
0701 720 080	8 mm	100 mm	36 mm	1
0701 720 090	9 mm	105 mm	38 mm	1
0701 720 100	10 mm	112 mm	40 mm	1
0701 720 120	12 mm	125 mm	45 mm	1
0701 720 140	14 mm	140 mm	55 mm	1
0701 720 170	17 mm	160 mm	60 mm	1
0701 720 190	19 mm	180 mm	70 mm	1

Clé allen longue DIN 911 / ISO 2936



GDB

- Version longue.
- Acier chrome vanadium, entièrement trempé, nickelé.

Avantages:

- Les bords d'attaque arrondis facilitent l'insertion de la lame.

Référence	Empreinte	Longueur	Longueur 2	
0701 730 025	2,5 mm	112 mm	18 mm	1
0701 730 030	3 mm	126 mm	20 mm	1
0701 730 040	4 mm	140 mm	25 mm	1
0701 730 050	5 mm	160 mm	28 mm	1
0701 730 060	6 mm	180 mm	32 mm	1
0701 730 080	8 mm	200 mm	36 mm	1
0701 730 100	10 mm	224 mm	40 mm	1
0701 730 120	12 mm	250 mm	45 mm	1
0701 730 140	14 mm	280 mm	55 mm	1
0701 730 170	17 mm	320 mm	60 mm	1
0701 730 190	19 mm	360 mm	70 mm	1

Clé alène bout sphérique



GDC

- Version longue.
- Acier chrome vanadium, entièrement trempé.

Avantages:

- tête sphérique pour les vis à six pans encastrées ou difficilement accessibles, à un angle jusqu'à 30°

Référence	Empreinte	Longueur	Longueur 2	
0701 740 015	1,5 mm	90 mm	14 mm	1
0701 740 020	2 mm	100 mm	16 mm	1
0701 740 025	2,5 mm	112 mm	18 mm	1
0701 740 030	3 mm	126 mm	20 mm	1
0701 740 040	4 mm	140 mm	25 mm	1
0701 740 050	5 mm	160 mm	28 mm	1
0701 740 060	6 mm	180 mm	32 mm	1
0701 740 080	8 mm	200 mm	36 mm	1
0701 740 100	10 mm	224 mm	40 mm	1
0701 740 120	12 mm	250 mm	45 mm	1

Clés mâle individuel

Clé allen sphérique Magic Ring longue



Clé avec Magic Ring (à partir de la taille 3mm) six pans mâle, serrage parfait dans n'importe quelle position grâce à la bague en acier ressort haute résistance. Le serrage des vis à tête fraisée devient plus facile, même dans les trous borgnes profonds.

GDD

Avantages:
- la bague Magic Ring agrippe fermement les vis dans n'importe quelle position
- tête sphérique hexagonale pour travailler à des angles allant jusqu'à 25°
- géométrie de tête spéciale pour un couple accru
- convient également pour l'acier inoxydable, le laiton ou d'autres vis non magnétisables



Référence	Empreinte	Longueur	Longueur 2	
0701 735 015	1,5 mm	91 mm	15 mm	1
0701 735 020	2 mm	101 mm	18 mm	1
0701 735 025	2,5 mm	113 mm	20 mm	1
0701 735 030	3 mm	128 mm	23 mm	1
0701 735 040	4 mm	142 mm	29 mm	1
0701 735 050	5 mm	163 mm	33 mm	1
0701 735 060	6 mm	184 mm	38 mm	1
0701 735 080	8 mm	206 mm	44 mm	1
0701 735 100	10 mm	231 mm	50 mm	1

Clé mâle torx



- Acier chrome vanadium molybdène, entièrement trempé, poli

GDE

Référence	Empreinte	Ø	Longueur	Longueur 2	
0701 750 06	TX 6	2,50 mm	42 mm	16 mm	1
0701 750 07	TX 7	2,50 mm	48 mm	16 mm	1
0701 750 08	TX 8	2,50 mm	48 mm	16 mm	1
0701 750 09	TX 9	3,00 mm	48 mm	16 mm	1
0701 750 10	TX 10	3,00 mm	51 mm	17 mm	1
0701 750 15	TX 15	3,50 mm	54 mm	18 mm	1
0701 750 20	TX 20	4,00 mm	57 mm	19 mm	1
0701 750 25	TX 25	4,50 mm	60 mm	20 mm	1
0701 750 27	TX 27	5,50 mm	63 mm	21 mm	1
0701 750 30	TX 30	6,00 mm	70 mm	24 mm	1

Clé mâle torx longue



- Acier chrome vanadium molybdène, entièrement trempé, poli.

GDE

Référence	Empreinte	Ø	Longueur	Longueur 2	
0701 750 015	TX 15	3,5 mm	136 mm	27 mm	1
0701 750 020	TX 20	4,0 mm	148 mm	29 mm	1
0701 750 025	TX 25	4,5 mm	163 mm	33 mm	1
0701 750 027	TX 27	5,5 mm	170 mm	36 mm	1
0701 750 030	TX 30	6,0 mm	178 mm	38 mm	1
0701 750 040	TX 40	7,0 mm	188 mm	43 mm	1
0701 750 045	TX 45	8,0 mm	195 mm	46 mm	1
0701 750 050	TX 50	9,0 mm	200 mm	50 mm	1
0701 750 010	TX 10	3,0 mm	121 mm	23 mm	1

Clés mâle individuel

Clé universelle de chantier

- clé universel pour le bâtiment, clé de gardien.
- Clé alen 3 mm
- Carré conique de 6 à 10 mm.
- Pêne d'ouverture
- Cylindre de mesure 22-75 mm
- Carré femelle 6 - 7 - 8 mm
- Ouvre-bouteille



GZZ

Référence	
0695 891 725	1

Jeu Compact - Magic Ring allen sphérique



0701 749 507

Jeu de clès - Torx long



0701 759 309

Jeu Compact - allen



0701 729 507

jeu de clés allen en boite



0701 790 8

Jeu Compact - Torx



0701 759 508

Jeu de clés sur anneau



0701 729 108

jeu de clés - allen sphérique Magic Ring



0701 735 001

Jeu de clès Impact - Allen



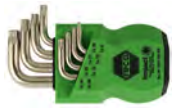
0701 729 309

Jeu de clès Impact - Allen sphérique



0701 749 309

Jeu de clès Impact - Torx



0701 759 308

Jeux de clés mâle

Jeu Compact - Magic Ring allen sphérique



GDJ

Jeu dans un étui en plastique résistant aux chocs.

Avantages:
- conception ergonomique pour une prise en main optimale
- bouton d'éjection pour faciliter la sélection de la taille de clé souhaitée
- la bague Magic Ring en acier ressort (à partir de la taille 3 mm) agrippe solidement toutes les vis standard dans n'importe quelle posiiton
- la tête sphérique permet de serrer les vis à des angles allant jusqu'à 25°

Référence	Contenu	
0701 749 507	2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8	1

Jeu Compact - allen



GDJ

Jeu dans un étui en plastique résistant aux chocs.

Avantages:
- conception ergonomique pour une prise en main optimale
- bouton d'éjection pour faciliter la sélection de la taille de clé souhaitée

Référence	Contenu	
0701 729 507	2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8	1

Jeu Compact - Torx



GDJ

Jeu dans un étui en plastique résistant aux chocs.

Avantages:
- conception ergonomique pour une prise en main optimale
- bouton d'éjection pour faciliter la sélection de la taille de clé souhaitée

Référence	Contenu	
0701 759 508	9 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40	1

Jeux de clés mâle

jeu de clés - allen sphérique Magic Ring



Jeu de clés avec Magic Ring (à partir de la taille 3mm) six pans mâle, serrage parfait dans n'importe quelle position grâce à la bague en acier ressort haute résistance. Le serrage des vis à tête fraisée devient plus facile, même dans les trous borgnes profonds.

Avantages:
- la bague Magic Ring agrippe fermement les vis dans n'importe quelle position
- tête sphérique hexagonale pour travailler à des angles allant jusqu'à 25°
- géométrie de tête spéciale pour un couple accru
- convient également pour l'acier inoxydable, le laiton ou d'autres vis non magnétisables
- Support pliable pour extraire et remettre en place rapidement chaque clé sans déplacer les autres
- la taille est marquée sur chaque raccord de clé pour une présentation optimale et une sélection rapide



GDF

Référence	Contenu	
0701 735 001	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	1

Jeu de clès Impact - Allen



- Bords d'attaque arrondis pour faciliter l'insertion de la lame
- Acier chrome vanadium, entièrement trempé, nickelé brillant

GDI

Référence	Contenu	
0701 729 309	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	1

Jeu de clès Impact - Allen sphérique



- Acier chrome vanadium, nickelé brillant, entièrement trempé
- Tête sphérique pour vis à six pans difficilement accessibles
- Permet de travailler avec un angle allant jusqu'à 30°

GDI

Référence	Contenu	
0701 749 309	1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	1

Jeu de clès Impact - Torx



GDI

Référence	Contenu	
0701 759 308	9 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40	1

Jeu de clès - Torx long

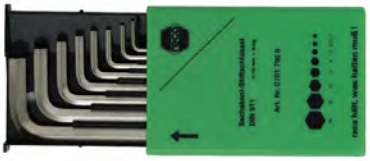


GDI

Référence	Contenu	
0701 759 309	9 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40	1

Jeux de clés mâle

jeu de clés allen en boite



GDH

- Jeu de clés allen conforme à la norme DIN 911, nickelées, entièrement trempées.

Référence	Contenu	
0701 790 8	2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	1

Jeu de clés sur anneau



GDH

- Jeu de clés allen conforme à la norme DIN 911, nickelées, entièrement trempées.

Référence	Contenu	
0701 729 108	2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10	1

clés en T

manche 2K en T - allen



GCU

La lame hexagonale solide est faite en acier chrome vanadium de haute qualité pour un meilleur couple et une pointe "Black Tip" pour un positionnement précis.
Sortie latérale intégrée pour faciliter le serrage et desserrage sans efforts des vis.
Grâce à une excellente géometrie du manche 2K, il reste confortablement en main.
L'outil dispose d'un trou dans le manche pour l'accrocher au mur.

Avantages:
- lame hexagonale traversante avec empreinte "Black Tip"
- avec embout latérale
- manche 2K ergonomique
- trou dans le manche pour accrocher l'outil au mur

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche + embout	
0701 632 120	2 mm	151 mm	125 mm	15 x 60 x15	1
0701 632 125	2,5 mm	151 mm	125 mm	15 x 60 x15	1
0701 632 130	3 mm	151 mm	125 mm	15 x 60 x15	1
0701 632 140	4 mm	151 mm	125 mm	15 x 60 x15	1
0701 632 150	5 mm	184 mm	150 mm	20 x 80 x 20 mm	1
0701 632 160	6 mm	184 mm	150 mm	20 x 80 x 20 mm	1
0701 632 180	8 mm	218 mm	175 mm	25 x 100 x 25 mm	1
0701 632 110	10 mm	218 mm	175 mm	25 x 100 x 25 mm	1

manche 2K en T - Torx



GCU

La lame hexagonale solide est faite en acier chrome vanadium de haute qualité pour un meilleur couple et une pointe "Black Tip" pour un positionnement précis.
Sortie latérale intégrée pour faciliter le serrage et desserrage sans efforts des vis.
Grâce à une excellente géometrie du manche 2K, il reste confortablement en main.
L'outil dispose d'un trou dans le manche pour l'accrocher au mur.

Avantages:
- lame hexagonale traversante avec empreinte "Black Tip"
- avec embout latérale
- manche 2K ergonomique
- trou dans le manche pour accrocher l'outil au mur

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche + embout	
0701 633 109	TX 9	150 mm	125 mm	16 x 60 x 18 mm	1
0701 633 110	TX 10	150 mm	125 mm	16 x 60 x 18 mm	1
0701 633 115	TX 15	150 mm	125 mm	16 x 60 x 18 mm	1
0701 633 120	TX 20	150 mm	125 mm	16 x 60 x 18 mm	1
0701 633 125	TX 25	185 mm	150 mm	20 x 80 x 20 mm	1
0701 633 127	TX 27	185 mm	150 mm	20 x 80 x 20 mm	1
0701 633 130	TX 30	185 mm	150 mm	20 x 80 x 20 mm	1
0701 633 140	TX 40	220 mm	175 mm	25 x 100 x 23 mm	1

manche 2K en T - douille 6-pans



GCU

La lame hexagonale solide est faite en acier chrome vanadium de haute qualité pour un meilleur couple et une douille 6-pans selon DIN 475/2.
Grâce à une excellente géometrie du manche 2K, il reste confortablement en main.
L'outil dispose d'un trou dans le manche pour l'accrocher au mur.

Avantages:
- lame hexagonale traversante
- manche 2K ergonomique
- trou dans le manche pour accrocher l'outil au mur

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	
0701 630 107	7 mm	270 mm	240 mm	1
0701 630 108	8 mm	270 mm	240 mm	1
0701 630 109	9 mm	270 mm	240 mm	1
0701 630 110	10 mm	280 mm	240 mm	1

clés en T

← manche 2K en T - douille 6-pans

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	
0701 630 113	13 mm	280 mm	240 mm	1

manche 2K en T - jeu sur support



GCV

La lame hexagonale solide est faite en acier chrome vanadium de haute qualité pour un meilleur couple et une pointe "Black Tip" pour un positionnement précis.
Sortie latérale intégrée pour faciliter le serrage et desserrage sans efforts des vis.
Grâce à une excellente géometrie du manche 2K, il reste confortablement en main.
L'outil dispose d'un trou dans le manche pour l'accrocher au mur.

Avantages:

- lame hexagonale (allen) ou ronde (Torx) traversante avec empreinte "Black Tip"
- avec embout latérale
- manche 2K ergonomique
- trou dans le manche pour accrocher l'outil au mur
- livré avec support

Référence		
0701 632 107	Allen 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8	1
0701 633 108	Torx 9 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27 / 30 / 40	1

Chapitre Menu

Tournevis ULTRA



Tournevis ULTRA E-Slim VDE



Tournevis 2K



Tournevis 2K VDE



Tournevis Multi



Tournevis Multi VDE



Tournevis de précision



Tournevis Ultra plat



0701 501 ...

Tournevis Ultra PH



0701 507 0..

Tournevis Ultra PZ



0701 506 0..

Tournevis Ultra Torx



0701 504 0..

Tournevis Ultra douille 6-pans



0701 460 ...

Set Tournevis Ultra



0701 ... ...

Set de tournevis Ultra XXL + support 17 pièces



0701 000 003

Tournevis ULTRA

Tournevis Ultra plat



GCA

Avantages:
- compartiments en plastique flexible intégrés dans le manche pour une prise parfaite dans n'importe quelle main
- transfert de force jusqu'à 30% supérieur à celui des poignées classiques
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- les lames en acier vanadium/molybdène sont trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, hexagonale avec bague hexagonale
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis



Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 501 030	0,5 x 3,0	166 mm	80 mm	86x25 mm	1
0701 501 035	0,6 x 3,5	186 mm	100 mm	86x25 mm	1
0701 501 040	0,8 x 4,0	169 mm	75 mm	94x30 mm	1
0701 501 050	1,0 x 5,5	201 mm	100 mm	101x33 mm	1
0701 501 063	1,2 x 6,5	231 mm	125 mm	106x36 mm	1
0701 501 081	1,2 x 8,0	262 mm	150 mm	112x39 mm	1
0701 501 082	1,6 x 10,0	287 mm	175 mm	112x39 mm	1
0701 501 100	2,0 x 12,0	312 mm	200 mm	112x39 mm	1

Tournevis Ultra PH



GCA

Avantages:
- compartiments en plastique flexible intégrés dans le manche pour une prise parfaite dans n'importe quelle main
- transfert de force jusqu'à 30% supérieur à celui des poignées classiques
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- les lames en acier vanadium/molybdène sont trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, hexagonale avec bague hexagonale
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis



Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 507 050	PH 1	174 mm	80 mm	94x30 mm	1
0701 507 063	PH 2	206 mm	100 mm	106x36 mm	1
0701 507 080	PH 3	262 mm	150 mm	112x39 mm	1

Tournevis ULTRA

Tournevis Ultra PZ



GCA

Avantages:
- compartiments en plastique flexible intégrés dans le manche pour une prise parfaite dans n'importe quelle main
- transfert de force jusqu'à 30% supérieur à celui des poignées classiques
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- les lames en acier vanadium/molybdène sont trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, hexagonale avec bague hexagonale
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis





Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 506 050	PZ 1	174 mm	80 mm	94x30 mm	1
0701 506 063	PZ 2	206 mm	100 mm	106x36 mm	1
0701 506 080	PZ 3	262 mm	150 mm	112x39	1

Tournevis Ultra Torx



GCG

Avantages:
- compartiments en plastique flexible intégrés dans le manche pour une prise parfaite dans n'importe quelle main
- transfert de force jusqu'à 30% supérieur à celui des poignées classiques
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- les lames en acier vanadium/molybdène sont trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, ronde
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis



Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 504 007	TX 7	146 mm	60 mm	86x25 mm	1
0701 504 008	TX 8	146 mm	60 mm	86x25 mm	1
0701 504 009	TX 9	176 mm	90 mm	86x25 mm	1
0701 504 010	TX 10	186 mm	100 mm	86x25 mm	1
0701 504 015	TX 15	194 mm	100 mm	94x30 mm	1
0701 504 020	TX 20	201 mm	100 mm	101x33 mm	1
0701 504 025	TX 25	206 mm	100 mm	106x36 mm	1
0701 504 027	TX 27	206 mm	100 mm	106x36 mm	1
0701 504 030	TX 30	227 mm	115 mm	112x39 mm	1
0701 504 040	TX 40	237 mm	125 mm	112x39 mm	1

Tournevis ULTRA

Tournevis Ultra douille 6-pans



GCA

Avantages:
- compartiments en plastique flexible intégrés dans le manche pour une prise parfaite dans n'importe quelle main
- transfert de force jusqu'à 30% supérieur à celui des poignées classiques
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- les lames en acier vanadium/molybdène sont trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, ronde
- le corps magnétique facilite le serrage des vis même dans les trous borgnes
- la course de ressort de 4cm facilite le travail avec des goujons qui dépassent







Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 460 055	SW 5,5	204 mm	110 mm	94x30 mm	1
0701 460 060	SW 6	204 mm	110 mm	94x30 mm	1
0701 460 070	SW 7	204 mm	110 mm	94x30 mm	1
0701 460 080	SW 8	211 mm	110 mm	101x33 mm	1
0701 460 100	SW 10	226 mm	125 mm	101x33 mm	1
0701 460 130	SW 13	231 mm	125 mm	106x36 mm	1

Set Tournevis Ultra



GCB

Avantages:
- compartiments en plastique flexible intégrés dans le manche pour une prise parfaite dans n'importe quelle main
- transfert de force jusqu'à 30% supérieur à celui des poignées classiques
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- les lames en acier vanadium/molybdène sont trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, hexagonale avec bague hexagonale
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis





Référence		
0701 460 001	SW: 5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 13	1
0701 500 501	PH: 1 / 2 Plat : 3,5 x 0,6 / 4,0 x 0,8 / 5,5 x 1,0 / 6,5 x 1,2 / 8,0 x 1,2.	1
0701 500 502	PZ: 1 / 2 Plat : 3,5 x 0,6 / 4,0 x 0,8 / 5,5 x 1,0 / 6,5 x 1,2 / 8,0 x 1,2.	1
0701 500 503	TX: 7 / 8 / 10 / 15 / 20 / 25 / 27.	1

Tournevis ULTRA

Set de tournevis Ultra XXL + support 17 pièces

Référence		
0701 000 003	PH: 1 / 2 / 3 Plat: 5,5 x 1,0 / 6,5 x 1,2 / 8,0 x 1,2 TX: 8 / 10 / 15 / 20 / 25 / 30 E-Slim VDE-PH: 1 / 2 E-Slim VDE-Plat: 3,5 x 0,6 / 4,0 x 0,8 Tournevis porte bits 1/4" magnétique	1



GCB

Tournevis Ultra E-slim VDE plat



0701 505 1..

Tournevis Ultra E-slim VDE PH



0701 503 1..

Tournevis Ultra E-slim VDE PZ



0701 502 1..

Tournevis Ultra E-slim VDE TX



0701 508 1..

Tournevis Ultra E-slim VDE H Plus Minus



0701 503 1..

Tournevis Ultra E-slim VDE Z Plus Minus



0701 502 1..

Set tournevis Ultra E-slim VDE



0701 500 50.

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Tournevis Ultra E-slim VDE plat

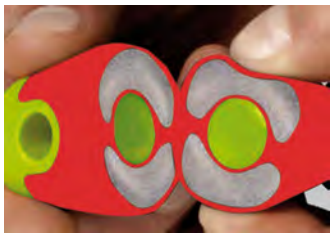


GCI

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"





Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 505 130	0,5 x 3	205 mm	100 mm	25 x 105 mm	1
0701 505 135	0,6 x 3,5	205 mm	100 mm	25 x 105 mm	1
0701 505 140	0,8 x 4	205 mm	100 mm	25 x 105 mm	1
0701 505 145	1 x 4,5	240 mm	125 mm	27 x 115 mm	1
0701 505 155	1 x 5,5	240 mm	125 mm	27 x 115 mm	1
0701 505 165	1,2 x 6,5	240 mm	125 mm	27 x 115 mm	1

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Tournevis Ultra E-slim VDE PH

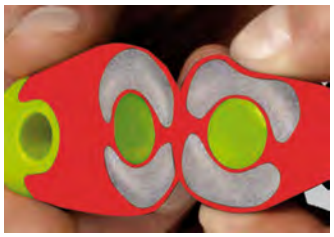


GCI

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"





Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 503 150	PH 1	185 mm	80 mm	25 x 105 mm	1
0701 503 160	PH 2	215 mm	100 mm	27 x 115mm	1

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Tournevis Ultra E-slim VDE PZ

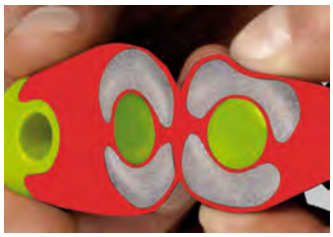


GCI

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"





Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 502 150	PZ 1	185 mm	80 mm	25 x105 mm	1
0701 502 160	PZ 2	215 mm	100 mm	27 x 115 mm	1

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Tournevis Ultra E-slim VDE TX

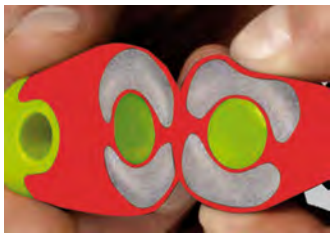


GCI

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"





Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 508 110	TX 10	205 mm	100 mm	25 x 105 mm	1
0701 508 115	TX 15	205 mm	100 mm	25 x 105 mm	1
0701 508 120	TX 20	240 mm	125 mm	27 x 115 mm	1
0701 508 125	TX 25	240 mm	125 mm	27 x 115 mm	1

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Tournevis Ultra E-slim VDE H Plus Minus

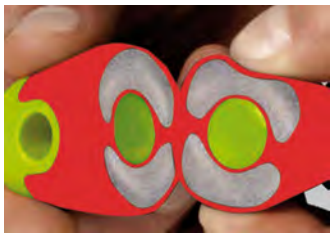


GCI

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"









Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 503 180	H 1 +/-	185 mm	80 mm	25 x 105 mm	1
0701 503 190	H 2 +/-	215 mm	100 mm	27 x 115 mm	1

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Tournevis Ultra E-slim VDE Z Plus Minus

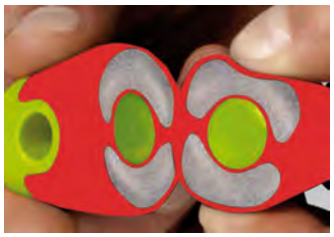


GCI

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"









Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 502 180	Z 1 +/-	185 mm	80 mm	25 x 105 mm	1
0701 502 190	Z 2 +/-	215 mm	100 mm	27 x 115 mm	1

Tournevis ULTRA E-Slim VDE

Set tournevis Ultra E-slim VDE

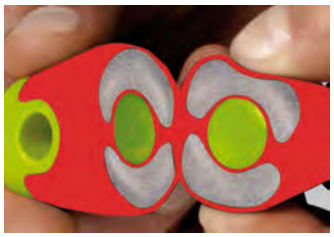


GCJ

Pour de nombreux électriciens les poignées de tournevis classiques sont trop épaisses et rare sont les cas ou une vis grippée doit être désserée.
De plus, bien souvent, l'électricien doit travailler dans des éspaces confinés difficiles d'accès.
Le tournevis RECA ultra E-slim VDE est spécialement développé en partenariat avec des électriciens et a comme résultat qu'il est plus fin et plus long qu'un tournevis classique.
La poignée ultra (avec compartiments en matière souple) offre un travail rapide et sans effort.
Sur le capuchon de la poignée est indiqué le symbole d'empreinte ainsi que la taille pour une meilleure visibilité dans le coffre à outils ou votre poche.
Les lames sont réalisées en aciers spéciaux durables (alliage de Chrome Molybdène Vanadium) et sont 50% plus mince étant donné que l'isolation est intégrée. Cela nécessite un processus plus complexe qu'une lame VDE classique.
De par sa taille fine, la lame peut accéder à des espaces difficilement accessibles par rapport à une lame classique.

Avantages:

- compartiments en plastique flexible dans le manche pour une meilleure ergonomie
- manche jusqu'à 30% plus fin qu'un manche classique
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- trou dans le manche pour l'accrocher
- lame jusqu'à 50% plus fin qu'une lame classique
- symbole d'empreinte avec taille sur le capuchon du manche
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- embout précis "Black Tip"







Référence	Nombre pièces		
0701 500 506	7	PH: 1 / 2 Plat: 0,5 x 3,0 / 0,6 x 3,5 / 0,8 x 4,0 / 1,0 x 5,5 / 1,2 x 6,5	1
0701 500 507	4	TX: 10 / 15 / 20 / 25	1

Tournevis 2K lame traversante plat



0701 11. ...

Set tournevis 2K lame ronde



0701 449 7

Tournevis 2K lame traversante PH



0701 110 ...

Tournevis 2K lame ronde plat



0701 43. ...

Tournevis 2K lame ronde PH



0701 42. ...

Tournevis 2K lame ronde PZ



0701 41. ...

Tournevis 2K lame ronde plat court



0701 43. 025

Tournevis 2K lame ronde PH court



0701 42. 025

Tournevis 2K

Tournevis 2K lame traversante plat



GCE

Avantages:
- lame hexagonale traversante et bouchon de frappe
- transfert de puissance complet du bouchon de frappe vers la lame
- bague hexagonale intégrée pour l'application d'une clé polygonale ou d'une clé mixte afin d'augmenter le couple
- lames en acier vanadium/molybdène trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler
- lame: chromée mate, lame hexagonale traversante avec bouchon de frappe et bague hexagonale
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis



Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 111 017	1,6 x 10,0	280 mm	175 mm	105x38 mm	1
0701 114 509	0,8 x 4,5	180 mm	90 mm	90x29 mm	1
0701 115 510	1,0 x 5,5	189 mm	90 mm	99x34 mm	1
0701 117 012	1,2 x 6,5	224 mm	125 mm	99x34 mm	1
0701 119 015	1,6 x 9,0	270 mm	165 mm	105x38 mm	1

Tournevis 2K lame traversante PH



GCE

Avantages:
- lame hexagonale traversante et bouchon de frappe
- transfert de puissance complet du bouchon de frappe vers la lame
- bague hexagonale intégrée pour l'application d'une clé polygonale ou d'une clé mixte afin d'augmenter le couple
- lames en acier vanadium/molybdène trempées et particulièrement résistantes aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler
- lame: chromée mate, lame hexagonale traversante avec bouchon de frappe et bague hexagonale
- pointe: embout "Black Tip" pour un positionnement précis



Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 110 108	PH 1	180 mm	90 mm	90x29 mm	1
0701 110 210	PH 2	199 mm	100 mm	99x34 mm	1
0701 110 315	PH 3	260 mm	155 mm	105x38 mm	1

Tournevis 2K lame ronde plat



GCC

Avantages:
- lame ronde
- lame en acier vanadium/molybdène trempée et particulièrement résistante aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, lame ronde
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 433 080	0,5 x 3,0	160 mm	80 mm	80x25 mm	1
0701 434 100	0,8 x 4,0	190 mm	100 mm	90x29 mm	1
0701 435 125	1,0 x 5,5	224 mm	125 mm	99x34 mm	1

Tournevis 2K

← Tournevis 2K lame ronde plat

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 436 150	1,2 x 6,5	249 mm	150 mm	99x34 mm	1
0701 438 175	1,2 x 8,0	280 mm	175 mm	105x39 mm	1
0701 440 200	1,6 x 10,0	305 mm	200 mm	105x39 mm	1

Tournevis 2K lame ronde PH



Avantages:
- lame ronde
- lame en acier vanadium/molybdène trempée et particulièrement résistante aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, lame ronde
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCC

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 420 060	PH 0	140 mm	60 mm	80x25 mm	1
0701 421 080	PH 1	170 mm	80 mm	90x29 mm	1
0701 422 100	PH 2	199 mm	100 mm	99x34 mm	1
0701 423 150	PH 3	255 mm	150 mm	105x39 mm	1

Tournevis 2K lame ronde PZ



Avantages:
- lame ronde
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- lame en acier vanadium/molybdène trempée et particulièrement résistante aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, lame ronde
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCC

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 411 080	PZ 1	170 mm	80 mm	90x29 mm	1
0701 412 100	PZ 2	199 mm	100 mm	99x34 mm	1
0701 413 150	PZ 3	255 mm	150 mm	105x39 mm	1

Tournevis 2K lame ronde plat court



Avantages:
- lame ronde
- lame en acier vanadium/molybdène trempée et particulièrement résistante aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, lame ronde
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCC

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 435 025	1,0 x 5,5	82 mm	25 mm	57x32 mm	1
0701 436 025	1,2 x 6,5	82 mm	25 mm	57x32 mm	1

Tournevis 2K

Tournevis 2K lame ronde PH court



GCC

Avantages:
- lame ronde
- lame en acier vanadium/molybdène trempée et particulièrement résistante aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, lame ronde
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 421 025	PH 1	82 mm	25 mm	57x32 mm	1
0701 422 025	PH 2	82 mm	25 mm	57x32 mm	1

Set tournevis 2K lame ronde



GCD

Avantages:
- lame ronde
- lame en acier vanadium/molybdène trempée et particulièrement résistante aux chocs pour éviter l'écaillage et les blessures
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: chromée mate, lame ronde
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

Référence	Nombre pièces		
0701 448 7	7	PH 1- PH 2 Plat: 3,0 x 0,5 / 4,0 x 0,8 / 5,5 x 1,0 / 6,5 x 1,2 / 8,0 x 1,2	1
0701 449 7	7	PZ 1- PZ 2 Plat: 3,0 x 0,5 / 4,0 x 0,8 / 5,5 x 1,0 / 6,5 x 1,2 / 8,0 x 1,2	1

Tournevis 2K VDE

Tournevis 2K VDE plat



Avantages:
- lame ronde
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: lame ronde, isolée
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCI

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 220 025	0,4 x 2,5	143 mm	75 mm	68x20 mm	1
0701 220 030	0,5 x 3,0	168 mm	100 mm	68x20 mm	1
0701 220 035	0,6 x 3,5	168 mm	100 mm	68x20 mm	1
0701 220 040	0,8 x 4,0	180 mm	100 mm	80x25 mm	1
0701 220 055	1,0 x 5,5	224 mm	125 mm	99x34 mm	1
0701 220 065	1,2 x 6,5	249 mm	150 mm	99x34 mm	1
0701 220 080	1,2 x 8,0	280 mm	175 mm	105x39 mm	1

Tournevis 2K VDE PH



Avantages:
- lame ronde
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: lame ronde, isolée
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCI

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 230 011	PH 1	170 mm	80 mm	90x29 mm	1
0701 230 012	PH 2	199 mm	100 mm	99x34 mm	1
0701 230 013	PH 3	255 mm	150 mm	105x39 mm	1

Tournevis 2K VDE PZ



Avantages:
- lame ronde
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: lame ronde, isolée
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCI

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 240 011	PZ 1	170 mm	80 mm	90x29 mm	1
0701 240 012	PZ 2	199 mm	100 mm	99x34 mm	1
0701 240 013	PZ 3	255 mm	150 mm	105x39 mm	1

Tournevis 2K VDE

Tournevis 2K VDE testeur



Avantages:
- manche robuste en plastique ABS
- isolant de lame et manche transparent

Caracteristiques:
- 150 - 250 Volts
- -10 à +50°C
- ampoule ne peut être changée selon la norme VDE

GLZ

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 280 030	3,0 x 0,8 mm	140 mm	70 mm	70x25 mm	1

Set tournevis 2K VDE



Avantages:
- lame ronde
- symbole de l'empreinte sur le capuchon de la poignée
- lame ronde avec isolation moulée sur la lame, garantit un travail sécurisé jusqu'à 1.000V
- Chaque tournevis est testé dans un bain d'eau à 10.000V selon ISO 60900
- manche: protection anti-roulis au niveau de la tête du manche pour empêcher le tournevis de rouler, orifice pour accrocher l'outil ou insérer un levier
- lame: lame ronde, isolée
- pointe: "Black Tip" pour un positionnement précis

GCJ

Référence	Nombre pièces		
0701 290 7	7	PH: 1 / 2 / 3. Plat: 3,0 x 0,5 mm / 5,5 x 1,0 mm / 6,5 x 1,2.mm + tester.	1
0701 291 7	7	PH: 1 / 2 Plat: 2,5 x 0,4 mm / 3,5 x 0,6 mm / 4,0 x 0,8 mm / 5,5 x 1,0 mm / 6,5 x 1,2.	1

Tournevis Multi

Manche Multi



GCP

La poignée 2K Multi avec élément métallique moulé par injection facilite le basculement entre la configuration tournevis et poignée en T sans changer de lame.







Référence	
0701 999 1	1

Lames pour manche Mutli



GCQ

Avantages:

- polyvalent et robuste pour l'atelier et l'assemblage
- toutes les lames sont en acier chrome vanadium molybdène, heganole, taille 6.35 mm (= 1/4")
- surface chromée mate avec embouts "black tip"
- longueur de lame 160 mm - peut être utilisé comme embout long
- utlisation dans la poignée en T pour un transfert de couple maximal

Référence	Longueur totale		
0701 921 06	160 mm	PH 1 / Plat 4,0 x 0,6	1
0701 911 08	160 mm	PZ 1 / Plat 5,0 x 0,8	1
0701 912 10	160 mm	PZ 2 / Plat 6,0 x 1,0	1
0701 913 12	160 mm	PZ 3 / Plat 7,0 x 1,2	1
0701 921 12	160 mm	PH 1 / Plat 7,0 x 1,2	1
0701 922 23	160 mm	PH 2 / PH 3	1
0701 951 055	115 mm	SP 5,5 à ressort	1
0701 951 06	115 mm	SP 6 à ressort	1
0701 951 07	115 mm	SP 7 à ressort	1
0701 951 08	115 mm	SP 8 à ressort	1
0701 951 010	135 mm	SP 10 à ressort	1
0701 951 013	135 mm	SP 13 à ressort	1
0701 951 017	160 mm	SP 17 à ressort	1
0701 950 7	160 mm	SP 7	1
0701 950 8	160 mm	SP 8	1
0701 951 0	160 mm	SP 10	1
0701 951 3	160 mm	SP 13	1
0701 933 4	160 mm	Allen 3 / Allen 4	1
0701 935 6	160 mm	Allen 5 / Allen 6	1
0701 933 3	160 mm	Allen 3 / Allen 3 sphérique	1
0701 934 4	160 mm	Allen 4 / Allen 4 sphérique	1
0701 935 5	160 mm	Allen 5 / Allen 5 sphérique	1
0701 936 6	160 mm	Allen 6 / Allen 6 sphérique	1
0701 940 607	160 mm	TX 6 / TX 7	1
0701 940 809	160 mm	TX 8 / TX 9	1
0701 941 015	160 mm	TX 10 à trou / TX 15 à trou	1
0701 942 025	160 mm	TX 20 à trou / TX 25 à trou	1
0701 943 010	160 mm	TX 30 à trou / Plat 6,0 x 1,0	1
0701 943 040	160 mm	TX 30 à trou / TX 40 à trou	1
0701 998	160 mm	allonge 1/4'' magnétique	1

Tournevis Multi

Set tournevis Multi

Avantages:

- polyvalent et robuste pour l'atelier et l'assemblage
- toutes les lames sont en acier chrome vanadium molybdène, heganole, taille 6.35 mm (= 1/4")
- surface chromée mate avec embouts "black tip"
- longueur de lame 160 mm - peut être utilisé comme embout long
- utlisation dans la poignée en T pour un transfert de couple maximal



0701 900 1



0701 901 1



0701 902 1



0701 903 1

Référence	Nombre pièces	FAM		
0701 900 000		GCP	pochette vide	1
0701 900 1	9	GCP	Manche Mutli PH1 / 4x0,6 - PH2 / PH3 - PZ1 / 5x0,8 - PZ2 / 6x1 - PZ3 / 7x1,2 TX20 / TX25 à trou - TX30 / TX40 à trou Allen 5/Allen 6	1
0701 901 1	12	GCP	Manche Multi tournevis testeur de tension lames douilles 6 pans 7, 8, 10 et 13 Allen3 / Allen 4 - Allen 5/ Allen 6 PH2/PH3 - PH1 / 7x1,2 TX30 à trou / 6x1 - TX20 à trou / TX25 à trou	1
0701 902 1	13	GCP	Manche Multi lames PH1 / 4,0x0,6 - PH2 / PH3 PZ1 / 5,0x0,8 - PZ2 / 6,0x1,0 - PZ3 / 7,0x1,2 TX30 / TX40 - TX10 / TX15 - TX20 / TX25 Allen 3 / Allen 3 sphérique - Allen 4 / Allen 4 sphérique - Allen 5 / Allen 5 sphérique - Allen 6 / Allen 6 sphérique	1
0701 903 1	20	GCP	Manche Multi allonge 150 mm pour embouts 6 pans avec ressort 5,5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 13 - 17 TX15 - TX20 -TX 25 - TX30 embouts PZ1 - PZ2 - PH1 - PH2 embouts plat 0,8x5 - 0,6x3,5 Porte embouts magnétique	1

Tournevis Multi VDE

Manche Multi VDE



GCR

Manche 2K à changement rapide pour un confort de travail élevé.
- Avantages:
- testé individuellemet dans un bain d'eau à 10.000 V conformément à la norme ISO 60900

Référence	Taille de manche	
0701 900 016	95 x 32	1

Lames pour manche Multi VDE



GCR

Lame Multi VDE avec capuchon rotatif

Avantages:
- l'isolant de la lame est moulé par injection directement sur la lame et garantit une sécurité jusqu'à 1.000 V
- Chaque tournevis est testé individuellement dans un bain d'eau à 10.000 Volts conformément à la norme ISO 60900

Référence	Long.lame		
0701 900 002	75	Plat 0,4 x 2,5	1
0701 900 003	100	Plat 0,5 x 3,0	1
0701 900 004	100	Plat 0,6 x 3,5	1
0701 900 005	100	Plat 0,8 x 4,0	1
0701 900 006	100	Plat 1,0 x 5,5	1
0701 900 007	100	Plat 1,2 x 6,5	1
0701 900 008	80	PH 1	1
0701 900 009	100	PH 2	1
0701 900 014	80	PZ 1 +/-	1
0701 900 010	100	PZ 2	1
0701 900 015	100	PZ 2 +/-	1
0701 900 011	100	TX 10	1
0701 900 012	100	TX 15	1
0701 900 013	100	TX 20	1

Pochette Tournevis Multi VDE 19 pièces





GCP

Référence		
0701 900 001	Manche à changement rapide 2K Capuchon rotatif Lames: Plat 0,4x2,5 / 0,5x3,0 / 0,6x3,5 / 0,8x4,0 / 1,0x5,5 / 1,2x6,5 PH 1 / PH 2 PZ 2 PZ 1 +/– , PZ 2 +/– Pince coupante Pince à long becs Tournevis testeur de tension	1

Tournevis de précision

Tournevis de précision plat



GCK

Avantages:
- bouchon ergonomique rotatif
- orifice pour suspendre les outils
- poignée 2K pour une bonne adhérence
- poignée rouleau
- lames en acier chrome/vanadium/molybdène
- meilleures performances: jusqu'à 100% supérieur à DIN
- noyau dur antichoc sur longueur totale
- système de codage couleur sur le capuchon:
  noir = fente
  blanc = PH
  vert = Torx

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	
0701 512 060	0,4 x 2,0 mm	150 mm	60 mm	1
0701 512 560	0,4 x 2,5 mm	150 mm	60 mm	1
0701 513 060	0,5 x 3 mm	150 mm	60 mm	1

Tournevis de précision PH



GCK

Avantages:
- bouchon ergonomique rotatif
- orifice pour suspendre les outils
- poignée 2K pour une bonne adhérence
- poignée rouleau
- lames en acier chrome/vanadium/molybdène
- meilleures performances: jusqu'à 100% supérieur à DIN
- noyau dur antichoc sur longueur totale
- système de codage couleur sur le capuchon:
  noir = fente
  blanc = PH
  vert = Torx

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	
0701 520 060	PH 00	150 mm	60 mm	1
0701 520 160	PH 0	150 mm	60 mm	1

Tournevis de précision torx



GCK

Avantages:
- bouchon ergonomique rotatif
- orifice pour suspendre les outils
- poignée 2K pour une bonne adhérence
- poignée rouleau
- lames en acier chrome/vanadium/molybdène
- meilleures performances: jusqu'à 100% supérieur à DIN
- noyau dur antichoc sur longueur totale
- système de codage couleur sur le capuchon:
  noir = fente
  blanc = PH
  vert = Torx

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	
0701 530 460	TX 4	150 mm	60 mm	1
0701 530 560	TX 5	150 mm	60 mm	1
0701 530 660	TX 6	150 mm	60 mm	1

Tournevis de précision

Set tournevis de précision



GCK

Avantages:

- bouchon ergonomique rotatif
- orifice pour suspendre les outils
- poignée 2K pour une bonne adhérence
- poignée rouleau
- lames en acier chrome/vanadium/molybdène
- meilleures performances: jusqu'à 100% supérieur à DIN
- noyau dur antichoc sur longueur totale
- livré en pochette avec boucles de ceinture
- système de codage couleur sur le capuchon:
  noir = fente
  blanc = PH
  vert = Torx



Référence		
0701 510 008	PH: 0 / 00 plat: 0,4 x 2,00 / 0,4 x 2,5 / 0,5 x 3,0 Torx: 4 / 5 / 6	1

Embouts Premium



Embouts inox



Embouts spéciaux



Bits Classic



Bits Torsion



Accessoires



Sets et assortiments



Embouts Impact PH



0702 51. ...

Embouts Impact PZ



0702 52. ...

Embouts Impact torx



0702 53. ...

Embouts Impact HEX



0702 56. ...

Porte embouts Impact



0702 850 080

Midi set d'embouts Impact PH / TX - 10 pièces



0702 930 010

Midi set d'embouts Impact PZ / TX - 10 pièces



0702 930 020

Set maxi embouts Impact PH / PZ / TX / HEX 29 pièces



0702 930 030

Mini set d'embouts Impact PH / PZ / TX 6 pièces



0702 930 050

Embouts Premium

Embouts Impact PH



GXX

- Les embouts Impact garantissent une très haute longévité, même dans les contraintes extrêmes.
- Revêtement diamanté:
  Ce revêtement rugueux permet de réduire le risque de dérapage hors des vis et garantit une meilleure prise de la vis sur l'embout.
- Recommandés pour les visseuses à chocs ou à percussion.

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 512 025	PH 2	25	1/4"	12
0702 512 050	PH 2	50	1/4"	6
0702 513 025	PH 3	25	1/4"	12
0702 513 050	PH 3	50	1/4"	6

Embouts Impact PZ



GXX

- Les embouts Impact garantissent une très haute longévité, même dans les contraintes extrêmes.
- Revêtement diamanté:
  Ce revêtement rugueux permet de réduire le risque de dérapage hors des vis et garantit une meilleure prise de la vis sur l'embout.
- Recommandés pour les visseuses à chocs ou à percussion.

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 522 025	PZ 2	25	1/4"	12
0702 522 050	PZ 2	50	1/4"	6
0702 523 025	PZ 3	25	1/4"	12
0702 523 050	PZ 3	50	1/4"	6

Embouts Impact torx



- Les embouts Impact garantissent une très haute longévité, même dans les contraintes extrêmes.
- Revêtement diamanté:
  Ce revêtement rugueux permet de réduire le risque de dérapage hors des vis et garantit une meilleure prise de la vis sur l'embout.
- Recommandés pour les visseuses à chocs ou à percussion.

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 532 025	TX 20	25	1/4"	12
0702 532 050	TX 20	50	1/4''	6
0702 532 525	TX 25	25	1/4"	12
0702 532 550	TX 25	50	1/4"	6
0702 533 025	TX 30	25	1/4"	12
0702 533 050	TX 30	50	1/4"	6
0702 534 025	TX 40	25	1/4"	12
0702 534 050	TX 40	50	1/4"	6

Embouts Premium

Embouts Impact HEX



- Les embouts Impact garantissent une très haute longévité, même dans les contraintes extrêmes.
- Revêtement diamanté:
  Ce revêtement rugueux permet de réduire le risque de dérapage hors des vis et garantit une meilleure prise de la vis sur l'embout.
- Recommandés pour les visseuses à chocs ou à percussion.

GXX



Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 564 025	HEX 4	25	1/4"	12
0702 565 025	HEX 5	25	1/4"	12
0702 566 025	HEX 6	25	1/4"	12

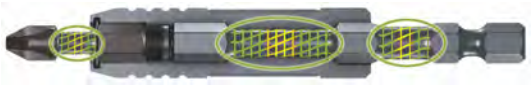
Porte embouts Impact



- Tri-Torsion:
  Le porte-embouts Impact permet d'amortir les pics d'impulsion extrêmes.
  l'effet torsion est assuré grâce aux 2 éléments à ressort.
- Le porte embout est pourvu d'un anneau aimanté.
- La vis est libérée lorsqu'elle atteint la profondeur idéale.

GWB





Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 850 080	80	1/4"	1

Midi set d'embouts Impact PH / TX - 10 pièces



GWA

- Embouts Impact 25 mm
- Contenu:
  2x PH2 - 2x PH3
  2x TX 25 - 1x TX 30 - 1x TX 40
  1x Porte embouts Impact



Référence	Emmanchement	
0702 930 010	1/4"	1

Midi set d'embouts Impact PZ / TX - 10 pièces



GWA

- Embouts Impact 25 mm
- Contenu:
  2x PZ 2 - 2x PZ3
  1x TX 20 - 2x TX 25 - 1x TX 30 - 1x TX 40
  1x porte embout Impact



Référence	Emmanchement	
0702 930 020	1/4"	1

Embouts Premium

Set maxi embouts Impact PH / PZ / TX / HEX 29 pièces





GWA

- Embouts Impact 25 mm
- Contenu:
  3x PH2 - 3x PH 3
  3x PZ2 - 3x PZ 3
  2x TX 20 - 4x TX 25 - 3x TX 30 - 3x TX 40
  2x HEX 5 mm - 2x HEX 6 mm
  1x Porte embouts Impact



Référence	Emmanchement	
0702 930 030	1/4"	1

Mini set d'embouts Impact PH / PZ / TX 6 pièces



GWA

- Embouts Impact 50 mm
- Contenu:
  1x PH 2 - 1x PH3
  1x PZ 2 - 1x PZ3
  1x TX 25 - 1x TX 30



Référence	Emmanchement	
0702 930 050	1/4"	1

Embouts INOX PH



0702 14. ...

Embouts INOX PZ



0702 24. ...

Embouts INOX TX



0702 35. ...

Embouts INOX HEX



0702 63. ...

Midi set d'embouts INOX TX



0702 930 061

Midi set d'embouts INOX TX - PH - PZ



0702 930 062

Porte embouts INOX



0702 81. ...

Embouts inox

Embouts INOX PH



- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.

GXD

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 142 025	PH 2	25	1/4"	6
0702 143 025	PH 3	25	1/4"	6

Embouts INOX PZ



- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.

GXM

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 242 025	PZ 2	25	1/4"	6
0702 243 025	PZ 3	25	1/4"	6

Embouts INOX TX



- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.

GXR

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 351 025	TX 10	25	1/4"	6
0702 351 525	TX 15	25	1/4"	6
0702 352 025	TX 20	25	1/4"	6
0702 352 525	TX 25	25	1/4"	6
0702 353 025	TX 30	25	1/4"	6

Embouts INOX HEX



- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.

GXY

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 634 025	HEX 4	25	1/4"	6
0702 635 025	HEX 5	25	1/4"	6

Embouts inox

Midi set d'embouts INOX TX

- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.
- Contenu:
  1x TX10 - 2x TX 15 - 2x TX 20 - 2x TX 25 - 2x TX 30
  1x porte bits inox



GWA

Référence	Contenu		
0702 930 061	1x TX10 - 2x TX 15 - 2x TX 20 - 2x TX 25 - 2x TX 30		1

Midi set d'embouts INOX TX - PH - PZ

- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.
- Contenu:
  1x TX 20 - 1x TX 25 - 1x TX 30 - 2x PZ2 - 2x PH 2 - 1x PH 3
  1x porte bits inox



GWA

Référence	Contenu	
0702 930 062	1x TX 20 - 1x TX 25 - 1x TX 30 - 2x PZ2 - 2x PH 2 - 1x PH 3	1

Porte embouts INOX

- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour utilisation avec embouts inox.





Référence	Longueur	Emmanchement		
0702 811 050	50	1/4"	Inox	1
0702 812 100	100	1/4''	Inox	1

Embouts EVO TXW



0702 31. ...

Embouts Torx à trou 25 mm



0702 34. ...

Embouts carré



0702 530 ...

Embouts douilles hexagonales magnétique



0702 6.. ...

Embout pour patte à vis

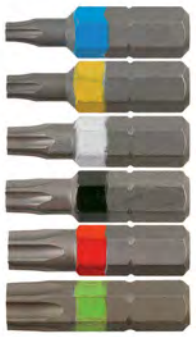


0614 232 ..

Embouts spéciaux

Embouts EVO TXW

■ Recommandé pour toute vis à empreinte Torx pour une meilleure prise sur la vis grâce à son empreinte conique.



GXQ

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 311 002	TXW 10	25	1/4"	12
0702 311 502	TXW 15	25	1/4"	12
0702 312 002	TXW 20	25	1/4"	12
0702 312 502	TXW 25	25	1/4"	12
0702 313 002	TXW 30	25	1/4"	12
0702 314 002	TXW 40	25	1/4"	12

Embouts Torx à trou 25 mm





GXS

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 341 002	TX 10	25	1/4"	12
0702 341 502	TX 15	25	1/4"	12
0702 342 002	TX 20	25	1/4"	12
0702 342 502	TX 25	25	1/4"	12
0702 343 002	TX 30	25	1/4"	12
0702 344 002	TX 40	25	1/4"	12

Embouts carré



GXH

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 530 105	1	50	1/4"	6
0702 620 225	2	25	1/4"	6
0702 530 205	2	50	1/4"	6
0702 530 305	3	50	1/4"	6

Embouts douilles hexagonales magnétique



Référence	Surplat	Longueur	Emmanchement		
0702 640 570	5,5	70	1/4"	GWC	1
0702 640 770	7	70	1/4"	GWC	1
0702 640 870	8	70	1/4"	GWC	1
0702 641 070	10	70	1/4"	GWC	1
0702 641 370	13	70	1/4"	GWC	1
0702 641 470	1/4"	70	1/4"	GWC	1
0702 643 870	3/8"	70	1/4"	GWC	1
0702 651 612	12	50	5/16"	GWE	1
0702 651 615	15	70	5/16"	GWE	1

Embouts spéciaux

Embout pour patte à vis



Référence	Convient pour	Emmanchement	Longueur	
0614 232 08	M 8	1/4"	50	1
0614 232 10	M 10	1/4"	50	1

GXI

Embouts PH



0702 13. ...

Embouts PH2 pour plaques de plâtre



0702 132 030 - GXJ

Embouts PZ



0702 23. ...

Embouts TX



0702 33. ...

Embouts plat



0702 43. ...

Embouts HEX



0702 630 ...

Bits Classic

Embouts PH





Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 131 025	PH 1	25	1/4"	12
0702 131 050	PH 1	50	1/4"	6
0702 131 070	PH 1	70	1/4"	3
0702 131 089	PH1	89	1/4"	3
0702 131 152	PH 1	152	1/4"	3
0702 132 025	PH 2	25	1/4"	12
0702 132 026	PH 2	25	1/4"	25
0702 132 050	PH 2	50	1/4"	6
0702 132 070	PH 2	70	1/4"	3
0702 132 089	PH2	89	1/4"	3
0702 132 110	PH 2	110	1/4"	3
0702 132 152	PH 2	152	1/4"	3
0702 133 025	PH 3	25	1/4"	12
0702 133 050	PH 3	50	1/4"	6
0702 133 070	PH 3	70	1/4"	3
0702 133 089	PH3	89	1/4"	3
0702 133 152	PH 3	152	1/4"	3
0702 134 032	PH 4	32	1/4"	9

Embouts PH2 pour plaques de plâtre



- Embout PH2 spécialement conçu pour la pose de cloisons "gyproc"
- Le diamètre réduit permet un bon vissage sans endommager la plaque de plâtre
- A utiliser avec porte-bit pour plaques de plâtre (Réf. 0702 880 060)

GXJ

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 132 030	PH 2	25	1/4''	12

Embouts PZ





Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 231 025	PZ 1	25	1/4"	12
0702 231 026	PZ 1	25	1/4"	25
0702 231 050	PZ 1	50	1/4"	6
0702 231 070	PZ 1	70	1/4"	3
0702 231 089	PZ1	89	1/4"	3
0702 232 025	PZ 2	25	1/4"	12
0702 232 026	PZ 2	25	1/4"	25
0702 232 050	PZ 2	50	1/4"	6
0702 232 070	PZ 2	70	1/4"	3
0702 232 089	PZ2	89	1/4"	3
0702 232 110	PZ 2	110	1/4"	3
0702 232 152	PZ 2	152	1/4"	3
0702 233 025	PZ 3	25	1/4"	12
0702 233 026	PZ 3	25	1/4"	25
0702 233 050	PZ 3	50	1/4"	6
0702 233 070	PZ 3	70	1/4"	3
0702 233 089	PZ3	89	1/4"	3

Bits Classic

← Embouts PZ

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 234 032	PZ 4	32	1/4"	9

Embouts TX





Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchem		
0702 330 802	TX 8	25	1/4''	GXR GXT	12
0702 330 815	TX 8	152	1/4''	GXR	3
0702 330 902	TX 9	25	1/4''	GXR	12
0702 331 002	TX 10	25	1/4''	GXT	12
0702 331 005	TX 10	50	1/4''	GXT	6
0702 331 007	TX 10	70	1/4''	GXT	3
0702 331 089	TX 10	89	1/4''		3
0702 331 015	TX 10	152	1/4''	GXT	3
0702 331 502	TX 15	25	1/4''	GXR	12
0702 331 525	TX 15	25	1/4''	GXR	25
0702 331 505	TX 15	50	1/4''	GXT	6
0702 331 507	TX 15	70	1/4''	GXT	3
0702 331 589	TX 15	89	1/4''		3
0702 331 515	TX 15	152	1/4''	GXT	3
0702 332 002	TX 20	25	1/4''	GXR	12
0702 332 025	TX 20	25	1/4''	GXR	25
0702 332 005	TX 20	50	1/4''	GXT	6
0702 332 007	TX 20	70	1/4''	GXT	3
0702 332 089	TX 20	89	1/4''		3
0702 332 015	TX 20	152	1/4''	GXT	3
0702 332 502	TX 25	25	1/4''	GXR	12
0702 332 525	TX 25	25	1/4''	GXR	25
0702 332 505	TX 25	50	1/4''	GXR	6
0702 332 507	TX 25	70	1/4''	GXT	3
0702 332 589	TX 25	89	1/4''		3
0702 332 515	TX 25	152	1/4''	GXT	3
0702 332 702	TX 27	25	1/4''	GXR	12
0702 333 002	TX 30	25	1/4''	GXR	12
0702 333 025	TX 30	25	1/4''	GXR	25
0702 333 005	TX 30	50	1/4''	GXT	6
0702 333 007	TX 30	70	1/4''	GXT	3
0702 333 089	TX 30	89	1/4''		3
0702 333 015	TX 30	152	1/4''	GXT	3
0702 334 002	TX 40	25	1/4''	GXR	12
0702 334 025	TX 40	25	1/4''	GXR	25
0702 334 005	TX 40	50	1/4''	GXT	6
0702 334 007	TX 40	70	1/4''	GXT	3
0702 334 015	TX 40	152	1/4''	GXT	3
0702 335 035	TX 50	35	1/4''	GXT	10
+			1/4''		

Bits Classic

Embouts plat



Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 433 002	3,0 x 0,5	25	1/4"	12
0702 433 007	3,0 x 0,5	70	1/4"	3
0702 433 507	3,5 x 0,6	70	1/4"	3
0702 434 002	4,0 x 0,5	25	1/4"	12
0702 434 007	4,0 x 0,8	70	1/4"	3
0702 434 502	4,5 x 0,6	25	1/4"	12
0702 435 502	5,5 x 0,8	25	1/4"	12
0702 435 507	5,5 x 0,8	70	1/4"	3
0702 435 589	5,5 x 1,0	89	1/4''	3
0702 436 002	6,0 x 1,0	25	1/4"	12
0702 436 502	6,5 x 1,2	25	1/4"	12
0702 436 507	6,5 x 1,2	70	1/4"	3
0702 438 202	8,0 x 1,2	25	1/4"	12
0702 438 602	8,0 x 1,6	25	1/4"	12

Embouts HEX



GXY

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 630 226	HEX 2,5	25	1/4"	12
0702 630 250	HEX 2,5	50	1/4"	6
0702 630 325	HEX 3	25	1/4"	12
0702 630 350	HEX 3	50	1/4"	6
0702 630 389	HEX 3	89	1/4"	3
0702 630 425	HEX 4	25	1/4"	12
0702 630 450	HEX 4	50	1/4"	6
0702 630 489	HEX 4	89	1/4"	3
0702 630 525	HEX 5	25	1/4"	12
0702 630 550	HEX 5	50	1/4"	6
0702 630 589	HEX 5	89	1/4"	3
0702 630 625	HEX 6	25	1/4"	12
0702 630 650	HEX 6	50	1/4"	6
0702 630 689	HEX 6	89	1/4"	3
0702 630 825	HEX 8	25	1/4"	12
0702 630 889	HEX 8	89	1/4"	3

Embout TORSION PH



0702 11. ...

Embout TORSION PZ



0702 21. ...

Embout TORSION Tx



0702 32. ...

Embout TORSION H +/- et Z +/-



0702 130 0..

Bits Torsion

Embout TORSION PH



- Permet de résister à des couples de serrage élevés sans risque de casse de l'empreinte lors du vissage
- Contient des zones de torsion agissant comme un amortisseur lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Ces zones de torsion permettent une élasticité lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Permet une meilleure longévité de l'embout
- Embout recommandé pour tout vissage métal sur métal pour une meilleure résistance de l'embout lors du blocage

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 111 026	PH 1	25	1/4"	12
0702 111 050	PH 1	50	1/4"	6
0702 112 026	PH 2	25	1/4"	12
0702 112 050	PH 2	50	1/4"	6
0702 113 026	PH 3	25	1/4"	12
0702 113 050	PH 3	50	1/4"	6

Embout TORSION PZ



- Permet de résister à des couples de serrage élevés sans risque de casse de l'empreinte lors du vissage
- Contient des zones de torsion agissant comme un amortisseur lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Ces zones de torsion permettent une élasticité lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Permet une meilleure longévité de l'embout
- Embout recommandé pour tout vissage métal sur métal pour une meilleure résistance de l'embout lors du blocage

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 211 026	PZ 1	25	1/4"	12
0702 211 050	PZ 1	50	1/4"	6
0702 212 026	PZ 2	25	1/4"	12
0702 212 050	PZ 2	50	1/4"	6
0702 213 026	PZ 3	25	1/4"	12
0702 213 050	PZ 3	50	1/4"	6

Embout TORSION Tx



- Permet de résister à des couples de serrage élevés sans risque de casse de l'empreinte lors du vissage
- Contient des zones de torsion agissant comme un amortisseur lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Ces zones de torsion permettent une élasticité lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Permet une meilleure longévité de l'embout
- Embout recommandé pour tout vissage métal sur métal pour une meilleure résistance de l'embout lors du blocage

Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 320 802	Tx 8	25	1/4"	12
0702 321 002	Tx 10	25	1/4"	12
0702 321 502	Tx 15	25	1/4"	12
0702 322 002	Tx 20	25	1/4"	12
0702 322 502	Tx 25	25	1/4"	12
0702 323 002	Tx 30	25	1/4"	12

Bits Torsion

Embout TORSION H +/- et Z +/-



- Permet de résister à des couples de serrage élevés sans risque de casse de l'empreinte lors du vissage
- Contient des zones de torsion agissant comme un amortisseur lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Ces zones de torsion permettent une élasticité lors du blocage de la vis quand elle arrive en butée
- Permet une meilleure longévité de l'embout
- Embout recommandé pour tout vissage métal sur métal pour une meilleure résistance de l'embout lors du blocage



Référence	Empreinte	Longueur	Emmanchement	
0702 130 001	H1 +/-	70	1/4"	3
0702 130 002	H2 +/-	70	1/4"	3
0702 130 011	Z1 +/-	70	1/4"	3
0702 130 012	Z2 +/-	70	1/4"	3

Porte embouts 1/4" non magnétique  0702 811 057	Porte embouts pour plaque de plâtre  0702 880 060 - GWB
Porte embouts 1/4" magnétique  0702 812 0..	Porte-embouts SDS-Plus  0696 571 015
Porte embouts 1/4" rapide magnétique  0702 814 077	Tête porte embouts rapide  0702 818 050
Porte embouts Bit Click  0702 81. ...	Pièce de liaison 1/4"  0702 818 075
Jeu de porte douilles 	Embout 1/4" pour douilles 1/4"  0702 881 014
Porte embouts magnétique avec renvoi d'angle RECA  0702 880 121 - GWB	Manche porte-bit 1/4"  0702 110 015
Porte embouts magnétique Big Mag  0702 880 058	Clé à cliquet pour bits 1/4"  0702 110 014

Accessoires

Porte embouts 1/4'' non magnétique



- Avec bague d'arrêt.

Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 811 057	57	1/4"	1

GWB

Porte embouts 1/4'' magnétique





Référence	Longueur	Emmanchement		
0702 812 050	50	1/4"		1
0702 812 075	75	1/4"		1
0702 812 100	100	1/4''	Inox	1

Porte embouts 1/4'' rapide magnétique



Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 814 077	77	1/4"	1

GWB

Porte embouts Bit Click



L'embout peut être directement inséré dans le porte embouts sans devoir appuyer sur le manchon au préalable; il se bloque automatiquement et ne peut plus tomber. Lorsque l'on tire sur le porte-embout, il se déverrouille de sorte que même les plus petits embouts puissent être retirés

- Avantages:
  - S'adapte sur le Mag-bit (0702 110 025)
  - Grâce au verrouillage de l'embout, celui-ci ne reste jamais coincé dans la vis
  - Changement rapide efficace des embouts
  - Manipulation à une seule main





Référence	Longueur	Emmanchement		
0702 815 050	50	1/4"	porte embout BIT-CLICK non magnétque	1
0702 815 100	100	1/4''	porte embout BIT-CLICK magnétique	1
0702 816 050	50	1/4"	porte embout BIT-CLICK magnétique	1

Accessoires

Jeu de porte douilles



GWB

- Contient:
  1x 1/4" - 65 mm
  1x 3/8" - 65 mm
  1x 1/2" - 72 mm

Référence	
0702 881 030	1

Porte embouts magnétique avec renvoi d'angle RECA



GWB

Muni d'une poignée ajustable à 360°, ce porte-embout magnétique renvoi d'angle permet de visser dans des endroits très peu accessibles.

- Description:
  - Engrenage en acier trempé spécial
  - Porte-embout magnétique 1/4''
  - Tête rotative à 360° (la poignée doit être repliée à 0°)
  - Manipulation optimale grâce à la poignée réglable à 3 inclinaisons (0° - 45° - 90°)
  - Espace de rangement pour deux bits dans la poignée



Référence	Longueur	Profondeur	Emmanchement	
0702 880 121	143 mm	57 mm	1/4''	1

Porte embouts magnétique Big Mag



GWB

Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 880 058	60	1/4"	1

Porte embouts pour plaque de plâtre



GWB

- Porte-embout de haute qualité avec manchon en aluminium et aimant puissant
- La profondeur de vissage est réglable et permet un affleurement précis de la tête de vis
- La bague en aluminium arrière sert à bloquer l'embout à la bonne profondeur
- Avantages:
  - Un joint torique est logé dans le manchon avant du porte-embout afin d'éviter ques les poussières et autres copeaux métalliques ne rentrent dans le porte-embout et se collent à l'aimant (pour plus de facilité, dévisser le manchon en aluminium complètement, insérer l'embout dans le porte-embout et revisser le manchon)
  - Ce système permet un réglage de profondeur infini
  - Convient aux embouts 6 pans 1/4''
  - Convient aux visseuses équipées d'un mandrin conformes à DIN ISO 1173-F6.3.



Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 880 060	50	1/4''	1

Accessoires

Porte-embouts SDS-Plus



Référence	Longueur	Emmanchement	
0696 571 015	77	SDS +	1

GWF

Tête porte embouts rapide



Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 818 050	30	1/4"	1

GWB

Pièce de liaison 1/4"



Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 818 075	50	1/4"	1

GWB

Embout 1/4'' pour douilles 1/4''



Référence	Longueur	Emmanchement	
0702 881 014	25	1/4"	1

GWB

Manche porte-bit 1/4''

- Manche porte bit 1/4'' avec aimant
- Manche 2K
- DIN ISO 1173-C 6,3



Référence	Longueur	Longueur de manche	Poids	
0702 110 015	78	68	28 g	1

GWG

Clé à cliquet pour bits 1/4''

- Design robuste et ergonomique, adapté aux doigts
- Pour un serrage / déserrage rapide même dans des petits espaces
- Le mécanisme à 60 dents permet de travailler avec une précision de 6°
- Cliquet réversible
- La roue dentée permet un pré-serrage ou déserrage manuel rapide
- DIN ISO 1173-C 6.3 & E 6.3



Référence	Longueur	Poids	
0702 110 014	88 mm	56 g	1

GWG

Sets d'embouts MIDI



Sets d'embouts MAXI





Sets polyvalent





Plaquette photo

Midi set d'embouts TXW + PZ TORSION



0702 930 071

Midi set d'embouts Impact PH / TX - 10 pièces



0702 930 010

Midi set d'embouts TX



0702 930 072

Midi set d'embouts Impact PZ / TX - 10 pièces



0702 930 020

Midi set d'embouts PZ - PH - PLAT



0702 930 073

Mini set d'embouts Impact PH / PZ / TX 6 pièces



0702 930 050

Midi set d'embouts TX - PZ - PH



0702 930 074

Midi set d'embouts INOX TX



0702 930 061

Midi set d'embouts CSE TX - PZ -PH - HEX



0702 930 075

Midi set d'embouts INOX TX - PH - PZ



0702 930 062

Midi set d'embouts PH2 plaque de plâtre



0702 930 076 - GWA

Tournevis 2K porte embouts magnétique 1/4"



0701 880

Sets d'embouts MIDI

Midi set d'embouts TXW + PZ TORSION

0702 311 002	0702 311 502	0702 312 002	0702 312 502	0702 313 002	0702 314 002	0702 211 025	0702 212 025	0702 213 025
TXW 10	TXW 15	TXW 20	TXW 25	TXW 30	TXW 40	PZ 1	PZ 2	PZ 3

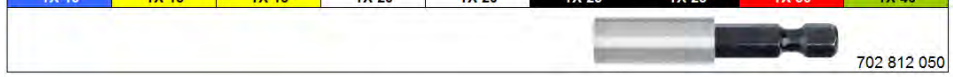




Référence		
0702 930 077	set	1

Midi set d'embouts TX

0702 331 002	0702 331 502	0702 331 502	0702 332 002	0702 332 002	0702 332 502	0702 332 502	0702 333 002	0702 334 002
TX 10	TX 15	TX 15	TX 20	TX 20	TX 25	TX 25	TX 30	TX 40





GWA

Référence		
0702 930 072	set	1

Midi set d'embouts PZ - PH - PLAT

0702 231 025	0702 232 025	0702 233 025	0702 131 025	0702 132 025	0702 133 025	0702 435 502	0702 436 002	0702 436 502
PZ 1	PZ 2	PZ 3	PH 1	PH 2	PH 3	Schl.0,8x5,5	Schl.1,0x6,0	Schl.1,2x6,5





GWA

Référence		
0702 930 073	set	1

Midi set d'embouts TX - PZ - PH

0702 331 002	0702 331 502	0702 312 002	0702 312 502	0702 313 002	0702 231 025	0702 232 025	0702 131 025	0702 132 025
TX 10	TX 15	TX 20	TX 25	TX 30	PZ 1	PZ 2	PH 1	PH 2





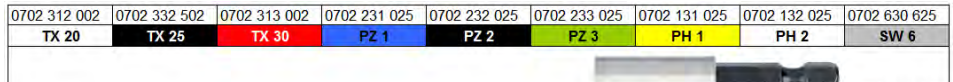
GWA

Référence		
0702 930 074	set	1

Midi set d'embouts CSE TX - PZ -PH - HEX

- Sélection de bits pour chauffage, sanitaire et électricité.

0702 312 002	0702 332 502	0702 313 002	0702 231 025	0702 232 025	0702 233 025	0702 131 025	0702 132 025	0702 630 625
TX 20	TX 25	TX 30	PZ 1	PZ 2	PZ 3	PH 1	PH 2	SW 6





GWA

Référence		
0702 930 075	set	1

Midi set d'embouts PH2 plaque de plâtre

- Embouts PH 2
- Contenu:
  9x PH2 pour plaques de plâtre
  1x Porte embouts pour plaques de plâtre



GWA

Référence	Emmanchement	
0702 930 076	1/4''	1

Sets d'embouts MIDI

Tournevis 2K porte embouts magnétique 1/4"



GCQ

Référence	Long.lame	Emmanchement	Taille de manche	Longueur totale	
0701 880	100	1/4"	99 x 34	199	1

Midi set d'embouts Impact PH / TX - 10 pièces



GWA

- Embouts Impact 25 mm
- Contenu:
  2x PH2 - 2x PH3
  2x TX 25 - 1x TX 30 - 1x TX 40
  1x Porte embouts Impact

Référence	Emmanchement	
0702 930 010	1/4"	1

Midi set d'embouts Impact PZ / TX - 10 pièces



GWA

- Embouts Impact 25 mm
- Contenu:
  2x PZ 2 - 2x PZ3
  1x TX 20 - 2x TX 25 - 1x TX 30 - 1x TX 40
  1x porte embout Impact

Référence	Emmanchement	
0702 930 020	1/4"	1

Mini set d'embouts Impact PH / PZ / TX 6 pièces



GWA

- Embouts Impact 50 mm
- Contenu:
  1x PH 2 - 1x PH3
  1x PZ 2 - 1x PZ3
  1x TX 25 - 1x TX 30

Référence	Emmanchement	
0702 930 050	1/4"	1

Midi set d'embouts INOX TX



GWA

- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.
- Contenu:
  1x TX10 - 2x TX 15 - 2x TX 20 - 2x TX 25 - 2x TX 30
  1x porte bits inox

Référence	Contenu		
0702 930 061	1x TX10 - 2x TX 15 - 2x TX 20 - 2x TX 25 - 2x TX 30		1

Sets d'embouts MIDI

Midi set d'embouts INOX TX - PH - PZ



GWA

- Fabriqué en acier inoxydable pour éviter la corrosion par contact.
- Pour vissage de vis en inox.
- Contenu:
  1x TX 20 - 1x TX 25 - 1x TX 30 - 2x PZ2 - 2x PH 2 - 1x PH 3
  1x porte bits inox



Référence	Contenu	
0702 930 062	1x TX 20 - 1x TX 25 - 1x TX 30 - 2x PZ2 - 2x PH 2 - 1x PH 3	1

MAXI set d'embouts TX - PH -PZ - HEX



0702 930 081

MAXI set d'embouts TX - PZ -PH



0702 930 082

MAXI set d'embouts TX



0702 930 083

MAXI set d'embouts TX - PZ - PH



0702 930 084

MAXI set d'embouts TX



0702 930 085

Set maxi embouts Impact PH / PZ / TX / HEX 29 pièces



0702 930 030

Assortiment VISO d'embouts



0956 702 001

Sets d'embouts MAXI

MAXI set d'embouts TX - PH -PZ - HEX

PZ 1	PH 1	TX 20
PZ 1	PH 1	TX 20
PZ 2	PH 2	TX 20
PZ 2	PH 2	TX 25
PZ 2	PH 2	TX 25
PZ 3	PH 3	TX 25
ISK 3	TX 10	TX 30
ISK 4	TX 10	TX 30
ISK 5	TX 15	TX 40
ISK 6	TX 15	TX 40



0702 231 025	0702 131 025	0702 332 002
0702 231 025	0702 131 025	0702 332 002
0702 232 025	0702 132 025	0702 332 002
0702 232 025	0702 132 025	0702 332 502
0702 232 025	0702 132 025	0702 332 502
0702 233 025	0702 133 025	0702 332 502
0702 630 350	0702 331 002	0702 333 002
0702 630 425	0702 331 002	0702 333 002
0702 630 525	0702 331 502	0702 334 002
0702 630 625	0702 331 502	0702 334 002

0702 812 075

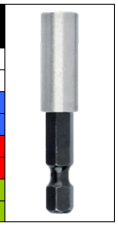


GWA

Référence		
0702 930 081	set	1

MAXI set d'embouts TX - PZ -PH

PZ 1	PZ 2	PZ 2
PZ 1	PZ 2	PZ 2
PH 1	PH 2	PH 2
PH 1	PH 2	PH 2
PZ 3	PH 3	TX 10
TX 15	TX 15	TX 10
TX 20	TX 20	TX 30
TX 20	TX 20	TX 30
TX 25	TX 25	TX 40
TX 25	TX 25	TX 40



0702 231 025	0702 232 025	0702 232 025
0702 231 025	0702 232 025	0702 232 025
0702 131 025	0702 132 025	0702 132 025
0702 131 025	0702 132 025	0702 132 025
0702 233 025	0702 133 025	0702 331 002
0702 331 502	0702 331 502	0702 331 002
0702 332 002	0702 332 002	0702 333 002
0702 332 002	0702 332 002	0702 333 002
0702 332 502	0702 332 502	0702 334 002
0702 332 502	0702 332 502	0702 334 002

0702 812 075



GWA

Référence		
0702 930 082	set	1

MAXI set d'embouts TX

TX 10	TX 10	TX 10
TX 15	TX 15	TX 15
TX 15	TX 15	TX 15
TX 20	TX 20	TX 20
TX 20	TX 20	TX 20
TX 25	TX 25	TX 25
TX 25	TX 25	TX 25
TX 30	TX 30	TX 30
TX 30	TX 30	TX 30
TX 40	TX 40	TX 40



0702 331 002	0702 331 002	0702 331 002
0702 331 502	0702 331 502	0702 331 502
0702 331 502	0702 331 502	0702 331 502
0702 332 002	0702 332 002	0702 332 002
0702 332 002	0702 332 002	0702 332 002
0702 332 502	0702 332 502	0702 332 502
0702 332 502	0702 332 502	0702 332 502
0702 333 002	0702 333 002	0702 333 002
0702 333 002	0702 333 002	0702 333 002
0702 334 002	0702 334 002	0702 334 002

0702 812 075



GWA

Référence		
0702 930 083	set	1

MAXI set d'embouts TX - PZ - PH





Référence		
0702 930 084	2x Tx20 / 2x Tx15 / 4x Tx20 / 4x Tx25 / 2x Tx30 / 2x Tx40 2x PZ1 / 4x PZ2 / 1x PZ3 2x PH1 / 4x PH2 / 1x PH3 1x porte embout magnétique 75 mm	1

Sets d'embouts MAXI

MAXI set d'embouts TX





Référence		
0702 930 085	3x Tx10 6x Tx15 6x Tx20 6x Tx25 6x Tx30 3x Tx40 1x porte embout magnétique 75 mm	1

Set maxi embouts Impact PH / PZ / TX / HEX 29 pièces

- Embouts Impact 25 mm
- Contenu:
  3x PH2 - 3x PH 3
  3x PZ2 - 3x PZ 3
  2x TX 20 - 4x TX 25 - 3x TX 30 - 3x TX 40
  2x HEX 5 mm - 2x HEX 6 mm
  1x Porte embouts Impact





GWA



Référence	Emmanchement	
0702 930 030	1/4"	1

Assortiment VISO d'embouts

PH 1 0702 131 025 12x	PZ 1 0702 231 025 12x	TX 10 0702 331 002 12x	TX 25 0702 332 502 12x
PH 2 0702 132 025 12x	PZ 2 0702 232 025 12x	TX 15 0702 331 502 12x	TX 30 0702 333 002 12x
PH 3 0702 133 025 12x	PZ 3 0702 233 025 12x	TX 20 0702 332 002 12x	TX 40 0702 334 002 12x
50 mm magn. 0702 812 050 1x	75 mm magn. 0702 812 075 1x	Bit Click 50 mm 0702 816 050 1x	BIG + PZ 2 0702 880 058 1x



IBZ

Référence		
0956 702 001	VISO	1

Jeu d'embouts All-in-One



0702 930 001

Bit-Bag jeu d'embouts universel



0702 930 100

RECA Bit-boy



0702 110 018

Manche Bit Boy



0702 110 029

Tournevis Mag Bit 20



0702 110 025

Jeu d'embouts avec cliquets Ultra 16-pcs



0702 100 003

Jeu d'embouts à douilles magnétiques 8 pcs



0702 640 550

Sets polyvalent

Jeu d'embouts All-in-One



GWA

- racagnac 1/4" x 87,0 mm
  poignée 78 mm
  porte-embouts Bit-Click 1/4" x 50 mm
  porte douilles 1/4" x 25 mm;
- Embouts 25mm:
  PH: 1x PH 1, 3x PH 2, 1xPH 3
  PZ: 1x PZ 1, 2x PZ 2, 1x PZ 3
  Torx: 1x TX10, 2x TX15, 2x TX20, 2x TX25, 1x TX30, 1x TX40;
  Torx avec trou: 1x TX10, 1x TX15, 1x TX20, 1x TX25, 1x TX30
  Fente: 1x 1,0x5,5
  6 PANS (HEX): 1x SP 3, 1x SP 4, 1x SP 5, 1x SP 6
  Douilles 1/4'' (23mm): 1x 5,5, 1x 6, 1x 7, 1x 8, 1x10, 1x 12, 1x 13

Référence	
0702 930 001	1

RECA Bit-boy



- Avantages:
  - Poignée Bit-Boy ergonomique permettant un grand couple de serrage et une parfaite prise en main
  - Poignée équipée du système de fixation Bit-Click
  - Livré dans un etui pratique avec toutes les lames sous la main



Référence		
0702 110 018	- embouts 70 mm: PH 1/2/3 Tx 10/15/20/25/30 Plat 5,5x1,0 - embouts 89 mm: Hex 3/4/5/6 - poignée	1

Manche Bit Boy



GCQ

Référence	Longueur	
0702 110 029	120	1

Sets polyvalent

Tournevis Mag Bit 20



- Avantages:
  - Porte-embout téléscopique extensible pour un meilleur accès aux zones difficiles à atteindre
  - Le porte-embout téléscopique doté du système Bit-Click peut également être complétement retiré et inséré dans une visseuse
  - Il suffit d'appuyer sur le bouton sur le bord avant du tournevis pour l'ouvrir et pour le fermer
  - Un magasin pour 6 embouts est intégré dans la poignée
- Indication:
  - Embouts inclus: 1x PH1 / 1x PH2 / 1x PZ1 / 1x PZ2 / 1x Tx20 / 1x Tx25



Référence		
0702 110 025	Embouts Torsion PH 1 / 2 / 3 Pz 2 Tx 20 / 25	1

Sets polyvalent

Jeu d'embouts avec cliquets Ultra 16-pcs



Jeu de cliquets, 16 pièces, dans une pochette pratique pour se fixer à la ceinture et pour toujours avoir tous les embouts à portée de main, dans toutes les situations.

- Description:
  - Cliquet de haute qualité avec porte-embout 1/4'' et mécanisme de rotation à 180°
  - Force max.: 50 Nm
  - Effort minimum grâce à une géométrie parfaite
  - Mécanisme super solide à 48 dents avec angle de pivotement de 7,5°
  - Poignée Reca Ultra en gel qui s'adapte à toutes les mains
  - Poignée solide et forgée au mécanisme
  - Contient 12x bits Reca 1/4''-50 mm et 3x embouts douille hexagonale magnétique
- Avantages:
  - Les parties plastique flexible intégrées au manche assurent une prise en main parfaite pour tous
  - Jusqu'à 30% de transmission de force en plus qu'avec un manche conventionnel
- Contenu:
  - 1x etuis de ceinture avec clip métlalique
  - 1x manche à cliquet Ultra 1/4''
  - 1x bit Reca 1/4''- 50 mm:
  - Tx10, 20, 25, 30
  - PZ 1, 2
  - PH 1, 2
  - Hex 4, 5, 6
  - 1x douille hexagonale magnétique 1/4'': SW8, 10, 13



Référence	
0702 100 003	1

Sets polyvalent

Jeu d'embouts à douilles magnétiques 8 pcs



Jeu d'embouts à douilles hexagonales dans une pochette enroulable pratique (avec boucle de ceinture).

- Description:
  -Clé à douilles métriques pour vis à tête hexagonale
  -Dotée d'un puissant aimant permanent pour faciliter le positionnement de la vis
  - Emmanchement 1/4''
  - L x l x h (roulé): 90 x 140 x 43 mm
  - L x l x h (déroulé): 255 x 140 x 24 mm
- Contenu:
  - 1x embout magnétique 65 mm:
  - SW 5,5, 7, 8, 10, 13
  - 1/4''
  - 3/8''
  - 5/16''







Référence	
0702 640 550	1

Sets polyvalent

Bit-Bag jeu d'embouts universel



Le jeu d'outils de vissage compact de 55 pièces impressionnera par son vaste contenu. Le sac en tissu compact est doux sur les surfaces et très robuste avec un faible volume et un faible poids. Idéal pour le travail, le sport, les usages domestiques et les loisirs.

- Description:

Les embouts torsion 25 mm sont fournis avec un manchon coloré pour les repérer rapidement et facilement l'embout requis (sauf fente et Tx40).
Des embouts torsion 50 mm sont inclus pour les applications de vissage en position basse.

Les clés mâles 6 pans sont chromées pour une excellente protection de surface, ce qui signifie qu'elles sont conçues pour avoir une longévité ac-crue. La tête sphérique «Hex-plus» réduit l'effet de crantage et réduit ainsi la déformation de la vis. En outre, des couples jusqu'à 20% plus élevés peuvent être transmis.

Le porte-embout à cliquet, le manche porte-embout et le porte-embout Bit-Click avec aimant complètent ce jeu.

- Composition:

- 1x porte-embout à cliquet 1/4'' x 87 mm
- 1x mini poignée pour embout de 78 mm
- 1x porte-embout Bit-Click avec aimant 1/4'' x 50 mm
- Bits: Cruciforme: 2x PH1x25 / 3x PH2x25 / 1x PH3x25 / 1x PH1x50 / 1x PH2x50 / 1x PH3x50
- Pozidrive: 2x PZ1x25 / 3x PZ2x25 / 1x PZ3x25 / 1x PZ1x50 / 1x PZ2x50 / 1x PZ3x50

- Torx: 1x Tx8x25 / 2x Tx10x25 / 3x Tx15x25 / 3x Tx20x25 / 3x Tx25x25 / 3x Tx30x25 / 1x Tx40x25 / 1x Tx15x50 / 1x Tx20x50 / 1x Tx25x50 / 1x Tx30x50 / 1x Tx40x50

- Fente: 1x SL 0,6x5,5x25 / 1x SL1,2x6,5x25

- Hexagonal (hex): 1x SW4x50 / 1x SW5x50 / 1x SW6x50

- Poignée en T (hex): 1x SW 1,5x50 / 1x SW2x56 / 1x SW2,5x63 / 1x SW3x71 / 1x SW4x80 / 1x SW5x90 / 1x SW6x100 / 1x SW8x112



Référence	
0702 930 100	1

Chapitre Menu

Pinces 2K 	Pinces étaux 
Pinces Isolées VDE 	Coupe boulons 
Pinces ECO 	Coupe-treillis 
Pinces Basic 	Pinces à rivets 
Pinces électronique 	Pinces spéciales 
Pinces electricien 	
Clés et pinces 	

Pince universelle Ultra 2K



0703 01. ...

Pince à dénuder Ultra 2K



0703 033 160

Pince à bec plat Ultra 2K



0703 031 160

Pince à becs ronds Ultra 2K



0703 032 160

Pince téléphone Ultra 2K



0703 035 205

Pince coupe câbles Cuivre Ultra 2K



0703 028 160

Pince radio Ultra 2K



0703 034 170

Pince coupe câbles Cuivre double Ultra 2K



0703 029 200

Pince téléphone coudée 40° Ultra 2K



0703 036 205

Jeu de pinces plombier Ultra 2K



0703 041

Pince coupante diagonale Ultra 2K



0703 02. ...

Jeu de pinces électricien Ultra 2K



0703 042

Pince coupante diagonale axe décalé Ultra 2K



0703 02. ...

Pinces 2K

Pince universelle Ultra 2K



GEA

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Pour sollicitations extrêmes
- Avec zones de préhension spéciales pour matériaux plats et ronds pour une utilisation polyvalente
- Avec tranchants pour fils doux et durs et pour corde à piano
- Tranchants longs pour câbles épais
- Tranchants trempés par induction, dureté d'env. 64 HRC
- Mâchoires particulièrement résistantes à l'usure, dureté d'env. 53 HRC
- Acier hautes performances au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil mi-dur max.	Ø fil dur max.	Ø max. de cable	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 011 165	160 mm	3,1 mm	2,0 mm	10,0 mm	16 mm²	1
0703 012 185	180 mm	3,4 mm	2,2 mm	12,0 mm	16 mm²	1
0703 013 205	200 mm	3,8 mm	2,5 mm	13,0 mm	16 mm²	1

Pince à bec plat Ultra 2K



GEB

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Becs long et plats
- Intérieur des mâchoires strié
- Pince de préhension très robuste et résistante à l'usure
- Acier électrique au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile

Référence	Longueur	
0703 031 160	160 mm	1

Pince téléphone Ultra 2K



GEC

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Becs longs et demi-ronds
- Intérieur des mâchoires strié
- Pince de préhension très robuste et résistante à l'usure
- Acier électrique au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 035 205	200 mm	2,2 mm	3,2 mm	1

Pince radio Ultra 2K



GED

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Convient pour les travaux nécessitant une prise et une coupe de précision
- Becs pointus demi-ronds
- Intérieur des mâchoires strié
- Avec tranchants pour fil doux, mi-dur et dur
- Tranchants trempés par induction, dureté d'env. 61 HRC
- Acier électrique au vanadium, forgé, trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 034 170	160 mm	1,6 mm	2,5 mm	1

Pinces 2K

Pince téléphone coudée 40° Ultra 2K



GEE

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Pointe de précision supportant la torsion
- Mâchoires demi-rondes, longue et effilées
- Avec tranchants (dureté env. 61 HRC) pour fils doux, mi-durs et durs
- Acier électrique au vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 036 205	200 mm	2,2 mm	3,2 mm	1

Pince coupante diagonale Ultra 2K



GEF

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- La pince coupante indispensable pour une utilisation polyvalente
- Matériaux de qualité supérieure et finition de précision pour une longue durée de vie
- Tranchants de précision pour fils doux et durs
- Coupe nette des fils en cuivre fins, même en bout de tranchants
- Tranchants trempés par induction, dureté d'env. 62 HRC
- tête étroite permettant une utilisation dans des endroits difficiles d'accès
- Acier électrique au vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil souple	Ø fil mi-dur max.	Ø fil souple	
0703 021 145	140 mm	1,8 mm	2,5 mm	4 mm	1
0703 022 160	160 mm	2,0 mm	2,8 mm	4 mm	1
0703 023 180	180 mm	2,5 mm	3,0 mm	4 mm	1

Pince coupante diagonale axe décalé Ultra 2K



GEG

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Puissanté, légère et universelle
- Coupe avec précision aussi bien les fils les plus fins que les câbles à plusieurs conducteurs et la corde à piano dure
- Charnière entrepassée: extrême solidité et légèreté
- Puissance de coupe élevée et effort physique réduit grâce à la parfaite adaptation de l'angle de coupe et du rapport de démultiplication
- 40 % d'effort en moins par rapport à une pince coupante de côté standard de même longueur
- Grande ouverture pour gros câbles
- Coupe précise même surfils minces de cuivre
- Axe d'articulation à double fixation pour sollicitations extrêmes en régime permanent
- Utilisation universelle, dans l'installation, la maintenance et la production
- Acier hautes performances au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 024 180	180 mm	2,7 mm	3,8 mm	1
0703 025 200	200 mm	3,0 mm	4,2 mm	1

Pince à dénuder Ultra 2K



GEH

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Pour conducteurs unifilaires, multifilaires et fils fins, isolation plastique ou caoutchouc diam. max. 5,0 mm et section 10 mm²
- Réglage simple du diamètre du câble ou du fil grâce à l'écrou moleté et au contre-écrou
- Acier à outils spécial, forgé, trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø cable max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 033 160	160 mm	5 mm	10 mm²	1

Pinces 2K

Pince à becs ronds Ultra 2K



GEI

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Becs longs et ronds, intérieur des mâchoires lisse
- Pince de préhension très robuste et résistante à l'usure
- Acier électrique au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile

Référence	Longueur	
0703 032 160	160 mm	1

Pince coupe câbles Cuivre Ultra 2K



GEJ

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium, unifilaires et multifilaires
- Ne convient ni à la coupe du fil d'acier ni à des conducteurs en cuivre étirés à froid
- Tranchants trempés, meulés avec précision
- Coupe nette du câble et sans écrasement
- Coupe facile avec prise d'une seule main
- Ergot de protection évitant les pincements
- Charnière vissée réglable, sécurité automatique
- Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø cable max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 028 160	165 mm	15 mm	50 mm²	1

Pince coupe câbles Cuivre double Ultra 2K



GEK

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K
- Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium, unifilaires et multifilaires
- Ne convient ni à la coupe du fil d'acier ni à des conducteurs en cuivre étirés à froid
- Tranchants trempés, meulés avec précision
- Coupe nette du câble et sans écrasement
- Divise le processus de coupe en une coupe préliminaire (gaine dans la partie avant des tranchants) et une coupe définitive (conducteur dans la partie arrière des tranchants) permet de couper d'une seule main des câbles d'un diamètre max. de 20 mm
- Effort nécessaire faible grâce à un rapport de démultiplication propice et à des tranchants à la géométrie optimisée
- Ergot de protection évitant les pincements
- Charnière vissée réglable, sécurité automatique
- Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø cable max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 029 200	200 mm	12 mm	70 mm²	1

Jeu de pinces plombier Ultra 2K



GEM

- Contenu:
  - 1x Pince universelle Ultra 2K 180 mm
  - 1x Pince coupante diagonale à axe décalé Ultra 2K 180 mm
  - 1x Pince téléphone Ultra 2K 200 mm
  - 1x Pince cobra 250 mm

Référence	
0703 041	1

Pinces 2K

Jeu de pinces électricien Ultra 2K



GEM

- Contenu:
  - 1x Pince universelle Ultra 2K 180 mm
  - 1x Pince coupante diagonale Ultra 2K 180 mm
  - 1x Pince à dénuder Ultra 2K 160 mm
  - 1x Pince radio Ultra 2K 160 mm

Référence	
0703 042	1

Pince universelle Ultra 2K VDE



0703 05. ...

Pince à dégainer Ultra 2K VDE



0703 999 015

Pince à bec plat Ultra 2K VDE



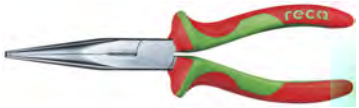
0703 071 160

Pince à becs ronds Ultra 2K VDE



0703 072 160

Pince téléphone Ultra 2K VDE



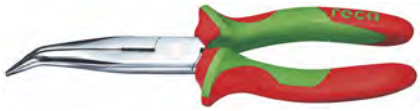
0703 075 205

Pince coupe câbles Cuivre Ultra 2K VDE



0703 068 160

Pince téléphone coudée 40° Ultra 2K VDE



0703 076 205

Pince coupe câbles Cuivre double Ultra 2K VDE



0703 069 200

Pince coupante diagonale Ultra 2K VDE



0703 06. ...

Jeu de 4 pinces Ultra 2K VDE



0703 081

Pince coupante diagonale axe décalé Ultra 2K VDE



0703 06. ...

Jeu de 4 pinces Ultra 2K VDE



0703 082

Pince à dénuder Ultra 2K VDE



0703 073 160

Pinces Isolées VDE

Pince universelle Ultra 2K VDE

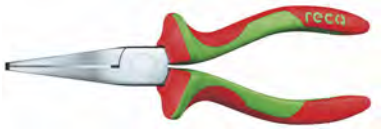


GEN

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Pour sollicitations extrêmes
- Avec zones de préhension spéciales pour matériaux plats et ronds pour une utilisation polyvalente
- Avec tranchants pour fils doux et durs et pour corde à piano
- Tranchants longs pour câbles épais
- Tranchants trempés par induction, dureté d'env. 64 HRC
- Mâchoires particulièrement résistantes à l'usure, dureté d'env. 53 HRC
- Acier hautes performances au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	Ø cable	Coupe Tranvers.	
0703 052 185	180 mm	3,40 mm	2,2	12,0 mm	16 mm²	1
0703 053 205	200 mm	3,80 mm	2,5	13,0 mm	16 mm²	1

Pince à bec plat Ultra 2K VDE

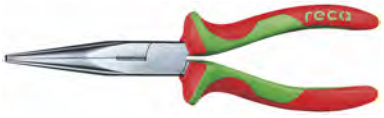


GEO

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Becs long et plats
- Intérieur des mâchoires strié
- Pince de préhension très robuste et résistante à l'usure
- Acier électrique au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile

Référence	Longueur	
0703 071 160	160 mm	1

Pince téléphone Ultra 2K VDE



GEP

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Becs longs et demi-ronds
- Intérieur des mâchoires strié
- Pince de préhension très robuste et résistante à l'usure
- Acier électrique au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 075 205	200 mm	2,2 mm	3,2 mm	1

Pince téléphone coudée 40° Ultra 2K VDE



GEQ

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Pointe de précision supportant la torsion
- Mâchoires demi-rondes, longue et effilées
- Avec tranchants (dureté env. 61 HRC) pour fils doux, mi-durs et durs
- Acier électrique au vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 076 205	200 mm	2,2 mm	3,2 mm	1

Pinces Isolées VDE

Pince coupante diagonale Ultra 2K VDE



GER

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- La pince coupante indispensable pour une utilisation polyvalente
- Matériaux de qualité supérieure et finition de précision pour une longue durée de vie
- Tranchants de précision pour fils doux et durs
- Coupe nette des fils en cuivre fins, même en bout de tranchants
- Tranchants trempés par induction, dureté d'env. 62 HRC
- tête étroite permettant une utilisation dans des endroits difficiles d'accès
- Acier électrique au vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	Ø fil souple	
0703 062 160	160 mm	2,0 mm	2,8 mm	4,0 mm	1
0703 063 180	180 mm	2,5 mm	3,0 mm	4,0 mm	1

Pince coupante diagonale axe décalé Ultra 2K VDE



GES

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Puissanté, légère et universelle
- Coupe avec précision aussi bien les fils les plus fins que les câbles à plusieurs conducteurs et la corde à piano dure
- Charnière entrepassée: extrême solidité et légèreté
- Puissance de coupe élevée et effort physique réduit grâce à la parfaite adaptation de l'angle de coupe et du rapport de démultiplication
- 40 % d'effort en moins par rapport à une pince coupante de côté standard de même longueur
- Grande ouverture pour gros câbles
- Coupe précise même surfils minces de cuivre
- Axe d'articulation à double fixation pour sollicitations extrêmes en régime permanent
- Utilisation universelle, dans l'installation, la maintenance et la production
- Acier hautes performances au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile en plusieurs passes

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	
0703 064 180	180 mm	2,7 mm	3,8 mm	1
0703 065 200	200 mm	3,0 mm	4,2 mm	1

Pince à dénuder Ultra 2K VDE



GET

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Pour conducteurs unifilaires, multifilaires et fils fins, isolation plastique ou caoutchouc diam. max. 5,0 mm et section 10 mm²
- Réglage simple du diamètre du câble ou du fil grâce à l'écrou moleté et au contre-écrou
- Acier à outils spécial, forgé, trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø cable max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 073 160	160 mm	5 mm	10 mm²	1

Pince à dégainer Ultra 2K VDE



GEX

- Pour dégainer et dénuder rapidement tous types de câbles à gaine rondes et hydrofuges
- Accès facilité dans les boîtes d'encastrement profondes grâce à la forme élancée de la tête et à l'inclinaison optimale du coupe-gaine
- Dégainage facile des câbles sans endommager les fils grâce aux arêtes coupantes circulaires avec butée de profondeur
- Universalité: trous de dénudage de précision pour conducteurs de 0,75 - 1,5 et 2,5 mm² avec tranchants de côté pour coupe de cables, fils, petites vis et clous
- Tranchants trempés par induction de 61 HRC pour une haute résistance à l'usure
- Trous de dénudage pour conducteurs 1,5 et 2,5 mm²
- Coupe de câble d'un diamètre de 13 mm max.
- 30% plus légère que les pinces comparables

Référence	Longueur	Poids	DIN	
0703 999 015	165 mm	190 g	5746	1

Pinces Isolées VDE

Pince à becs ronds Ultra 2K VDE



GEU

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Becs longs et ronds, intérieur des mâchoires lisse
- Pince de préhension très robuste et résistante à l'usure
- Acier électrique au chrome-vanadium, forgé et trempé à l'huile

Référence	Longueur	
0703 072 160	160 mm	1

Pince coupe câbles Cuivre Ultra 2K VDE



GEV

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium, unifilaires et multifilaires
- Ne convient ni à la coupe du fil d'acier ni à des conducteurs en cuivre étirés à froid
- Tranchants trempés, meulés avec précision
- Coupe nette du câble et sans écrasement
- Coupe facile avec prise d'une seule main
- Ergot de protection évitant les pincements
- Charnière vissée réglable, sécurité automatique
- Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø cable max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 068 160	165 mm	15 mm	50 mm²	1

Pince coupe câbles Cuivre double Ultra 2K VDE



GEW

- Pince chromée, poignées isolées avec gaines 2K, certifiée VDE
- Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium, unifilaires et multifilaires
- Ne convient ni à la coupe du fil d'acier ni à des conducteurs en cuivre étirés à froid
- Tranchants trempés, meulés avec précision
- Coupe nette du câble et sans écrasement
- Divise le processus de coupe en une coupe préliminaire (gaine dans la partie avant des tranchants) et une coupe définitive (conducteur dans la partie arrière des tranchants) permet de couper d'une seule main des câbles d'un diamètre max. de 20 mm
- Effort nécessaire faible grâce à un rapport de démultiplication propice et à des tranchants à la géométrie optimisée
- Ergot de protection évitant les pincements
- Charnière vissée réglable, sécurité automatique
- Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile

Référence	Longueur	Ø cable max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	
0703 069 200	200 mm	12 mm	70 mm²	1

Jeu de 4 pinces Ultra 2K VDE



GEZ

- Contenu:
  - 1x Pince universelle Ultra 2K VDE 180 mm
  - 1x Pince coupante diagonale Ultra 2K VDE 180 mm
  - 1x Pince téléphone Ultra 2K VDE 200 mm
  - 1x Pince téléphone coudée 40° Ultra 2K VDE 200 mm

Référence	
0703 081	1

Pinces Isolées VDE

Jeu de 4 pinces Ultra 2K VDE

- Contenu:
  - 1x Pince universelle Ultra 2K VDE 180 mm
  - 1x Pince coupante diagonale Ultra 2K VDE 180 mm
  - 1x Pince à dénuder Ultra 2K VDE 160 mm
  - 1x Pince coupe cable cuivre Ultra 2K VDE 160 mm



GEZ

Référence	
0703 082	1

Pince universelle ECO



0703 370 010

Pince coupante diagonale ECO



0703 370 016

Pince coupante diagonale axe décalé ECO



0703 370 02.

Pince téléphone ECO



0703 370 025

Jeu de trois pinces RECA ECO



0703 370 001

Pinces ECO

Pince universelle ECO



- Tête de revêtement anti-corrosion
- Dureté de coupe: 57-62 HRC
- Matière: Acier à outils, trempé
- Tranchant pour fil dur et semi-rigide
- Tranchant long pour diamètres plus épais
- Bonne ergonomie grâce à la poignée mono-composant

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	Ø max. de cable	
0703 370 010	180 mm	2,2 mm	3,4 mm	5,2 mm²	12 mm	1

Pince coupante diagonale ECO



- Tête de revêtement anti-corrosion
- Dureté de coupe: 57-62 HRC
- Matière: Acier à outils, trempé
- Tranchant pour fil dur et semi-rigide
- Tranchant long pour diamètres plus épais
- Bonne ergonomie grâce à la poignée mono-composant

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.		
0703 370 016	160 mm	2 mm	3,5 mm	11 mm	1

Pince coupante diagonale axe décalé ECO



- Tête de revêtement anti-corrosion
- Dureté de coupe: 57-62 HRC
- Matière: Acier à outils, trempé
- Tranchant pour fil dur et semi-rigide
- Tranchant long pour diamètres plus épais
- Bonne ergonomie grâce à la poignée mono-composant

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	Ø max. de cable	
0703 370 020	160 mm	2,6 mm	3,7 mm	6,5 mm²	11 mm	1
0703 370 022	180 mm	2,8 mm	4,0 mm	7,0 mm²	12 mm	1

Pince téléphone ECO



- Pince à becs demi-ronds droite
- Tête de revêtement anti-corrosion
- Dureté de coupe: 57-62 HRC
- Matière: Acier à outils, trempé
- Tranchant pour fil dur et semi-rigide
- Tranchant long pour diamètres plus épais
- Bonne ergonomie grâce à la poignée mono-composant

Référence	Longueur	Ø fil dur max.	Ø fil mi-dur max.	Coupe transv. max. Alu/Cu	Ø max. de cable	
0703 370 025	200 mm	2,2 mm	3,2 mm	3,9 mm²	8 mm	1

Pinces ECO

Jeu de trois pinces RECA ECO

- Tête de revêtement anti-corrosion
- Dureté de coupe: 57-62 HRC
- Matière: Acier à outils, trempé
- Tranchant pour fil dur et semi-rigide
- Tranchant long pour diamètres plus épais
- Bonne ergonomie grâce à la poignée mono-composant



Référence		
0703 370 001	1x pince univ. ECO 180 mm 1x pince coupante diag. ECO 160 mm 1x pince téléphone ECO 200 mm	1

Pince universelle isolée  0703 31. ...	Pince téléphone droite isolée  0703 365 200
Pince coupante diagonale isolée  0703 32. ...	Pince téléphone coudée 40° isolée  0703 366 200
Pince coupante diagonale axe décalé isolée  0703 32. ...	Pince à circlips intérieurs droite  0703 40. ...
Pince à bec plat isolée  0703 361 160	Pince à circlips intérieurs 90°  0703 41. ...
Pince à becs ronds isolée  0703 362 160	Pince à circlips extérieurs droite  0703 42. ...
Pince à dénuder isolée  0703 363 160	Pince à circlips extérieurs 90°  0703 43. ...
Pince radio isolée  0703 364 160	Jeu de pinces à circlips T.2 - 4 pièces  0703 492 4

Tenaille Russe laquée noire



0703 71. ...

Tenaille Russe à revêtement vert



0703 71. ...

Pinces Basic

Pince universelle isolée



GFA

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Dureté des lames: 60 HRC
- Tête polie
- Lames pour fils rigides et souples
- Arêtes de coupe longues pour câbles plus épais
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension
- Mâchoires fines pour les espaces restreints

Référence	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	Ø cable	Coupe Tranvers.	
0703 311 160	160 mm	3,10 mm	2,0 mm	10 mm	16 mm²	1
0703 312 180	180 mm	3,40 mm	2,2 mm	12 mm	16 mm²	1
0703 313 200	200 mm	3,80 mm	2,5 mm	13 mm	16 mm²	1

Pince coupante diagonale isolée



GFB

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Dureté des lames: 62 HRC
- Tête polie
- Lames pour fils rigides et souples
- Arêtes de coupe longues pour câbles plus épais
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	Ø fil souple	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	
0703 321 140	140 mm	4,00 mm	2,5 mm	1,8 mm	1
0703 322 160	160 mm	4,00 mm	2,8 mm	2,0 mm	1
0703 323 180	180 mm	4,00 mm	3,0 mm	2,5 mm	1

Pince coupante diagonale axe décalé isolée



GFC

- Matériau: Acier spécial
- Dureté des lames: 64 HRC
- Tête polie
- Lames pour corde à piano et fil dur
- Lames trempées par induction
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	Ø fil piano	
0703 324 160	160 mm	3,4 mm	2,5 mm	2,0 mm	1
0703 325 180	180 mm	3,8 mm	2,7 mm	2,2 mm	1
0703 326 200	200 mm	4,2 mm	3,0 mm	2,5 mm	1
0703 327 240	240 mm	4,6 mm	3,5 mm	3,0 mm	1

Pince à bec plat isolée



GFD

- Tête polie
- Matériau: Acier à outils, trempé
- Idéal pour les tâches de préhension dans des espaces restreints
- Mâchoires longues, minces et coniques
- Surfaces de préhension dentelées
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	
0703 361 160	160 mm	1

Pinces Basic

Pince à becs ronds isolée



GFD

- Mâchoires rondes, courtes, de précision
- Tête polie
- Matériau: Acier à outils, trempé
- Pour les tâches de câblage et de cintrage de précision
- Pour le cintrage des oeillets de fil
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	
0703 362 160	160 mm	1

Pince à dénuder isolée



GFD

- Tête polie
- Matériau: Acier à outils, trempé
- Vis pour le réglage de la pince au diamètre de fil ou de flexible souhaité
- Vis moletée pour un réglage facile
- Avec ressort d'ouverture
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main

Référence	Longueur	
0703 363 160	160 mm	1

Pince radio isolée



GFE

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Dureté des lames: 60 HRC
- Tête polie
- Pour la préhension des fils individuels dans les faiseaux
- Mâchoires longues, minces et coniques
- Surfaces de préhension dentelées
- Lames pour fils rigides et souples
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	
0703 364 160	160 mm	2,5 mm	1,6 mm	1

Pince téléphone droite isolée



GFE

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Dureté des lames: 60 HRC
- Tête polie
- Pour la préhension des fils individuels dans les faisceaux
- Mâchoires longues, minces et coniques
- Surfaces de préhension dentelées
- Lames pour fils rigides et souples
- Protection de poignées trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	
0703 365 200	200 mm	2,8 mm	1,8 mm	1

Pinces Basic

Pince téléphone coudée 40° isolée



GFE

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Dureté des lames: 60 HRC
- Tête polie
- Pour la préhension des fils individuels dans les faisceaux
- Mâchoires longues, minces et coniques
- Surfaces de préhension dentelées
- Lames pour fils rigides et souples
- Protection de poignée trempée pour une excellente préhension

Référence	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	
0703 366 200	200 mm	2,8 mm	1,8 mm	1

Pince à circlips intérieurs droite



GFL

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Bouts renforcés
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main

Référence	Longueur	Alésage Ø	Taille	
0703 401 140	140 mm	10 - 25 mm	J 1	1
0703 402 180	180 mm	19 - 60 mm	J 2	1
0703 403 225	225 mm	40 - 100 mm	J 3	1
0703 404 315	315 mm	85 - 165 mm	J 4	1

Pince à circlips intérieurs 90°



GFM

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Bouts renforcés
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main

Référence	Longueur	Alésage Ø	Taille	
0703 411 130	130 mm	10 - 25 mm	J 11	1
0703 412 170	170 mm	19 - 60 mm	J 21	1
0703 413 210	210 mm	40 - 100 mm	J 31	1
0703 414 290	290 mm	85 - 165 mm	J 41	1

Pince à circlips extérieurs droite



GFN

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Bouts renforcés
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main
- Avec ressort de rappel

Référence	Longueur	Ø Circlips	Taille	
0703 420 140	140 mm	3- 10 mm	A 0	1
0703 421 140	140 mm	10- 25 mm	A 1	1
0703 422 175	175 mm	19- 60 mm	A 2	1
0703 423 225	225 mm	40- 100 mm	A 3	1
0703 424 310	310 mm	85- 165 mm	A 4	1

Pinces Basic

Pince à circlips extérieurs 90°



GFO

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Bouts renforcés
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main
- Avec ressort de rappel

Référence	Longueur	Ø Circlips	Taille	
0703 430 130	130 mm	3 - 10 mm	A 01	1
0703 431 130	130 mm	10 - 25 mm	A 11	1
0703 432 165	165 mm	19 - 60 mm	A 21	1
0703 433 210	210 mm	40 - 100 mm	A 31	1
0703 434 310	310 mm	85 - 165 mm	A 41	1

Jeu de pinces à circlips T.2 - 4 pièces



GFP

- Matériau: Acier à outils, trempé
- Bouts renforcés
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main
- Avec ressort de rappel (seulement pour les circlips extérieurs)

Référence		
0703 492 4	2 tailles en 1 pour circlips intérieurs et extérieurs (A2/A21/J2/J21)	1

Tenaille Russe laquée noire



GFR

- Matériau: Acier à outils spécial, trempé à l'huile
- Tête polie
- Manche noir phosphaté
- Pour tordre et couper les fils métalliques sur dévidoire en une seule fois
- Longue et fine pour une insertion aisée à travers les fils entrecroisés

Référence	Longueur	
0703 712 230	220 mm	1
0703 713 260	250 mm	1
0703 714 300	280 mm	1

Tenaille Russe à revêtement vert



GFS

- Matériau: Acier à outils spécial, trempé à l'huile
- Tête polie
- Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main
- Pour tordre et couper les fils métalliques sur dévidoire en une seule fois
- Longue et fine pour une insertion aisée à travers les fils entrecroisés

Référence	Longueur	
0703 712 231	220 mm	1
0703 713 261	250 mm	1
0703 714 301	280 mm	1

Pinces électronique

Pince coupante électronique

Référence	Ø fil souple	Longueur	Ø fil mi-dure	
0695 400 025	0,2 - 1,60	125	1,0	1



GSC

Pince coupante électronique coudée

Référence	Ø fil souple	Longueur	Ø fil mi-dure	
0695 400 026	0,2 - 1,00	125	0,6	1



GSC

Pince coupante électronqiue

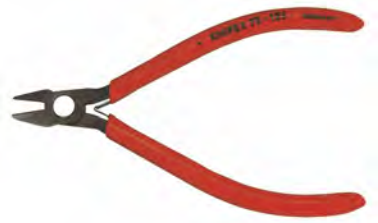
Référence	Ø fil souple	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	
0695 400 251	0,3 - 1,6	115	1,2	0,5	1
0695 400 252	0,4 - 2,2	130	1,5	0,8	1



GSC

Pince coupante électronique

Référence	Ø fil souple	Longueur	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	Ø fil piano	
0695 400 253	0,2 - 1,30	125	1,0	0,6	0,4	1



GSC

RECA Multi-strip



0695 300 300

Pince coupe tube / tuyau composite 26 mm



0703 510 740 - GRT

Pince à dénuder 0,08 - 10 mm²



0695 400 147

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 26 mm



0703 510 741

Pistolet à dénuder Reca



0703 212 180

Ciseaux d'électricien



0695 400 355

Pince coupe tube / tuyau 22 mm



0703 510 720 - GRT

Canif électricien



0695 400 360

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 22 mm



0703 510 721

Dénudeur Jokari



0695 400 361

Pince coupe tube / tuyau 28 mm



0703 510 730 - GRT

Dénudeur Jokari



0695 400 363

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 28 mm



0703 510 731

Pince à sertir pour embouts de câble



0703 998 001

Pince à dénuder pour cosses isolées



0558 10

Pince à sertir PreciForce



0695 410 0.. - GSD

Pince RECA Quintus



0703 999 011 - GSB

Pince à sertir auto-ajustable introduction frontale



0695 410 023 - GSD

Pince pour colliers attache câbles



Pince à sertir auto-ajustable pour embout de câble



0695 410 022 - GSD

Multi Strip 10



0695 410 001

Pince à sertir auto-ajustable pour embout de câble



0695 410 024 - GSD

Pince coupe câbles à cliquet 250 mm



0695 410 010

Pince coupe câbles à cliquet 280 mm



0695 410 011

Pince à sertir 250 mm



0695 410 020 - GSD

Pinces electricien

RECA Multi-strip



GEH

- Dégainage et dénudage rapides et précis de tout type de câbles ronds et hydrofuges standard (de 3 x 1,5 mm² à 5 x 2,5 mm²), câbles de données et câbles coaxiaux
- Poignée en forme de pistolet pour faciliter l'entaillage, le dénudage et les coupes longitudinales des isolants de câbles
- Extrémités coniques et fines pour un meilleur accès aux zones confinées
- Conçu pour dénuder les sections de 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 mm²
- Dénudage rapide des fils grâce aux repérages en fonction des différentes sections
- Ressort d'ouverture et verrouillage pour le transport ou le rangement
- Insertion rapide des câbles coaxiaux et des données grâce au guide d'ouverture
- Corps en plastique renforcé de fibre de verre avec une zone en plastique souple pour une manipulation facile et une bonne prise en main
- Capacité de dénudage:
  - Câble rond: Ø 8-13 mm
  - Fils et câbles: 0,2 - 4,0 mm²
  - Câbles de données: CAT 5-7, paire torsadée (UTP/STP)
  - Câble coaxiale: Ø 4,8-7,5 mm

Référence	
0695 300 300	1

Pince à dénuder 0,08 - 10 mm²



GSA

Référence	Longueur	Coupe Tranvers.	
0695 400 147	200	0,08 - 10,0	1

Pistolet à dénuder Reca



GEH

Référence	Coupe Tranvers.	
0703 212 180	0,2 - 6,0	1

Pince coupe tube / tuyau 22 mm



GRT

- Pour couper les tubes et les tuyaux en plastique jusqu'à 22 mm de diamètre
- Lame "made in Solingen" avec revêtement PTFE et géométrie de coupe optimum
- Ouverture automatique
- Pince en magnésium pour un gain de poids
- Domaine d'application:
  Tuyaux d'air comprimé, tuyaux d'eau, tubes plastique, conduits électrique vides, etc.





Référence	Ø min./max. tuyau	Longueur	Poids	Couteau de rechange	
0703 510 720	0 - 22	168	148 g	0703 510 721	1

Pinces electricien

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 22 mm

Référence	
0703 510 721	1



GRT

Pince coupe tube / tuyau 28 mm



GRT

- Pour couper les tubes et les tuyaux en plastique jusqu'à 28 mm de diamètre
- Poignées 2K
- Lame "made in Solingen" avec revêtement PTFE et géométrie de coupe optimum
- Ouverture automatique
- Pince en magnésium pour un gain de poids
- Domaine d'application:
  Tuyaux d'air comprimé, tuyaux d'eau, tubes plastique, conduits électrique vides, etc.





Référence	Ø min./max. tuyau	Longueur	Poids	Couteau de rechange	
0703 510 730	0 - 28	196	218 g	0703 510 731	1

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 28 mm

Référence	
0703 510 731	1



GRT

Pinces electricien

Pince coupe tube / tuyau composite 26 mm



- Convient pour tous les types de tuyaux composites et tuyaux en plastique d'épaisseur moyenne avec ou sans tuyaux de protection ondulé
- Coupe-tuyau de protection ondulé intégré dans le manche 2K
- 4 rouleaux de guidage
- Lame "made in Solingen" avec revêtement PTFE
- Pour la coupe de tuyaux jusqu'à 26 mm de diamètre
- Fabriquée à base de magnésium pour un poids léger mais robuste

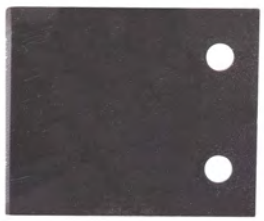




Référence	Ø min./max. tuyau	Longueur	Poids	Couteau de rechange	
0703 510 740	0 - 26	185	275 g	0703 510 741	1

GRT

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 26 mm



Référence	
0703 510 741	1

GRT

Ciseaux d'électricien



Référence	Longueur	
0695 400 355	125	1

GSA

Canif électricien



Référence	Longueur	Long.lame	
0695 400 360	110	85	1

GSA

Dénudeur Jokari



Référence		Couteau de rechange	
0695 400 361	Ø 8 - 28 mm	0695 400 362	1

GSA

Pinces electricien

Dénudeur Jokari



Référence	Ø cable	Coupe Tranvers.	
0695 400 363	8 - 13 mm	0,2 - 4,0 mm²	1

GSA

Pince à sertir pour embouts de câble



Pince à sertir pour embouts de câbles isolés ou non-isolés de 0,5 à 16 mm²

- Description:
  - Pour embouts de 0,5 à 16 mm² conformément à la norme DIN 46228
  - Pour réaliser des connexions électriques sans soudures
  - Sertissage sécurisé du fil et de l'embout
  - Acier à outils forgé
  - Insertion latérale
  - 8 points de sertissage



Référence	Longueur	Poids	
0703 998 001	190 mm	250 g	1

Pince à dénuder pour cosses isolées



Référence	
0558 10	1

GSB

Pince RECA Quintus



- La pince Quintus combine 5 fonctions dans une seule et même pince:
  Coupe, Dénudage, Serrage, Sertissage et Blocage
- Les surfaces de préhension rainurées maintiennent les objets de manière ferme et sécurisée
- Dénude facilement les fils ou les cosses serties et les connecteurs plats isolés (section de fil 0,5 / 1,5 / 2,5 mm²
- La lame est trempée par induction pour une puissance de coupe durable et uniforme

GSB









Référence	Longueur	
0703 999 011	180	1

Pinces electricien

Pince pour colliers attache câbles

- Pour colliers attache câbles de 6 à 9 mm

Référence	
1595 1	1



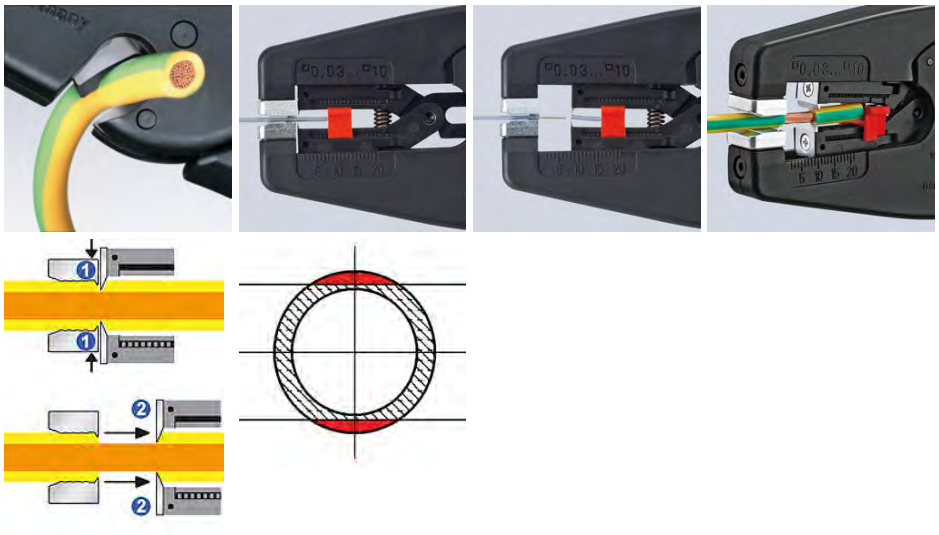
GSB

Multi Strip 10



GSD

- Description:
  - Dégainage sans réglage de 0,03 à 10,0 mm²
  - Géométrie universelle de la lame – robustesse et longévité
  - Design optimal de la poignée à excellente ergonomie
  - Coupe-fils dans une cavité
  - Ajustement entièrement automatique sur tous les conducteurs unifilaires, multifilaires et à fils fins à isolation standard dans tous les domaines de capacité de 0,03 à 10,0 mm²
  - Pas d'ajustage manuel nécessaire
  - Pas de détérioration des conducteurs
  - Les mâchoires en acier tiennent le câble fermement, sans endommager l'isolation restante.
  - Avec coupe-fils dans un renfoncement pour conducteurs Cu et Al multifilaires jusqu'à 10 mm² et unifilaires jusqu'à 6 mm²
  - Mécanique particulièrement souple et poids très faible
  - Bloc de lame et butée longitudinale interchangeables
  - Poignée avec zone en plastique souple ergonomique pour une prise en main sûre
  - Boîtier: plastique, renforcé de fibres de verre
  - Couteaux: acier à outils spécial, trempé à l'huile
- Mécanique brevetée:
  La profondeur d'incision de la lame de dénudage s'adapte entièrement automatiquement au diamètre des conducteurs et donc aussi, à l'épaisseur de tous les matériaux d'isolation standards. Pas de réglage manuel comme c'est encore le cas pour d'autres pinces standards ayant une grande capacité de dénudage.
- Principe de la lame droite:
  Seule la zone rouge est entaillée.
  Ne convient pas aux matériaux isolants ultra-souples et armés, ni aux isolations multicouches.



Référence	Capacité de déudage mm²	Longueur	Poids	
0695 410 001	0,03 - 10,0 mm²	195 mm	136 g	1

Pinces electricien

Pince coupe câbles à cliquet 250 mm



GSD

- Description:
  - Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium, unifilaires et multifilaires
  - Ne convient ni à la coupe du fil d'acier ni du câble métallique
  - Tranchants trempés, meulés avec précision
  - Coupe nette du câble et sans écrasement
  - Prise d'une seule main grâce au principe du cliquet
  - Effort physique réduit grâce à une démultiplication très élevée
  - Entraînement par couronne dentée à 2 positions pour une coupe facile
  - Manipulation facile grâce à son poids faible et à sa conception compacte – utilisation également possible dans des espaces exigus
  - Ergot de protection évitant les pincements
  - Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile
  - Poignées isolées avec gaines bi-matière, certifiées VDE
- Application:
  - Principe du cliquet et entraînement par couronne dentée à 2 positions pour une coupe moins fatiguante





Référence	Capacité de coupe de câble cuivre multifilaire	Capacité de coupe de câble cuivre multifilaire	Longueur	Poids	
0695 410 010	32 mm	240 mm²	250 mm	652 g	1

Pince coupe câbles à cliquet 280 mm



GSD

- Description:
  - Pour couper les câbles en cuivre et en aluminium, unifilaires et multifilaires
  - Ne convient ni à la coupe du fil d'acier ni du câble métallique
  - Tranchants trempés, meulés avec précision
  - Coupe nette du câble et sans écrasement
  - Prise d'une seule main grâce au principe du cliquet
  - Effort physique réduit grâce à une démultiplication très élevée
  - Entraînement par couronne dentée à 2 positions pour une coupe facile
  - Manipulation facile grâce à son poids faible et à sa conception compacte – utilisation également possible dans des espaces exigus
  - Ergot de protection évitant les pincements
  - Acier à outils de qualité spéciale, forgé, trempé à l'huile
  - Poignées isolées avec gaines bi-matière, certifiées VDE
  - Pour conducteurs en aluminium jusqu'à 4 x 150 mm²
- Application:
  - Principe du cliquet et entraînement par couronne dentée à 2 positions pour une coupe moins fatiguante





Référence	Capacité de coupe de câble cuivre multifilaire	Capacité de coupe de câble cuivre multifilaire	Longueur	Poids	
0695 410 011	52 mm	380 mm²	280 mm	835 g	1

Pinces electricien

Pince à sertir 250 mm



GSD

- Description:
  - Pour connexions électriques sans soudage
  - Jusqu'à 30 % d'effort économisé par rapport aux pinces à sertir standard grâce à une démultiplication par levier
  - Qualité de sertissage toujours élevée grâce aux profils de précision et au blocage forcé (déverrouillable)
  - La pression de sertissage est réglée avec précision en usine (étalonnée), ajustable
  - Prise à deux mains pour faciliter le sertissage des conducteurs de câbles de grand diamètre
  - Bonne prise en main grâce à un centre de gravité bien placé, à sa tête coudée et à ses poignées ergonomiques
  - Acier électrique au chrome-vanadium en qualité spéciale, trempé à l'huile





Référence	Capacité de sertissage	Nombre de positions de sertissage	Longueur	Poids		
0695 410 020	10 / 16 / 25 mm²	3	250 mm	571 g	embouts de câbles isolés + non isolés	1

Pince à sertir PreciForce


Réf. 0695 410 021


Réf. 0695 410 031

GSD

- Description:
  - Qualité de sertissage toujours élevée grâce aux profils de précision et au blocage forcé (déverrouillable)
  - La pression de sertissage est réglée avec précision en usine (étalonnée), ajustable
  - Force amplifiée grâce à la démultiplication par genouillère pour un travail moins fatiguant
  - Bonne prise en main grâce à une position des poignées pratique, à son poids faible, à sa forme courte et à ses poignées ergonomiques
  - Acier électrique au chrome-vanadium en qualité spéciale, trempé à l'huile

Référence	Capacité de sertissage	Nombre de positions de sertissage	Longueur	Poids		
0695 410 021	0,25 - 6,0 mm²	5	220 mm	493 g	embouts de câble isolés + non isolés	1
0695 410 031	0,5 - 6,0 mm²	3	220 mm	487 g	cosses isolées, connecteurs + manchons	1

Pinces electricien

Pince à sertir auto-ajustable introduction frontale



GSD

- Description:
  - Pour le sertissage des embouts de câble selon DIN 46228 Partie 1 + 4
  - Ajustage automatique à la taille d'embout souhaitée : pas d'erreur de sertissage due à l'utilisation du mauvais profil
  - Introduction frontale de l'embout dans l'outil, facilite les travaux difficiles dans des espaces confinés
  - Qualité de sertissage toujours élevée grâce au blocage forcé (déverrouillable)
  - La pression de sertissage est réglée avec précision en usine (étalonnée), ajustable
  - Force amplifiée grâce à la démultiplication par genouillère pour un travail moins fatiguant
  - Très confortable à utiliser grâce à sa forme pratique et à sa légèreté
  - Acier électrique au chrome-vanadium en qualité spéciale, trempé à l'huile
  - Sertissage de 0,08 à 10,0 mm² et 16,0 mm² dans un seul profil
  - Avec levier pour le réglage de la plage de sertissage de 0,08 à 10 ou 16,0 mm²
  - Particulièrement adapté pour tous les embouts de câble jumelés jusqu'à 2 x 6 mm2 ou 2 x AWG 8



Référence	Capacité de sertissage	Nombre de positions de sertissage	Longueur	Poids		
0695 410 023	0,08 - 10 + 16 mm²	1	190 mm	486 g	embouts de câble	1

Pince à sertir auto-ajustable pour embout de câble



GSD

- Description:
  - Ouverture réduite des poignées
  - Pour le sertissage des embouts de câble selon DIN 46228 Partie 1 + 4
  - Ajustage automatique à la taille d'embout désirée
  - Qualité de sertissage toujours élevée grâce au blocage forcé (déverrouillable)
  - Pression de sertissage réglée avec précision en usine (étalonnée)
  - Force amplifiée grâce à la démultiplication par genouillère pour un travail moins fatiguant
  - Très confortable à utiliser grâce à sa forme pratique et à sa légèreté
  - Acier électrique au chrome-vanadium en qualité spéciale, trempé à l'huile
  - Sertissage carré : maintenant aussi pour embouts de câbles jusqu'à 16 mm²
  - Sertissage carré pour surfaces de contact optimales dans la borne
  - Particulièrement adapté pour tous les embouts de câble jumelés jusqu'à 2 x 6 mm2 ou 2 x AWG 8

Référence	Capacité de sertissage	Nombre de positions de sertissage	Longueur	Poids		
0695 410 022	0,08 - 10,0 + 16 mm²	1	180 mm	405 g	embouts de câble	1

Pinces electricien

Pince à sertir auto-ajustable pour embout de câble



GSD

- Description:
  - Ouverture réduite des poignées
  - Pour le sertissage des embouts de câble selon DIN 46228 Partie 1 + 4
  - Ajustage automatique à la taille d'embout désirée
  - Qualité de sertissage toujours élevée grâce au blocage forcé (déverrouillable)
  - Pression de sertissage réglée avec précision en usine (étalonnée)
  - Force amplifiée grâce à la démultiplication par genouillère pour un travail moins fatiguant
  - Très confortable à utiliser grâce à sa forme pratique et à sa légèreté
  - Acier électrique au chrome-vanadium en qualité spéciale, trempé à l'huile
  - Extension de la capacité de sertissage carré jusqu'à 10 mm²
  - Sertissage hexagonal pour petits embouts
  - Particulièrement adapté pour tous les embouts de câble jumelés jusqu'à 2 x 4 mm² ou 2 x AWG 10

Référence	Capacité de sertissage	Nombre de positions de sertissage	Longueur	Poids		
0695 410 024	0,08 - 10,0 mm²	1	180 mm	404 g	embouts de câble	1

Set de pinces mini & midi 	Pince serre tubes Alligator  0703 826 ...
Clé à molette RECA  0700 301 ...	Serre tubes 90°  0703 83. ...
Pince clé  0703 821 ...	Serre tubes 45°  0703 84. ...
Pince multiprises Cobra  0703 82. ...	Serre tubes machoires en S  0703 85. ...
Pince Cobra quick  0703 823 251	Pince serre tube RECA fix  0703 86. ...
Pince multiprise RECA  0703 820 250	Pince serre tube Mastergrip  0703 892 ...
Pince multiprise basic  0703 80. ...	Jeu de serres tubes  0703 859 0

Clés et pinces

Set de pinces mini & midi



Jeu de pinces Reca avec mini pince clé et Cobra.
Le sac en tissu polyester résistant possède une fermeture Velcro et une boucle pratique pour ceinture. Compartiment latéral élastique pour stylo, etc.



Référence	Dimensions		
0703 821 822	70 x 170 x 50 mm	1x pince clé 150 mm 1x pince Cobra 125 mm	1
0703 821 823	74 x 195 x 50 mm	1x pince clé 180 mm 1x pince Cobra 180 mm	1

Clé à molette RECA



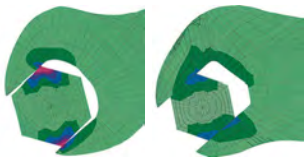


GRA

Référence	Longueur	SP	Longueur	
0700 301 160	160	0 - 19	160	1
0700 301 161	160	0 - 35	160	1
0700 301 200	200	0 - 24	200	1
0700 301 201	200	0 - 41	200	1
0700 301 250	250	0 - 29	250	1
0700 301 300	300	0 - 34	300	1
0700 301 460	450	0 - 55	450	1

Pince clé





Référence	Longueur	Ouverture	
0703 821 150	150	27	1
0703 821 180	180	35	1
0703 821 250	250	42	1
0703 821 300	300	60	1
0703 821 400	400	85	1

Pince multiprises Cobra



GRC

Référence	Longueur	Ouverture	
0703 822 125	125	27	1
0703 822 150	150	30	1
0703 822 180	180	30	1
0703 823 250	250	46	1

Clés et pinces

← Pince multiprises Cobra

Référence	Longueur	Ouverture	
0703 824 300	300	60	1
0703 825 400	400	95	1
0703 825 560	560	120	1

Pince Cobra quick



- Ouvrir intégralement, faire coulisser, serrer!
- Réglage rapide assitionnel à même la pièce par coulissement
- Allie l'enclenchement éprouvé et sûr de l'axe d'articulation à une fonction additionnelle de coulissement. Facilitant le travail en espaces très restreints et inaccessibles
- Le réglage à même la pièce s'opère par simple coulissement
- Enclenchement en toute sécurité du verrouillage au premier effort exercé. L'ouverture de la pince est ensuite verrouillée et ne peut plus être modifée que par pression sur le bouton
- Pour réactiver le fonction de coulissement, l'axe d'articulation doit être désenclenché par pression sur le bouton, et la pince être ouverte une fois intégralement



GRC

Référence	Longueur	Ouverture	
0703 823 251	250	46	1

Pince multiprise RECA



GRD

Référence	Longueur	Ouverture	
0703 820 250	250	10 - 32	1

Pince multiprise basic



GRF

Référence	Longueur	Ouverture	
0703 800 250	240	33	1
0703 800 300	300	45	1
0703 801	240	33	10

Pince serre tubes Alligator



GRE

Référence	Longueur	Ouverture	
0703 826 180	180	30	1
0703 826 250	250	46	1
0703 826 300	300	60	1
0703 826 400	400	90	1

Clés et pinces

Serre tubes 90°



Référence	Longueur	pour tuyaux	Plage de serrage	
0703 831 100	310	1''	0- 42	1
0703 832 150	420	1 1/2''	0- 60	1
0703 833 200	560	2''	0- 70	1
0703 834 300	690	3''	0- 105	1
0703 835 400	820	4''	0- 130	1

GRI

Serre tubes 45°



Référence	Longueur	pour tuyaux	Plage de serrage	
0703 841 100	320	1''	0- 42	1
0703 842 150	430	1 1/2''	0- 60	1
0703 843 200	570	2''	0- 70	1
0703 844 300	690	3''	0- 105	1

GRJ

Serre tubes machoires en S



Référence	Longueur	pour tuyaux	Plage de serrage	
0703 850 050	245	1/2''	0- 35	1
0703 851 100	320	1''	0- 42	1
0703 852 150	430	1 1/2''	0- 60	1
0703 853 200	570	2''	0- 70	1
0703 854 300	630	3''	10- 110	1

GRK

Pince serre tube RECA fix



Référence	Longueur	pour tuyaux	Plage de serrage	
0703 861 100	325	1''	0 - 42	1
0703 862 150	425	1 1/2''	0 - 60	1

GRL

Pince serre tube Mastergrip



Référence	Longueur	Tuyaux	SP	
0703 892 150	254	1/4'' - 1 1/2''	13 - 40	1
0703 892 200	356	1/2'' - 2''	17 - 50	1

GRL

Jeu de serres tubes



Référence		
0703 859 0	1x pince multiprise 250 mm 1x serre tube en S 1'' 1x serre tube en S 1 1/2''	1

GRM

Pince-étau coupe-fil



0703 90. ...

Pince-étau universelle



0703 912 250

Pince-étau à souder



0703 921 280

Pince-étau pour tubes



0703 922 280

Pince-étau becs de cygne



0703 931 280

Pince-étau machoires larges



0703 941 180

Jeu de pinces-étaux RECA 3 pcs



0703 991

Pinces étaux

Pince-étau coupe-fil



Référence	Longueur	Plage de serrage	Plage de serrage	
0703 901 180	180 mm	1 3/8''	35 mm	1
0703 902 250	250 mm	2''	50 mm	1

GKA

Pince-étau universelle



Référence	Longueur	Plage de serrage	Plage de serrage	
0703 912 250	250 mm	2''	50 mm	1

GKA

Pince-étau à souder



Référence	Longueur	Plage de serrage	Plage de serrage	
0703 921 280	280 mm	2 3/8''	60 mm	1

GKA

Pince-étau pour tubes



Référence	Longueur	Plage de serrage	Plage de serrage	
0703 922 280	280 mm	10 - 90 mm	3/4'' - 3 1/2''	1

GKA

Pince-étau becs de cygne



Référence	Longueur	Plage de serrage	Plage de serrage	
0703 931 280	280 mm	3 1/2''	90 mm	1

GKA

Pince-étau machoires larges



Référence	Longueur	Largeur bec	Plage de serrage	Plage de serrage	
0703 941 180	180 mm	80,00 mm	1 3/4''	45 mm	1

GKA

Pinces étaux

Jeu de pinces-étaux RECA 3 pcs

- Contenu:
  - 1x Pince-étau coupe-fil 250 mm
  - 1x Pince étau à souder 250 mm
  - 1x Pince étau becs de cygne 280 mm

Référence	
0703 991	1



GKB

Coupe boulons

Pince coupante articulée



GFU

- Lames de précision trempées par induction
- Dureté des lames: 64 HRC
- Matériau: Acier à outils au chrome vanadium, trempé
- 0703 828 202: Une encoche à proximité de la jonction simplifie la coupe des fils plus épais (jusqu'à 4 mm). Utile pour les systèmes de plafonds suspendus ou de grillage soudé.
- 0703 828 205: Tête coudée à 20° avec tenon sur le côté pour coupe à ras
- Avantages:
  - Le tranchant nécessite moins de force que la pince universelle de même longueur pour couper les fils épais ou durs.
  - Force de coupe = 20X force manuelle.
  - Deux ergots rivetés pour une meilleure stabilité latérale.
  - Très maniable avec poignée ergonomiques.
  - Faible perte par frottement.
  - Léger et maniable.
  - Protection de poignée trempée pour une excellente prise en main.





Référence	Longueur	Ø fil souple	Ø fil mi-dure	Ø fil dure	Ø fil piano		
0703 828 200	200 mm	6,00 mm	5,2 mm	4 mm	3,6 mm	Pince à forte démultiplication	1
0703 828 202	200 mm	6,00 mm	5,2 mm	4 mm	3,6 mm	Mini coupe boulon avec encoche	1
0703 828 205	200 mm	6,00 mm	5,2 mm	4 mm	3,6 mm	Mini coupe boulon coudé à 20°	1

Coupe boulon





GFV

- Tranchants et tête en acier spécial forgé
- Force de coupe réduite grâce à une géométrie optimale
- Butée avec zone tampon extra-large
- Réglage de la lame simple et précis avec vis excentrique

Référence	Longueur	HRC 19 - Ø fil souple	HRC 40 - Ø fil mi-dure	
0703 500 000	460 mm	8 mm	6 mm	1
0703 500 001	610 mm	9 mm	8 mm	1
0703 500 002	760 mm	11 mm	9 mm	1
0703 500 003	910 mm	13 mm	10 mm	1

Coupe-treillis

Coupe-treillis coudé



- Tranchant et tête en acier spéciale forgé



GFV

Référence	Longueur	HRC 19 - Ø fil souple	HRC 40 - Ø fil mi-dure	HRC 48 - Ø fil dure	
0703 500 004	950	11	9	6	1

Pince à rivets RTX 1-50



0949 15

Pince à rivets RTX 3-64



0949 200

Pince à rivets tubulaires RMX 3-6



0949 36

Pince à rivets tubulaires RMX 6-12



0949 612

Pince à rivets tubulaires RMX II 5-10



0949 051 000

Pinces à rivets

Pince à rivets RTX 1-50

- Pince en Alu moulé sous pression
- Poignées en acier au chrome vanadium
- Ouverture: 3,0 - 5,0 mm
- Livré avec clé de montage et notice d'utilisation



GGA

Référence	Longeur	Poids	
0949 15	255 mm	0,7 kg	1

Set de rechange pour pince à rivets RTX 1-50



GGA

Référence	
0949 151	1

Pince à rivets RTX 3-64

- Riveteuse professionnelle pour travaux de montage et de rivetage massifs avec récupérateur de tiges
- La course du levier est réglable pour s'adapter à la position de travail idéale
- Ouverture: 3,0 - 6,4 mm
- Livré avec clé de montage et notice d'utilisation



GGB

Référence	Longeur	Poids	
0949 200	520 mm	1,8 kg	1

Set de rechange pour pince à rivets RTX 3-64



GGB

Référence	
0949 201	1

Embout fileté pour RTX 3-64



GGB

Référence	Ø	
0949 202	3,0-3,2	1
0949 203	4,0	1
0949 204	4,8-5,0	1
0949 206	6,4	1

Pinces à rivets

Pince à rivets tubulaires RMX 3-6

- Pince en Alu moulé sous pression
- Poignées en acier au chrome vanadium
- Convient pour rivets tubulaires M3, M4, M5 et M6

Référence	Longeur	Poids	
0949 36	280 mm	0,8 kg	1



GGC

Embouts pour RMX 3-6

Référence	Ø	
0949 363	M 3	1
0949 364	M 4	1
0949 365	M 5	1
0949 366	M 6	1
0949 368	M 8	1



GGC

Pince à rivets tubulaires RMX 6-12

- Outil puissant et compact avec mécanisme de cliquet intégrée, idéale pour le placement de rivets tubulaires (M6 - M8 - M10 - M12) dans des espaces restreints.
- Avantages:
  Système de changement rapide du mandrin et tiges
  Pour le positionnement de rivets dans des éspaces restreints
  Echelle de course lisible
  Convient pour rivets tubulaires alu/acier/inox

Référence			
0949 612	220	1,1 kg	1



GGC

Embout de rechange RMX 6-12

Référence	pour	
0949 612 004	M 4	1
0949 612 005	M 5	1
0949 612 006	M 6	1
0949 612 008	M 8	1
0949 612 010	M 10	1
0949 612 012	M 12	1



GGC

Embout fileté pour RMX 6-12

Référence	pour	
0949 612 104	M 4	1
0949 612 105	M 5	1
0949 612 106	M 6	1
0949 612 108	M 8	1
0949 612 110	M 10	1
0949 612 112	M 12	1



GGC

Pinces à rivets

Pince à rivets tubulaires RMX II 5-10



- Pince à rivets avec graduation pour sélectionner la bonne épaisseur
- Système de changement rapide des outils de pose
- Le réglage du levier et de la course garantit un sertissage égal en utilisant toujours la même force
- Convient pour rivets tubulaires M5, M6, M8 et M10

GGD



Référence	Longeur	Poids	
0949 051 000	550 mm	2,5 kg	1

Embout pour RMX-II 5-10



Référence	Ø	
0949 051 005	M5	1
0949 051 006	M6	1
0949 051 008	M8	1
0949 051 010	M10	1

GGD

Pinces spéciales

Pince à oeillet RECA

Référence	Ø	
0695 400 402	2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 4,5 mm	1



GZZ

Pince à onglets

- Lame de rechange: réf. 0703 600 036 ou réf. 0703 600 136

Référence	
0695 400 215	1



GVD

Chapitre Menu

Pinces et clés



Outils de coupe



Pince à siphon



0703 800 021

Clé lavabo



0710 199 12.

Mâchoires de rechange pour pince à siphon



0703 800 022

Clé lavabo télescopique



0695 800 072

Clé lavabo télescopique



0695 800 072

Clé lavabo



0710 199 120

Douille de montage étagée



0695 800 061

Pince de pliage Leifeld



0860 125

RECA X-key



0700 600 001

RECA UNI-key



0700 600 002

Jeu de clés universelles Twinkey



0695 891 700

Pinces et clés

Pince à siphon



Référence	Longueur	Ouverture min.	Ouverture max.	Poids	
0703 800 021	250	10	80	355 g	1

Mâchoires de rechange pour pince à siphon



Référence		
0703 800 022	4 mâchoires et 4 vis	1

Clé lavabo télescopique



Référence	Long. Min.	Long.max.	
0695 800 072	275	455	1

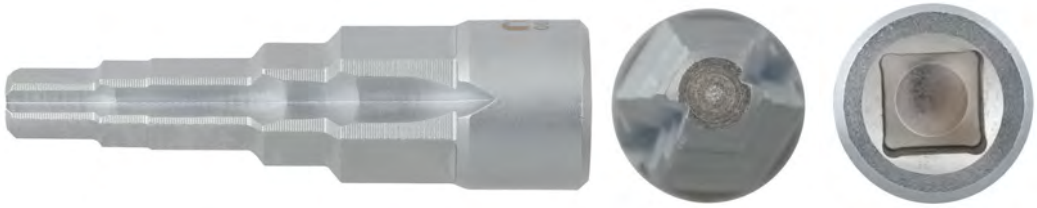
GRO

Douille de montage étagée

- Douille étagée 1/2'' pour les raccords de tuyaux d'eau, de chauffage et de gaz.
- Se monte sur tous les cliquets standards 1/2'' selon DIN 3120, ISO 1174
- vers 3/8'' (10mm), 7/16'' (11mm), 1/2'' (12,7mm), 3/4'' (16mm) et 1'' (21mm)
- Matériaux: Chrome vanadium



GRO



Référence	Poids	
0695 800 061	152 g	1

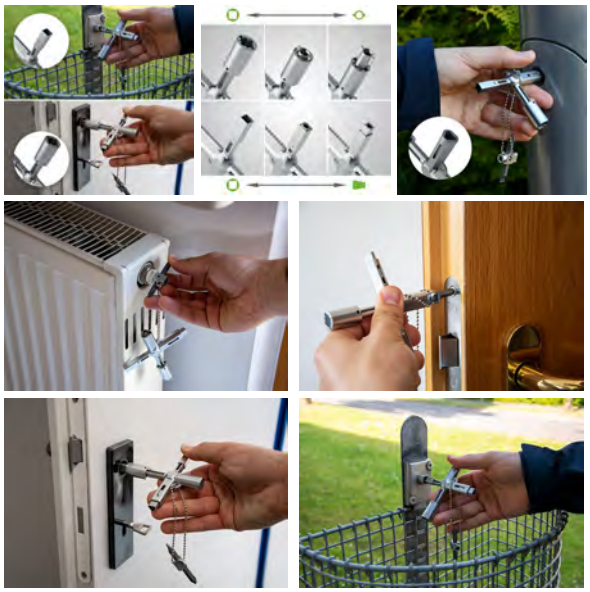
Pinces et clés

RECA X-key



17 empreintes en une seule clés!

- Description:
  La clé universelle X-Key est l'outil indispensable dans chaque valise d'outillage.
  Très maniable et peu encombrante avec un poids de 95g grâce à sa construction moulée sous pression en zinc.
  Revêtement de surface de haute qualité et robuste.
- Applications:
  Chauffage, plomberie, technique de ventilation, climatisation, armoire électrique, châssis, portes et fenêtres.
  Approvisionnement en gaz, approvisionnement en eau, construction et bien plus encore.
- Empreintes:
  - Double embout: 3 - 5 mm
  - Triangle femelle: 7, 9, 11 mm
  - Triangle mâle: 9, 13 mm
  - Carré femelle: 5, 7, 9 mm
  - Equerre de marche: 7, 8 mm
  - Embout réversible PH2 et plat 7 mm
  - Demi-lune: 6 mm
  - Porte embout



Référence	Dimensions	Poids	
0700 600 001	95 x 92 x 16 mm	95 g	1

RECA UNI-key



16 empreintes en une seule clés!

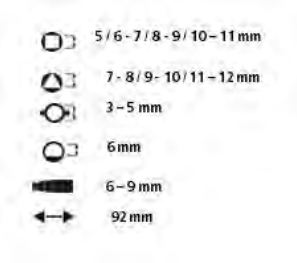
- Description:
  La clé universelle UNI-Key est l'outil indispensable dans chaque valise d'outillage.
  Très maniable et peu encombrante avec un poids de 103g grâce à sa construction moulée sous pression en zinc.
  Revêtement de surface de haute qualité et robuste.
- Applications:
  Chauffage, plomberie, technique de ventilation, climatisation, armoire électrique, châssis, portes et fenêtres.
  Approvisionnement en gaz, approvisionnement en eau, construction et bien plus encore.
- Empreintes:
  - Double embout: 3 - 5 mm
  - Triangle femelle: 7, 9, 11 mm
  - Carré femelle: 5, 7, 8 mm
  - Equerre de marche: 6, 9 mm
  - Embout réversible PH2 et plat 7 mm
  - Demi-lune: 6 mm
  - Porte embout

Référence	Dimensions	Poids	
0700 600 002	90 x 65 x 16 mm	103 g	1

Pinces et clés

Jeu de clés universelles Twinkey

- 10 profilés, 2 croix, 1 clé
- Pour tous les systèmes de fermeture usuels
- Clé multifonctionnelle pour l'actionnement des fermetures depuis les zones techniques des bâtiments (chauffage et sanitaire, technique de climatisation et de ventilation, électrotechnique), alimentation en gaz et eau, système d'arrêt
- 2 clés reliées au moyen d'un aimant
- Clé et embout réversible accouplés par un fil métallique robuste en acier inoxydable
- Embout réversible: fente 1,0 x 7 mm et cruciforme PH2
- Conception légère en zinc moulé sous pression avec revêtement de surface de haute qualité





GRO

Référence	
0695 891 700	1

Clé lavabo

- Pour un serrage et un desserrage sans efforts des écrous de robinet situés sous les lavabos/éviers, dans des zones particulièrement difficiles à atteindre et en retrait



GRO

Référence	Longueur	
0710 199 125	235	1

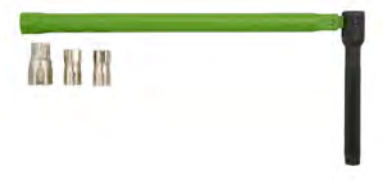
Clé lavabo télescopique



GRO

Référence	Long. Min.	Long.max.	
0695 800 072	275	455	1

Clé lavabo



GRO

Référence	Longueur(mm)		
0710 199 120	260	SP 10-11-13-14	1

Pinces et clés

Pince de pliage Leifeld

Référence	
0860 125	1



GRX

Perforateur pour évier 3 pointes  0695 855 0.	Pince coupe tube / tuyau composite 26 mm  0703 510 740 - GRT
Pince coupe tubes RECA  0703 510 ..	Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 26 mm  0703 510 741
Pince coupe tube PE  0695 817 0.	Coupe tube MINI cuivre  0703 511 316
Pince coupe tube / tuyau 22 mm  0703 510 720 - GRT	Coupe tube COMPACT cuivre  0703 511 330
Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 22 mm  0703 510 721	Coupe tube COMPACT inox  0703 521 330
Pince coupe tube / tuyau 28 mm  0703 510 730 - GRT	Coupe tube TELESCOP cuivre  0703 511 335
Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 28 mm  0703 510 731	Coupe tube TELESCOP inox  0703 521 335

Coupe tube QUICK inox avec alésoir



0703 521 676

Coupe tube QUICK plastique



0703 531 ...

Coupe tube QUICK PE plastique



0703 531 127

Coupe tube QUICK PE BIG plastique



0703 531 ...

Coupe tube acier 1/8-2"



0710 140 182

Ebavureur tuyaux cuivre



0710 199 436

Ebavureur pour tuyaux



0710 199 43.

Outils de coupe

Perforateur pour évier 3 pointes



GRQ

Référence	Trou Ø	Trou Ø	
0695 855 01	28,30	1 1/8	1
0695 855 02	31,70	1 1/4	1
0695 855 03	35,00		1

Pince coupe tubes RECA



GRT

Référence	Ø tuyau	Longueur	Couteau de rechange	
0703 510 26	26,00	200	0703 510 261	1
0703 510 35	35,00	275	0703 510 351	1
0703 510 42	42,00	220	0703 510 421	1
0703 510 63	63,00	240	0703 510 631	1

Pince coupe tube PE



GRT

Référence	Ø tuyau	Couteau de rechange	
0695 817 05	32	0695 817 051	1
0695 817 06	42	0695 817 061	1
0695 817 07	63	0695 817 071	1

Pince coupe tube / tuyau 22 mm



GRT

- Pour couper les tubes et les tuyaux en plastique jusqu'à 22 mm de diamètre
- Lame "made in Solingen" avec revêtement PTFE et géométrie de coupe optimum
- Ouverture automatique
- Pince en magnésium pour un gain de poids
- Domaine d'application:
  Tuyaux d'air comprimé, tuyaux d'eau, tubes plastique, conduits électrique vides, etc.





Référence	Ø min./max. tuyau	Longueur	Poids	Couteau de rechange	
0703 510 720	0 - 22	168	148 g	0703 510 721	1

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 22 mm



GRT

Référence	
0703 510 721	1

Outils de coupe

Pince coupe tube / tuyau 28 mm



GRT

- Pour couper les tubes et les tuyaux en plastique jusqu'à 28 mm de diamètre
- Poignées 2K
- Lame "made in Solingen" avec revêtement PTFE et géométrie de coupe optimum
- Ouverture automatique
- Pince en magnésium pour un gain de poids
- Domaine d'application:
  Tuyaux d'air comprimé, tuyaux d'eau, tubes plastique, conduits électrique vides, etc.





Référence	Ø min./max. tuyau	Longueur	Poids	Couteau de rechange	
0703 510 730	0 - 28	196	218 g	0703 510 731	1

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 28 mm



GRT

Référence	
0703 510 731	1

Pince coupe tube / tuyau composite 26 mm



GRT

- Convient pour tous les types de tuyaux composites et tuyaux en plastique d'épaisseur moyenne avec ou sans tuyaux de protection ondulé
- Coupe-tuyau de protection ondulé intégré dans le manche 2K
- 4 rouleaux de guidage
- Lame "made in Solingen" avec revêtement PTFE
- Pour la coupe de tuyaux jusqu'à 26 mm de diamètre
- Fabriquée à base de magnésium pour un poids léger mais robuste





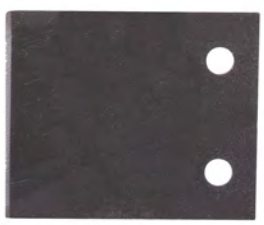


Référence	Ø min./max. tuyau	Longueur	Poids	Couteau de rechange	
0703 510 740	0 - 26	185	275 g	0703 510 741	1

Outils de coupe

Couteau de rechange pour pince coupe tube/tuyau 26 mm

Référence	
0703 510 741	1



GRT

Coupe tube MINI cuivre

Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 511 316	3 - 16 mm		GRT	1
0703 511 325	3 - 25 mm		GRT	1
0703 511 195		molette 19x5 Alu/Cuivre	GRV	10
0703 511 105		axe pour molette Ø 5 mm	GRV	5



Coupe tube COMPACT cuivre

Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 511 330	3 - 30 mm		GRT	1
0703 511 195		molette 19x5 Alu/Cuivre	GRV	10
0703 511 105		axe pour molette Ø 5 mm	GRV	5



Coupe tube COMPACT inox

Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 521 330	3 - 30 mm		GRT	1
0703 521 195		molette 19x5 inox	GRV	1
0703 511 105		axe pour molette Ø 5 mm	GRV	5



Coupe tube TELESCOP cuivre

Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 511 335	3 - 35 mm		GRT	1
0703 511 195		molette 19x5 Alu/Cuivre	GRV	10
0703 511 105		axe pour molette Ø 5 mm	GRV	5
0694 701 102		Noga 3,2 mm	AFA	10



Outils de coupe

Coupe tube TELESCOP inox



Référence	Ø			
0703 521 335	3 - 35 mm		GRT	1
0703 521 195		molette 19x5 inox	GRV	1
0703 511 105		axe pour molette Ø 5 mm	GRV	5
0694 701 102		Noga 3,2 mm	AFA	10

Coupe tube QUICK inox avec alésoir





Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 521 676	6 - 67 mm		GRT	1
0703 521 196		molette 19x6,2 inox	GRV	1
0703 531 106		axe pour molette Ø 6,2 mm	GRV	5
0694 701 102		Noga 3,2 mm	AFA	10

Coupe tube QUICK plastique





Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 531 676	6 - 76 mm		GRT	1
0703 531 266		molette 26x6,2 Plastique	GRV	5
0703 531 196		molette 19x6,2 Alu/Cuivre	GRV	5
0703 531 106		axe pour molette Ø 6,2 mm	GRV	5
0694 701 102		Noga 3,2 mm	AFA	10

Coupe tube QUICK PE plastique





Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 531 127	50 - 127 mm		GRT	1
0703 531 511		molette 51x8 Plastique	GRV	5
0703 531 111		axe pour molette Ø 8 mm	GRV	5
0694 701 102		Noga 3,2 mm	AFA	10

Outils de coupe

Coupe tube QUICK PE BIG plastique





Référence	Ø	Pièces de rechange		
0703 531 170	100 - 170 mm		GRT	1
0703 531 671		molette 67X8 Plastique	GRV	5
0703 531 111		axe pour molette Ø 8 mm	GRV	5
0694 701 102		Noga 3,2 mm	AFA	10

Coupe tube acier 1/8-2''



Référence				
0710 140 182	1/8" - 2"		GRT	1
0710 149 182		molette 31x4,7 Acier	GRV	3
0710 149 189		axe pour molette Ø 4,7 mm	GRV	5

Ebavureur tuyaux cuivre



GRU

Référence	Ø	
0710 199 436	4 - 36 mm	1

Ebavureur pour tuyaux



GRU

Référence	Longueur(mm)	Ø tuyau		
0710 199 430	60	8 - 35 mm	inox, acier, cuivre et plastique dur	1
0710 199 431	85	10 - 56 mm	inox, acier, cuivre et plastique dur	1

Cisaille à tôle forme Berlinoise



0695 400 315

Cisaile à tôle idéal universelle



0703 400 33.

Cisaille à tôle chantourneuse



0695 400 32.

Cisaile à tôle Pélican



0703 400 340

Cisaille chantourneuse



0695 400 33.

Cisaille à chantourner HSS



0695 400 4..

Cisaille chantourneuse démultipliée



0703 400 30.

Cisaille HSS universelle



0695 400 4..

Cisaille à tôle idéal démultipliée universelle



0703 400 30.

Cisaille HSS démultipliée universelle



0695 400 4..

Cisaille à tôle démultipliée



0703 400 307

Cisaille HSS Pelikan



0695 400 414

Cisaille à tôle verticale



0703 400 30.

Cisailles

Cisaille à tôle forme Berlinoise



GPA

Référence	Longueur		
0695 400 315	250	coupe à droite	1

Cisaille à tôle chantourneuse

- Becs coudés



GPA

Référence	Longueur		
0695 400 320	250	coupe à droite	1
0695 400 321	250	coupe à gauche	1
0695 400 325	275	coupe à droite	1
0695 400 326	275	coupe à gauche	1

Cisaille chantourneuse

- Pour chantournages serrés
- Tête de coupe ultra plate



GPA

Référence	Longueur		
0695 400 330	250	coupe à droite	1
0695 400 331	250	coupe à gauche	1

Cisaille chantourneuse démultipliée



GPA

Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0703 400 302	260	60 HRC	0,7	1,5	1,2	40	Coupe à droite	1
0703 400 303	260	60 HRC	0,7	1,5	1,2	40	Coupe à gauche	1

Cisaille à tôle idéal démultipliée universelle

- Tête de cisaille forgée
- Lames forgées en acier chrome-molybdène d'une dureté de 60-62 HRC
- Lames à micro-denture (efficace pour prévenir le glissement)
- Poignées 2K pour une bonne prise en main
- Démultiplication à levier double avec ressort d'ouverture intégré



GPA

Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0703 400 305	260	60 HRC	1,0	1,8	1,5	33	Coupe à gauche	1
0703 400 306	260	60 HRC	1,0	1,8	1,5	33	Coupe à droite	1

Cisailles

Cisaille à tôle démultipliée



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0703 400 307	260	60 HRC	0,7	1,5	1,2	40	Coupe droite	1

GPA

Cisaille à tôle verticale



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0703 400 308	220	60 HRC	0,7	1,5	1,2	44	Coupe à gauche	1
0703 400 309	220	60 HRC	0,7	1,5	1,2	44	Coupe à droite	1

GPA

Cisaile à tôle idéal universelle



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0703 400 335	260	58 HRC	0,45	1,0	0,75	34	Coupe à drotie	1
0703 400 336	260	58 HRC	0,45	1,0	0,75	34	Coupe à gauche	1

GPA

Cisaile à tôle Pélican



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0703 400 340	300	58 HRC	0,45	1,0	0,75	62	Coupe à droite	1

GPA

Cisaille à chantourner HSS

- Pour coupes courtes droites et pour chantourner
- Poignées en PVC moulé
- Les lames HSS utilisées garantissent une plus longue durée de vie que les lames classiques



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0695 400 411	275	65 HRC	1,0	1,2	1,0	42	Coupe à droite	1
0695 400 421	275	65 HRC	1,0	1,2	1,0	42	Coupe à gauche	1

GPC

Cisaille HSS universelle



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0695 400 413	280	65 HRC	1,0	1,2	1,0	34	Coupe à droite	1
0695 400 423	280	65 HRC	1,0	1,2	1,0	34	Coupe à gauche	1

GPC

Cisailles

Cisaille HSS démultipliée universelle



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0695 400 415	260	65 HRC	1,2	1,5	1,5	33	Coupe à droite	1
0695 400 425	260	65 HRC	1,2	1,5	1,5	33	Coupe à gauche	1

GPC

Cisaille HSS Pelikan



Référence	Longueur	Dureté	Epais. max. inox	Epais. max. cuivre	Epais. max. acier	Longueur arrête de coupe		
0695 400 414	300	65 HRC	1,0	1,2	1,0	62	Coupe à droite	1

GPC

Marteaux



Burins et chasses



Marquage



Emportes pièces



Marteau de mécanicien Ultra  0708 000 01. - GIE	Tête de remplacement pour maillet  0708 001 0..
Massette Ultra  0708 000 02. - GIC	Maillet Simplex EH 3027  0695 500 80.
Maillet Ultra alu  0708 000 03. - GIB	Embout caoutchouc pour EH 3027  0695 500 81.
Maillet Ultra acier  0708 000 04. - GIB	Embout nylon pour EH 3027 0695 500 82.
Tête de remplacement maillet Ultra  0708 000 05. - GIB	Maillet Simplex EH 3013  0695 500 83.
Marteau Combi "Luis"  0708 100 500	Embout TPE-souple pour EH 3013  0695 500 84.
Maillet anti-rebonds  0708 001 0..	Embout TPE-moyen pour EH 3013  0695 500 85.

Massette



0695 500 090

Marteau de charpentier DIN 7239



Marteau mécanicien "indu"



0695 500 02.

Marteau mécanicien



0695 500 00.

Marteau mécanicien + aimant



0708 000 100 - GIF

Masse



0695 500 09.

Maillet caoutchouc



0695 500 06.

Marteau de soudeur



0688 250 02

Outils à frapper

Marteau de mécanicien Ultra



- Manche anti-vibration breveté à 3 composants (aliage d'aluminium, nylon et manchon en caoutchouc) résistant aux huiles et aux solvants
- Tête de marteau en acier C45 trempé par électro-induction, poli et peint au four
- Verrouillage mécanique définitif au manche
- Ergonomique et haut niveau de sécurité
- DIN 1041

GIE

Référence	Poids	Longueur	Longueur de la tête	
0708 000 011	300	300	22,5	1
0708 000 012	500	320	27	1
0708 000 013	1000	360	36	1
0708 000 014	1500	360	41,5	1
0708 000 015	2000	400	47	1

Massette Ultra



- Manche anti-vibration breveté à 3 composants (aliage d'aluminium, nylon et manchon en caoutchouc) résistant aux huiles et aux solvants
- Tête de marteau en acier C45 trempé par électro-induction, poli et peint au four
- Verrouillage mécanique définitif au manche
- Ergonomique et haut niveau de sécurité
- DIN 6475

GIE

Référence	Poids	Longueur	Longueur de la tête	
0708 000 020	1.000	260	39	1
0708 000 021	1.500	280	45	1
0708 000 022	2.000	280	49	1

Maillet Ultra alu



- Manche anti-vibration breveté à 3 composants (aliage d'aluminium, nylon et manchon en caoutchouc) résistant aux huiles et aux solvants
- Tête en aluminium
- Embout interchangeables en nylon SHORE 100
- Système à double verrouillage des embouts innovant et breveté qui garantit une sécurité totale d'utilisation
- Verrouillage mécanique définitif au manche
- Ergonomique et haut niveau de sécurité

GIB

Référence	Ø	Poids	Longueur	Longueur de la tête	
0708 000 030	27	256	300	89	1
0708 000 031	32	298	300	93	1
0708 000 032	40	455	320	111	1
0708 000 033	50	579	320	115	1

Maillet Ultra acier



- Manche anti-vibration breveté à 3 composants (aliage d'aluminium, nylon et manchon en caoutchouc) résistant aux huiles et aux solvants
- Tête en acier
- Embout interchangeables en nylon SHORE 100
- Système à double verrouillage des embouts innovant et breveté qui garantit une sécurité totale d'utilisation
- Verrouillage mécanique définitif au manche
- Ergonomique et haut niveau de sécurité

GIB

Référence	Ø	Poids	Longueur	Longueur de la tête	
0708 000 040	27	358	300	89	1
0708 000 041	32	454	300	93	1
0708 000 042	40	738	300	111	1
0708 000 043	50	980	320	115	1

Outils à frapper

Tête de remplacement maillet Ultra

- Embout en nylon SHORE 100
- Attention! 1 cond. = 1 embout



GIB

Référence	Ø	
0708 000 050	27	1
0708 000 051	32	1
0708 000 052	40	1
0708 000 053	50	1

Marteau Combi "Luis"



GIA

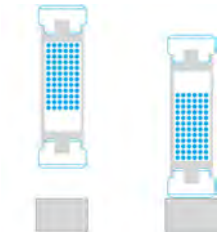
Référence	Poids	
0708 100 500	500 g	1

Maillet anti-rebonds

- Maillet anti-rebond avec inserts en nylon (dur) et manche Hickory
- Idéal pour le positionnement des pièces sur étau, les tâches de maintenance, de réparation, le montage de carter, l'assemblage de pièces à arêtes vives
- Contenu de la tête: grenaille d'acier
- Lors de la frappe, la grenaille d'acier augmente la force d'impact
- Aucune perte de force au recul



GIB



Référence	Poids(g)	Ø(mm)	
0708 001 025	325	25	1
0708 001 030	460	30	1
0708 001 040	715	40	1
0708 001 050	990	50	1
0708 001 060	1.705	60	1

Tête de remplacement pour maillet



GIB

Référence	Ø(mm)	
0708 001 026	25	2
0708 001 031	30	2
0708 001 041	40	2
0708 001 051	50	2
0708 001 061	60	2

Outils à frapper

Maillet Simplex EH 3027



Maillet avec embouts interchangeables, boîtier en acier moulé et manche en bois de haute qualité. Le système de fixation permet de remplacer très rapidement les embouts et le manche qui s'emboitent parfaitement.

- Avantages:
  - Configuration individuelle du maillet avec des duretés différentes, deux maillet en un!
  - Le manche et les embouts sont fixés solidairement
  - Les embouts ne laissent pas de traçes ou de tâches sur - les zones de frappes
- Indications:
  - Combinaison d'un embout caoutchouc (noir) et un embout superplastique (blanc)
- Idéal pour:
  - l'aménagement extérieur (paysagiste)
  - les travaux de pavage
  - la pose de bordures de trottoir
  - la pose d'échaffaudages, de chapiteaux et de clôtures
  - la fabrication et la pose de charpentes en bois

Référence	Longueur	Ø tête	Longueur de la tête	Poids	
0695 500 804	405 mm	60 mm	145 mm	1.510 g	1
0695 500 805	490 mm	80 mm	175 mm	2.770 g	1

Embout caoutchouc pour EH 3027



Référence	Ø	Shore	Poids		
0695 500 814	60 mm	2	205 g	caoutchouc	1
0695 500 815	80 mm	2	430 g	caoutchouc	1

Embout nylon pour EH 3027



Référence	Ø	Shore	Poids		
0695 500 824	60 mm	3	160 g	nylon	1
0695 500 825	80 mm	3	325 g	nylon	1

Outils à frapper

Maillet Simplex EH 3013



Maillet avec embouts interchangeables, boîtier en acier moulé et manche en bois de haute qualité. Le système de fixation permet de remplacer très rapidement les embouts et le manche qui s'emboitent parfaitement.

- Avantages:
  - Configuration individuelle du maillet avec des duretés différentes, deux maillet en un!
  - Le manche et les embouts sont fixés solidairement
  - Les embouts ne laissent pas de traçes ou de tâches sur - les zones de frappes
- Indications:
  - Combinaison d'un embout TPE souple (bleu) et un embout TPE moyen (gris)
- Idéal pour:
  - la pose de pierres naturelles
  - la pose de cloisons
  - la fabrication de meuble
  - la fabrication et la pose de fenêtres et de portes
  - la menuiserie
  - la pose de carrelages et de dalles

Référence	Longueur	Ø tête	Longueur de la tête	Poids	
0695 500 833	350 mm	50 mm	135 mm	1.060 g	1
0695 500 834	405 mm	60 mm	145 mm	1.420 g	1

Embout TPE-souple pour EH 3013



Référence	Ø	Shore	Poids		
0695 500 843	50 mm	1	90 g	TPE souple	1
0695 500 844	60 mm	1	135 g	TPE souple	1

Embout TPE-moyen pour EH 3013



Référence	Ø	Shore	Poids		
0695 500 853	50 mm	2	45 g	TPE moyen	1
0695 500 854	60 mm	2	140 g	TPE moyen	1

Outils à frapper

Massette



- Manche en frêne
- DIN 6475

GIC

Référence	Poids	
0695 500 090	1.000	1
0695 500 091	1.250	1
0695 500 092	1.500	1
0695 500 093	2.000	1

Marteau mécanicien "indu"



- Manche Hickory

GID

Référence	Poids	
0695 500 020	200	1
0695 500 021	300	1
0695 500 022	500	1
0695 500 023	800	1
0695 500 024	1.000	1

Marteau mécanicien



- Manche en frêne
- DIN 1041

GIF

Référence	Poids	
0695 500 001	100	1
0695 500 002	200	1
0695 500 003	300	1
0695 500 004	500	1
0695 500 005	800	1
0695 500 006	1.000	1
0695 500 007	1.500	1
0695 500 008	2.000	1

Outils à frapper

Marteau mécanicien + aimant



GIF

- Marteau à insert magnétique, idéal pour tous les travaux de soudure
- L'aimant puissant intégré dans le manche en bois Hickory permet de maintenir une pièce en place pendant la soudure et fait office de troisième main
- La tête de frappe, dotée d'un collier de sécurité forgé conforme à la norme DIN 1041 et d'un manchon de protection en caoutchouc, est fixée mécaniquement dans le manche avec une cale en acier robuste
- DIN 1041



Référence	Poids	Longueur	
0708 000 100	1.000 g	360 mm	1

Masse



GIG

- Manche en frêne
- DIN 1042A

Référence	Poids	
0695 500 095	3.000	1
0695 500 096	4.000	1
0695 500 097	5.000	1
0695 500 098	6.000	1

Maillet caoutchouc



GIH

Référence	Longueur	Ø Tête	Poids	
0695 500 060	115	65	530	1
0695 500 061	140	90	1.170	1

Marteau de soudeur



ZAA

Référence	DIN	Poids	
0688 250 02	5133	400	1

Outils à frapper

Marteau de charpentier DIN 7239

Référence	Poids		
0695 500 081	600 g	non aimanté	1
0695 500 082	600 g	aimanté	1



GTA

Chasse clous RECA octogonal  0704 00. 120	Jeu de chasse goupilles RECA 6 pcs.  0704 290
Chasse goupilles RECA octogonal  0704 2.. 150	Burin électricien  0704 50.
Burin plat RECA  0704 32. ...	Burin extra plat  0704 503 240
Bédane RECA  0704 40. ...	Burin de maçon RECA  0704 50. ...
Jeu de chasses clous RECA 6 pcs.  0704 090	Pointerolle RECA  0704 5.. ...
Jeu d'outils à choc RECA 6 pcs.  0704 190	Poignée pare-coups universel  0704 513
Jeu d'outils à choc RECA 15pcs.  0704 390	Poignée pare-coups pour burin extra plat  0704 514

Outils à frapper

Chasse clous RECA octogonal



- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- DIN 6458

GHC

Référence	Longueur	Ø du corps	Ø pointe	Poids	
0704 001 120	120	10	1	85	1
0704 002 120	120	10	2	85	1
0704 003 120	120	10	3	90	1
0704 004 120	120	12	4	90	1
0704 005 120	120	12	5	95	1

Chasse goupilles RECA octogonal



- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- DIN 6450

GHD

Référence	Longueur	Ø du corps	Ø pointe	Poids	
0704 201 150	150	10	2	65	1
0704 202 150	150	10	2,5	65	1
0704 203 150	150	10	3	70	1
0704 204 150	150	10	4	70	1
0704 205 150	150	10	5	75	1
0704 206 150	150	10	6	80	1
0704 207 150	150	12	7	110	1
0704 208 150	150	12	8	115	1
0704 209 150	150	12	9	120	1
0704 210 150	150	12	10	125	1

Burin plat RECA



- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- DIN 6453

GHE

Référence	Longueur	Queue	Coupe	Poids	
0704 320 100	100	14 x 9	15	90	1
0704 321 125	125	17 x 11	18	115	1
0704 322 150	150	17 x 11	18	205	1
0704 323 175	175	20 x 12	21	280	1
0704 324 200	200	23 x 13	25	370	1
0704 325 250	250	23 x 13	25	500	1
0704 326 300	300	23 x 13	25	600	1
0704 327 400	400	26 x 13	28	935	1
0704 328 500	500	26 x 13	28	1.160	1

Outils à frapper

Bédane RECA



- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- DIN 6451

GHF

Référence	Longueur	Queue	Coupe	Poids	
0704 405 125	125	17 x 11	5	100	1
0704 406 150	150	17 x 11	6	180	1
0704 407 175	175	17 x 11	7	210	1
0704 408 200	200	20 x 12	8	340	1
0704 409 250	250	23 x 13	9	455	1

Jeu de chasses clous RECA 6 pcs.



- Jeu d'outils de 6 pièces dans une boîte en métal résistant, au format compact
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- Contenu:
  - 1x pointeau 4x120 mm
  - 1x chasse clous 1x120 mm
  - 1x chasse clous 2x120 mm
  - 1x chasse clous 3x120 mm
  - 1x chasse clous 4x120 mm
  - 1x chasse clous 5x120 mm

GHG

Référence	
0704 090	1

Jeu d'outils à choc RECA 6 pcs.



- Jeu d'outils de 6 pièces dans une boîte en métal résistant, au format compact
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- Contenu:
  - 1x pointeau 4x120 mm
  - 1x chasse clous 2x120 mm
  - 1x chasse clous 3x120 mm
  - 1x bédane 5x125 mm
  - 1x burin plat 18x125 mm
  - 1x burin plat 18x150 mm

GHG

Référence	
0704 190	1

Outils à frapper

Jeu d'outils à choc RECA 15pcs.



GHG

- Jeu d'outils de 15 pièces dans une boîte en métal résistant, au format compact
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- Contenu:
  - 1x pointeau 4x120 mm
  - 1x chasse clous 1x120 mm
  - 1x chasse clous 2x120 mm
  - 1x chasse clous 3x120 mm
  - 1x chasse clous 4x120 mm
  - 1x chasse clous 5x120 mm
  - 1x bédane 5x125 mm
  - 1x burin plat 18x125 mm
  - 1x burin plat 18x150 mm
  - 1x chasse goupilles 2x150 mm
  - 1x chasse goupiiles 3x150 mm
  - 1x chasse goupilles 4x150 mm
  - 1x chasse goupilles 5x150 mm
  - 1x chasse goupilles 6x150 mm
  - 1x chasse goupilles 8x150 mm

Référence	
0704 390	1

Jeu de chasse goupilles RECA 6 pcs.



GHG

- Jeu de 6 chasse-goupilles dans une boîte en métal résistant, au format compact
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- Contenu:
  - 1x chasse goupiiles 3x150 mm
  - 1x chasse goupilles 4x150 mm
  - 1x chasse goupilles 5x150 mm
  - 1x chasse goupilles 6x150 mm
  - 1x chasse goupilles 7x150 mm
  - 1x chasse goupilles 8x150 mm

Référence	
0704 290	1

Burin électricien



GHH

- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident

Référence	Longueur	Ø du corps	Coupe	Poids	
0704 501 200	200	8	8	98	1
0704 502 250	250	10	12	190	1

Outils à frapper

Burin extra plat



- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident

GHH

Référence	Longueur	Queue	Coupe	Poids	
0704 503 240	240	28 x 7	28	350	1

Burin de maçon RECA



- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- DIN 7254B

GHI

Référence	Longueur	Ø du corps	Coupe	Poids	
0704 504 300	300	18	26	650	1
0704 505 400	400	18	26	850	1
0704 506 500	500	20	30	1.350	1

Pointerolle RECA



- Tranchant du burin rectifié avec précision
- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident

GHJ

Référence	Longueur	Ø du corps	Poids	
0704 508 250	250	16	450	1
0704 509 300	300	18	650	1
0704 510 400	400	18	850	1

Poignée pare-coups universel

- Poignée pare-coups uiverselle pour burin RECA (excepté burin extra-plat 0704 503 240)



GHK

Référence	
0704 513	1

Outils à frapper

Poignée pare-coups pour burin extra plat

- Poignée pare-coups burin RECA extra-plat (0704 503 240)

Référence	Convient pour	
0704 514	0704 503 240	1



GHK

Pointeau automatique

- Pointe de perforation remplaçable et réaffûtable
- Force d'impacte réglable par un écrou
- Dureté de la pointe: 54-58 HRC



Référence	Longueur	Ø pointe	
0695 500 602	125	14	1

GHA

Pointe de rechange



Référence	Convient pour	
0695 500 603	0695 500 602	1

GHA

Pointeau RECA octogonal

- Durée de vie extrêmement longue
- Forgé en acier chrome vanadium molybdène très solide et résistant à l'usure
- Pointe traitée thermiquement
- Le trempage spécial de la tête empêche l'écaillage et la formation de bavures pour limiter le risque d'accident
- DIN 7250



GHB

Référence	Longueur	Ø du corps	Ø pointe	Poids	
0704 104 120	120	10	4	70	1
0704 105 120	120	12	5	105	1
0704 108 150	150	16	8	130	1

Outils à frapper

Jeu de chiffres à frapper DIN 1451

Référence	Taille lettre	
0695 436 803	3	1
0695 436 805	5	1
0695 436 806	6	1
0695 436 808	8	1
0695 436 810	10	1
0695 436 812	12	1



GZZ

Jeu de lettres à frapper

Référence	Taille lettre	
0695 436 835	5	1
0695 436 836	6	1
0695 436 838	8	1



GZZ

Emporte-pièce

- Forgé en une seule pièce
- Arête de coupe trempée



Référence	Longueur	Trou Ø	
0695 800 130	100	4 mm	1
0695 800 131	100	5 mm	1
0695 800 132	100	6 mm	1
0695 800 133	112	8 mm	1
0695 800 134	115	10 mm	1
0695 800 135	122	12 mm	1
0695 800 136	135	14 mm	1
0695 800 137	135	16 mm	1
0695 800 138	155	20 mm	1

GZZ

Tuyaux, raccords, accessoires



Mélangeurs / Malaxeurs



Pelles, râteaux, seaux



Egaliseurs, lisseuses, grattoirs



Truelles



Platresses



Taloches



Peinture



Tuyaux, raccords, accessoires

Tuyaux d'eau

- Structure flexible à 3 couches PVC
- Grande résistance à la pression
- Flexibilité même basse température
- Résistant à la lumière, aux intempéries et à l'ozone
- Anti-algues
- Résistant à la torsion, aux plis, à l'abrasion et indéformable
- Température d'utilisation: de -10°C à +50°C



Référence	Longueur	Ø int. en pouces	Ø int. en mm	Pression de service	Pression max.	
0698 912 025	25 m	1/2''	13 mm	10 bar	30 bar	1
0698 912 050	50 m	1/2''	13 mm	10 bar	30 bar	1
0698 913 025	25 m	3/4''	19 mm			1
0698 913 050	50 m	3/4''	19 mm			1

Tuyau d'eau 1''

- Structure flexible à 5 couches PVC de grande qualité
- Grande résistance à la pression
- Très flexible, pas de torsion ni de retournement même par temps froid
- Résistant à la lumière, aux intempéries et à l'ozone
- Anti-algues
- Résistant aux plis, à l'abrasion et indéformable
- Température d'utilisation: de -10°C à +50°C



Référence	Longueur	Ø int. en pouces	Ø int. en mm	Pression de service	Pression max.	
0698 914 025	25 m	1''	25 mm	10 bar	30 bar	1

Tuyau d'eau pour chantier

- Tuyau flexible pour utilisation sur chantier avec raccords GEKA 1 1/4''



Référence	Longueur	Ø int. en pouces	Ø int. en mm	Pression de service	
0698 915 015	15 m	1 1/4''	32 mm	10 bar	1

Raccords à griffes cannelés

- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Température d'utilisation: -10°C à +90°C
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène



Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 921 12	1/2''	13 mm	10 bar	10
0698 921 13	3/4''	19 mm	10 bar	10
0698 921 14	1''	25 mm	10 bar	10
0698 921 15	1 1/4''	32 mm	10 bar	10
0698 921 16	1 1/2''	38 mm	10 bar	10

Tuyaux, raccords, accessoires

Raccords à griffes cannelés pivotants



- Rotation axiale à 360° de la douille pour empêcher la torsion du tuyau
- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Température d'utilisation: -5°C à +90°C
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)

Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 922 12	1/2''	13 mm	10 bar	10
0698 922 13	3/4''	19 mm	10 bar	10
0698 922 14	1''	25 mm	10 bar	10

Raccords à griffes taraudés



- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Température d'utilisation: -10°C à +90°C
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)

Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 923 12	1/2''	13 mm	10 bar	10
0698 923 13	3/4''	19 mm	10 bar	10
0698 923 14	1''	25 mm	10 bar	10

Raccords à griffes filetés



- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Température d'utilisation: -10°C à +90°C
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)

Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 924 12	1/2''	13 mm	10 bar	10
0698 924 13	3/4''	19 mm	10 bar	10
0698 924 14	1''	25 mm	10 bar	10

Tuyaux, raccords, accessoires

Raccords à griffes type Z à visser



- Raccord pour tuyau en deux parties à visser
- Montage facile, d'un large éventail de tuyaux
- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Température d'utilisation: -10°C à +90°C
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)



Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 925 12	1/2''	13 mm	10 bar	10
0698 925 13	3/4''	19 mm	10 bar	10

Lance avec raccord à griffes



- Débit réglable de pulvérisation à jet puissant
- Le jet peut être réglé avec précision ou coupé
- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)

Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 931 12	1/2''	13 mm	10 bar	5
0698 931 13	3/4''	19 mm	10 bar	5
0698 931 14	1''	25 mm	10 bar	5

Lance avec raccord cannelé



- Débit réglable de pulvérisation à jet puissant
- Le jet peut être réglé avec précision ou coupé
- Le profil cannelé garantit une très bonne fixation du tuyau, que ce soit avec un colier de serrage habituel ou une douille de sertissage
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)

Référence	Ø tuyau en pouces	Ø tuyau en mm	Pression max.	
0698 932 12	1/2''	13 mm	10 bar	5
0698 932 13	3/4''	19 mm	10 bar	5
0698 932 14	1''	25 mm	10 bar	5

Tuyaux, raccords, accessoires

Dérivation Y avec raccords à griffes

- Montage facile, d'un large éventail de tuyaux
- Raccord GEKA avec joint d'étanchéité hautes performances
- Distance uniforme de 40 mm entre les mâchoires et compatible avec toute la gamme GEKA
- Température d'utilisation: -10°C à +90°C
- Matière: Laiton
- Joint: caoutchouc nitrile butadiène (NBR)



Référence				
0698 939 010	1/2''	13 mm	10 bar	2

Joint de rechange pour raccords à griffes

- Joint d'étanchéité hautes performances monté sur tous les raccords rapides GEKA
- Matière: NBR (Perbunan)
- Température d'utilisation: -10°C à +90°C (-10°C à +120°C à court terme)
- Dureté Shore: 65° Shore +- 5° Shore DIN 53505A
- Le NBR résiste bien aux huiles et à l'essence, défavorable sur les produits oxydants



Référence	
0698 939 020	50

Pistolet de nettoyage Profi

- Consomme environ 25% moins d'eau avec une plus grande pression
- Pression maximale: 30 bar
- Température d'utilisation: jusqu'à 50°C
- Convient pour l'eau potable, les composants utilisés sont conformes à l'ordonnance allemande en matière d'eau potable
- L'utilisation de laiton robuste et d'acier chromé garantit une longue durée de vie
- Réglage progressif simple du jet de pulvérisation avec un bouton rotatif
- La poignée à revêtement en caoutchouc protège contre le froid et la chaleur et absorbe les chocs
- Volume d'écoulement à 3 bar: 16,6 l/min
- Volume d'écoulement à 5 bar: 21 l/min
- Raccordement: G 1/2'' (19,17 mm)







Référence	
0698 939 030	1

Pelle à béton Holsteiner N°2  0698 200 12	Pelle à lest  0698 200 ..
Pelle de Francfort N°5  0698 200 13	Bêche de jardinage N°2  0698 210 1.
Pelle d'Alsace N°5  0698 200 14	Pioche  0698 300 25
Pelle à sable Hollandaise N°2  0698 200 15	Seau Plastique  0698 900 12
Pelle à sable Emsland N°10  0698 200 16	Seau en acier zingué  0698 900 123
Pelle à sable de Bavière N°3  0698 200 17	Manche en frêne pour pioche  0698 800 11
Pelle à tranchées N°1  0698 200 18	Manche pour pelles  0698 800 390

Manche pour pelles en T



0698 800 391

Râteaux légers



0698 310 0..

Râteaux lourds



0698 310 0..

Manches en frêne

0698 800 ...

Pelles, râteaux, seaux

Pelle à béton Holsteiner N°2

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 12	270	250	1



GHM

Pelle de Francfort N°5

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 13	300	270	1



GHM

Pelle d'Alsace N°5

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 14	290	270	1



GHM

Pelles, râteaux, seaux

Pelle à sable Hollandaise N°2

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 15	300	250	1



GHM

Pelle à sable Emsland N°10

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 16	265	220	1



GHM

Pelle à sable de Bavière N°3

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 17	280	280	1



GHM

Pelles, râteaux, seaux

Pelle à tranchées N°1

Référence	Longueur	Largeur	
0698 200 18	300	160	1



GHM

Pelle à lest

Référence	Longueur	Largeur		
0698 200 19	340	325	N°7	1
0698 200 20	380	380	N°9	1



GHM

Bêche de jardinage N°2

Référence	Longueur	Largeur		
0698 210 11	280	190	Manche T	1
0698 210 12	280	190	Manche boule	1



GHM

Pelles, râteaux, seaux

Pioche



Référence	Poids	
0698 300 25	2,5 kg	1

GHM

Seau Plastique



Référence		
0698 900 12	12 L	1

GHM

Seau en acier zingué

- Acier zingué
- Base surélevée
- Contenance: 12L



Référence	Contenance	
0698 900 123	12 L	1

Manche en frêne pour pioche



Référence	Longueur	
0698 800 11	950 mm	3

GHN

Manche pour pelles



Référence	Longueur	
0698 800 390	130 cm	3

GHN

Pelles, râteaux, seaux

Manche pour pelles en T



Référence	Longueur	
0698 800 391	110 cm	3

GHN

Râteaux légers

- Rateau bleu, série légère
- Douille conique
- Livré sans manche
- Manches compatibles:
  - 0698 800 150 (Ø 28 x 1500 mm)
  - 0698 800 180 (Ø 28 x 1800 mm)



Référence	Largeur	Nombre de dents	Longueur de dent	Ø douille	
0698 310 029	29 cm	12	70 mm	28 mm	1
0698 310 035	35 cm	14	70 mm	28 mm	1

Râteaux lourds

- Rateau bleu, série lourde
- Douille conique
- Livré sans manche
- Manches compatibles:
  - 0698 800 310 (Ø 37 x 1750 mm)
  - 0698 800 330 (Ø 37 x 1200 mm)



Référence	Largeur	Nombre de dents	Longueur de dent	Ø douille	
0698 310 045	45 cm	14	100 mm	37 mm	1
0698 310 051	51 cm	16	100 cm	37 mm	1

Manches en frêne

- Pour balais (Ø28), pelles (Ø37) et râteaux (Ø28 & 37)
- Manche en frêne
- Bout pointu

Référence	Ø	Longueur		
0698 800 150	28	1500	Pour brosse	3
0698 800 180	28	1800	Pour brosse	3
0698 800 310	37	1750		3
0698 800 330	37	1200		3

Egaliseurs, lisseuses, grattoirs

Egaliseurs à bitume lame lisse



- Egaliseur et épandeur à goudron avec lame lisse
- Matière: aluminium
- Lame vissée sur support pourdré bleu
- Livré sans manche
- Manche: 0698 800 320

Référence	Longueur	Largeur	
0698 320 060	600 mm	90 mm	1

Egaliseurs à bitume à profilé creux



- Egaliseur et épandeur à goudron avec profilé creux
- Matière: aluminium
- Dispositif de serrage vissé
- Livré sans manche
- Manche: 0698 800 320

Référence	Longueur	Largeur	
0698 320 070	700 mm	90 mm	1

Manche en hêtre pour égaliseur à béton/bitume

- Pour égaliseurs à béton / bitume

Référence	Longueur	Ø	
0698 800 320	180 cm	37 mm	1

Lisseuse à béton



- Pour lisser la surface des bétons et les rendre moins poreux
- Support de manche articulé
- Douille en acier zingué
- Livré sans manche
- Manches compatibles: Ø 37 mm
  - 0698 800 150 (150 cm)
  - 0698 800 310 (180 cm)
  - 0698 800 320 (175 cm)

Référence	Longueur	Largeur	
0698 320 090	980 mm	300 mm	1
0698 320 120	1230 mm	220 mm	1

Lisseuse à béton



- Pour lisser la surface des bétons et les rendre moins poreux
- Support de manche articulé
- Douille en acier zingué
- Livré sans manche
- Manches compatibles: Ø 37 mm
  - 0698 800 150 (150 cm)
  - 0698 800 310 (180 cm)
  - 0698 800 320 (175 cm)

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0698 320 100	1000 mm	100 mm	25 mm	1

Egaliseurs, lisseuses, grattoirs

Grattoirs à béton



- Racloir à béton avec lame en acier ressor
- Pour éliminer les résidus de plâtre, de colle, de ciment,...
- Pour le nettoyage des coffrages en bois
- Support poudré bleu
- Livré sans manche

Référence	Largeur	
0698 330 150	150 mm	1
0698 330 300	300 mm	1

Manche en hêtre pour grattoirs à béton

- Pour grattoir à béton:
  - 0698 330 150
  - 0698 330 300

Référence	Ø	Longueur	
0698 800 330	37	1200	3

Truelle de platrier acier



0698 41. ...

Truelle Bernoise Inox



0698 40. 140

Truelle de platrier Inox



0698 41. ...

Truelle de carreleur Inox forme "coeur"



0698 420 160

Truelle langue de chat Inox



0698 421 160

Truelle de stucateur Inox manche en bois



0698 461 ...

Truelle de stucateur Inox manche 2K



0698 462 ...

Truelles

Truelle de platrier acier

- Col de cygne
- Convient essentiellement aux maçons, carreleurs et façadiers pour mettre en place le mortier, la colle, le plâtre; pour monter des briques creuses ou parpaing; pour remplir des joints ou nettoyer les planches de coffrage

Référence	Longueur	Largeur		
0698 410 160	160	115	Manche bois	5
0698 410 180	180	118	Manche bois	5



GUG

Truelle Bernoise Inox

- Pour lisser ou crépir des enduits en intérieur ou en extérieur (carreleur, façadier, maçon)

Référence	Longueur	Largeur		
0698 401 140	140	76	Manche en bois	5
0698 402 140	140	76	Manche 2K	5



GUG

Truelle de platrier Inox

- Col de cygne
- Convient essentiellement aux maçons, carreleurs et façadiers pour mettre en place le mortier, la colle, le plâtre; pour monter des briques creuses ou parpaing; pour remplir des joints ou nettoyer les planches de coffrage

Référence	Longueur	Largeur		
0698 411 160	160	115	Manche en bois	5
0698 411 180	180	118	Manche en bois	5
0698 412 160	160	115	Manche 2K	5
0698 412 180	180	118	Manche 2K	5



GUG

Truelle de carreleur Inox forme "coeur"

- Permet de charger en produit vu sa grande surface et d'aller dans les coins avec ses extrémités arrondies

Référence	Longueur	Largeur		
0698 420 160	160	110	Manche en bois	5



GUG

Truelle langue de chat Inox

- Permet de remplir les joints en petite quantité

Référence	Longueur	Largeur		
0698 421 160	160	55	Manche en bois	5



GUG

Truelles

Truelle de stucateur Inox manche en bois

Référence	Longueur	Largeur	
0698 461 040	97	40	5
0698 461 060		60	5
0698 461 080	106	80	5
0698 461 100		100	5



GUG

Truelle de stucateur Inox manche 2K

Référence	Longueur	Largeur	
0698 462 040	97	40	5
0698 462 060		60	5
0698 462 080	106	80	5
0698 462 100		100	5



GUG

Platresses

Platresse acier

- Pour le lissage de chape ou d'enduit



Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0698 430 280	280	130	0,7	Manche en bois	5

GUG

Platresse Inox

- Pour le lissage de chape ou d'enduit



Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0698 431 280	280	130	0,7	Manche en bois	5
0698 432 280	280	130	0,7	Manche 2K	5

GUG

Platresse dentelée Inox manche en bois

- Pour étendre la colle



Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	Largeur dents	
0698 441 280	280	130	0,7	6	5
0698 442 280	280	130	0,7	8	5
0698 443 280	280	130	0,7	10	5
0698 444 280	280	130	0,7	12	5

GUG

Platresse dentelée Inox manche 2K

- Pour étendre la colle



Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	Largeur dents	
0698 451 280	280	130	0,7	6	5
0698 452 280	280	130	0,7	8	5
0698 453 280	280	130	0,7	10	5
0698 454 280	280	130	0,7	12	5

GUG

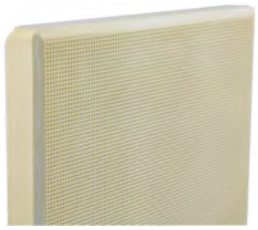
Taloches

Taloche PU

- Revêtement PU pour supporter le plâtre
- Facile, rigide et résistant à l'usure
- Bords biseautés
- Facile à nettoyer



GUG



Référence	Longueur	Largeur	
0698 614 280	280	140	6
0698 618 320	320	180	6
0698 620 360	360	200	6
0698 622 420	420	220	6

Taloche PU Trapèze

- Forme trapézoïdale pour les coins, et endroits difficiles d'accès
- Résistant à l'usure



GUG

Référence	Longueur	Largeur	
0698 638 260	260	80	6

Taloche à joint caoutchouc

- Epaisseur du joint: 8 mm
- Pour plâtriers et maçons
- Surtout pour le plâtrage intérieur
- Pour une finition lisse et feutrée



GUG

Référence	Longueur	Largeur	
0698 644 280	280	140	6

Taloche de lissage éponge mousse synthétique

- Pour créer une surface rugueuse
- Poreux
- Assure une adhérence optimale du plâtre
- Surtout pour le plâtrage extérieur
- Peut également convenir pour le nettoyage du sol et du carrelage



GUG

Référence	Longueur	Largeur	
0698 650 280	280	140	6

Taloches

Taloche de nettoyage



- Pour le nettoyage des carrelages
- Bonne absorption de l'eau
- Très résistant
- Peut également convenir pour le lissage d'enduit

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0698 660 290	290	150	40	6
0698 660 291	290	150	40	1

Pinceaux



Rouleaux



Accessoires



Pinceau rond



0693 100 ...

Brosse à encoller



0693 503 170

Pinceau rond All in one



0693 100 ...

Pinceau plat



0693 200 ...

Pinceau plat All in one



0693 200 1..

Pinceau plat virole coudée



0693 300 0..

Pinceau plat virole coudée All in one



0693 300 1..

Pinceau de retouche à poils fins



0693 400 0..

Pinceaux

Pinceau rond



- Poils en soie de Chine pure clairs et polyester
- Anneau en plastique
- Manche en bois non peint
- Convient pour les peintures acryliques et synthétiques

GUF

Référence	Ø pinceau	Taille	
0693 100 020	20	2	6
0693 100 025	25	4	6
0693 100 030	30	6	6
0693 100 035	35	8	6
0693 100 040	40	10	6
0693 100 045	45	12	6
0693 100 050	50	14	6
0693 100 055	55	16	6

Pinceau rond All in one



- Pinceau All in one adapté à toutes les sortes de peinture
- Poils synthétiques à longue durée de vie
- Haute capacité d'absorption
- Répartition homogène de la peinture
- Pas de déformation ni de perte de poils
- Facile à nettoyer
- Manche en bois de qualité certifié FSC

GUF

Référence	Ø pinceau	Taille	
0693 100 120	20	2	6
0693 100 125	25	4	6
0693 100 130	30	6	6

Pinceau plat



- Poils en soie de Chine pure clairs et polyester
- Virole en étain
- Manche en bois
- Convient pour les peintures acryliques et synthétiques

GUF

Référence	Largeur	Taille	
0693 200 025	25	1	6
0693 200 035	35	1,5	6
0693 200 050	50	2	6
0693 200 060	60	2,5	6
0693 200 070	70	3	6
0693 200 100	100	4	6

Pinceaux

Pinceau plat All in one



- Pinceau All in one adapté à toutes les sortes de peinture
- Poils synthétiques à longue durée de vie
- Haute capacité d'absorption
- Répartition homogène de la peinture
- Pas de déformation ni de perte de poils
- Facile à nettoyer
- Manche en bois de bouleau certifié FSC
- Virole en acier inoxydable

GUF

Référence	Largeur	Taille	
0693 200 140	40	1,5	6
0693 200 150	50	2	6
0693 200 160	60	2,5	6

Pinceau plat virole coudée



- Poils en soie de Chine pure clairs et polyester
- Virole en étain
- Manche en bois
- Convient pour les peintures acryliques et synthétiques

GUF

Référence	Largeur	Taille	
0693 300 025	25	1	6
0693 300 035	35	1,5	6
0693 300 050	50	2	6
0693 300 060	60	2,5	6
0693 300 070	70	3	6

Pinceau plat virole coudée All in one



- Pinceau All in one adapté à toutes les sortes de peinture
- Poils synthétiques à longue durée de vie
- Haute capacité d'absorption
- Répartition homogène de la peinture
- Pas de déformation ni de perte de poils
- Facile à nettoyer
- Manche en bois de bouleau de qualité certifié FSC
- Virole en acier inoxydable

GUF

Référence	Largeur	Taille	
0693 300 150	50	2	6
0693 300 170	70	3	6

Pinceau de retouche à poils fins



Référence	N°	
0693 400 008	8	12
0693 400 010	10	12

GUF

Pinceaux

Brosse à encoller

Référence	Longueur	Largeur	
0693 503 170	170	70	1



GUF

Rouleau en mousse à bords plats



0693 500 050

Rouleau à peindre fibre 12 mm



0693 500 100

Rouleau en mousse à bords arrondis

0693 501 100

Rouleau à peindre All in one



0693 501 110

Rouleau à peindre universel



0693 502 250

Rouleau pour façade



0693 502 270

Manche pour rouleau



0693 600 ...

Rouleaux

Rouleau en mousse à bords plats



GUF

- Mousse super fine pour petites surfaces
- Ne peluche pas
- Pour peinture acrylique et synthétique
- Manche: Réf. 0693 600 050

Référence	Largeur du rouleau	Diamètre du rouleau	Diamètre intérieur	
0693 500 050	50	35	15	10

Rouleau à peindre fibre 12 mm



GUF

- Matériaux: Polyamide - Polyester
- Manchon robuste de très haute qualité
- Fibre en polyamide non tissé de 12 mm
- Indéformable
- Les fibres reprennent facilement leur forme et leur volume initial
- Faible peluchage
- Très peu d'éclaboussures
- Excellente absorption et application de la peinture
- Résistance aux solvants
- Très longue durée de vie
- Finition homogène de haute qualité
- A utiliser avec:
  - Manche long pour rouleau: Réf. 0693 600 100
  - Manche court pour rouleau: Réf. 0693 600 101

Référence	Largeur du rouleau	Longueur de poils	Diamètre intérieur	
0693 500 100	100	12	15	10

Rouleau en mousse à bords arrondis



GUF

- A utiliser avec:
  - Manche long pour rouleau: Réf. 0693 600 100
  - Manche court pour rouleau: Réf. 0693 600 101
- Mousse super fine pour petites surfaces
- Ne peluche pas
- Pour peinture acrylique et synthétique

Référence	Largeur du rouleau	Diamètre du rouleau	Diamètre intérieur	
0693 501 100	100	35	15	10

Rouleau à peindre All in one



GUF

- Rouleau à peindre de haute qualité
- Utilisable avec presque tous les types de peinture
- Ne peluche pas
- A utiliser avec:
  - Manche long pour rouleau: Réf. 0693 600 100
  - Manche court pour rouleau: Réf. 0693 600 101

Référence	Largeur du rouleau	Longueur de poils	Diamètre intérieur	
0693 501 110	100	5	15	10

Rouleaux

Rouleau à peindre universel

- Excellente absorption et application de la peinture
- Principalement pour une utilisation intérieure
- A utiliser avec:
  - Manche pour rouleau 25 cm: Réf. 0693 600 250



GUF

Référence	Largeur du rouleau	Longueur de poils	Diamètre intérieur	
0693 502 250	250	18	56	1

Rouleau pour façade

- Excellente absorption et application de la peinture
- Principalement pour une utilisation sur façade
- A utiliser avec:
  - Manche pour rouleau 25 cm: Réf. 0693 600 250



GUF

Référence	Largeur du rouleau	Longueur de poils	Diamètre intérieur	
0693 502 270	270	18	53	1

Manche pour rouleau



GUF

Référence	Longueur	Largeur	
0693 600 050	200	50	1
0693 600 100	390	100	1
0693 600 101	270	100	1
0693 600 250	320	250	1

Spatule de peintre



0695 500 3..

Bac à peinture



0693 601 001

Grille essoreuse pour rouleau



0693 602 001

Bache de protection - Ruban masquage intérieur



0693 700 001

Bache de protection - Ruban masquage extérieur



0693 701 001

Dérouleur pour bache de protection



0693 702 000

Accessoires

Spatule de peintre



Référence	Largeur spatule	
0695 500 305	20	1
0695 500 306	30	1
0695 500 307	40	1
0695 500 308	50	1
0695 500 309	60	1
0695 500 311	80	1

GUF

Bac à peinture

- Pour rouleaux jusqu'à 10 cm de large
- Résistant aux solvants



Référence	Longueur	Largeur	
0693 601 001	300	150	5

GUF

Grille essoreuse pour rouleau



Référence	Longueur	Largeur	
0693 602 001	300	260	1

GUF

Bache de protection - Ruban masquage intérieur

- Version avec adhésif papier
- Film en polyethylene
- Colle à base de caoutchouc
- Epaisseur du tape: 0,14 mm
- Epaisseur du film: 0,01 mm
- Adhérence sur l'acier: 2,2N/cm
- Capacité d'étirement: 7%
- Temp. min. d'utilisation: 10°C
- Temp. max. d'utilisation: 40°C
- Résistance à l'humidité: oui
- Résistance aux UV: non
- Durée d'application max. : 48h
- Durée de conservation: 12 mois
- Installation plus aisée avec le dérouleur pour bache de protection: Réf. 0693 702 000



Référence	Hauteur	Longueur	
0693 700 001	1,40 m	33 m	6

GUF

Accessoires

Bache de protection - Ruban masquage extérieur



GUF

- Version avec adhésif PE résistant à la poussière
- Film en polyethylene
- Colle à base de caoutchouc
- Epaisseur du tape: 0,31 mm
- Epaisseur du film: 0,01 mm
- Adhérence sur l'acier: 2,2N/cm
- Capacité d'étirement: 9%
- Temp. min. d'utilisation: 5°C
- Temp. max. d'utilisation: 40°C
- Résistance à l'humidité: oui
- Résistance aux UV: oui
- Durée d'application max. : 3 semaines
- Durée de conservation: 12 mois
- Installation plus aisée avec le dérouleur pour bache de protection: Réf. 0693 702 000

Référence	Hauteur	Longueur	
0693 701 001	1,40 m	15 m	6

Dérouleur pour bache de protection



GUF

- Avec bordure dentelée pour découper la bache de protection à la longueur souhaitée
- Convient pour les baches de protection:
  - Réf. 0693 700 001
  - Réf. 0693 701 001
- Livré vide





Référence	Hauteur	
0693 702 000	20,5 cm	1

Mélangeurs / Malaxeurs

Mélangeur hex. 8 mm



- Mélangeur classique adapté à tous les produits liquides ou peu épais tels que: peintures, vernis, lasures, apprêts, colle de papier peint, ciment et résine époxy
- Type de machine: visseuse sur accu

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 030	400 mm	80 mm	Hex	SW 8	1

Mélangeur hex. 10 mm



- Mélangeur classique adapté à tous les produits liquides ou peu épais tels que: peintures, vernis, lasures, apprêts, colle de papier peint, ciment et résine époxy
- Type de machine: foreuse min. 700W

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 032	600 mm	120 mm	Hex.	SW 10	1

Malaxeur hex. 10 mm



- Malaxeur avec 3 hélices tirantes
- Adapté à tous les mélanges de produits compactes et denses tels que: colle de carrelage, mortier, ciment, plâtre, mastic, résine époxy, isolants thermiques complets et produits d'étanchéité
- Type de machine: foreuse de min. 900W

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 034	600 mm	120 mm	Hex.	SW 10	1

Malaxeur M14



- Malaxeur avec 3 hélices tirantes
- Adapté à tous les mélanges de produits compactes et denses tels que: colle de carrelage, mortier, ciment, plâtre, mastic, résine époxy, isolants thermiques complets et produits d'étanchéité
- Type de machine: mélangeur de min. 850W

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 035	600 mm	120 mm	M 14	14 mm	1

Malaxeur M14



- Malaxeur avec 3 hélices tirantes
- Adapté à tous les mélanges de produits compactes et denses tels que: colle de carrelage, mortier, ciment, plâtre, mastic, résine époxy, isolants thermiques complets et produits d'étanchéité
- Type de machine: mélangeur de min. 1000W

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 036	600 mm	140 mm	M 14	14 mm	1

Mélangeurs / Malaxeurs

Malaxeur M14



- Malaxeur avec 3 hélices poussantes pour éviter les projections
- Adapté à tous les mélanges de produits légers à moyennements lourds tels que: peinture, vernis, lasures, apprêts, mastics, plâtre, colle de papier peint, produits chimiques, résine époxy
- Type de machine: mélangeur de min. 1000W

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 037	600 mm	120 mm	M 14	14 mm	1

Malaxeur M14



- Malaxeur avec 3 hélices poussantes pour éviter les projections
- Adapté à tous les mélanges de produits légers à moyennements lourds tels que: peinture, vernis, lasures, apprêts, mastics, plâtre, colle de papier peint, produits chimiques, résine époxy
- Type de machine: mélangeur de min. 1200W

Référence	Longueur	Ø	Emmanch.	Ø-queue	
0696 810 038	600 mm	140 mm	M 14	14 mm	1

Niveaux



Mètres



Equerres et pointes à traçer



Testeurs



Niveau RECA Premium



0705 407 ...

Reca Winkeltronic



0705 200 ...

Mini niveau magnétique électricien



0705 400 011

Winkelfix fausse équerre analogique



0705 210 ...

Mini niveau magnétique



0705 400 012

Messfix télescopique analogique



0705 404 00.

Niveau pour électricien



0705 403 00.

Niveau Torpedo



0705 400 025

Niveau Magnétique



0705 408 ...

Niveau basic



0705 402 ...

Niveaux

Niveau RECA Premium



GLA

Le profilé en aluminium renforcé, garantie une précision exceptionnelle ainsi qu'une longue durée de vie aux niveaux RECA Premium. Les fioles et semelles sont orientées avec exactitude les unes par rapport aux autres au cours du processus de fabrication puis solidement scellées ensemble à l'aide d'une résine synthétitque. Nous garantissons ainsi une précision absolue, même après de nombreuses années d'utilisation!

Avantages:

- Profilé rectangulaire (50x40 mm) en aluminium ultra léger avec rainures de renforcement pour une meilleure résistance à la torsion - Grande stabilité et sécurité de prise en main pendant le travail
- Patins antidérapants intégrés, pour un bon maintien lors du traçage - Le niveau à bulle ne glisse pas et assure une mesure précise dans toutes les positions
- La technologie de montage assure une précision à long terme - Précision de mesure:
  - 0,029° = 0,3 mm/m en position normale
  - 0,043° = 0,75 mm/m en position verticale
- Fioles de qualité pour une lisibilité optimale - Verre acryllique incassable et facile à nettoyer, ultra transparent avec contours intérieurs finement polis et liquide de fiole florescent (résistance aux UV)
- Niveau à bulle avec deux semelles - Mesures précises dans toutes les positions
- Semelles à revêtement pour protéger les surfaces sensibles
- Les embouts en plastique protègent le profilé contre les chocs
- Nettoyage facile grâce au revêtement en poudre électrostatique
- Le niveau reste aussi précis qu'à son premier jour, même dans les conditions de chantier les plus difficiles et sans réajustement
- Extrêmement résistant à la température, à la fois très basse et élevée - La lisibilité reste maximale de -20°C à +50°C

Remarques:

- A partir de la longueur de 120 cm, une fiole verticale supplémentaire est ajoutée





Référence	Longueur	Fiole verticale	
0705 407 031	30 cm	1	1
0705 407 041	40 cm	1	1
0705 407 051	50 cm	1	1
0705 407 061	60 cm	1	1
0705 407 081	80 cm	1	1
0705 407 101	100 cm	1	1
0705 407 121	120 cm	2	1
0705 407 151	150 cm	2	1
0705 407 181	180 cm	2	1
0705 407 201	200 cm	2	1

Niveaux

Mini niveau magnétique électricien



GLB

- Gain de temps, installation précise des prises et des interrupteurs.
- Avec encoche de guidage pour tournevis.
- Convient à toutes les plages de commutateur standard.
- Un aimant ultra-puissant aux terres rares aligne le niveau à bulle sur la prise presque automatiquement.
- Boîtier en plastique résistant pour une utilisation quotidienne sur les chantiers.
- Précision de mesure : 0,057° = 1 mm/m en position normale.

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	
0705 400 011	7 cm	2 cm	4 cm	1

Mini niveau magnétique



GLB

- Niveau à bulle pour les mesures verticales.
- Boîtier en aluminium robuste.
- Châssis en aluminium rectangulaire avec deux faces de mesure de précision polies : Sur le côté et sur la base.
- Rainure supplémentaire en forme de V nette. Permet d'effectuer des mesures sur surfaces planes et courbes.
- Aimant ultra-puissant aux terres rares sur le côté et sur la base.
- La face de mesure verticale et la face de mesure horizontale forment un angle de 90°.



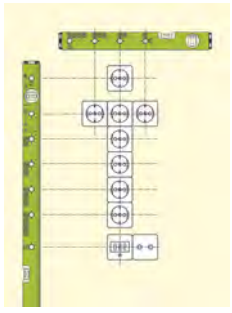
Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	
0705 400 012	7 cm	2 cm	4 cm	1

Niveau pour électricien



GLB

- Profil rectangulaire laqué époxy avec trous de marquages.
- Niveau à bulle : 1 x horizontal et 1 x vertical.
- Capuchons : butées coulissantes brevetées aux deux extrémités pour une meilleure préhension.
- Précision de mesure : 0,029° = 0,5 mm/m en position normale.
- Manchons métalliques intégrés pour le tracé des trous de perçage pour prises et connecteurs de signaux multiples dans les directions horizontale et verticale.





Référence	Longueur	Précision de mesure (par longueur)	
0705 403 002	120 cm	0,5 mm/m	1

Niveaux

Niveau Torpedo



- 2 niveaux à bulle ronds très lisibles.
- En plastique ABS renforcé de fibre de carbone.

GLC

Référence	Longueur	Précision de mesure (par longueur)	
0705 400 025	25 cm	2	1

Niveau Magnétique



Le profilé en aluminium renforcé, doté d'un système d'aimants aux terres rares, garantie une précision exceptionnelle ainsi qu'une longue durée de vie aux niveaux magnétiques RECA. Les fioles et semelles sont orientées avec exactitude les unes par rapport aux autres au cours du processus de fabrication puis solidement scellées ensemble à l'aide d'une résine synthétitque. Nous garantissons ainsi une précision absolue, même après de nombreuses années d'utilisation!

GLC

Avantages:

- Système d'aimants aux terres rares très puissants pour l'adhérence sur des éléments de construction métalliques - Pour garder les mains libres lors de l'alignement et l'ajustement de poteaux et poutres (jusqu'à 5x plus pluissant que les aimants ferrite traditionnels)
- Profilé rectangulaire (50x40 mm) en aluminium ultra léger avec rainures de renforcement pour une meilleure résistance à la torsion - Grande stabilité et sécurité de prise en main pendant le travail
- Patins antidérapants intégrés, pour un bon maintien lors du traçage - Le niveau à bulle ne glisse pas et assure une mesure précise dans toutes les positions
- La technologie de montage assure une précision à long terme - Précision de mesure:
  - 0,029° = 0,3 mm/m en position normale
  - 0,043° = 0,75 mm/m en position verticale
- Fioles de qualité pour une lisibilité optimale - Verre acryllique incassable et facile à nettoyer, ultra transparent avec contours intérieurs finement polis et liquide de fiole florescent (résistance aux UV)
- Niveau à bulle avec deux semelles - Mesures précises dans toutes les positions
- Semelles à revêtement pour protéger les surfaces sensibles
- Les embouts en plastique protègent le profilé contre les chocs
- Nettoyage facile grâce au revêtement en poudre électrostatique
- Le niveau reste aussi précis qu'à son premier jour, même dans les conditions de chantier les plus difficiles et sans réajustement
- Extrêmement résistant à la température, à la fois très basse et élevée - La lisibilité reste maximale de -20°C à +50°C

Remarque:

- A partir de la longueur de 120 cm, une fiole verticale supplémentaire est ajoutée







Référence	Longueur	Fiole verticale	Nombre d'aimants	
0705 408 031	30 cm	1	1	1
0705 408 041	40 cm	1	2	1
0705 408 051	50 cm	1	2	1
0705 408 061	60 cm	1	2	1
0705 408 081	80 cm	1	2	1
0705 408 101	100 cm	1	2	1

Niveaux

← Niveau Magnétique

Référence	Longueur	Fiole verticale	Nombre d'aimants	
0705 408 181	180 cm	2	4	1

Niveau basic



- Niveau à bulle standard offrant une précision de 1,0 mm/m = 0,057° en position normale

Référence	Longueur	
0705 402 040	40	1
0705 402 060	60	1
0705 402 080	80	1
0705 402 100	100	1
0705 402 120	120	1
0705 402 150	150	1
0705 402 180	180	1
0705 402 200	200	1

GLE

Reca Winkeltronic



- Niveaux à bulle horizontal et vertical pour une utilisation dans n'importe quelle position
- Ecran large pour une lecture facile
- L'affichage peut être réinitialisé dans toutes les positions ou avec les jambes positionnées à n'importe quel angle
- La fonction d'économie d'énergie éteint automatiquement l'appareil après 3 min de veille
- Alimentation : 2 x 1,5 V type AA (incluses)
- Poids : 0,65 kg

Référence	Longueur	Plage de mesure en degrés max.	Précision de mesure	
0705 200 450	40	200	0,2	1
0705 200 600	60	200	0,2	1

GLF

Winkelfix fausse équerre analogique



- Mesures d'angles rapides et précises
- Positionnez simplement le Winkelfix pour une lecture rapide et fiable de l'angle sur l'affichage analogique
- Les niveaux à bulle intégrés permettent le positionnement perpendiculairement de l'outil
- Tous les Winkelfix sont solides et robustes et peuvent résister à des charges extrêmes



GLF

Référence	Long.bras	Plage de mesure en degrés max.	
0705 210 430	43	180	1
0705 210 600	60	180	1

Niveaux

Messfix télescopique analogique



- Boîtier robuste avec niveau à bulle mixte horizontal/vertical intégré
- Graduation en mm sur le mètre à ruban précis en métal
- Tube télescopique rond pour une prise en main confortable
- Etuis en toile inclus

GLF



Référence	Longueur rétractée	Plage de mesure	Longueur max. de mesure	
0705 404 003	0,6	0,6 - 3	3	1
0705 404 005	0,9	0,9 - 5	5	1

Mètre ruban 5M avec aimant  0705 235 1	Mètre pliant RECA en bois de hêtre Bi-color 2M  0705 100 105 - GLJ
Mètre ruban 15M avec aimant  0705 235 15	Mètre pliant RECA en bois de hêtre fin 2M  0705 100 111 - GLJ
Mètre ruban Inox Trifonction 3M  0705 213 3	Mètre pliant RECA en plastique  0705 100 1.. - GLJ
Mètre ruban Classe I  0705 300 00. - GLI	Mètre ruban 2K en acier  0705 260 ..
Mètre ruban 2K Classe II  0705 240 .	Décamètre 2K  0705 27.
Mètre ruban Inox  0705 24.	Décamètre 2K bande plastique  0705 271 1..
Mètre pliant RECA en bois de hêtre 2M  0705 100 101 - GLJ	Pied à coulisse de précision  0695 900 080

Pied à coulisse de précision avec vis



2680 101 5

Pied à coulisse digital



0705 725 150

Pied à coulisse numérique Ultra



0705 725 151

Réglet de précision inox



0705 10.

Mètres

Mètre ruban 5M avec aimant

- Boîtier en plastique haute qualité résistant aux chocs
- Mètre ruban peint en blanc
- Enroulement automatique de la bande avec bouton de verrouillage





GLG

Référence	Longueur	Largeur	
0705 235 1	5 m	25 mm	1

Mètre ruban 15M avec aimant

- Un système d'extension automatique sort le mètre ruban sur une longueur de 2 m sans aide
- Mètre ruban peint en jaune
- Boîtier en plastique 2K haute qualité





GLG

Référence	Longueur	Largeur	
0705 235 15	15 m	25 mm	1

Mètre ruban Inox Trifonction 3M

- Ruban en inox qui ne laisse aucune traces de rouille
- Fenêtre de visualisation des mesures
- Mécanisme innovant pour un fonctionnement souple
- Retour de bande automatique avec bouton d'arrêt
- Classe II
- Mètre à ruban à trois fonctions :
  1. Mesures de longueur
  2. Mesures intérieures
  3. Fonction compas







GLH

Référence	Longueur	Largeur	
0705 213 3	3 m	16 mm	1

Mètres

Mètre ruban Classe I



GLI

- Mètre ruban particulièrement léger et maniable pour un usage professionnel
- Boîtier en ABS résistant aux chocs
- Blocage du ruban et rembobinage automatique
- Le mécanisme en TRIBOCOMP® (matériau spécial) avec Téflon assure un glissement aisé et un fonctionnement extrêmement doux
- L'amortisseur innovant en caoutchouc spécial absorbe l'énergie de recul et protège le poignet
- Un vernis transparent protège efficacement le ruban contre l'usure et un traitement antireflets supplémentaire garantit une bonne visibilité dans toutes les conditions d'éclairage
- Classe I
- Tolérance sur toute la longueur (CE I):
  - 3m : +- 0,3 mm
  - 5m : +- 0,4 mm





Référence	Longueur	Largeur	
0705 300 003	3 m	13 mm	1
0705 300 005	5 m	16 mm	1

Mètre ruban 2K Classe II



GLH

- Boîtier plastique bi-matière haute qualité résistant aux chocs
- Côté avant du mètre ruban : échelle horizontale, peint en jaune, mat.
- Côté arrière du mètre ruban : échelle verticale, peint en blanc, mat.
- Mètre ruban nylon
- Enroulement automatique avec bouton de blocage
- Tous les modèles possèdent un clip pour ceinture
- Classe II



Référence	Longueur	largeur	
0705 240 3	3 m	15,9 mm	1
0705 240 5	5 m	17,4 mm	1
0705 240 8	8 m	22 mm	1

Mètres

Mètre ruban Inox

- Ruban en inox qui ne laisse aucune traces de rouille
- Mécanisme innovant pour un fonctionnement souple
- Retour de bande automatique avec bouton d'arrêt
- Boitier en polyamide renforcé de fibre de verre extrêmement robuste
- Ruban, mécanisme et crochet en acier inoxydable
- Retour de ruban automatique
- Bouton de blocage
- Graduation noire
- Classe II



GLH







Référence	Longueur	Largeur	
0705 243	3 m	13 mm	1
0705 245	5 m	16 mm	1

Mètre pliant RECA en bois de hêtre 2M



GLJ

- Mètre pliant avec fonction de traçage - Lorsqu'elles sont dépliées, les lattes assurent une arête droite continue
- Bois de hêtre haut de gamme, issu de forêts européennes, spécialement sélectionné pour sa résistance à la rupture et son élasticité
- Articulations en tôle d'acier encastrées et durcies à ressort d'acier intégré pour une grande durabilité, une bonne manoeuvrabilité et un enclenchement précis
- Vernis résistant aux intempéries, pour la protection des branches et de la graduation
- Grands chiffres pour une lisibilité optimale, même en cas de mauvaise visibilité
- Chiffres des dizaines en rouge pour un repérage rapide
- Graduation noire imprimée de façon précise et claire
- Graduation bilatérale en cm/mm sur les deux bords du mètre pliant
- Conforme à la directive MID applicable partout en Europe
- Marquage CE et métrologique, certificat d'examen de Type CE
- Classe de précision III



Référence	Largeur de latte	Epaisseur de latte	
0705 100 101	1,70 cm	3,30 mm	10

Mètres

Mètre pliant RECA en bois de hêtre Bi-color 2M



GLJ

- Lecture facile et rapide grâce à l'alternance des dizaines en couleur blanche / jaune
- Bois de hêtre haut de gamme, issu de forêts européennes, spécialement sélectionné pour sa résistance à la rupture et son élasticité
- Des plaques d'articulation enveloppantes très robustes, le rivet invisible et les ressorts en acier durcis garantissent une grande durabilité, une bonne manoeuvrabilité et un enclenchement précis
- Vernis résistant aux intempéries, pour la protection des branches et de la graduation
- Grands chiffres pour une lisibilité optimale, même en cas de mauvaise visibilité
- Chiffres des dizaines en rouge pour un repérage rapide
- Graduation noire imprimée de façon précise et claire
- Graduation bilatérale en cm/mm sur les deux bords du mètre pliant
- Conforme à la directive MID applicable partout en Europe
- Marquage CE et métrologique, certificat d'examen de Type CE
- Classe de précision III





Référence	Largeur de latte	Epaisseur de latte	
0705 100 105	1,70 cm	3,30 mm	10

Mètre pliant RECA en bois de hêtre fin 2M



GLJ

- Mètre pliant de couleur naturelle en bois de hêtre haut de gamme, issu de forêts européennes, spécialement sélectionné pour sa résistance à la rupture et son élasticité optimales
- Les branches en bois de seulement 2,5 mm d'épaisseur assurent une grande souplesse
- Des plaques d'articulation enveloppantes très robustes, le rivet invisible et les ressorts en acier durcis garantissent une grande durabilité, une bonne manœuvrabilité et un enclenchement précis
- Vernis résistant aux intempéries, pour la protection des branches et de la graduation
- Grands chiffres pour une lisibilité optimale, même en cas de mauvaise visibilité
- Chiffres des dizaines en rouge pour un repérage rapide
- Graduation noire imprimée de façon précise et claire
- Graduation bilatérale en cm/mm sur les deux bords du mètre pliant
- Conforme à la directive MID applicable partout en Europe
- Marquage CE et métrologique, certificat d'examen de Type CE
- Classe de précision III





Référence	Largeur de latte	Epaisseur de latte	
0705 100 111	1,60 cm	2,50 mm	10

Mètres

Mètre pliant RECA en plastique



GLJ

- Mètre pliant en plastique renforcé de fibres de verre – Particulièrement adapté au travail en environnement humide
- Articulations encastrées durables avec ressorts en acier pouvant également être enclenchées à angle droit
- Déplié sur toute sa longueur, le mètre pliant est très flexible et souple
- Fonction de traçage – Lorsqu'elles sont dépliées, les lattes assurent une arête droite continue
- Graduation en profondeur, résistante à l'usure
- Graduation bilatérale en cm/mm sur les deux bords du mètre pliant
- Conforme à la nouvelle directive MID applicable partout en Europe
- Marquage CE et métrologique, certificat d'examen de Type CE
- Classe de précision III





Référence	Longueur	
0705 100 115	2 m	10
0705 100 121	1 m	10

Mètre ruban 2K en acier



GLK

- Boîtier en plastique 2K de haute qualité résistant aux chocs
- Graduation en mm sur un côté
- Mètre ruban peint en jaune
- Classe II





Référence	Longueur	Largeur	
0705 260 10	10 m	13 mm	1
0705 260 20	20 m	13 mm	1
0705 260 30	30 m	13 mm	1
0705 260 50	50 m	13 mm	1

Décamètre 2K



- Conception nouvelle à châssis fermé offrant une grande résistance à la flexion et à la rupture
- Grande poignée pour une bonne prise en main et une manipulation sûre
- Bras de manivelle stable facilement modifiable pour gauchers
- Paliers lisses exclusifs pour prolonger la durée de vie et assurer le bon fonctionnement de l'ensemble du mécanisme de manivelle
- Ruban enroulé parfaitement protégé des contraintes mécaniques dans son châssis
- Anneau de ruban à fixer sur le châssis pour éviter la rupture du ruban
- Crochet repliable stable et précis qui permet l'utilisation par une seule personne

Référence	Longueur	Largeur	Classe de précision		
0705 271 30	30 m	13 mm	II	Ruban acier	1
0705 271 50	50 m	13 mm	II	Ruban acier	1
0705 272 30	30 m	13 mm	II	Ruban inox	1
0705 272 50	50 mm	13 mm	II	Ruban inox	1

Mètres

Décamètre 2K bande plastique



- Description:
  - Ruban en plastique renforcé de fibre de verre avec châssis fermé innovant, garantissant une haute résistance à la flexion et à la rupture
  - Grande poignée pour une bonne prise en main et une manipulation en en toute sécurité
  - Un mécanisme à manivelle dans le boîtier en plastique assure un confort d'enroulement optimal
  - L'anneau du ruban peut également être fixé sur le boîtier pour éviter un déroulement involontaire ou une rupture du ruban
  - Mètre à ruban de classe de précision cl. II
  - Marquage CE
  - Le bras de manivelle peut être facilement adapté pour les gauchers
  - Particulièrement robuste et résistant aux chocs





Référence	Longueur	Largeur	Classe de précision	
0705 271 130	30 m	13 mm	II	1
0705 271 150	50 m	13 mm	II	1

Pied à coulisse de précision



- Acier inoxydable, trempé
- Règle et pied à coulisse chromés mat.
- Règle gravée
- Faces de mesure polies
- Avec jauge de profondeur et pointes en croix
- Livré dans une housse en cuire

GLL

Référence	Plage de mesure de longueur max.	Échelle de Vernier	
0695 900 080	150 mm	1/20 mm	1

Pied à coulisse de précision avec vis



- Acier inoxydable, trempé
- Règle et pied à coulisse chromés mat
- Lecture précise, grâce à sa conception sans parallaxe
- Règle gravée
- Faces de mesure polies
- Avec jauge de profondeur et pointes en croix
- Livré dans une housse en cuire

GLL

Référence	Plage de mesure de longueur max.	Échelle de Vernier	Nonius haut	Plage de mesure	
2680 101 5	150 mm	1/20 mm	1/128	150	1

Mètres

Pied à coulisse digital



GLN

- Acier inoxydable, trempé, avec faces de mesure finement polies
- Avec mâchoires croisées et vis de blocage
- Précision d'affichage par incréments de 0,03 mm
- Lecture en mm/pouces
- Remise à zéro possible de n'importe où dans plage de mesure
- Inclut un coffret en plastique robuste avec alvéole mousse



Référence	Plage de mesure de longueur max.	
0705 725 150	150 mm	1

Pied à coulisse numérique Ultra



- Avantages:
  - Imperméable, IP67
  - Certificat de calibrage inclus
  - Système de mesure inductif, résistant à la moisissure et à la transpiration
  - Acier inoxydable
  - Surfaces de mesure trempées
  - Pointes en croix
  - Vis de blocage supérieure
  - Affichage 0,01 mm
  - Mesure 4 points
  - Fonction de démarrage rapide
  - Fonction de préréglage (préréglage de la valeur mesurée)
  - Verrouillage à clé
  - Remise à zéro dans n'importe quelle position
  - Possibilité de basculer entre mm/pouces
  - Jauge de profondeur carrée
  - DIN 862
  - Livré avec coffret en plastique, batterie, notice d'utilisation et certificat de calibrage





Référence	Plage de mesure min./max.	Longueur du bras	IP	Affichage	
0705 725 151	0 - 150 mm	40 mm	IP67	LCD	1

Réglet de précision inox



GLM

- Acier inoxydable avec gravure électrolytique, graduation en mm indélébile et bords polis

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0705 100 150	150	13,00	0,5	1
0705 100 300	300	13,00	0,5	1
0705 100 500	500	18,00	0,5	1
0705 101 000	1.000	18,00	0,5	1

Equerre Basic  0705 513 ...	Rapporteur d'angle 10-170°  0705 531 ...
Equerre à chapeau DIN 875  0705 52.	Equerre à centrer  0705 532 ...
Equerre à chapeau Basic  0705 52.	Equerre d'angle à chapeau 135°  0705 542 200
Traçeur à règle plate  0705 534 ...	Fausse équerre de menuisier 300 mm  0705 543 300
Compas à charnière  0705 632 ...	Pointe à traçer carbure stylo  0705 651 15.
Rapporteur d'angle BMI  0705 900 025	Pointe à tracer droite CV  0705 652 176
Rapporteur d'angle 0-180°  0705 530 ...	Pointe à traçer  0705 65.

Pointe à traçer carbure de Tungstène



0705 65.

Jauge de rayons



0705 810 ..

Jauge de filetage



0705 820 52

Jauge d'épaisseur



0705 830 21

Jauge d'épaisseur long



0705 833 21

Equerres et pointes à traçer

Equerre Basic



GLO

- Fabriqués selon la norme DIN ISO 2768m (précédemment DIN 768m)
- En acier standard, zingué galvanisé

Référence	Long.bras	Long.bras 2	Poids	
0705 513 000	1000	500	1720 g	1
0705 513 150	150	100	180 g	1
0705 513 300	300	180	420 g	1
0705 513 500	500	280	840 g	1

Equerre à chapeau DIN 875



- Outil fabriqué en acier chromé standard
- Classe de précision I (très faible tolérance d'équerre) :
  - Surfaces de mesure et surfaces latérales rectifiées avec précision.
  - Convient pour la surveillance et les travaux de précision.
- Classe de précision II (faible tolérance d'équerre) :
  - Surfaces de mesure et surfaces latérales rectifiées.
  - Convient aux travaux de mécanique générale.

Référence	Long.bras	Long.bras 2					
0705 521 100	100	70	I	190 g	Classe I	GLP	1
0705 521 150	150	100	I	320 g	Classe I	GLP	1
0705 521 200	200	130	I	580 g	Classe I	GLP	1
0705 511 300	300	175	I	990 g	Classe I	GLO	1
0705 521 250	250	165	I	990 g	Classe I	GLP	1
0705 521 300	300	175	I	1625 g	Classe I	GLP	1
0705 521 500	500	250	I	3895 g	Classe I	GLP	1
0705 522 000	1000	500	II	7920 g	Classe II	GLP	1
0705 522 100	100	70	II	165 g	Classe II	GLP	1
0705 522 150	150	100	II	300 g	Classe II	GLP	1
0705 522 200	200	130	II	635 g	Classe II	GLP	1
0705 522 250	250	165	II	990 g	Classe II	GLP	1
0705 522 300	300	175	II	1160 g	Classe II	GLP	1
0705 522 400	400	200	II	2230 g	Classe II	GLP	1
0705 522 500	500	250	II	1775 g	Classe II	GLP	1
0705 522 600	600	300	II	2910 g	Classe II	GLP	1
0705 522 750	750	375	II	4920 g	Classe II	GLP	1

Equerre à chapeau Basic



GLP

- Fabriqués selon la norme DIN ISO 2768m (précédemment DIN 768m)
- m = moyenne (mécanique standard)
- En acier standard, zingué galvanisé

Référence	Long.bras	Long.bras 2	
0705 523 000	1000	500	1
0705 523 150	150	100	1
0705 523 300	300	180	1
0705 523 500	500	280	1

Equerres et pointes à traçer

Traçeur à règle plate

- Modèle plat, acier inoxydable
- Graduation en mm avec bord de traçage trempé



GLS

Référence	Plage de mesure	
0705 534 200	200	1
0705 534 250	250	1
0705 534 300	300	1

Compas à charnière

- En acier forgé avec jambes angulaires et pointes trempées



GLT

Référence	Longueur	
0705 632 150	150	1
0705 632 200	200	1
0705 632 250	250	1
0705 632 300	300	1

Rapporteur d'angle BMI

- Rapporteur d'angle en plastique
- Angles en degrés



GLU

Référence	Longueur	Largeur	
0695 900 025	90	90	1

Rapporteur d'angle 0-180°

- Rapporteur 0-180° avec vis de blocage
- Acier spécial poli avec graduation précises en degrés



GLU

Référence	Ø rapporteur	Long.bras	
0705 530 080	80 mm	120 mm	1
0705 530 120	120 mm	150 mm	1
0705 530 150	150 mm	200 mm	1
0705 530 200	200 mm	300 mm	1

Rapporteur d'angle 10-170°

- Rapporteur 10-170°
- La glissière peut être réglée en longueur et bloquée en position
- Acier spécial poli avec graduation précise en dégré



GLU

Référence	Ø rapporteur	Long.bras	
0705 531 100	100,00	150	1
0705 531 150	150,00	300	1
0705 531 200	200,00	400	1

Equerres et pointes à traçer

Equerre à centrer

- Pour le marquage des centres sur les faces avant des arbres et des disques

Référence	Ø max.	Long.bras	Long.bras	
0705 532 150	190,00	150	130	1
0705 532 200	220,00	200	150	1



GLU

Equerre d'angle à chapeau 135°

- Acier poli avec butée

Référence	Long.bras	Long.bras 2	
0705 542 200	200	130	1



GLU

Fausse équerre de menuisier 300 mm

- Acier poli, réglable

Référence	Longueur	
0705 543 300	300	1



GLU

Pointe à traçer carbure stylo

- Pour applications professionnelles exigeant un traçage précis et net sur métaux et autres matières (p. ex., création d'outils, de moules ou de fixations)
- Les pointes réaffûtables peuvent être changées rapidement et facilement
- Convient aux matériaux jusqu'à 60 HRC



GLV

Référence	Longueur		
0705 651 150	150	Stylo	1
0705 651 151	30	pointe de rechange	5

Pointe à tracer droite CV

Pointe à tracer en chrome vanadium

- Avantages:
  - Pointe à tracer droite
  - Avec moletage au centre et pointe fixe
  - Fabrication en acier trempé et brunie

Référence	Longueur	
0705 652 176	180 mm	1

Equerres et pointes à traçer

Pointe à traçer



- Poignée moletée et pointe en acier vissée
- Achier chrome vanadium, trempé

Référence	Longueur		
0705 654 250	250	Courbé	1

GLV

Pointe à traçer carbure de Tungstène



- Idéal pour le trçage sur matériaux très durs
- La version droite comprend un clip de ceinture métallique et un capuchon de protection

Référence	Longueur		
0705 657 150	150	Droit	1
0705 658 250	250	Courbé	1

GLV

Jauge de rayons



- Avec lames concaves et convexes pour le contrôle des rayons extérieurs et intérieurs
- Avec vis de blocage

Référence	Plage de mesure	Nombre de modèles	
0705 810 07	1 - 7 mm	17	1
0705 810 15	7,5 - 15 mm	16	1
0705 810 25	15,5 - 25 mm	15	1

ZAB

Jauge de filetage



- Pour les mesures intérieures et extérieures
- Pour filetages métriques et Whitworth

Référence	Plage de mesure	Nombre de modèles	Pas	
0705 820 52	4 - 62''	52	0,25 mm	1

GLW

Jauge d'épaisseur



- Les lames coniques peuvent être serrées dans la gaine à l'aide de la vis de blocage
- Longueur de lame 100 mm, largeur 13 mm

Référence	Epaisseur	Contenu	
0705 830 21	0,05 mm	0,05 mm	1
0705 831 22	0,1 mm	0,10 mm	1

GLW

Jauge d'épaisseur long



- Jeu de jauge de profondeur sur anneau, modèle long
- Lames cylindriques
- Longueur de lame 200 mm, largeur 13 mm

Référence	Epaisseur	Contenu	
0705 833 21	0,05 mm	0,05 mm	1

GLW

Testeurs

Testeur de tension magnétique

- Contrôleur professionnel de continuité et de ligne pour le contrôle des résistances à haute ainsi qu'à basse impédance
- Test de continuité et de semi-conducteur
- Indication visuelle au moyen de trois niveaux LED: 0 à 100 Ω/ 1 kΩ/10 kΩ
- Indication acoustique au moyen d'un ronfleur jusqu'à 100 Ω environ
- Affichage de tensions d'origine extérieure: 6 à 400 V AC/ DC (LED / ronfleur)
- Test de polarité, contrôle unipolaire du conducteur extérieur et détecteur sans contact de ruptures de câble
- Le volume du ronfleur ainsi que la luminosité de la lampe de poche LED sont réglables
- Lampe de poche LED précise et très lumineuse
- Support magnétique intégré et clip de ceinture

Référence	
0695 300 199	1



GLZ

Testeur de tension VDE

- Manche robuste en plastique ABS
- Isolant de lame incolore et transparent
- Zone d'utilisation:
  - 150-250 volts
  - 50 à 500 Hz
  - -10 à +50°C
- Les tubes à décharge luminescente ne peuvent pas être remplacés, conformément à la norme VDE



GLZ

Référence	Empreinte	Longueur totale	Long.lame	Taille de manche	
0701 280 030	3,0 x 0,8 mm	140 mm	70 mm	70x25 mm	1

Corde de maçon  0698 7..	Crayon DUO  0695 900 240 - GUC
Tendeurs de cordeaux pour carrelage  0698 790	Marqueur pour trous profonds  0695 900 305 - GUC
Corde à tracer 30m  0705 310 30	Marqueur pour câbles  0695 900 301 - GUC
Poudre de couleur pour corde  0705 311 250	Marqueur indélébile  0695 900 31. - GUC
Crayon de menuisier Profi  0695 900 215 - GUC	Marqueur peinture  0695 900 32. - GUC
Crayon de maçon Profi  0695 900 216 - GUC	Porte mine  0695 900 280 - GUC
Crayon Multigraph  0695 900 214 - GUC	Set porte mine + mines  0695 900 281 - GUC

Mines de rechange 2,8 mm



0695 900 28. - GUC

Recharge Pica-Dry graphite



0695 900 012

Porte mine Technic



0695 900 230 - GUC

Pica Ink



0695 900 00.

Mines de rechange 5,6 mm



0695 900 23. - GUC

Pica gel



0695 900 00.

Porte-craie à l'huile



0695 900 250 - GUD

Pica Pocket



0695 900 200

Craie à l'huile



0695 900 25. - GUD

Craie stéatite



0695 900 270 - GUD

Pica-Dry



0695 900 001

Outils de marquage

Corde de maçon

- Corde de maçon de haute qualité en polyéthylène ou polypropylène
- Haute résistance à la cassure
- Haute visibilité grâce à ses couleurs
- Haute flexibilité et résistance aux UV
- Résistance élevée à la température:
  - PE: 70°C
  - PP: 80°C



GUH

Référence	Longueur	Diamètre	Matière		
0698 710 050	50 m	1,0	PE	Rouge	12
0698 711 050	50 m	1,7	PE	Rouge	12
0698 712 050	50 m	2,0	PE	Rouge	6
0698 721 050	50 m	1,7	PP	Rouge - Blanc	6
0698 722 100	100 m	2,0	PP	Rouge - Blanc	6
0698 731 050	50 m	1,7	PP	Blanc	6
0698 732 100	100 m	2,0	PP	Blanc	6
0698 733 100	100 m	3,0	PP	Blanc	3
0698 742 100	100 m	2,0	PP	Jaune fluo	6
0698 752 100	100 m	2,0	PP	Rose fluo	6
0698 762 100	100 m	2,0	PP	Vert fluo	6
0698 773 100	100 m	2,0	PA	Blanc	3
0698 774 100	100 m	2,0	PA	Jaune fluo	3

Tendeurs de cordeaux pour carrelage

- Permet d'aligner facilement les carrelages
- Longueur de corde: 1,50 m étirable jusqu'à 4 m



GUH



Référence		
0698 790	10 X 2 Pièces + corde	10

Corde à tracer 30m



GUA

Référence	Longueur	
0705 310 30	30 m	1

Outils de marquage

Poudre de couleur pour corde

Référence	Contenu	Couleur	
0705 311 250	250 g	bleu	1
0705 312 250	250 g	rouge	1



GUA

Crayon de menuisier Profi



- Conception très robuste pour les professionnels avec un corps en bois épais et une mine graphite large
- Dureté de mine HB (= moyennement dure) pour les surfaces légèrement rugueuses à rugueuses
- Pour le marquage du bois, du béton, du carton et du papier
- Fabriqué en tilleul de qualité supérieure, ce bois est tout à fait approprié pour l'affûtage et offre une combinaison optimale de stabilité et de flexibilité

GUC



Référence	Longueur	Largeur	Hauteur		
0695 900 215	240 mm	13 mm	8,5 mm	Ovale	12

Crayon de maçon Profi



- Conception très robuste pour les professionnels avec un corps en bois épais et une mine graphite large
- Dureté de mine 10H (= extrêmement dure) pour une abrasion moindre sur les surfaces rugueuses
- Pour le marquage des surfaces dures telles que la pierre, les briques et le béton
- Fabriqué en tilleul de qualité supérieure, ce bois est tout à fait approprié pour l'affûtage et offre une combinaison optimale de stabilité et de flexibilité

GUC



Référence	Longueur	Largeur	Hauteur		
0695 900 216	240 mm	13 mm	8,5 mm	Ovale	12

Outils de marquage

Crayon Multigraph



- De forme triangulaire, ergonomique
- Dureté de mine 7B (= mine très tendre) pour des lignes sombres et épaisses
- Pour le marquage des surfaces lisses telles que les tôles, tôle en cuivre, zinc-titane, acier inoxydable, le métal, les carreaux, le verre, le bois sec et humide, ainsi que le carton et papier
- Fabriqué en tilleul de qualité supérieure, ce bois est tout à fait approprié pour l'affûtage et offre une combinaison optimale de stabilité et de flexibilité

GUC







Référence	Longueur	Largeur	Hauteur		
0695 900 214	240 mm	12 mm	12 mm	Triangulaire	9

Crayon DUO



- Mine bleue/rouge pour identifier différents points de mesure et les tuyaux d'eau chaude et froide, ainsi que pour les corrections
- Fabriqué en tilleul de qualité supérieure, ce bois est tout à fait approprié pour l'affûtage et offre une combinaison optimale de stabilité et de flexibilité
- Les particules de cire dans la mine permettent au crayon d'écrire également sur les métaux

GUC






Référence	Longueur	Ø mine		
0695 900 240	175 mm	10 mm	Rouge / Bleu	12

Marqueur pour trous profonds



- Pour le marquage des trous de perçage et des zones difficiles d'accès
- La pointe en acier inoxydable est extra-fine (2,5 mm) et d'une longueur de 25 mm. Idéal pour les travaux de pose et de montage
- Pointe extra-fine très résistante à la pression
- Résistant à l'eau sur presque toutes les surfaces

GUC







Référence	Epaisseur de trait	Forme de pointe	Résistant à l'eau	Longueur	Ø		
0695 900 305	2,5 mm	Ronde	X	145 mm	12 mm	Noir	5

Outils de marquage

Marqueur pour câbles



- Pour le marquage permanent des câbles électriques, des serre-câbles, des petits composants, des étiquettes et des composants de précision
- Résistant à la lumière et à séchage rapide
- Pour le marquage des surfaces lisses telles que le plastique, le métal, le caoutchouc et le papier

GUC







Référence	Epaisseur de trait	Forme de pointe	Résistant à l'eau	Longueur	Ø		
0695 900 301	0,75 mm	Ronde	X	145 mm	12 mm	Noir	5

Marqueur indélébile



- Marqueur indélébile rempli d'encre
- Pour un étiquetage permanent et le marquage des surfaces claires
- Résistant à la lumière et à séchage rapide
- Pour le marquage des surfaces lisses telles que le plastique, le métal, le verre, le caoutchouc, le bois, le papier et le carton

GUC







Référence	Epaisseur de trait	Forme de pointe	Résistant à l'eau	Longueur	Ø		
0695 900 310	1,5 - 3 mm	Ronde	X	140 mm	15 mm	Noir	5
0695 900 311	1,5 - 3 mm	Ronde	X	140 mm	15 mm	Rouge	5
0695 900 312	1,5 - 3 mm	Ronde	X	140 mm	15 mm	Bleu	5

Outils de marquage

Marqueur peinture



- Marqueur peinture très opaque avec une mine en feutre, idéal pour les surfaces et pièces sombres
- Il est possible de retourner la mine en feutre lorsque celle-ci est usée
- Pour le marquage durable du métal, du verre, du plastique, des carreaux, du caoutchouc, du bois, de la pierre, etc. (résistant aux UV jusqu'à 12 mois environ)
- Fluide de marquage de peinture résistant à l'eau et à séchage rapide
- Indications:
  Avant utilisation, secouer le marqueur et appuyer légèrement plusieurs fois la mine sur la pièce afin que le liquide de marquage de peinture arrive dans la mine en feutre

GUC







Référence	Epaisseur de trait	Forme de pointe	Résistant à l'eau	Longeur	Ø		
0695 900 320	4 mm	Ronde	X	140 mm	15 mm	Noir	5
0695 900 321	4 mm	Ronde	X	140 mm	15 mm	Blanc	5
0695 900 322	4 mm	Ronde	X	140 mm	15 mm	Jaune	5

Porte mine



- Porte mine pour trous profonds avec alimentation automatique de la mine
- Conception à l'épreuve du temps: mine, corps et clip en métal
- Idéal pour les travaux de perçage et de montage
- Les mines (Ø 2,8 mm) peuvent être taillées au moyen d'un taille-mine intégré dans le capuchon
- Pour le marquage du bois, du béton, des briques, du plâtre, du métal, du verre, du plastique, des carreaux, du caoutchouc, etc.

GUC















Référence	Longueur	Ø corps	Ø pointe	Ø mine	
0695 900 280	155 mm	14 mm	6 mm	2,8 mm	1

Outils de marquage

Set porte mine + mines



- Porte mine pour trous profonds avec alimentation automatique de la mine
- Conception à l'épreuve du temps: mine, corps et clip en métal
- Idéal pour les travaux de perçage et de montage
- Les mines (Ø 2,8 mm) peuvent être taillées au moyen d'un taille-mine intégré dans le capuchon
- Pour le marquage du bois, du béton, des briques, du plâtre, du métal, du verre, du plastique, des carreaux, du caoutchouc, etc.
- Livré avec une recharge de 6 mines graphites (Ø 2,8 mm)

GUC

Référence	Longueur	Ø corps	Ø tige	Ø mine	
0695 900 281	155 mm	14 mm	6 mm	2,8 mm	1

Mines de rechange 2,8 mm



- Mines de rechange (Ø 2,8 mm) pour porte mine RECA
- Indications:
  Protéger les mines contre les températures excessivement élevées (>40°C)





GUC

Référence	Longueur	Ø		
0695 900 285	120 mm	2,8 mm	Graphite	6
0695 900 286	120 mm	2,8 mm	Rouge	6
0695 900 287	120 mm	2,8 mm	Jaune	6

Porte mine Technic



- Le porte mine Technic est utilisé pour le marquage des matériaux un peu plus épais, idéal sur les chantiers
- Porte mine multi-usage pour les surfaces lisses et sombres telles que le béton, les briques, le verren les carreaux, le plastique, le caoutchouc, le bois, le métal, le carton, etc.
- Conception très robuste en métal avec une attache pour que le crayon soit toujours à portée de main
- Un taille-mine est intégré dans le capuchon
- Contenu:
  - 2 portes mines Technic avec une mine rouge et une mine graphite
  - 5 mines de rechange graphites
  - 5 mines de rechange rouges
  - 5 mines de rechange jaunes

GUC





Référence	Longueur	Ø corps	Ø mine		
0695 900 230	142 mm	11,5 mm	5,6 mm	Graphite, Rouge et Jaune	1

Outils de marquage

Mines de rechange 5,6 mm



- Mines de rechange (Ø 5,6 mm) pour porte mine Technic

Référence	Longueur	Ø		
0695 900 231	120 mm	5,6 mm	Graphite	5
0695 900 232	120 mm	5,6 mm	Rouge	5
0695 900 233	120 mm	5,6 mm	Jaune	5

GUC

Porte-craie à l'huile



- Porte-craie de marquage
- Construction robuste, entièrement en aluminium avec une attache pratique
- Adapté aux craies rondes et hexagonales d'un diamètre de 1 à 12 mm
- Protège les mains et les vêtements contre toute contamination et la craie contre la casse

GUD

Référence	Longueur	Ø	
0695 900 250	115 mm	21 mm	1

Craie à l'huile



- Pour le marquage du bois sec et humide, du métal, de la pierre, du béton, des briques, du papier, du carton, du plastique et de l'asphalte
- Idéale pour les marquage de position
- Marques résistantes aux intempéries et à la lumière

GUD



Référence	Longueur	Ø		
0695 900 251	120 mm	12 mm	Blanc	12
0695 900 252	120 mm	12 mm	Jaune	12
0695 900 253	120 mm	12 mm	Rouge	12
0695 900 254	120 mm	12 mm	Bleu	12

Craie stéatite



- Durable, blanche, revêtement résistant au feu, facilement visible avec des lunettes de protection de soudure
- Pour le marquage du métal et de l'acier lors du soudage et du découpage jusqu'à 2000°C







GUD

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	
0695 900 270	100 mm	10 mm	10 mm	50

Outils de marquage

Pica-Dry



- Marqueur de chantier pour artisans professionnels
- Sa mine graphite universelle permet des marquages sur presque tous les types de surfaces, sèches ou humides, lisses ou rugueuses, poussiéreuses ou huileuses
- Essuyable avec chiffon humide
- Usages diverses grâce aux mines spéciales colorées: pour marquage sur surfaces foncées ou claires
- Bouchon "craquois" très pratique avec système "clip" spéciale - Utilisation parfaite même avec une main
- Taille-crayon breveté, intégré en bout de bouchon
- Mécanisme bouton-poussoir de haute qualité permettant l'avancement automatique de la mine guidée par un tube en acier inoxydable
- Mines très faciles à changer
- Très longue durée de vie grâce à sa technique de haute qualité et l'utilisation de mines de rechange
- Avec protection poussière et humidité

GUB

Référence	
0695 900 001	1

Recharge Pica-Dry graphite



GUB

Référence		
0695 900 012	10x graphite	1

Recharge Pica-Dry 8 pcs



GUB

Référence		
0695 900 010	4x graphite 2x rouge 2x jaune	1
0695 900 011	3x bleu 2x vert 2x blanc	1

Outils de marquage

Pica Ink



- Idéal pour endroits difficiles
  - Pour marquage sur presque tous types de surfaces sèches
  - Bouchon "craquois" pratique avec système "clip" spécial pour utilisation parfaite même avec une main
  - Encre permanente à base d'alcool, effaçable à l'alcool sur surfaces lisses
  - Marque jusqu'à 24 heures sans capuchon
  - Pointe télescopique brevetée et ajustable: 3x plus de performance de marquage grâce à une capacité "d'abrasion" de la pointe en feutre jusqu'à 7 mm au lieu de 2 mm
- Pointe retournable à 180°, à plusieurs reprises, pour une "deuxième, troisième, ... vie"
- - Rétractez le tube télescopique avec une pince
  - Extrayez la mine de tournez-la à 180°
  - Insérez la mine à nouveau et réajustez le tube télescopique

GUB

Référence		
0695 900 002	noir	1
0695 900 003	bleu	1
0695 900 004	rouge	1

Pica gel



- Rapide - Facile - Economique
  - Tenue en main facile et sans problème: Pas de pression ennuyeuse du tube
  - Gaine de temps: Marquage effectué considérablement plus vite qu'un tube de marquage
  - Très économique: 1 Pica-Gel remplace jusqu'à 4 tubes de 50 ml
- La mine-gel innovante fait la différence
  - Marque sur surfaces lisses et poreuses, peu importe si claires ou foncées, brûlantes ou gelées
  - Pour marquages permanents haute qualité, après la phase de séchage
  - Contraste excellent même sur surfaces foncées
  - Résiste à la lumière et aux intempéries - idéal pour des applications externes
  - Epaisseur variable du trait possible: 2 - 8 mm
  - Bouchon "craquois" pratique pour utilisation parfaite même avec une main
  - Mécanisme tournant de haute qualité, facilement maniable
  - Sans chlorure pour marquage sur acier inox
  - Résiste à des hautes températures allant jusqu'à 1000°C

GUB

Référence		
0695 900 005	noir	1
0695 900 006	blanc	1
0695 900 007	bleu	1
0695 900 008	rouge	1
0695 900 009	jaune	1

Pica Pocket



- Bouchon robuste: Maintien tous crayons en bois, ovale, plat-ovale, triangulaire ou six-côtés, peu importe leur longueur - et même le plus court d'entre eux
- Sa fonction "blocage" ingénieuse permet une prise en main immédiate des crayons. Vous vous concentrez sur votre travail sans prêter attention à l'emplacement de vos crayons
- Avec taille-crayon intégré en acier C, et une lame coupante pour un affûtage parfait
- Une barre de protection avec angle de coupe pour affûtage précis: limite de bois trop profonde mais aussi évite d'éventuelles blessures
- Un clip renforcé pour un maintien long et sûr dans la poche

GUB

Référence	
0695 900 200	1

Cutters



Scies



Limes



Ciseaux à bois



Cutter basic 18 mm



0695 400 437

Cutter Ultra 2K Autolock lames noires 18 mm



0703 600 119 - GVC

Cutter 9 mm



0703 600 009 - GVC

Cutter Ultra 2K lames noires 25 mm



0703 600 125 - GVC

Cutter 18 mm



0703 600 018 - GVC

Lames de rechange Ultra noires



0703 600 1.. - GVE

Cutter 25 mm



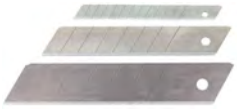
0703 600 025 - GVC

Lames Ultra noires non-segmentées 18 mm



0703 600 122 - GVE

Lames de rechange



0703 600 0.. - GVE

Cutter lame inox 18 mm



0703 600 050 - GVC

Lames non-huilées



0703 600 023 - GVE

Lames de rechange inox 18 mm



0703 600 051 - GVE

Cutter Ultra 2K lames noires 18 mm



0703 600 118 - GVC

Cutter safety 19 mm



0703 600 040 - GVC

Cutter Ultra 2K safety 19 mm



0703 600 140 - GVC

Ciseaux multi-usage



0695 400 350

Lames Ultra noires trapézoïdales



0703 600 136 - GVE

Lames trapézoïdales



0703 600 036 - GVE

Lames à crochets



0703 600 035 - GVE

Cutter universel 19 mm



0703 600 030 - GVC

Cutter universel 2K + étui



0703 600 031 - GVC

Ciseaux



0695 400 345

Cutters

Cutter basic 18 mm

Référence	Largeur de lame	
0695 400 437	18	10



GVC

Cutter 9 mm



- Cutter en plastique ABS de haute qualité, résistant aux chocs et plus petit pour plus de maniabilité
- Guide lame renforcé en métal
- Clip de fixation à l'arrière du boîtier
- Mécanisme de sécurité coulissant «Safety Lock» pour un verrouillage fiable de la lame
- Brise-lame situé dans le bouchon
- Lame «blanche» d'une longue durée de vie et d'une excellente efficacité de coupe



GVC



Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 009	145 mm	9 mm	5

Cutter 18 mm



- Cutter en plastique ABS de haute qualité, ergonomique et résistant aux chocs
- Guide lame renforcé en métal
- Mécanisme de sécurité coulissant «Safety Lock» pour un verrouillage fiable de la lame
- Brise-lame situé dans le bouchon
- Lame «blanche» d'une longue durée de vie et d'une excellente efficacité de coupe



GVC



Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 018	170 mm	18 mm	5

Cutters

Cutter 25 mm



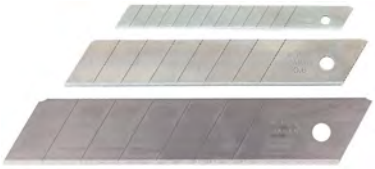
- Cutter en plastique ABS de haute qualité, résistant aux chocs
- Guide lame renforcé en métal de 1 mm d'épaisseur
- Vis moletée de fixation pour un verrouillage sécurisé de la lame
- Lame «blanche» d'une longue durée de vie et d'une excellente efficacité de coupe



GVC

Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 025	185 mm	25 mm	1

Lames de rechange



- Les lames «blanches» de rechange RECA sont spécialement conçues pour avoir une longue durée de vie ainsi qu'une excellente efficacité et précision de coupe
- L'acier de qualité et le double biseau biphasé garantissent une performance maximale

GVE

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 010	9	0,38	80	10 lames	1
0703 600 020	18	0,6	100	10 lames	1
0703 600 021	18	0,6	100	50 lames	1
0703 600 026	25	0,7	125	10 lames	1

Lames non-huilées



- Ne laisse pas de résidus d'huile sur les matériaux à couper



GVE

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 023	18	0,6	100	50 lames	1

Cutter Ultra 2K lames noires 18 mm



- Manche compacte et robuste 2K avec une excellente maniabilité
- Grip antidérapant et sécurisé
- Guide lame renforcé en métal de 1 mm d'épaisseur
- Vis moletée de fixation pour un verrouillage sécurisé de la lame
- Un bouton à l'arrière du cutter permet un changement rapide de lame
- La lame ultra «noire» offre une durée de vie exceptionnelle et une netteté de coupe supérieure grâce à un traitement thermique spécial
- Magasin avec deux lames ultra «noires» inclu dans le manche

GVC









Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 118	155 mm	18 mm	1

Cutters

Cutter Ultra 2K Autolock lames noires 18 mm



GVC



- Manche compacte et robuste 2K avec une excellente maniabilité
- Grip antidérapant et sécurisé
- Guide lame renforcé en métal de 1 mm d'épaisseur
- Fixation sécurisée de la lame par arrêt automatique
- Un bouton à l'arrière du cutter permet un changement rapide de lame
- La lame ultra «noire» offre une durée de vie exceptionnelle et une netteté de coupe supérieure grâce à un traitement thermique spécial
- Magasin avec deux lames ultra «noires» inclu dans le manche





Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 119	155 mm	18 mm	1

Cutter Ultra 2K lames noires 25 mm



GVC



- Manche 2K en plastique ABS résistant aux chocs et insert en caoutchouc ondulé pour une manipulation sûre et ergonomique
- Guide lame renforcé en métal de 1 mm d'épaisseur
- Vis moletée de fixation pour un verrouillage sécurisé de la lame
- Un aimant à lames à l'arrière permet de ramasser les morceaux de lames brisés en toute sécurité
- La lame ultra «noire» offre une durée de vie exceptionnelle et une netteté de coupe supérieure grâce à un traitement thermique spécial



Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 125	180 mm	25 mm	1

Lames de rechange Ultra noires



GVE

- Les lames ultra «noires» de rechange RECA bénéficient d'un traitement thermique spécial qui procure à l'acier une teneur en carbone plus élevée
- Avantages:
  - Tranchant de lame extrêmement tranchant
  - Dureté Rockwell de 65,9
  - Meilleure efficacité de coupe et durée de vie plus longue
- Double biseau biphasé (13° et 25°) pour une coupe plus précise du matériau

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 120	18 mm	0,6 mm	100 mm	10 lames	1
0703 600 121	18 mm	0,6 mm	100 mm	50 lames	1
0703 600 126	25 mm	0,7 mm	125 mm	10 lames	1

Cutters

Lames Ultra noires non-segmentées 18 mm



- Les lames ultra «noires» de rechange RECA bénéficient d'un traitement thermique spécial qui procure à l'acier une teneur en carbone plus élevée
- Avantages:
  - Tranchant de lame extrêmement tranchant
  - Dureté Rockwell de 65,9
  - Meilleure efficacité de coupe et durée de vie plus longue
- Double biseau biphasé (13° et 25°) pour une coupe plus précise du matériau



GVE

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 122	18 mm	0,6 mm	100 mm	10 lames	1

Cutter lame inox 18 mm



- Cutter léger et maniable avec lame en acier inoxydable
- Pour une utilisation dans les lieux humides
- Le corps en plastique et le guide de lame en métal sont renforcés
- Fixation sécurisée de la lame par arrêt automatique







GVC

Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 050	160 mm	18 mm	1

Lames de rechange inox 18 mm



- Les lames Reca inox offrent une très longue durée de vie et une excellente efficacité de coupe
- La qualité exceptionnelle de l'acier inoxydable et le double biseau biphasé (13° et 25°) garantissent des performances maximales



GVE

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 051	18 mm	0,5 mm	100 mm	10 lames	1

Cutter safety 19 mm



- Cutter avec rétraction automatique de la lame pour une sécurité maximale
- La lame retourne automatiquement dans le manche lorsque l'utilisateur lâche le curseur
- Manche en zinc moulé sous pression
- Magasin avec 4 lames de rechange inclu dans le manche



GVC

Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 040	170 mm	19 mm	1

Cutters

Cutter Ultra 2K safety 19 mm



GVC



- Cutter avec rétraction automatique de la lame pour une sécurité maximale
- La lame retourne automatiquement dans le manche lorsque l'utilisateur lâche le curseur ou que la lame n'est plus dans le matériau
- Manche en zinc moulé sous pression avec insert en caoutchouc pour une ergonomie maximale
- Mécanisme de verrouillage pour empêcher la lame de sortir involontairement
- Changement de lame facile et sans outils
- Possibilité de couper du câble ou des bandes grâce à l'interstice du manche
- Magasin avec 1 lames de rechange inclu dans le manche
- La conception ergonomique du manche permet de l'utiliser par des gauchers et droitiers
- La lame ultra «noire» offre une durée de vie exceptionnelle et une netteté de coupe supérieure grâce à un traitement thermique spécial



Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 140	170 mm	19 mm	1

Lames Ultra noires trapézoïdales



GVE

- Les lames trapézoïdales ultra «noires» de rechange RECA bénéficient d'un traitement thermique spécial qui procure à l'acier une teneur en carbone plus élevée
- Avantages:
  - Tranchant de lame extrêmement tranchant
  - Dureté Rockwell de 65,9
  - Meilleure efficacité de coupe et durée de vie plus longue
- Double biseau biphasé (13° et 25°) pour une coupe plus précise du matériau

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 136	19 mm	0,6 mm	61 mm	5 lames	1

Lames trapézoïdales



- Lames trapézoïdales en acier de haute qualité
- Double biseau biphasé (13° et 25°) pour une coupe plus précise du matériau
- Les lames sont livrées dans un distributeur / boîte pratique où chaque lame peut être poussée individuellement

Cutters

Lames à crochets



- Lames trapésoïdales en acier de haute qualité
- Double biseau biphasé (13° et 25°) pour une coupe plus précise du matériau
- Les lames sont livrées dans un distributeur / boîte pratique où chaque lame peut être poussée individuellement

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0703 600 035	19 mm	0,6 mm	51 mm	10 lames	1

GVE

Cutter universel 19 mm



- Manche en zinc moulé sous pression
- Extrêmement robuste
- Magasin avec 5 lames de rechange inclu dans le manche
- Forme et surface agréables



Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 030	160 mm	19 mm	1

GVC

Cutter universel 2K + étui



- Manche en zinc moulé sous pression avec insert en caoutchouc pour une ergonomie maximale
- Changement rapide de lame sans outils
- Système de ressort à billes pour la fixation de la lame
- Magasin avec 5 lames de rechange inclu dans le manche
- Livré avec un étui de ceinture en plastique de haute qualité
- Toutes les lames sont bisautées des deux côtés



Référence	Longueur	Largeur de lame	
0703 600 031	195 mm	19 mm	1

GVC

Ciseaux



Référence	Longueur	
0695 400 345	250	1

GVD

Ciseaux multi-usage



Référence	Longueur	
0695 400 350	190	1

GVD

Scies

Scies à main standard 2K



Référence	Longueur lame	Longueur totale	
0603 101 301	300	500	1

GVA

Mini scie à main

- Mini scie à métaux avec lame



Référence	Longueur	Lame de scie	
0603 102	250	150	1

GVA

Scie à main en arc Puk



Référence	Longueur	Lame de scie	
0603 103	290	150	1

GVA

Scie à main du chef

- La lame de scie est facilement fixée aux anclos fixes. La poignée bêche supérieure permet un travail sûr et précis.
- Une espace pour stocker 10 lames de scie est intégrée dans l'étrier.
- Serrer rapidement de 0° jusqu'à 55° pour scier des bouchons.
- Cardre en acier chromé, résistant à la corrosion, des pièces moulées laquées



Référence	Longueur totale	Longueur lame		
0603 100	400	300		1
0603 100 301	400	300	Avec 5 lames Bimetal	1

GVA

Lame de scie à main Bimétal

- Lame de scie à main bimétal en chrome vanadium (acier ressort) avec une denture HSS thermosoudage sans soudure. C'est pourquoi ces lames de scies à main sont tellement flexibles et sûres.





FBA

Référence	Longueur	Hauteur	Epaisseur	Pas[mm]	Cond./Carton	
0603 300 132	300	13	0,65	32	50	10
0603 300 139	300	13	0,65	24	50	10
0603 300 30	300	13	0,65	progressiv	50	10
0603 300 318	300	13	0,65	18	50	10

Scies

Lame pour mini scie à main

- Lame de scie HSS

Référence	Longueur	Cond./Carton	
0603 102 150	150	144	12

FBA

Scie à bois



- Lame en acier électrique avec manche en fibre synthétique renforcé.

Référence	Longueur	Longeur lame	
0695 600 158	630	550	1

GVB

Limes

Jeu de limes de serrurier 6 pcs.



- Livré en boite métallique afin de bien protéger les limes
- Jeu complet composé de 6 pièces:
  - 1 lime plate demi-douce
  - 1 lime pointue demi-douce
  - 1 lime demi-ronde demi-douce
  - 1 lime ronde demi-douce
  - 1 lime triangulaire demi-douce
  - 1 lime carré demi-douce



Référence	Longueur	
0695 600 200	100 mm	1

Lime plate



Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0695 600 000	150	16	4,0	Batarde	1
0695 600 001	200	20	5,0	Batarde	1
0695 600 002	250	25	6,0	Batarde	1
0695 600 003	300	30	6,5	Batarde	1
0695 600 005	150	16	4,0	Demi-douce	1
0695 600 006	200	20	5,0	Demi-douce	1
0695 600 007	250	25	6,0	Demi-douce	1
0695 600 008	300	30	6,5	Demi-douce	1
0695 600 010	150	16	4,0	Douce	1
0695 600 011	200	20	5,0	Douce	1
0695 600 012	250	25	6,0	Douce	1
0695 600 013	300	30	6,5	Douce	1

GQA

Lime demi-ronde



Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0695 600 026	200	20	6,0	Demi-douce	1
0695 600 027	250	25	7,0	Demi-douce	1

GQB

Lime ronde



Référence	Longueur	Ø		
0695 600 040	150	6,0	Batarde	1
0695 600 041	200	7,5	Batarde	1
0695 600 042	250	9,5	Batarde	1
0695 600 043	300	12,0	Batarde	1
0695 600 045	150	6,0	Demi-douce	1
0695 600 046	200	7,5	Demi-douce	1
0695 600 047	250	9,5	Demi-douce	1

GQC

Limes

← Lime ronde

Référence	Longueur	Ø		
0695 600 048	300	12,0	Demi-douce	1

Lime triangulaire



Référence	Longueur	Largeur		
0695 600 065	150	11,0	Demi-douce	1
0695 600 066	200	15,0	Demi-douce	1
0695 600 067	250	17,5	Demi-douce	1
0695 600 070	150	11,0	Douce	1
0695 600 071	200	15,0	Douce	1

GQD

Râpe à bois batarde



- Géométrie idéale (angle de coupe, hauteur des dents et espaces entre les dents régulier)
- Augmente les performances de coupe avec moins d'efforts
- Acier de qualité pour une longue durée de vie
- DIN 7263 A
- Livrée sans manche

Référence	Longueur	Largeur	Poids		
0695 600 180	250 mm	25 mm	288 g	Ref manche: 0695 600 121	1
0695 600 181	300 mm	30 mm	460 g	Ref manche: 0695 600 122	1

Jeux de limes + brosse 6 pcs



- Contenu:
  - 1x lime plate
  - 1x lime demir-ronde
  - 1x limre ronde
  - 1x lime triangulaire
  - 1x lime carrée
  - 1x brosse
- Poignée ergonomique avec trou pour la pendre

GQI

Référence		
0695 600 201	Batarde	1
0695 600 202	Demi-douce	1
0695 600 203	Douce	1

Manche plastique pour limes



Référence	Longueur	Convient pour limes longeur	
0695 600 120	90	100/150	1
0695 600 121	110	200/250	1
0695 600 122	130	300/...	1

GQJ

Limes

Manche bois pour limes



GQK

Référence	Longueur	Convient pour limes longeur	
0695 600 112	120	200/250	1
0695 600 113	140	300/350	1
0695 600 114	160	300/350	1

Lime à raviver les filets métriques



GZZ

- Pour la réparation des filetages et des taraudages endommagés
- Norme ISO, métrique

Référence	Longueur	Pas	
0695 600 105	230	0,8-1,0-1,25-1,5 1,75-2,0-2,5-3,0	1

Ciseaux à bois

Ciseaux à bois



GJA

- Ciseaux à bois légers et biseautés selon la norme B DIN 5139
- Manche plat en bois de charme
- Forgés à la main dans un acier carbon de haute qualité
- Le trempage dans le bain de sel est effectué sur toute la longueur d'utilisation
- La dureté d'environ 61 HRC, suppérieure à la norme, vous garantie une tenue de coupe bien au dessus de la moyenne
- Surface de l'outil parfaitement polie pour éviter toute imperfection
- Angle de coupe à 25° pour travailler du bois tendre ou moyennement dur

Référence	Largeur de lame	
0695 500 190	4	1
0695 500 191	6	1
0695 500 192	8	1
0695 500 193	10	1
0695 500 194	12	1
0695 500 195	16	1
0695 500 196	18	1
0695 500 197	20	1
0695 500 198	26	1
0695 500 199	30	1

Assortiment ciseaux à bois 6 pcs



GJA

Référence	Contenu	
0695 500 200	6 / 10 / 12 / 16 / 20 / 26	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Reca Lift



GZZ

Le coussin de montage Reca Lift est utilisé pour assurer une fixation rapide et un espacement correct lors du montage de chassis. Il peut également être utilisé pour ajuster ou aligner des objets lourds tels que armoires, machine à laver, portes, etc.

- Fabriqué à partir de fibres de plastique renforcées
- Avantages:
  - Ajustement simple et précis des fenêtres, des armoires, des portes et des appareils lourds tels que machines à laver
  - Pas de cales nécessaires
  - Réutilisable à l'infini
  - Evite les marques et les rayures



Référence	Longueur x largeur	Poids	Charge maximale	Espace Min./Max.	
0695 700 999	160 x 150 mm	70 g	135 kg	3 - 50 mm	1

Pied de biche hexagonal



Pour les travaux de démolition et arracher des clous.

- Avantages:
  - En acier à outil forgé
  - Extrémités trempées
  - Partie avec burin plat pour faire levier et pour décoffrer



Référence	Longueur	Diamètre	Hauteur	Largeur (B)	Largeur 2 (B1)	Poids	
0695 500 716	600 mm	18 mm	112 mm	30 mm	36 mm	1.460 g	1
0695 500 717	800 mm	18 mm	112 mm	30 mm	36 mm	1.940 g	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Pied de biche plat-oval



Pour les travaux de démolition extrêmes et arracher des clous.

- Avantages:
  - Résistance 50% plus élevé à la flexion
  - En acier à outil forgé
  - Extrémités trempées
  - Partie avec burin plat pour faire levier et pour décoffrer



Référence	Longueur	Profilé	Hauteur	Largeur (B)	Largeur 2 (B1)	Poids	
0695 500 720	600 mm	16 x 26 mm	126 mm	26 mm	16 mm	1.400 g	1
0695 500 721	800 mm	16 x 26 mm	126 mm	35 mm	40 mm	1.880 g	1
0695 500 722	1000 mm	16 x 26 mm	126 mm	35 mm	40 mm	2.650 g	1

Levier universel 400 mm



Levier avec longue pointe conique pour les travaux d'alignement et extrémité burin plat pour casser et faire levier.

- Avantages:
  - En acier à outil forgé
  - Extrémités trempées

Référence	Longueur	Diamètre	Ø pointe	Poids	
0695 500 701	400 mm	16 mm	5 mm	630 g	1

Barre coudée



Barre d'assemblage coudée pour l'alignement coaxial des brides et autres pièces.

- Avantages:
  - En acier à outil forgé
  - Extrémités trempées
  - Coudée à 90°





Référence	Longueur	Largeur	Ø	Ø pointe	Poids	
0695 500 731	400 mm	120 mm	14 mm	6 mm	500 g	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Cadenas



GUE

Référence	Larg.int.arceau	Haut. Arceau	Ø arceau	Taille	
0695 011 075	14	14	5	30	1
0695 011 076	20	19	6	40	1
0695 011 077	25	25	7	50	1

Marteau-agrafeur Rapid R19

- Petit marteau agrafeur léger pour la toiture, les panneaux muraux et la fixation rapide d'étiquettes, d'affiches, etc.
- Poignée ergonomique antidérapante
- Utilisation à une seule main



GVL





Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Longeur d'agrafe	Type d'agrafe	Capacité	Poids	
0580 013 019	285 mm	25,5 mm	35 mm	4 - 6 mm	Type 13	156	390 g	1

Agrafeuse Rapid R23

- Agrafeuse manuelle tout acier à longue durée de vie répondant aux exigences élevées des utilisateurs professionnels
- Pour la fixation de matériaux fins, tels que le tissus, le papier et les étiquettes, qui ne nécessitent que des agrafes courtes
- Extrêmement robuste et durable, tout en acier
- Système anti-rebond pour plus de confort
- Fonction blocage pour un rangement facile



GVL













Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Longeur d'agrafe	Type d'agrafe	Capacité	Poids	
0580 013 023	180 mm	24 mm	80 mm	4 - 8 mm	Type 13	156	558 g	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Agrafeuse Rapid R33



GVL

- Agrafeuse métallique de haute résistance répondant aux exigences des professionnels
- Convient pour les tissus lourds, toile, cuir, papier etc.
- Réglage de puissance sur 3 positions breveté, développé avec une physiothérapeute, pour soulager les muscles de l'avant bras
- Réduit jusqu'à 40% votre effort pour les travaux requérant des agrafes de longueur moyenne
- Parfaite pour les utilisations journalières et intensives
- Extrêmement robuste et durable, tout en acier
- Fonction blocage pour un rangement facile









Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur d'agrafe	Type d'agrafe	Capacité	Poids	
0580 013 033	180 mm	25 mm	107 mm	6 - 14 mm	Type 13	156	840 g	1

Agrafes Rapid Type 13



GVL

- Ces agrafes de qualité en fil très fin sont parfaites pour les travaux de fixation de textiles
- Elles sont particulièrement discrètes car conçues pour être le moins visible possible, et pour ne pas abîmer les fibres du tissu
- Idéales également pour utilisation sur papiers et étiquettes
- Fabriquées avec du fil d'acier galvanisé haute performance
- Les pointes des agrafes sont affûtées pour une bonne pénétration dans les matériaux
- Compatible avec: R19, R23, R30, R33, R13, R13E, R83E, R213, Esco 19, Esco 19E, Novus J08ABH, Würth ST19, Würth ST19 Ergo, Novus J09ABH, Novus J020H, Novus J021H, Novus J19, R63E, R113, R Alu610, R Alu913, R19E, LUX 195050, Novus J08, Novus J16

Référence	Type	Longueur	Largeur	Ø	Pièces		
0580 013 004	Type 13	4 mm	10,6 mm	0,7 mm	5000	acier	1
0580 013 006	Type 13	6 mm	10,6 mm	0,7 mm	5000	acier	1
0580 013 018	Type 13	8 mm	10,6 mm	0,7 mm	2500	inox	1
0580 013 008	Type 13	8 mm	10,6 mm	0,7 mm	5000	acier	1
0580 013 010	Type 13	10 mm	10,6 mm	0,7 mm	5000	acier	1
0580 013 014	Type 13	14 mm	10,6 mm	0,7 mm	5000	acier	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Agrafeuse Rapid R53

- Agrafeuse manuelle pour les loisirs et le bricolage
- Poignée ergonomique
- Convient au décor à la maison, le textile, matelassage et réparations légères
- Système anti-rebond pour plus de confort
- Fonction blocage pour un rangement facile



GVL







Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Longeur d'agrafe	Type d'agrafe	Capacité	Poids	
0580 053 053	180 mm	30 mm	90 mm	4 - 10 mm	Type 53	156	270 g	1

Agrafes Rapid Type 53



GVL

- Ces agrafes de qualité en fil très fin sont parfaites pour les travaux de fixation de textiles
- Elles sont particulièrement discrètes car conçues pour être le moins visible possible, et pour ne pas abîmer les fibres du tissu
- Idéales également pour utilisation sur papiers et étiquettes
- Fabriquées avec du fil d'acier galvanisé haute performance, les pointes des agrafes sont affûtées pour une bonne pénétration dans les matériaux
- Compatible avec: Rapid 53, Rapid 53E, Rapid 153, Rapid 253, Rapid 253E, Rapid 353, Rapid 453E, Rapid 553, Würth HT53, Würth HT53 Ergo, Black & Decker A5751, Black & Decker A5752, Black & Decker A5980, Bosch HT8, Bosch PTK19E, Esco 10, Esco 10E, Esco 20, Esco 20 prof., Esco 30, Esco 30E, Esco 40, Esco 40 prof., Esco 50E, Esco 90, Esco 100, Esco HT53055, Rapid Alu610, Rapid Alu753, Rapid Alu853, Rapid Alu953, Rapid 530, Bosch PTK3.6, Bosch PTK3.6Li, Bosch HMT53

Référence	Type	Longueur	Largeur	Ø	Pièces		
0580 053 006	Type 53	6 mm	11,4 mm	0,75 mm	5000	acier	1
0580 053 008	Type 53	8 mm	11,4 mm	0,75 mm	5000	acier	1
0580 053 010	Type 53	10 mm	11,4 mm	0,75 mm	5000	acier	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Agrafeuse Rapid R34



GVL

- Agrafeuse métallique de haute résistance répondant aux exigences des professionnels
- Convient pour les tissus lourds, toile, cuir, papier etc.
- Réglage de puissance sur 3 positions breveté, développé avec une physiothérapeute, pour soulager les muscles de l'avant bras
- Réduit jusqu'à 40% votre effort pour les travaux requirant des agrafes de longueur moyenne
- Parfaite pour les utilisations journalières et intensives
- Extrêmement robuste et durable, tout en acier
- Fonction blocage pour un rangement facile








Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur d'agrafe	Type d'agrafe	Capacité	Poids	
0580 140 034	180 mm	25,5 mm	106 mm	6 - 14 mm	Type 140	104	835 g	1

Marteau-agrafeur Rapid R311



GVL

- Exécution très précise et longue durée de vie, le R311 est un marteau agrafeur capable de répondre aux professionnels exigeants
- Un tout nouveau mécanisme d'ouverture permet un bon maintien et guidage des agrafes
- Facilement et rapidement rechargeable
- Design robuste tout acier
- Poignée ergonomique anti-dérapante
- L'outil idéal pour les travaux de fixation et d'isolation comme les plaques de toiture, les matériaux isolants, les pare-vapeurs, les bâches en plastique, la pose d'étiquettes et l'affichage










Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur d'agrafe	Type d'agrafe	Capacité	Poids	
0580 140 311	336 mm	28 mm	60 mm	6 - 12 mm	Type 140	208	1020 g	1

Reca lift, pied de biche, cadenas et agrafeuses

Etui pour marteau-agrafeur R311

- Gardez votre marteau agrafeur à l'abri et toujours à portée de main
- Les professionnels et les bricoleurs exigeants vont apprécier cet étui très qualitatif spécialement réalisé pour le R311
- Conçu en nylon robuste et étanche pour une meilleure durée de vie, cet accessoire très pratique permet un travail efficace tout en préservant votre sécurité et celle de vos proches





GVL

Référence	
0580 140 313	1

Percuteur réversible pour R311



GVL

Référence	
0580 140 312	1

Agrafes Rapid Type 140

- Ces agrafes de qualité en acier galvanisé sont faites d'un fil plat plus large et donc parfaitement adapté pour fixer les matériaux tels que les isolants minces, les bâches, les cartons ou les moquettes
- Les pointes de ces agrafes sont affûtées pour une bonne pénétration dans les matériaux
- Compatible avec: Rapid 11, Rapid 11E, Rapid 14, Rapid 34, Rapid 44, Rapid 44E, Rapid 54, Würth ST11, Würth ST11 Ergo, Würth HT34, Bosch HMT57, Esco 11, Esco 11E, Novus J031G, Novus J08, Novus J19, Rapid ES130, Rapid ESN140, Rapid PS111, Rapid R64, Rapid R211, Rapid R214, Rapid R311, Novus J08ABH, Novus J16



GVL

Référence	Type	Longueur	Largeur	Ø	Pièces		
0580 140 006	Type 140	6 mm	10,6 mm	1,3 mm	5000	acier	1
0580 140 008	Type 140	8 mm	10,6 mm	1,3 mm	5000	acier	1
0580 140 028	Type 140	10 mm	10,6 mm	1,3 mm	2000	inox	1
0580 140 010	Type 140	10 mm	10,6 mm	1,3 mm	5000	acier	1
0580 140 012	Type 140	12 mm	10,6 mm	1,3 mm	5000	acier	1
0580 140 014	Type 140	14 mm	10,6 mm	1,3 mm	5000	acier	1

Etaux



Serre-joint



Mandrins



Etaux

Etau à mors parallèle Heuer

- Mâchoires avant et arrières forgées
- Mors de serrage pour tubes soudés de série
- Broche centrale bien protégée pour une force de serrage élevée
- Double guidage intérieur à prismes pour une précision élevée
- !!ATTENTION!!: Plateau tournant non inclus



GKD

Référence	Longueur	Largeur mors	Ouverture	Ø tuyau Min./Max.	Poids	
0707 610 120	370	120	150	16 - 55	9,0	1
0707 610 140	475	140	200	27 - 70	16,0	1
0707 610 160	535	160	225	27 - 100	27,0	1

Base tournante pour étau



GKH

Référence	Pour Largeur bec	Poids	
0707 630 120	120	2,5	1
0707 630 140	140	5,0	1
0707 630 160	160	7,5	1

Mordache Alu pour étau



GKF

Référence	Largeur	
0707 670 120	120	1
0707 670 140	140	1
0707 670 160	160	1

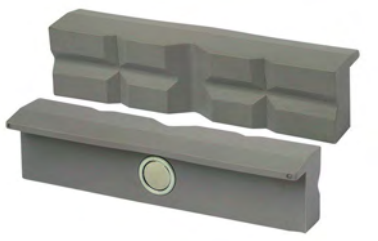
Mordache PU pour étau



GKF

Référence	Largeur	
0707 671 120	120	1
0707 671 140	140	1
0707 671 160	160	1

Mordache PU pour étau pour tube



GKF

Référence	Largeur	
0707 672 120	120	1
0707 672 140	140	1
0707 672 160	160	1

Etaux

Etau machine UNI



GKJ

Référence	Largeur bec	Hauteur	Hauteur du bec	Poids	Plage de serrage	
3653 732 085	85	60	30	2,8	40	1
3653 732 100	100	60	30	4,0	80	1
3653 732 120	120	80	50	10,0	100	1
3653 732 140	140	85	55	18,0	125	1

Serre joints "une main"



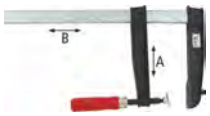
0695 700 ...

Serre-joints acier "haute pression"



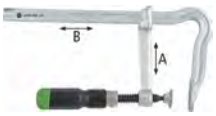
0695 700 03.

Serre-joints fonte bras long



3654 9..

Serre-joints acier OMEGA



0709 0.. ...

Serre-joints fonte



0695 700 0..

Jeu de serre-joints acier OMEGA 5 pcs



0709 000 001

Serre-joints magnésium



0695 700 1..

Adaptateur d'angle max. 60° (paire)



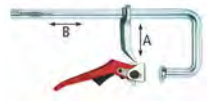
0695 700 038

Serre-joints rapides acier



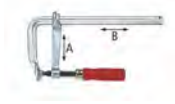
0695 700 2..

Serre-joint rapide en U acier



0695 700 243

Serre-joints tout acier



0695 700 02.

Serre-joint

Serre joints "une main"

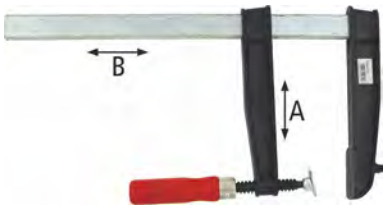


GKM

- Serre joints "une main" EHZ poignée bi-matière
- Puissance de serrage jusqu'à 5000 N
- Pour positionner et serrer avec la force d'une seule main
- 3 serrages possibles: côté rail, côté poignée bi-matière ou par la poignée bi-matière

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 300	100	19,5 x 9,5	1.250	5.000	300	1
0695 700 600	100	19,5 x 9,5	1.700	5.000	600	1

Serre-joints fonte bras long



GKN

- Classiques et irremplaçables, souvent copiés, jamais égalés, les serre-joints à vis BESSEY sont des outils de serrage aux qualités uniques
- Serrage sécurisé par un frein de blocage intégré au coulisseau:
  Cet équipement est monté d'origine à partir de saillies de 80 mm. Le frein de blocage cranté vient bloquer le coulisseau sur le rail en même phase
- Mâchoires de serrage renforcées:
  Le valet et le coulisseau sont en fonte malléable de haute qualité et sont renforcés, ce qui permet des serrages encore plus puissants. Les mâchoires sont protégées par une peinture époxy
- Rail profilé étiré à froid cranté:
  Etiré dans les usines BESSEY, ce rail est spécialement conçu pour les outils de serrage. Le profil optimise la résistance du rail et le crantage sur 6 chants permet de sécuriser encore plus le blocage du coulisseau sur le rail au moment du serrage

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
3654 940 20	200	35,0 x 11,0	3.450	7.000	400	1
3654 940 30	300	45,0 x 12,0	5.600	7.000	400	1
3654 960 20	200	35,0 x 11,0	3.970	7.000	600	1
3654 960 30	300	45,0 x 12,0	6.450	7.000	600	1
3654 960 40	400	45,0 x 12,0	7.700	7.000	600	1

Serre-joints fonte



GKO

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 000	50	15,0 x 5,0	260	6.000	100	1
0695 700 001	60	20,0 x 5,0	450	6.000	120	1
0695 700 002	80	25,0 x 6,0	660	6.000	160	1
0695 700 003	100	27,0 x 7,0	1.100	6.000	200	1
0695 700 004	120	29,0 x 9,0	1.600	6.000	250	1
0695 700 005	140	32,0 x 10,0	2.200	6.000	300	1
0695 700 006	175	32,0 x 10,0	2.700	6.000	400	1
0695 700 011	120	35,0 x 11,0	2.700	7.000	500	1
0695 700 012	120	35,0 x 11,0	3.000	7.000	600	1
0695 700 013	120	35,0 x 11,0	3.550	7.000	800	1
0695 700 014	120	35,0 x 11,0	4.000	7.000	1.000	1
0695 700 015	120	35,0 x 11,0	4.700	7.000	1.250	1

Serre-joint

Serre-joints magnésium

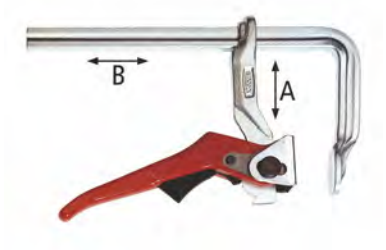


GKP

- Serrage rapide
- Puissance de serrage jusqu'à 1200 N
- Mâchoires en alliage de magnésium
- Crémaillère de serrage renforçée, étagée et résistante au chocs et aux vibrations

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 112	80	20,0 x 5,0	260	1.200	120	1
0695 700 116	80	20,0 x 5,0	290	1.200	160	1
0695 700 120	80	20,0 x 5,0	320	1.200	200	1
0695 700 125	80	20,0 x 5,0	355	1.200	250	1

Serre-joints rapides acier

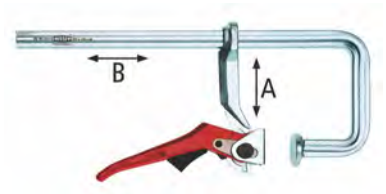


GKR

- Rapides, sûres et efficaces, les serre-joints rapides BESSEY sont puissants, maniables et souples grâce à leur valet et rail monobloc tout acier
- Le serrage et desserage sont rapides et se font sans efforts
- Résistants aux vibrations
- Crémaillère de blocage de sécurité:
  En acier forgé, traité, la crémaillère de blocage est résistante à l'usure et permet un serrage puissant et dosé
- Fonctionnabilité:
  Son valet et son rail monobloc donnent au serre-joint rapide une parfaite stabilité au serrage. Tout en acier étiré à froid, profilé et traité, le rail et le valet offrent une résistance optimale
- Coulisseau forgé:
  Avec sa crémaillère pour un serrage progressif, le coulisseau forgé est un gage de longévité de l'outil
- Levier de serrage érgonomique:
  Sa forme et sa protection par peinture époxy assurent un maniement aisé de l'outil. La progressivité du serrage par levier permet également des serrages et desserrages rapides.
- Nouveau profil de rail:
  Puissance et résistance augmentées de 20%

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 220	100	19,5 x 9,5	1.100	8.000	200	1
0695 700 225	120	22 x 10,5	1.450	8.000	250	1
0695 700 230	120	22 x 10,5	1.600	8.000	300	1

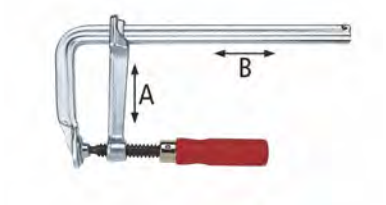
Serre-joint rapide en U acier



GKQ

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 243	120	22,0 x 10,5	1.700	3.800	250	1

Serre-joints tout acier



GKS

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 020	80	16,0 x 7,5	500	5.000	160	1
0695 700 021	100	19,5 x 9,5	850	5.000	200	1
0695 700 022	120	22 x 10,5	1.250	5.000	250	1
0695 700 023	140	25,0 x 12,0	1.850	5.000	300	1
0695 700 024	120	25,0 x 12,0	2.000	5.000	400	1
0695 700 025	120	25,0 x 12,0	2.200	5.000	500	1
0695 700 026	120	25,0 x 12,0	2.400	5.000	600	1
0695 700 027	120	27,0 x 13,0	3.200	5.000	800	1
0695 700 028	120	27,0 x 13,0	3.650	5.000	1.000	1
0695 700 029	120	27,0 x 13,0	4.270	5.000	1.250	1

Serre-joint

Serre-joints acier "haute pression"

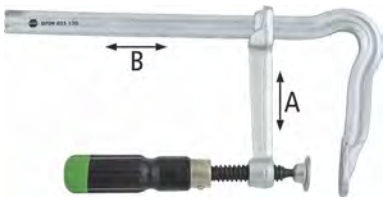
Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0695 700 031	120	30 x 15	2.600	12.000	250	1
0695 700 032	140	30 x 15	3.000	12.000	300	1
0695 700 033	120	30 x 15	3.400	12.000	500	1



GKT

Serre-joints acier OMEGA

Référence	Saillie (A)	Rail	Poids	Tension max.	Ouverture (B)	
0709 020 100	100	19,5 x 9,5	900	5.000	200	1
0709 025 120	120	22,0 x 10,5	1.400	5.000	250	1
0709 030 140	140	25,0 x 12,0	2.050	5.000	300	1
0709 040 120	120	25,0 x 12,0	2.200	5.000	400	1
0709 050 120	120	25,0 x 12,0	2.400	5.000	500	1



GKU

Jeu de serre-joints acier OMEGA 5 pcs

Référence	Contenu	
0709 000 001	2 x 200mm - 2 x 300mm - 1 x 400mm	1



GKV

Adaptateur d'angle max. 60° (paire)

Référence	Surface de serrage	Poids	
0695 700 038	45	480	1



GQW

Mandrin à serrage rapide gauche et droite filet intérieur



3651 011 11.

Mandrin à serrage rapide droite



3651 013 112

Mandrin à serrage à clé



3651 4.. ...

Clé pour mandrin



0696 11. ..

Mandrin emmanchement SDS+



0696 571 01.

Queue de mandrin cône morse DIN 238



3650 546 ...

Réduction cône morse DIN 2185



3650 548 ...

Allonge cône morse DIN 2187



3650 556 ..

Chasse-cône



3650 562 ..

Mandrins

Mandrin à serrage rapide gauche et droite filet intérieur

Référence	Ø ext.	Emmanchement	Ouverture	
3651 011 112	43,00	1/2'' -20 UNF	1,5 - 13,0	1



GND

Mandrin à serrage rapide droite

Référence	Ø ext.	Emmanchement	Ouverture		
3651 013 112	40,50	1/2'' -20 UNF	1,0 - 13,0	GND	1
3651 110 112	35,00	1/2'' -20 UNF	1,0 - 10,0	GND	1
3651 111 312	40,00	1/2'' -20 UNF	1,0 - 13,0	GND	1
3651 131 612	46,00	1/2'' -20 UNF	3,0 - 16,0	GND	1
3651 131 616	46,00	B 16	3,0 - 16,0	GNB	1



Mandrin à serrage à clé

Référence	Ø ext.	Clé p. mandrin	D.filetage int.	Ouverture	
3651 411 312	46,00	S 2*	1/2 Zoll-20 UNF	1,5 - 13,0	1



GND

Clé pour mandrin

Référence	Taille	Ø	
0696 114 09	S 1	4 mm	1
0696 114 08	S 2	6 mm	1
0696 111 00	S 3	8 mm	1



GNE

Mandrin emmanchement SDS+

Référence		
0696 571 014	ouverture 2,5-13 mm	1



GNC

Queue de mandrin cône morse DIN 238

Référence	Cone mandrin	Queue cone morse	
3650 546 121	B 12	1	1
3650 546 122	B 12	2	1
3650 546 123	B 12	3	1
3650 546 161	B 16	1	1
3650 546 162	B 16	2	1
3650 546 163	B 16	3	1



GNA

Mandrins

← Queue de mandrin cône morse DIN 238

Référence	Cone mandrin	Queue cone morse	
3650 546 164	B 16	4	1
3650 546 182	B 18	2	1
3650 546 183	B 18	3	1
3650 546 184	B 18	4	1

Réduction cône morse DIN 2185



Référence	Cone int.	Cone ext.	
3650 548 21	1	2	1
3650 548 31	1	3	1
3650 548 32	2	3	1
3650 548 41	1	4	1
3650 548 42	2	4	1
3650 548 43	3	4	1

GNA

Allonge cône morse DIN 2187



Référence	Longueur	Cone int.	Cone ext.	
3650 556 22	175	2	2	1
3650 556 23	196	3	2	1
3650 556 32	194	2	3	1
3650 556 33	215	3	3	1
3650 556 34	240	4	3	1

GNA

Chasse-cône



Référence	Longueur	pour cone morse	
3650 562 12	140	1 - 2	1
3650 562 3	190	3	1
3650 562 4	225	4	1

GNA

Extracteurs

Extracteur 2 griffes

Référence	Profondeur de serrage	Ouverture	Traction max.	
0695 500 240	100	90	3.000	1
0695 500 241	100	130	3.000	1
0695 500 242	150	160	5.000	1
0695 500 243	150	200	5.000	1



GOD

Extracteur de vis

Référence	Longueur	Ø pointe	Ø du corps	Convient pour	
0695 500 210	50	1,75	3,6	M3-6	1
0695 500 211	57	2,20	5,0	M6-8	1
0695 500 212	65	3,30	6,5	M8-11	1
0695 500 213	70	4,75	8,8	M11-14	1
0695 500 214	80	6,35	11,0	M14-18	1



GOA

Jeu d'extracteur de vis

Référence	Contenu	
0695 500 220	M3-6 / M6-8 / M8-11 / M11-14 / M14-18	1
0695 500 227	M3-6 / M6-8 / M8-11 / M11-14 / M14-18 / M18-24 / M24-33 / M33-45	1



GOA

Casse écrou

Référence	Convient pour	
0695 500 260	SW 10-17 mm	1
0695 500 261	SW 18-27 mm	1



GOC

Coffre de chantier métallique



0695 011 110

Bac à outils RECA



0700 001 210

Malette d'outillage Reca PROFI



0700 001 204 - GMB

Boites à outils RECA M & XL



0700 001 21.

Malette d'outillage Reca ECO



0700 001 205 - GMB

Caisse à outils



0964 00.

Valise d'outillage RECA basic



0695 007 001

Valise d'outillage RECA



0695 007 002

Valise d'outillage RECA sur roulettes



0695 007 003

RECA Tool Trolley Jumbo



0695 007 010

Coffres à outils

Coffre de chantier métallique

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	
0695 011 110	790	395	295	20,2	1



GMA

Malette d'outillage Reca PROFI

- Dotée d'un cadre robuste et de tissus textile résistants
- Poigné de transport et bandoulière en mousse pour plus de confort
- Bandoulière facilement réglable et amovible
- La partie supérieure sert de protection contre les poussières et les éclaboussures et peut-être facilement retirée (velcro)
- La malette est équipée de 14 poches différentes et 19 boucles élastiques pour ranger les outils
- Un Viso peut-être rangé dans le compartiment inférieur
- Tous les éléments verts sont en fibre de carbon, facile à nettoyer



GMB











Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	Capacité de charge	
0700 001 204	41,5 cm	28 cm	31 cm	2710 g	20 kg	1

Coffres à outils

Malette d'outillage Reca ECO



GMB

- Dotée d'un cadre robuste et de tissus textile résistants
- Poigné de transport et bandoulière en mousse pour plus de confort
- Bandoulière facilement réglable et amovible
- La partie supérieure sert de protection contre les poussières et les éclaboussures et peut-être facilement retirée (velcro)
- La malette est équipée de 14 poches différentes et 19 boucles élastiques pour ranger les outils
- Un Viso peut-être rangé dans le compartiment inférieur
- Tous les éléments verts sont en fibre de carbon, facile à nettoyer



Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	Capacité de charge	
0700 001 205	38 cm	21 cm	21,5 cm	750 g	5 kg	1

Valise d'outillage RECA basic



GMB



Référence	
0695 007 001	1

Valise d'outillage RECA





Référence	Largeur x profondeur x hauteur (ext.)	Largeur x profondeur x hauteur (int.)	Volume	Matériau	Poids	
0695 007 002	500x425x210 mm	470x370x190 mm	33 l	ABS	4,8 Kg	1

Coffres à outils

Valise d'outillage RECA sur roulettes







Référence	Largeur x profondeur x hauteur (ext.)	Largeur x profondeur x hauteur (int.)	Volume	Matériau	Poids	
0695 007 003	510x440x255 mm	485x375x200 mm	36 l	ABS	6,6 Kg	1

Coffres à outils

RECA Tool Trolley Jumbo



Malette à outils spacieuse et robuste pour une utilisation tout autour du monde.
Le trolley Jumbo est le compagnon idéal des techniciens de service travaillant dans le monde entier. Il offre un vaste espace de stockage pour les outils ainsi qu'un panneau à outils supplémentaire fixé aux poches à outils avec des élastiques. Un vérin à gaz de chaque côté empêche le couvercle de se refermer et facilite l'ouverture. La poignée télescopique et les deux roulettes fluides permettent de transporter confortablement la malette même lorsqu'elle est entièrement chargée.
Un compagnon spacieux et maniable!

- Stockage robuste et solide pour vos outils:
  Résistant aux chocs, robuste et résistant aux éclaboussures; le trolley Jumbo peut tout supporter. Le boîtier étanche à la poussière
  et résistant à la température est pratiquement conçu pour une utilisation en extérieur. Avec une coque en polypropylène résistant aux chocs, il maintient tout en place en toute sécurité et de manière fiable à tout moment.
- Spacieux et organisé:
  Le Jumbo offre beaucoup d'espace pour les outils. Les planches sont bien agencées pour un accès facile aux outils à tout moment. Des poches et des boucles robustes garantissent que chaque outil reste en place.
- Caractéristiques:
  - Caisse en polypropylène résistant aux chocs
  - Etanche à la poussière et imperméable
  - Stabilité thermique entre -30°C et + 80°C
  - Poignée de transport 2K ergonomique
  - Valve d'égalisation automatique de la pression
  - Oeillets pour cadenas
  - Empilable
  - Dimensions conformes à un bagage cabine en avion
  - Vérins à gaz qui empêchent le couvercle de se fermer et qui facilite l'ouverture
  - Poignée télescopqiue
  - Compartiment réservé à la documentation dans le couvercle
  - Panneau porte-outils amovible
  - Système de séparation en aluminium dans la coque de fond



Référence	Dimensions ext.	Dimensions ext.	Poids	Capacité	Capacité de charge		
0695 007 010	610 x 428 x 263 mm	534 x 357 x 225 mm	10,9 kg	43,5 L	35 kg	Noire	1

Coffres à outils

Bac à outils RECA

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	
0700 001 210	42 cm	27 cm	27 cm	1



GMB

Boites à outils RECA M & XL



- Description:
  - Réalisé en polypropylène, les boites à outils RECA sont légères, robustes et résistantes aux chocs
  - Pour un usage intensif
  - Les fermetures en métal sont très résistantes
  - Offre une grande capacité de rangement pour les outils ou machines
  - Insert supérieur amovible pour y ranger des plus petits accessoires
  - La grande poignée ergonomique avec caoutchouc antidérapant offre un maximum de confort et une facilité de transport
  - Deux poignées encastrées se trouvent également sur les côtés de la boite à outils XL pour pouvoir être transportée à deux
  - Peut être verrouillée avec un cadenas











Référence	Version	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	
0700 001 211	M	52 cm	27 cm	28 cm	2,1 kg	1
0700 001 213	XL	56 cm	34 cm	31 cm	3,0 kg	1

Caisse à outils

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids	
0964 002	420	200	150	3,6	1
0964 003	420	200	200	4,3	1
0964 004	530	200	200	5,3	1



GMD

Enrouleur RECA 3G 2,5²



0774 726 0..

Enrouleur RECA 3G 2,5² Powerblock



0774 726 240

Enrouleur RECA 5G 2,5²



0774 726 420

Enrouleur RECA Ultra Guard7 3G 2,5²



0774 726 640

Dérouleur mural automatique 3G 1,5² - 10M



0774 410 111

Fiche mâle 250V/16A



0774 600 001

Fiche femelle 250V/16A



0774 600 002

Prise mâle CEE triphasée 400V/16A



0774 601 001

Prise mâle CEE avec inverseur de phase 400V/16A



0774 601 102

Prise femelle avec capuchon triphasée 400V/16A



0774 601 103

Enrouleurs électriques

Enrouleur RECA 3G 2,5²



Les tourets fabriqués en plastique spécial sont équipés d'une poignée de transport ergonomique, d'une position de blocage des prises et d'un interrupteur d'arrêt de rotation. Le centre de gravité bas assure une bonne stabilité; ils peuvent être utilisés en position verticale ou horizontale. Les tourets sont équipés de 3 prises testées conformément à la norme VDE avec lèvre d'étanchéité de fiche, système de diagnostic DiagS et protection contre les surcharges intégré.

- Avantages:
  - Peut être utilisé à la verticale ou à l'horizontale
  - Câble en caoutchouc/néoprène, résistant à l'huile et aux UV, approuvé pour une utilisation en extérieur et sur les chantiers
  - Protection contre les surcharges
- Indications:
  Système de diagnostic DiagS:
  - Voyant vert allumé: le touret est prêt à l'emploi
  - Voyant rouge allumé: l'interrupteur de protection contre les surcharges s'est déclenché; une fois le touret refroidi et l'interrupteur
  de sécurité actionné, le touret est de nouveau prêt à l'emploi.
  - Deux voyants éteints: le touret ne reçoit pas de courant
- Caractéristiques:
  - Type de câble: H07RN-F 3G 2,5 mm²
  - Câble enroulé: 1.100 W
  - Câble déroulé: 3.500W







Référence	Longueur	Prises	Courant nominal	Tension nominale	IP	Dimensions	
0774 726 025	25 m	3	16A	250V	44	268 x 243 x 393	1
0774 726 040	40 m	3	16A	250V	44	268 x 243 x 393	1

Enrouleurs électriques

Enrouleur RECA 3G 2,5² Powerblock



Le touret en plastique pour échafaudeurs et couvreurs est particulièrement avantageux lors de la manipulation d'outils mobiles, par exemple sur les échafaudages, car seul le câble avec le connecteur suspendu doit être acheminé sur le lieu de travail. Le touret lui-même peut être placé à l'ombre, près de la source d'alimentation. Sur le tambour se trouve un câble en caoutchouc néoprène de haute qualité avec un connecteur suspendu en caoutchouc robuste à trois prises pour un usage intensif.

- Avantages:
  - Peut être utilisé à la verticale ou à l'horizontale
  - Câble en caoutchouc/néoprène, résistant à l'huile et aux UV, approuvé pour une utilisation en extérieur et sur les chantiers
  - Protection contre les surcharges
- Indications:
  Système de diagnostic DiagS:
  - Voyant vert allumé: le touret est prêt à l'emploi
  - Voyant rouge allumé: l'interrupteur de protection contre les surcharges s'est déclenché; une fois le touret refroidi et l'interrupteur
  de sécurité actionné, le touret est de nouveau prêt à l'emploi.
  - Deux voyants éteints: le touret ne reçoit pas de courant
- Caractéristiques:
  - Type de câble: H07RN-F 3G 2,5 mm²
  - Câble enroulé: 1.100 W
  - Câble déroulé: 3.500W





Référence	Longueur	Prises	Courant nominal	Tension nominale	IP	Dimensions	
0774 726 240	40 m	3	16A	250V	44	268 x 243 x 393	1

Enrouleur RECA 5G 2,5²



Le touret triphasé professionnel se caractérise par un haut niveau de stabilité, une poignée de transport pratique et un interrupteur d'arrêt de rotation à l'arrière. Il est équipé d'une prise protégée contre les projections d'eau CEE 5 x 16A 400V, de 2 prises de contact de mise à la terre et d'une protection contre les surcharges.

- Avantages:
  - Peut être utilisé à la verticale ou à l'horizontale
  - Câble en caoutchouc/néoprène, résistant à l'huile et aux UV, approuvé pour une utilisation en extérieur et sur les chantiers
  - Protection contre les surcharges
- Caractéristiques:
  - Type de câble: H07RN-F 5G 2,5 mm²
  - Câble enroulé: 3.000 W
  - Câble déroulé: 9.500W




Référence	Longueur	Prises	Courant nominal	Tension nominale	IP	Dimensions	
0774 726 420	20 m	3	16A	400V	44	268 x 243 x 393	1

Enrouleurs électriques

Enrouleur RECA Ultra Guard7 3G 2,5²



Le touret Guard7 est adapté à de nombreuse applications. Ils sont équipés de 4 prises de contact avec mise à la terre et lèvre d'étanchéité, système de diagnostic DiagS et protection contre les surcharges intégré. Le câble blindé PLUS est un câble standardisé, extrêmement flexible et durable. Il est approuvé pour une utilisation dans une plage de températures comprise entre -40°C et +90°C et particulièrement adapté en cas de risque d'écrasement ou d'abrasion, par exemple par des transpalettes et des poids lourds. Le câble blindé PLUS reste extrêmement flexible même à des températures de -40°C.
Il est entièrement résistant à l'eau, à l'huile et aux acides.

- Avantages:
  - Tambour intégralement en plastique de haute qualité
  - Contact tournant, déroulement du câble sans débrancher les appareils
  - Stabilité exceptionnelle
  - Acheminement de câble optimal
  - Interrupteur d'arrêt de rotation
  - Sécurité maximale dans des conditions humides grâce à un angle de 7 degrés, vertical ou horizontal
  - Poignée de transport bi-matière ergonomique
- Indications:
  Système de diagnostic DiagS:
  - Voyant vert allumé: le touret est prêt à l'emploi
  - Voyant rouge allumé: l'interrupteur de protection contre les surcharges s'est déclenché; une fois le touret refroidi et l'interrupteur de sécurité actionné, le touret est de nouveau prêt à l'emploi.
  - Deux voyants éteints: le touret ne reçoit pas de courant
- Caractéristiques:
  - Type de câble: H07BQ-F 3G 2,5 mm²
  - Câble enroulé: 1.100 W
  - Câble déroulé: 3.500W



Référence	Longueur	Prises	Courant nominal	Tension nominale	IP	Dimensions	
0774 726 640	40 mf	4	16A	250v	54	306 x 240 x 415	1

Enrouleurs électriques

Dérouleur mural automatique 3G 1,5² - 10M



- Description:
  Grâce à un boîtier fermé et robuste, les enrouleurs de câble à rappel automatique sont conçus pour les environnements poussiéreux ou exposés à la saleté. Livré sur support pivotant orientable sur 150°, pouvant être fixé au mur ou au plafond. Le système de blocage permet de régler le câble d'une manière précise. Pour débloquer le câble, il suffit de tirer dessus doucement.
- Caractéristiques:
  - Disjoncteur thermique inclus
  - Gain de temps lors du rangement
  - Puissance câble déroulé: 2.000 W
  - Puissance câble enroulé: 800 W
  - Câble de raccordement: 1,3 m H07RN-F 3G 1,5mm² avec fiche
  - Fourni sans matériel de fixation






Référence	Longueur	Tension nominale	Dimensions	IP	
0774 410 111	10 m	250V	27,5 x 18,5 x 32,5 cm	24	1

Fiche mâle 250V/16A



GMF

Référence	
0774 600 001	1

Fiche femelle 250V/16A



GMF

Référence	
0774 600 002	1

Prise mâle CEE triphasée 400V/16A



GMF

Référence	
0774 601 101	1

Enrouleurs électriques

Prise mâle CEE avec inverseur de phase 400V/16A





GMF

Référence	
0774 601 102	1

Prise femelle avec capuchon triphasée 400V/16A

Référence	
0774 601 103	1



GMF

Chapitre Menu

Sangles à cliquet



Sangles de levage



Elingues



Sangle d'arrimage à cliquet automatique



4968 0.. ... - GZD

Sangle d'arrimage à cliquet 2.000 daN



4968 311 0.. - GZF

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 2.000 daN



4968 421 1.. - GZG

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 500 daN



4968 221 1.. - GZE

Sangle d'arrimage à cliquet 4.000 daN



4968 411 00. - GZG

Sangle d'arrimage à cliquet 1.000 daN



4968 211 0.. - GZE

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 2.500 daN



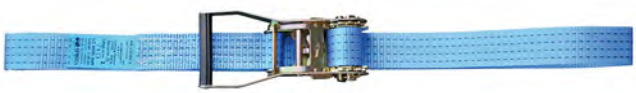
4968 521 1.. - GZH

Sangle d'arrimage à cliquet long + crochets 2.500 daN



4968 522 10. - GZH

Sangle d'arrimage à cliquet 5.000 daN



4968 511 0.. - GZH

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 1.000 daN



4968 321 1.. - GZF

Sangles à cliquet

Sangle d'arrimage à cliquet automatique

Référence	LC direct (daN)	LC indirect (daN)	Largeur (mm)	Longueur (m)	Sur demande	
4968 025 003	300	600	25	3,0	X	1
4968 050 003	750	1.500	50	3,0	X	1



GZD

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 2.000 daN

- STF: 280 daN
- EN 12195-2



Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 421 102	50	2,0	2.000		Orange	1
4968 421 104	50	4,0	2.000		Orange	1
4968 421 105	50	5,0	2.000		Orange	1
4968 421 106	50	6,0	2.000		Orange	1
4968 421 108	50	8,0	2.000		Orange	1
4968 421 110	50	10,0	2.000	X	Orange	1
4968 421 112	50	12,0	2.000	X	Orange	1

GZG

Sangle d'arrimage à cliquet 4.000 daN

- STF: 280 daN
- EN 12195-2



Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 411 004	50	4,0	4.000	X	Orange	1
4968 411 006	50	6,0	4.000	X	Orange	1
4968 411 008	50	8,0	4.000	X	Orange	1

GZG

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 2.500 daN

- STF: 300 daN
- EN 12195-2



Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 521 104	50	4,0	2.500		Jaune	1
4968 521 105	50	5,0	2.500		Jaune	1
4968 521 106	50	6,0	2.500		Jaune	1
4968 521 108	50	8,0	2.500		Jaune	1
4968 521 110	50	10,0	2.500	X	Jaune	1
4968 521 112	50	12,0	2.500	X	Jaune	1

GZH

Sangles à cliquet

Sangle d'arrimage à cliquet long + crochets 2.500 daN



- STF: 300 daN
- EN 12195-2

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 522 108	50	8,0	2.500		Rouge	1
4968 522 110	50	10,0	2.500	X	Rouge	1

GZH

Sangle d'arrimage à cliquet 5.000 daN



- STF: 300 daN
- EN 12195-2

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 511 004	50	4,0	5.000	X	Bleu	1
4968 511 006	50	6,0	5.000	X	Bleu	1
4968 511 008	50	8,0	5.000	X	Bleu	1
4968 511 010	50	10,0	5.000	X	Bleu	1

GZH

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 1.000 daN



- STF: 150 daN
- EN 12195-2

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 321 104	35	4,0	1.000		Vert	1
4968 321 106	35	6,0	1.000		Vert	1
4968 321 108	35	8,0	1.000	X	Vert	1
4968 321 110	35	10,0	1.000	X	Vert	1

GZF

Sangle d'arrimage à cliquet 2.000 daN



- STF: 150 daN
- EN 12195-2

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 311 004	35	4,0	2.000		Vert	1
4968 311 006	35	6,0	2.000		Vert	1
4968 311 008	35	8,0	2.000	X	Vert	1
4968 311 010	35	10,0	2.000	X	Vert	1
4968 311 012	35	12,0	2.000	X	Vert	1

GZF

Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 500 daN



- STF: 100 daN
- EN 12195-2

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)		
4968 221 102	25	2,0	500	Bleu	1
4968 221 104	25	4,0	500	Bleu	1
4968 221 106	25	6,0	500	Bleu	1

GZE

Sangles à cliquet

← Sangle d'arrimage à cliquet + crochets 500 daN

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 221 108	25	8,0	500	X	Bleu	1
4968 221 110	25	10,0	500	X	Bleu	1

Sangle d'arrimage à cliquet 1.000 daN



- STF: 100 daN
- EN 12195-2

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	LC (daN)	Sur demande		
4968 211 002	25	2,0	1.000		Bleu	1
4968 211 004	25	4,0	1.000		Bleu	1
4968 211 005	25	5,0	1.000		Bleu	1
4968 211 006	25	6,0	1.000		Bleu	1
4968 211 008	25	8,0	1.000	X	Bleu	1
4968 211 010	25	10,0	1.000	X	Bleu	1
4968 211 012	25	12,0	1.000	X	Bleu	1

GZE

Sangle de levage plate



4969 .00 0.. - GZI

Sangles de levage

Sangle de levage plate



- Conception double couches
- Capacité de charge par code couleur selon EN 1492-1
- 100% Polyester

GZI

Référence	Capacité (kg)	Largeur (mm)	Longueur (m)	Sur demande		
4969 100 003	1.000	30	3,0	X	Violet	1
4969 100 004	1.000	30	4,0	X	Violet	1
4969 100 005	1.000	30	5,0	X	Violet	1
4969 100 006	1.000	30	6,0	X	Violet	1
4969 100 008	1.000	30	8,0	X	Violet	1
4969 100 010	1.000	30	10,0	X	Violet	1
4969 200 902	2.000	60	2,0		Vert	1
4969 200 903	2.000	60	3,0		Vert	1
4969 200 904	2.000	60	4,0		Vert	1
4969 200 905	2.000	60	5,0	X	Vert	1
4969 200 906	2.000	60	6,0	X	Vert	1
4969 200 908	2.000	60	8,0	X	Vert	1
4969 200 910	2.000	60	10,0	X	Vert	1
4969 300 902	3.000	90	2,0	X	Jaune	1
4969 300 903	3.000	90	3,0	X	Jaune	1
4969 300 904	3.000	90	4,0	X	Jaune	1
4969 300 905	3.000	90	5,0	X	Jaune	1
4969 300 906	3.000	90	6,0	X	Jaune	1
4969 300 908	3.000	90	8,0	X	Jaune	1
4969 300 910	3.000	90	10,0	X	Jaune	1
4969 400 002	4.000	120	2,0	X	Gris	1
4969 400 003	4.000	120	3,0	X	Gris	1
4969 400 004	4.000	120	4,0	X	Gris	1
4969 400 005	4.000	120	5,0	X	Gris	1
4969 400 006	4.000	120	6,0	X	Gris	1
4969 400 008	4.000	120	8,0	X	Gris	1
4969 400 010	4.000	120	10,0	X	Gris	1
4969 500 002	5.000	150	2,0	X	Rouge	1
4969 500 003	5.000	150	3,0	X	Rouge	1
4969 500 004	5.000	150	4,0	X	Rouge	1
4969 500 005	5.000	150	5,0	X	Rouge	1
4969 500 006	5.000	150	6,0	X	Rouge	1
4969 500 008	5.000	150	8,0	X	Rouge	1
4969 500 010	5.000	150	10,0	X	Rouge	1
4969 600 180	6.000	180	2,0	X	Brun	1
4969 600 181	6.000	180	3,0	X	Brun	1
4969 600 004	6.000	180	4,0	X	Brun	1
4969 600 005	6.000	180	5,0	X	Brun	1
4969 600 006	6.000	180	6,0	X	Brun	1
4969 600 008	6.000	180	8,0	X	Brun	1
4969 600 010	6.000	180	10,0	X	Brun	1

Elingue



4969 ..0 0.. - GZJ

Set d'élingues 16 pcs



4969 949 130 - GZK

Elingues

Elingue



- Elingues rondes à gaine double de haute qualité, 100% polyester pour une utilisation intensive
- Codes couleurs conformes à la norme EN 1492-2

GZJ

Référence	Capacité (kg)	Longueur utile	Contour	Sur demande		
4969 130 002	1.000	1,0	2,0		Violet	1
4969 130 003	1.000	1,5	3,0		Violet	1
4969 130 004	1.000	2,0	4,0		Violet	1
4969 130 005	1.000	2,5	5,0	X	Violet	1
4969 130 006	1.000	3,0	6,0	X	Violet	1
4969 130 008	1.000	4,0	8,0	X	Violet	1
4969 130 010	1.000	5,0	10,0	X	Violet	1
4969 130 012	1.000	6,0	12,0	X	Violet	1
4969 220 002	2.000	1,0	2,0		Vert	1
4969 220 003	2.000	1,5	3,0		Vert	1
4969 220 004	2.000	2,0	4,0		Vert	1
4969 220 005	2.000	2,5	5,0	X	Vert	1
4969 220 006	2.000	3,0	6,0		Vert	1
4969 220 008	2.000	4,0	8,0	X	Vert	1
4969 220 010	2.000	5,0	10,0	X	Vert	1
4969 220 012	2.000	6,0	12,0	X	Vert	1
4969 330 002	3.000	1,0	2,0		Jaune	1
4969 330 003	3.000	1,5	3,0		Jaune	1
4969 330 004	3.000	2,0	4,0		Jaune	1
4969 330 005	3.000	2,5	5,0	X	Jaune	1
4969 330 006	3.000	3,0	6,0		Jaune	1
4969 330 008	3.000	4,0	8,0	X	Jaune	1
4969 330 010	3.000	5,0	10,0	X	Jaune	1
4969 330 012	3.000	6,0	12,0	X	Jaune	1
4969 440 002	4.000	1,0	2,0	X	Gris	1
4969 440 003	4.000	1,5	3,0	X	Gris	1
4969 440 004	4.000	2,0	4,0	X	Gris	1
4969 440 005	4.000	2,5	5,0	X	Gris	1
4969 440 006	4.000	3,0	6,0	X	Gris	1
4969 440 008	4.000	4,0	8,0	X	Gris	1
4969 440 010	4.000	5,0	10,0	X	Gris	1
4969 440 012	4.000	6,0	12,0	X	Gris	1
4969 550 002	5.000	1,0	2,0	X	Rouge	1
4969 550 003	5.000	1,5	3,0	X	Rouge	1
4969 550 004	5.000	2,0	4,0	X	Rouge	1
4969 550 005	5.000	2,5	5,0	X	Rouge	1
4969 550 006	5.000	3,0	6,0	X	Rouge	1
4969 550 008	5.000	4,0	8,0	X	Rouge	1
4969 550 010	5.000	5,0	10,0	X	Rouge	1
4969 550 012	5.000	6,0	12,0	X	Rouge	1
4969 660 002	6.000	1,0	2,0	X	Brun	1
4969 660 003	6.000	1,5	3,0	X	Brun	1
4969 660 004	6.000	2,0	4,0	x	Brun	1
4969 660 005	6.000	2,5	5,0	X	Brun	1
4969 660 006	6.000	3,0	6,0	X	Brun	1
4969 660 008	6.000	4,0	8,0	X	Brun	1
4969 660 010	6.000	5,0	10,0	X	Brun	1
4969 660 012	6.000	6,0	12,0	X	Brun	1

Elingues

Set d'élingues 16 pcs



GZK

- Contenu:
  - 2x Elingue 1.000 kg, longueur utile 1,0 m
  - 2x Elingue 1.000 kg, longueur utile 2,0 m
  - 2x Elingue 1.000 kg, longueur utile 3,0 m
  - 2x Elingue 2.000 kg, longueur utile 1,0 m
  - 2x Elingue 2.000 kg, longueur utile 2,0 m
  - 2x Elingue 2.000 kg, longueur utile 3,0 m
  - 2x Elingue 3.000 kg, longueur utile 2,0 m
  - 2x Elingue 3.000 kg, longueur utile 3,0 m

Référence	Sur demande	
4969 949 130	X	1

Chapitre Menu

Filets de protection





Crochet pour filet



Filet de protection pour véhicules à plateau



4968 000 1.. - GZB

Filet de remorque, mailles fines



4968 000 13. - GZC

Filet de remorque, mailles larges



4968 000 14. - GZC

Filet de remorque, mailles moyennes avec cordon élastique



4968 000 15. - GZC

Filets de protection

Filet de protection pour véhicules à plateau

- Mailles en polypropylène haute résistance
- Taille de maille: 45 mm / 100 mm
- Cordon élastique: 3 mm / 6 mm
- Cordon périphérique renforçé
- Couleur: vert



GZB

Référence	Dimensions	Tailles des mailles (mm)	Ø corde (mm)	Sur demande	
4968 000 111	2,7 x 2,5	45 x 45	3	X	1
4968 000 112	2,7 x 3,1	45 x 45	3	X	1
4968 000 113	2,7 x 3,5	45 x 45	3	X	1
4968 000 114	2,7 x 4,1	45 x 45	3	X	1
4968 000 122	2,7 x 2,5	100 x 100	6	X	1
4968 000 123	2,7 x 3,1	100 x 100	6	X	1
4968 000 124	2,7 x 3,5	100 x 100	6	X	1
4968 000 125	2,7 x 4,1	100 x 100	6	X	1

Filet de remorque, mailles fines

- Mailles en polypropylène haute résistance
- Taille de maille: 20 mm
- Diamètre de corde: 2,5 mm
- Cordon périphérique renforçé
- Couleur: vert



GZC

Référence	Dimensions (m)	Sur demande	
4968 000 131	1,6 x 2,5	X	1
4968 000 132	2,0 x 3,0	X	1
4968 000 133	2,0 x 3,5	X	1
4968 000 134	2,5 x 4,0	X	1
4968 000 135	2,5 x 4,5	X	1

Filet de remorque, mailles larges

- Mailles en polypropylène haute résistance
- Taille de maille: 45 mm
- Diamètre de corde: 3,0 mm
- Cordon périphérique renforçé
- Couleur: vert



GZC

Référence	Dimensions (m)	Sur demande	
4968 000 142	2,0 x 3,0	X	1
4968 000 141	1,7 x 2,5	X	1
4968 000 143	2,0 x 3,5	X	1
4968 000 144	2,5 x 4,0	X	1
4968 000 145	2,5 x 4,5	X	1

Filets de protection

Filet de remorque, mailles moyennes avec cordon élastique



GZC

- Mailles en polypropylène haute résistance, extrêmement résistantes à la déchirure
- Taille de maille: 30 mm
- Diamètre de corde: 3 mm
- Cordon périphérique renforçé
- Couleur: vert
- Avec cordon élastique d'un diamètre de 6 mm

Référence	Dimensions (m)	Sur demande	
4968 000 151	2,0 x 3,0	X	1
4968 000 152	2,0 x 3,5	X	1
4968 000 153	2,5 x 4,0	X	1
4968 000 154	2,5 x 4,5	X	1

Crochet pour filet zingué



4965 070 107 - GZA

Filets de protection

Crochet pour filet zingué

Référence	Dimensions	
4965 070 107	55 x 13	6



GZA

Chapitre Menu

Les protecteurs auditifs



Protection & balisage



Les masques à poussière



Premiers soins



Les gants



Accessoires



Les lunettes



Combinaison jetable



Les casques et masques de soudure



Les gilets réfléchissants



Plaquette photo

Protecteur auditif EAR Classic II  0687 301 001	Protecteur Stop bruit + corde  0687 320 001
Protecteur auditif monture  0687 301 002	Casque auditif Arton  0687 300 001
Recharge pour Monture 0687 301 002  0687 301 003	Casque anti-bruit SONOR 28  0687 300 041 - HBA
Protecteurs auditifs Flexi  0687 330 .11	Casque anti-bruit SONOR 30  0687 300 051 - HBA
Protecteurs auditifs Comfort X  0687 330 .31	Casque anti-bruit SONOR 33  0687 300 061 - HBA
Protecteurs auditifs Comfort Soft  0687 330 .41	Protecteur auditif pour casque de chantier  0687 300 31
Distributeur de bouchons d'oreilles  0687 330 100	

Les protecteurs auditifs

Protecteur auditif EAR Classic II



HAA

- L'un des protecteurs les plus couramment utilisés. La mousse polymère jaune tient entre le pouce et l'index et s'insère facilement dans l'oreille.
- Niveau moyen d'isolation, SNR 28 dB (A).
- 250 paires dans le carton. Emballage séparé dans une petite boîte.







Référence		
0687 301 001	SNR 28 db (A)	250

Protecteurs auditifs Flexi



HAA

- Bouchons d'oreilles conique en mousse PU sont confortables à porter, protège contre le bruit et reprennent leurs formes
- 250 paires dans le carton. Emballage séparé dans un petit sachet en plastique. Egalement disponible en vrac.
- Les bouchons sont doux et faciles à mettre
- Très haut niveau de protection:
  SNR34 dB (A)
  H 36 db (A)
  M 34 dB (A)
  L 33 dB (A)







Référence			
0687 330 011	SNR 34 dB (A)	individuel	250
0687 330 111	SNR 34 dB (A)	vrac	250

Protecteur auditif monture



HAA

- Support avec protection auditive interchangeable.
- Faible niveau d'isolation, SNR de 24 dB (A).
- Très léger et confortable, poids: 11,6 g.

Référence		
0687 301 002	SNR 24 db (A)	1

Recharge pour Monture 0687 301 002



HAA

Référence		Cond./Paire	
0687 301 003	SNR 24 db (A)	10	10

Les protecteurs auditifs

Protecteurs auditifs Comfort X



Le bouchon compact et très efficace! Grâce à son design compact et à sa forme ergonomique, ces protections auditives sont particulièrement adaptées aux utilisateurs possédants de petits conduits auditifs. Les bouchons RECA Comfort X présentent une surface fermée qui empêche l'intrusion de corps étrangers dans le bouchon. La mousse souple garantit un confort optimal, même en cas d'utilisation prolongée.

- Avantages:
  - Conforme aux exigeances supplémentaires: «Compréhension des signaux dans la construction de voies ferrées» (S), «Compréhension des signaux pour les conducteurs routiers» (V), de «Perception des signaux d'alerte en général» (W) et de «Compréhension des signaux pour les cheminots» (E)
  - Conviennent pour une utilisation dans les environnements extrêmement bruyants
  - La technologie X réduit la pression dans le conduit auditif et augmente le confort
- Indications:
  - Période d'utilisation recommandée: une journée de travail maximum
  - Norme EN 352-2
  - Capacité de protection anti-bruit: 33 dB SNR (A)
    H: 33 dB (A), M: 30 dB (A), L: 29 dB (A)



Référence		
0687 330 131	Boîte de recharge (vrac)	300
0687 330 031	Boîte distributeur (sachets de deux)	200

Protecteurs auditifs Comfort Soft



La nouvelle forme de bouchons d'oreilles RECA Comfort Soft réduit les bruits dans l'oreille interne, qui se forment lorsque l'on porte des protections auditives. Les cavités incorporées forment une surface plus volumineuse en direction du tympan. Les bouchons offrent une plus faible atténuation et une excellente reconnaissance vocale.

- Avantages:
  - Conformes aux exigences supplémentaires «perception des signaux d'alerte en général» (W)
  - Réduit les bruits dans l'oreille interne
  - Très souples et confortables
  - Excellente reconnaissance vocale
- Indications:
  - Période d'utilisation recommandée: une journée de travail maximum
  - Norme EN 352-2
  - Capacité de protection anti-bruit: 24 dB SNR (A)
    H: 26 dB (A), M: 20 dB (A), L: 18 dB (A)





Référence		
0687 330 141	Boîte de recharge (vrac)	300
0687 330 041	Boîte distributeur (sachets de deux)	200

Les protecteurs auditifs

Distributeur de bouchons d'oreilles



HAA

- Distributeur pratique pour bouchons d'oreilles avec visses et chevilles pour la fixation murale
- Remplissage simple et rapide avec la fonction d'inclinaison
- Bouton tournant pour faire tomber les bouchons
- Convient pour pose sur table ou montage mural
- Capacité de 300 paires, soit 600 bouchons





Référence	
0687 330 100	1

Protecteur Stop bruit + corde



HAA

- Les bouchons d'oreille pré-formée avec cordon de raccordement sont réutilisables et très doux pour la peau.
- Livré par paire dans une boîte transparente d'hygiènique avec clip ceinture.
- Haute performance isolante, SNR de 30 dB (A).
- Les 4 lamelles permettent de s'adapter à tous les types d'oreilles
- Cordon de raccordement, permet d'éviter la perte
- Hygiénique, réutilisable et lavable.



Référence		
0687 320 001	SNR 30 db (A)	6

Casque auditif Arton



HBA

- Casque antibruit avec bandeau réglable et coussinets doux.
- Faible niveau d'isolation, SNR 23 dB (A).
- Poids: 169 g

Référence		
0687 300 001	SNR 23 db (A)	1

Casque anti-bruit SONOR 28



HBA

- Protection de pointe et design irréprochable, la gamme de coquilles anti-bruit RECA a tout pour convaincre: grâce à leur surface douce, les coquilles sont très confortables et leur poids plume garantit un confort de port optimal
- Caractéristiques générales:
  - Coquille anti-bruit avec réglage en hauteur
  - Légèreté et faible volume des coquilles
- Caractéristques de confort:
  - Facilement réglable en hauteur pour une position de port parfaite
  - Surface de contact souple et douce et serre-tête matelassé pour un confort optimal même pendant des longues périodes
  - Ultra léger
  - Mousses d'atténuation innovantes très confortables avec système de rafraichissement intégré
- Caractéristiques de protection:
  - Conforme à la norme NF EN 352-1
  - SNR 28 dB
  - H 29 dB
  - M 26 dB
  - L 19 dB



Référence	Protection auditive	Poids	
0687 300 041	SNR 28 dB (A)	210 g	1

Les protecteurs auditifs

Casque anti-bruit SONOR 30



HBA

- Protection de pointe et design irréprochable, la gamme de coquilles anti-bruit RECA a tout pour convaincre: grâce à leur surface douce, les coquilles sont très confortables et leur poids plume garantit un confort de port optimal
- Caractéristiques générales:
  - Coquille anti-bruit avec réglage en hauteur
  - Légèreté et faible volume des coquilles
- Caractéristques de confort:
  - Facilement réglable en hauteur pour une position de port parfaite
  - Surface de contact souple et douce et serre-tête matelassé pour un confort optimal même pendant des longues périodes
  - Ultra léger
  - Mousses d'atténuation innovantes très confortables avec système de rafraichissement intégré
- Caractéristiques de protection:
  - Conforme à la norme NF EN 352-1
  - SNR 30 dB
  - H 29 dB
  - M 28 dB
  - L 23 dB



Référence	Protection auditive	Poids	
0687 300 051	SNR 30 dB (A)	251 g	1

Casque anti-bruit SONOR 33



HBA

- Protection de pointe et design irréprochable, la gamme de coquilles anti-bruit RECA a tout pour convaincre: grâce à leur surface douce, les coquilles sont très confortables et leur poids plume garantit un confort de port optimal
- Caractéristiques générales:
  - Coquille anti-bruit avec réglage en hauteur
  - Légèreté et faible volume des coquilles
- Caractéristques de confort:
  - Facilement réglable en hauteur pour une position de port parfaite
  - Surface de contact souple et douce et serre-tête matelassé pour un confort optimal même pendant des longues périodes
  - Ultra léger
  - Mousses d'atténuation innovantes très confortables avec système de rafraichissement intégré
- Caractéristiques de protection:
  - Conforme à la norme NF EN 352-1
  - SNR 33 dB
  - H 33 dB
  - M 31 dB
  - L 25 dB



Référence	Protection auditive	Poids	
0687 300 061	SNR 33 dB (A)	271 g	1

Les protecteurs auditifs

Protecteur auditif pour casque de chantier



HBA

- Protection acoustique de 29 dB (A)
- Se fixe au casque avec un adaptateur de 30 mm
- Chassis en acier de haute qualité et fixation en deux points pour une pression constante et un ajustement optimal
- Réglable en hauteur
- Capsules ergonomiques pour un confort élevé
- Approprié pour tous les casques de chantier munis d'une fente de 3 cm



Référence	
0687 300 031	1

Plaquette photo

Masque respiratoire M100 FFP1 NR D



0687 400 101

Masque respiratoire M220 FFP3 NR D + soupape



0687 400 108

Masque respiratoire M110 FFP2 NR D



0687 400 102

Masque respiratoire M111 FFP2 NR D + soupape



0687 400 103

Masque respiratoire M120 FFP3 NR D + soupape



0687 400 104

Masque respiratoire M200 FFP1 NR D



0687 400 105

Masque respiratoire M210 FFP2 NR D



0687 400 106

Masque respiratoire M211 FFP2 NR D + soupape



0687 400 107

Les masques à poussière



Masques respiratoires FFP



Masque coque: *0684 400 101-104*
moulé et rigide, avec une barette nasale permettant un ajustement plus serré et un joint d'étanchéité permettant d'absorber la transpiration.



Masque pliable: *0684 400 105-108*
Offre une grande flexibilité de l'ajustement et se range très facilement dans une caisse à outil ou dans la poche.
Emballé individuellement pour plus d'hygiène.

On évalue l'éfficacité des masques FFP en fonction du taux de filtration et en fonction du taux de fuite vers l'intérieur. La norme EN149 définit les trois classes d'éfficacité de filtration suivantes:

	FFP 1	FFP 2	FFP 3
% de filtration d'aérosols	80% min.	94% min.	99% min.
% de fuite vers l'intérieur	22% max.	8% max.	2% max.
Protège jusqu'à	4 x VME*	10x VME*	30x VME*
Type de particules	Poussières non toxiques: Cellulose, coton, farine, argile, huiles végétales et minérales, graphite, foins,...	Poussières telles que béton, ciment, plâtre (démolition, gros oeuvre, ponçage), bois tendres (ponçage, découpe), fines particules de peinture et résines, plastiques (décapage par impact, ponçage),... Anti-virus (grippe aviaire,...), anti-bactéries (tuberculose,...), anti-pollution, anti-allergènes	Fibres d'amiante (dont la concentration est inférieur à 1 fibre/cm³/h), poussière de laine de roche, de laine de verre, plomb (ponçage de peintures), bois durs, fumées métalliques, chrome,... Anti-virus (pathologie respiratoires infectieuses), anti-bactéries (légionellose)
Domaine d'application	Industrie textile, agroalimentaire, bricolage, hygiène, nettoyage,...	Industrie, bricolage, travail du bois, industrie automobile, carrosserie, santé, industrie du verre,...	Industrie, travail du bois, métallurgie, santé
Résistance à la poussière de dolomie	Oui	Oui	Oui
Soupape d'expulsion	Jamais	Avec ou sans	Toujours
Couleur d'élastique	Blanc	Vert	Gris

*VME: Valeur Moyenne d'Exposition, ou concentration maximale à laquelle on peut être exposé pendant une journée de 8 heures sans risque pour la santé

La soupape d'expulsion: Sert à réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité dans le masque ainsi que d'éviter la formation de buée sur les lunettes. L'humidité accumulée dans le masque engendre une diminution de la perméabilité et du confort.

Les masques à poussière

Masque respiratoire M100 FFP1 NR D



HAB

- Masque respiratoire jetable
- Pince-nez flexible et ajustable
- Joint d'étanchéité confort au niveau du nez pour une étanchéité fiable et sans pression
- Protège contre la poussière de dolomie
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Norm EN 149: 2001 +A1: 2009

Référence		
0687 400 101	FFP 1 NR D	20

Masque respiratoire M110 FFP2 NR D



HAB

- Masque respiratoire jetable
- Pince-nez flexible et ajustable
- Joint d'étanchéité confort au niveau du nez pour une étanchéité fiable et sans pression
- Protège contre la poussière de dolomie
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009

Référence	type	
0687 400 102	FFP 2 NR D	20

Masque respiratoire M111 FFP2 NR D + soupape



HAB

- Masque respiratoire jetable avec valve pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité et pour éviter la formation de buée sur les lunettes
- Pince-nez flexible et ajustable
- Joint d'étanchéité confort au niveau du nez pour une étanchéité fiable et sans pression
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Protège contre la poussière de dolomie
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009

Référence		
0687 400 103	FFP 2 NR D	15

Masque respiratoire M120 FFP3 NR D + soupape



HAB

- Masque respiratoire jetable avec valve pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité et pour éviter la formation de buée sur les lunettes
- Pince-nez flexible et ajustable
- Joint d'étanchéité confort au niveau du nez pour une étanchéité fiable et sans pression
- Fixation par bandeau de serrage 4 points pour un ajustement fiable et individualisé, adapté aux besoins du porteur
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Protège contre la poussière de dolomie
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009
- Code couleur: Bandeau gris = FFP3

Référence		
0687 400 104	FFP 3 NR D	5

Masque respiratoire M200 FFP1 NR D



HAB

- Masque respiratoire pliable jetable
- Clip nasal confort de qualité avec joint en mousse pour s'adapter à chaque individu
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Protège contre la poussière de dolomie
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009
- Emballage individuel pour répondre aux plus hautes exigences en matière d'hygiène

Référence		
0687 400 105	FFP 1 NR D	20

Les masques à poussière

Masque respiratoire M210 FFP2 NR D



HAB

- Masque respiratoire pliable jetable
- Clip nasal confort de qualité avec joint en mousse pour s'adapter à chaque individu
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Protège contre la poussière de dolomie
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009
- Emballage individuel pour répondre aux plus hautes exigeances en matière d'hygiène

Référence		
0687 400 106	FFP 2 NR D	20

Masque respiratoire M211 FFP2 NR D + soupape



HAB

- Masque respiratoire pliable jetable avec valve pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité et pour éviter la formation de buée sur les lunettes
- Clip nasal confort de qualité avec joint en mousse pour s'adapter à chaque individu
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Protège contre la poussière de dolomie
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009
- Emballage individuel pour répondre aux plus hautes exigeances en matière d'hygiène

Référence		
0687 400 107	FFP 2 NR D	15

Masque respiratoire M220 FFP3 NR D + soupape



HAB

- Masque respiratoire jetable avec valve pour réduire l'accumulation de chaleur et d'humidité et pour éviter la formation de buée sur les lunettes

Joint d'étanchéité confort au niveau du nez pour une étanchéité fiable et sans pression

- Fixation par bandeau de serrage 4 points pour un ajustement fiable et individualisé, adapté aux besoins du porteur
- Traité antibactérien, hygiénique et agréable pour la peau
- Protège contre la poussière de dolomie
- Testé selon la norme EN 149:2001 + A1: 2009
- Emballage individuel pour répondre aux plus hautes exigeances en matière d'hygiène

Référence		
0687 400 108	FFP 3 NR D	10

Plaquette photo

Gant jetable Nitrile noir  0687 732 0.. - HAD	Gant de montage Flexlite  0687 925 ...
Gant Mécanique PU noir/vert  0687 913 1..	Gant de montage Flexlite Grip  0687 926 ...
Gant Mécanique PU gris  0687 913 2..	Gant de montage Flexlite Plus  0687 927 ...
Gant Mécanique PU blanc  0687 913 3..	Gant de montage Flexlite Oil  0687 928 ... - HAC
Gant PU soft noirs  0687 915 0.. - HAC	Gant de montage ThermoGrip  0687 922 1..
Gant latex Hi-Viz  0687 918 1..	Gant de montage Thermo plus  0687 922 3..
Gant Flexlite Touch  0687 924 0..	Gant Thermo Super+  0687 922 4..

Plaquette photo

Gant Protect 201  0687 932 2..	Gant cuir pleine fleur FL200  0687 904 110
Gant Protect 202  0687 932 3..	Gant croûte de cuir SL200  0687 905 110
Gant Protect 301  0687 932 4..	Gant de manutention similicuir  0687 902 105
Gant Protect 302  0687 932 5..	Gant de pavage  0687 703 010
Gant Easy-work  0687 914 1..	Gant en cuir nappa Driver  0687 923 1..
Gant de manutention cuir de vache  0687 903 0..	Gants jetable nitrile bleus  0687 730 1..
Gant de trav. croute de cuire Split Pro  0687 901 11.	Gant jetable en latex  0687 731 0..

Plaquette photo

Gant de montage latex Grip



0687 936 0..

Gant de soudeur RECA welder



0687 911 110

Gant de protection PVC



0687 720 010

Gants Reca Welder Pro



0687 911 210

Gant Nitril Top



0687 906 1.. - HAC

Gant Nitril Robust



0687 702 010

Gant antidérapant



0687 700 005

Gant Coton blanc



0687 705 ..

Gant de soudeur en cuir Nappa



0687 910 010

Les gants

Gant Mécanique PU noir/vert



Une association parfaite entre dextérité, sensibilité tactile et confort.

- Description:
  Gant de montage en nylon fin tricoté, très confortable, avec revêtement PU sur la paume et le bout des doigts.
  Conçu pour être utilisé dans le cadre de travaux de finitions/montage avec des composants secs. Maille fine et extensible pour
  un excellent confort au quotidien et une mobilité optimale pour une manipulation précise des petites pièces. Protection contre les traces de doigts ou les résidus.
  Disponible dans les trois couleurs de revêtement les plus courantes: noir, gris et blanc.
  Classe de résistance: EN 388 Cat. II - 4.1.2.1.X
- Avantages:
  - Respirant
  - Sens du touché préservé
  - Poignets de différentes couleurs pour différencier les tailles
  - Maille fine et extensible pour un excellent confort et un bon ajustement
  - Excellente dextérité
  - Bonne résistance à l'abrasion
  - sans couture
- Champ d'application:
  Pour toutes les applications exigeant une manipulation précise et/ou sans contamination.
  Idéal pour l'industrie, le montage de petites pièces et de production, l'installation, l'artisanat.





Référence	Taille	
0687 913 106	6 - XS	12
0687 913 107	7 - S	12
0687 913 108	8 - M	12
0687 913 109	9 - L	12
0687 913 110	10 - XL	12
0687 913 111	11 - XXL	12

Gant Mécanique PU gris



Une association parfaite entre dextérité, sensibilité tactile et confort.

- Description:
  Gant de montage en nylon fin tricoté, très confortable, avec revêtement PU sur la paume et le bout des doigts.
  Conçu pour être utilisé dans le cadre de travaux de finitions/montage avec des composants secs. Maille fine et extensible pour
  un excellent confort au quotidien et une mobilité optimale pour une manipulation précise des petites pièces. Protection contre les traces de doigts ou les résidus.
  Disponible dans les trois couleurs de revêtement les plus courantes: noir, gris et blanc.
  Classe de résistance: EN 388 Cat. II - 4.1.2.1.X
- Avantages:
  - Respirant
  - Sens du touché préservé
  - Poignets de différentes couleurs pour différencier les tailles
  - Maille fine et extensible pour un excellent confort et un bon ajustement
  - Excellente dextérité
  - Bonne résistance à l'abrasion
  - sans couture
- Champ d'application:
  Pour toutes les applications exigeant une manipulation précise et/ou sans contamination.
  Idéal pour l'industrie, le montage de petites pièces et de production, l'installation, l'artisanat.





Référence	Taille	
0687 913 206	6 - XS	12
0687 913 207	7- S	12
0687 913 208	8 - M	12
0687 913 209	9 - L	12
0687 913 210	10 - XL	12
0687 913 211	11 - XXL	12

Les gants

Gant Mécanique PU blanc



Une association parfaite entre dextérité, sensibilité tactile et confort.

- Description:
  Gant de montage en nylon fin tricoté, très confortable, avec revêtement PU sur la paume et le bout des doigts.
  Conçu pour être utilisé dans le cadre de travaux de finitions/montage avec des composants secs. Maille fine et extensible pour
  un excellent confort au quotidien et une mobilité optimale pour une manipulation précise des petites pièces. Protection contre les traces de doigts ou les résidus.
  Disponible dans les trois couleurs de revêtement les plus courantes: noir, gris et blanc.
  Classe de résistance: EN 388 Cat. II - 4.1.2.1.X
- Avantages:
  - Respirant
  - Sens du touché préservé
  - Poignets de différentes couleurs pour différencier les tailles
  - Maille fine et extensible pour un excellent confort et un bon ajustement
  - Excellente dextérité
  - Bonne résistance à l'abrasion
  - sans couture
- Champ d'application:
  Pour toutes les applications exigeant une manipulation précise et/ou sans contamination.
  Idéal pour l'industrie, le montage de petites pièces et de production, l'installation, l'artisanat.





Référence	Taille	
0687 913 306	6 - XS	12
0687 913 307	7 - S	12
0687 913 308	8 - M	12
0687 913 309	9 - L	12
0687 913 310	10 - XL	12
0687 913 311	11 - XXL	12

Gant PU soft noirs



HAC

- Gants extrêmement légers en tricot, finition polyamide 18g
- Le revêtement PU mince sur la paume et les doigts est comparable à une seconde peau
- Les PU softs se distinguent par un excellent confort de port, une ergonomie parfaite et une sensibilité tactile optimale
- Pas de coutures abrasives pour éviter l'irritation de la peau
- Avantages:
  - Extrêmement sensible, comme une seconde peau
  - Très confortable
  - Ajustement ergonomique
  - Respirant
- Gants particulièrement adaptés pour travailler avec des charges légères dans des conditions sèches et des zones légèrement huileuses
- Idéal pour un travail de précision, montage, emballage, industrie électrique et contrôle
- EN 388 niveau de performances Cat. II 3.1.2.1







Référence	Taille	
0687 915 006	6 - XS	12
0687 915 007	7 - S	12
0687 915 008	8 - M	12
0687 915 009	9 - L	12
0687 915 010	10 - XL	12
0687 915 011	11 - XXL	12

Les gants

Gant latex Hi-Viz



HAC

- Gants d'assemblage en mailles de polyester fines sur le dos de la main et couche de latex sur la paume et le bout des doigts pour une adhérence maximale sur le sec et les surfaces mouillées
- Couleur jaune vif pour une meilleure visibilité et plus de sécurité au travail même en conditions de faible visibilité
- Fibre de polyester solide et résistante à l'abrasion
- Tricoté sans couture et forme anatomique pour un confort optimal
- Excellente adhérence et très bonne préhension
- Elastique et lavable
- EN 388 niveau de performances Cat II 2.1.3.1
- Différentes couleurs de manchettes pour distinguer les tailles.
- Ne pas manipuler de produits chimiques, ne pas porter à proximité de flammes ou d'étincelles

Référence	Taille	
0687 918 108	8 - M	12
0687 918 109	9 - L	12
0687 918 110	10 - XL	12
0687 918 111	11 - XXL	12

Gant Flexlite Touch



Les gants de protection Flexlite Touch innovent par leur nouveau revêtement Polyflex en polymère et garantissent une résistance exceptionnelle à l'abrasion ainsi qu'une longévité élevée sous des charges mécaniques.
Le revêtement Polyflex est compatible avec les écrans tactiles et est idéal pour les utilisateurs qui doivent manipuler des smartphones ou des appareils à écran tactile sans devoir retirer leurs gants.
La doublure en polyamide de haute qualité offre un ajustement optimal qui, associé à un retour tactil exceptionel, garantit une excellente préhension des objets secs et humides.
Homologué pour le contact avec les denrées alimentaires (conforme aux exigences de la FDA sur la manipulation des aliments 21 CRF 177).

- Avantages:
  - Revêtement Polyflex innovant
  - Compatible avec les écrans tactiles
  - Préhension optimale
  - Homologation pour le contact alimentaire
  - Extrêmement agréable à porter
  - Ajustement optimal
  - Respirant
- Application:
  Pour la manipulation de composants de petite à moyenne taille, les travaux de montage et de finition, ainsi que pour travailler sur des écrans tactiles.
- Norme:
  - EN 388:2016 - niveau de performance 4131X
  - Oeko-Tex: Label de qualité comprenant plusieurs normes techniques, visant à certifier les qualités sanitaires et écologiques des textiles et cuirs, en garantissant l'absence de produits toxiques pour le corps et pour l'environnement.






OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100
SHGO 114383 TESTEX
Tested for harmful substances.
www.oeko-tex.com/standard100



Référence	Taille	
0687 924 007	7 - S	12
0687 924 008	8 - M	12
0687 924 009	9 - L	12
0687 924 010	10 - XL	12
0687 924 011	11 - XXL	12

Les gants

Gant de montage Flexlite



HAC

- Gants de montage universels en spandex/nylon tissé avec revêtement en mousse PU/nitrile sur la paume pour un grip optimal
- Bonne résistance aux huiles et aux graisses
- Ajustement parfait et très élastique
- Résistance aux éclaboussures et à la graisse grâce au revêtement en mousse PU/nitrile
- Très bonne dextérité et un confort longue durée sans transpirer
- Très bonne résistance à l'abrasion et résistance mécanique
- Lavable
- Différentes couleurs de manchettes pour distinguer les tailles
- Pour une utilisation universelle, même dans des conditions huileuses dans les secteurs du bois, du métal, de la construction, du transport, de l'entretien, des jardins,...

Référence	Taille	
0687 925 008	8 - M	12
0687 925 009	9 - L	12
0687 925 010	10 - XL	12
0687 925 011	11 - XXL	12

Gant de montage Flexlite Plus



HAC

- Gants de travail en spandex / nylon tissé avec revêtement en mousse PU / nitrile et boutons.
- Pour une utilisation universelle, même dans des conditions huileuses dans la métallurgie, construction, entretien, transport, jardinage...
- Très élastique grace au spandex / nylon tissé.
- Résistant aux éclaboussures et à la graisse grace au revêtement en mousse PU / nitrile dans la paume et sur les doigts.
- Bonne dextérité et un confort longue durée sans transpirer.
- Boutons sur toute la surface de la paume et des doigts pour une bonne adhérance sur les objets glissants.
- Très bonne résistance à l'abrasion et mécanique.
- Différentes couleurs de manchettes pour distinguer les tailles.
- EN 388 CAT.II, niveau de performance 4.1.3.1
- EN 407 brièvement résistant jusqu'à 100°C (15 secondes).
- EN 511 propriété de résistance supplémentaire au froid.

Référence	Taille	
0687 927 008	8 - M	12
0687 927 009	9 - L	12
0687 927 010	10 - XL	12
0687 927 011	11 - XXL	12

Gant de montage Flexlite Grip



HAC

- Gants de travail en spandex / nylon tissé avec revêtement en mousse PU / nitrile et boutons anti-dérapants.
- Pour une utilisation universelle, même dans des conditions huileuses dans la métallurgie, construction, entretien, transport, jardinage...
- Très élastique grace au spandex / nylon tissé.
- Résistant aux éclaboussures et à la graisse grace au revêtement en mousse PU / nitrile dans la paume et sur les doigts.
- Très bonne dextérité et un confort longue durée sans transpirer.
- Boutons sur toute la surface de la paume et des doigts pour une bonne adhérance sur les objets glissants.
- Très bonne résistance à l'abrasion et mécanique.
- Différentes couleurs de manchettes pour distinguer les tailles.
- EN 388 CAT.I, niveau de performance CAT.II 4.1.3.1

Référence	Taille	
0687 926 008	8 - M	12
0687 926 009	9 - L	12
0687 926 010	10 - XL	12
0687 926 011	11 - XXL	12

Les gants

Gant de montage Flexlite Oil



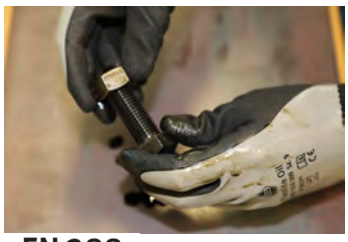
HAC

Gant de protection très robuste à double enduit de nitrile sur revêtement en polyamide. La première couche est obtenue par une immersion de nitrile dense qui permet une bonne protection des mains et offre une étanchéité contre tous les liquides gras et humides. La deuxième couche est le résultat d'une pulvérisation de nitrile solide pour obtenir une bonne adhérence et un grip maximale même sur des objets graisseux.

- Avantages:
  - Oléofuge
  - Forme anatomique spéciale pour augmenter le confort et diminuer la fatigue de la main et des articulations
  - Robuste et flexible
  - Bonne dextérité
  - EN 388: 2016 Cat. II 4.1.2.1.X
- Applications:
  - Travaux de montage et mécanique
  - Travaux sur ligne de production
  - Travaux d'entretien
  - Travaux d'assemblage









EN 388



Référence	Taille	
0687 928 008	8 - M	12
0687 928 009	9 - L	12
0687 928 010	10 - XL	12
0687 928 011	11 - XXL	12

Gant de montage ThermoGrip



HAC

- Pour charges légères à modérées dans des conditions humides et froides.
- Coton et acrylique enduction en latex.
- Gants tricotés, brossé à l'intérieur pour une protection efficace contre le froid.
- Respirant, lavable, résistant.
- Différentes couleurs de manchettes pour distinguer les tailles.
- EN 388 Catégorie II Niveau de perf. 1.2.3.2
  EN 511 Niveau de performance 0.1.0

Référence	Taille		
0687 922 109	9 - L	pourpre	12
0687 922 110	10 - XL	noir	12
0687 922 111	11 - XXL	bleu	12

Gant de montage Thermo plus



HAC

- Pour charges légères à modérées dans des conditions humides et froides.
- Coton et acrylique enduction en latex.
- Gants tricotés, brossé à l'intérieur pour une protection efficace contre le froid.
- Respirant, lavable, résistant.
- Différentes couleurs de manchettes pour distinguer les tailles.
- EN 388 Catégorie II Niveau de perf. 2.2.2.1
  EN 511 Niveau de performance 0.2.0

Référence			
0687 922 309	9 - L	pourpre	6
0687 922 310	10 - XL	noir	6
0687 922 311	11 - XXL	bleu	6

Les gants

Gant Thermo Super+



Le gant hiver haut de gamme!
Gant hiver à double épaisseur de très bonne qualité, avec une excellente protection contre le froid. Grâce à sa doublure agréable en nylon/acrylic, le gant offre un très haut niveau de confort de très bonnes propriétés thermiques.
La double revêtement hydrofuge offre une excellente prise en milieu sec ou humide. Ce gant offre une flexibilité et une longévité optimale grâce au revêtement en mousse de latex primaire recouvert d'une couche de latex de finition, assurant un bon grip.

- Avantages:
  - Extrêmement confortable à porter grâce à la doublure intérieure douce
  - Très bonne isolation contre le froid
  - Excellent ajustement et souplesse
  - Protection optimale contre l'humidité
  - Facilement identifiable grâce à la doublure orange
  - Très bonne durée de vie
  - Très bonne prise en main
- Applications:
  Pour les travaux extérieurs par temps froid dans la construction, travaux publics, tri et traitement des déchets et dans les magasins et entrepôts réfrigérés.
- Normes:
  - EN 388:2016 Cl. II - Niveau de performance 2232X
  - EN 511:2006 Cl. II - Niveau de performance 020



Référence	Taille	
0687 922 409	9 - L	6
0687 922 410	10 - XL	6
0687 922 411	11 - XXL	6

Gant Protect 201



Gants de protection contre les coupures parfaitement tricotés en fibre spéciale HPPE avec revêtement PU sur la paume et le bout des doigts pour les travaux nécessitant une protection maximale contre
les coupures. Grâce à son excellent ajustement et à sa grande flexibilité, le gant offre un très grand confort et une sensibilité tactile optimale. Pour travaux fins en milieu sec.

- Avantages:
  - Respirabilité optimale
  - Grand confort
  - Bon ajustement
  - Grande dextérité et flexibilité
- Applications:
  - Industrie mécanique / industrie automobile: assemblage de tôles fines, travail des métaux
  - Construction: construction de structures métalliques
  - Industrie du verre: traitement des plaques de verre
  - Maintenance industrielle
  - Norme: EN 388:2016 Cl. II 4X43C



Référence	Taille	Revêtement	
0687 932 207	7 - S	PU	12
0687 932 208	8 - M	PU	12
0687 932 209	9 - L	PU	12
0687 932 210	10 - XL	PU	12
0687 932 211	11 - XXL	PU	12

Les gants

Gant Protect 202



Gants de protection contre les coupures parfaitement tricotés en fibre spéciale HPPE avec revêtement PU sur la paume et le bout des doigts pour les travaux nécessitant une protection maximale contre
les coupures. Grâce à son excellent ajustement et à sa grande flexibilité, le gant offre un très grand confort et une sensibilité tactile optimale. Pour travaux fins en milieu sec.

- Avantages:
  - Respirabilité optimale
  - Grand confort
  - Bon ajustement
  - Grande dextérité et flexibilité
- Applications:
  - Industrie mécanique / industrie automobile: assemblage de tôles fines, travail des métaux
  - Construction: construction de structures métalliques
  - Industrie du verre: traitement des plaques de verre
  - Maintenance industrielle
  - Norme: EN 388:2016 Cl. II 4X43D







Référence	Taille	Revêtement	
0687 932 307	7 - S	PU	12
0687 932 308	8 - M	PU	12
0687 932 309	9 - L	PU	12
0687 932 310	10 - XL	PU	12
0687 932 311	11 - XXL	PU	12

Gant Protect 301

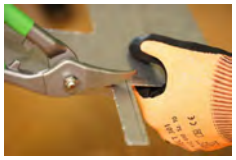


Gants de protection contre les coupures de très haute qualité, offrants adhérence et dextérité en milieu sec ou légèrement gras. Confort et flexibilité maximum. Technologie Soft-Grip, revêtement spécial en mousse nitrile noir et renfort supplémentaire dans la courbure du pouce pour plus de longévité. Couleur flash pour plus de sécurité.

- Avantages:
  - Très bon ajustement
  - Très agréable à porter
  - Renfort au pouce, longévité accrue
  - Très bonne respirabilité
  - Emballage individuel
- Applications:
  - Industrie mécanique / industrie automobile: assemblage de tôles, pièces huileuses, ...
  - Industrie du verre: traitement des plaques de verre
  - Maintenance industrielle
  - Travaux en milieux humides ou huileux
  - Norme: EN 388:2016 Cl. II 4X42C











Référence	Taille	Revêtement	
0687 932 408	8 - M	Nitrile	6
0687 932 409	9 - L	Nitrile	6
0687 932 410	10 - XL	Nitrile	6
0687 932 411	11 - XXL	Nitrile	6

Les gants

Gant Protect 302



Gants de protection contre les coupures de très haute qualité, offrants adhérence et dextérité en milieu sec ou légèrement gras. Confort et flexibilité maximum. Technologie Soft-Grip, revêtement spécial en mousse nitrile noir. Couleur flash pour plus de sécurité.

- Avantages:
  - Très bon ajustement
  - Très agréable à porter
  - Très bonne respirabilité
  - Emballage individuel
- Applications:
  - Industrie mécanique / industrie automobile: assemblage de tôles, pièces huileuses, ...
  - Industrie du verre: traitement des plaques de verre
  - Maintenance industrielle
  - Travaux en milieux humides ou huileux
  - Norme: EN 388:2016 Cl. II 4X42E







Référence	Taille	Revêtement	
0687 932 508	8 - M	Nitrile	6
0687 932 509	9 - L	Nitrile	6
0687 932 510	10 - XL	Nitrile	6
0687 932 511	11 - XXL	Nitrile	6

Gant Easy-work



- Description:
  Gants de montage en cuir Nappa de qualité avec tissu "stretch" sur le dos de la main et velcro au poignet.
  Le cuir Nappa souple lui procure un haut niveau de confort et une bonne dextérité.
  Gants très respirants.
  Protection élevée pour les travaux de mécanique.
- Caractéristiques:
  - Cuir Nappa souple
  - Velcro au poignet
  - Longueur: environ 26 cm (taille 10)
  - Couleur: gris/vert
  - Respirant
- Applicatoins:
  - Manutention de charges légères
  - Tri et travaux de montage
  - Installation, réparation et entretien dans la construction
  - Mécanique
  - Métallurgie
  - Entretien de parcs et jardins
- Normes:
  EN 388 Cat. II niveau de performances 3.1.1.1
- Précautions:
  - Ne pas utiliser pour la manipulation de produits chimiques.
  - Ne pas porter de gants à proximité de machines en rotation (lames de scies, perceuses, etc.). Il existe un risque que les gants soient entraînés dans la machine.

Référence	Taille	
0687 914 107	7 - S	12
0687 914 108	8 - M	12
0687 914 109	9 - L	12
0687 914 110	10 - XL	12
0687 914 111	11 - XXL	12

Gant de manutention cuir de vache



HAC

- Pour les charges élevées, très haute résistance à l'usure.
- Cuir +/- 1,3 mm d'épaisseur, couleur naturelle, dans une qualité exceptionnelle.
- Doublure en coton respirant.
- EN 388 niveau de performances Cat II 3.1.4.4

Référence	Taille	
0687 903 009	9 - L	12
0687 903 010	10 - XL	12
0687 903 011	11 - XXL	12

Les gants

Gant de trav. croute de cuire Split Pro



- Croûte de cuire de vache
- Pour les charges moyennes à élevées.
- Doublure au niveau de la paume
- EN 388 niveau de performances Cat II 4.2.4.4

Référence	Taille	
0687 901 110	10 - XL	12
0687 901 111	11 - XXL	12

Gant cuir pleine fleur FL200



Gant de protection robuste en cuir de vache pleine fleure de haute qualité.

- Description:
  Poignet caoutchouté et dos de main en coton tissé de haute qualité.
  Dos de main élastique pour plus de sécurité.
  Protection des articulations, bouts des doigts et index en cuir plein fleur.
  Doublure de paume en coton
  Très comfortables à porter et dotés d'une résistance mécanique et à l'usure moyenne à élevée pour tous les secteurs industriels.
- Avantages:
  - Grande flexibilité et bonne préhension
  - Couture doubles solides
- EN388:2016, niveau de performance 2122X



Référence	Taille	
0687 904 110	10 - XL	60

Gant croûte de cuir SL200



- Gant croûte de cuir SL200
- Description:
  Poignet caoutchouté et dos de main en coton tissé de haute qualité.
  Dos de main élastique pour plus de sécurité.
  Protection des articulations, bouts des doigts et index en croûte de cuire de vachette.
  Doublure de paume en coton.
  Très confortable à porter et dotés d'une résistance mécanique et à l'usure moyenne à élevée pour tous les secteurs industriels.
- Avantages:
  - Grande flexibilité et bonne préhension
  - Couture doubles solides
- EN388:2016, niveau de performance 3113X



Référence	Taille	
0687 905 110	10 - XL	60

Gant de manutention similicuir



HAC

- Pour les petites et moyennes charges.
- Gant jetable universel à qualité constante
- Exempt de chrome.
- Résistant à l'humidité par le revêtement en PVC.
- EN 388 niveau de performances Cat II 1.2.2.0

Référence	Taille	
0687 902 105	10,5	60

Les gants

Gant de pavage



HAC

- Gant en fibre de polyester de qualité avec un revêtement en latex structuré pour le pavage et autres travaux manuels exigeant en génie civil, l'élimination des déchets, le recyclage du verre et des métaux.
- Le revêtement en latex extra-fort avec motif diamant garantit une résistance élevée à l'usure pour les travaux lourds.
- Extrêmement robuste, pour la manipulation de pierres , de fer, tôle et de bois.
- Bonne résistance à la coupe et au perçage.
- Les fibres de polyester garantissent des gants très résistants à la déchirure et au frottement, également lavable.
- EN 388 cat. II, le niveau de performance 4.2.4.3

Référence	Taille	
0687 703 010	10 - XL	12

Gant en cuir nappa Driver



Gants universels, extrêmement confortable pour un usage intérieur et extérieur.
Fabriqués avec du cuire de vachette de qualité.

- EN 388
  3.1.2.3
- Haut niveau de confort
- Longue durée de vie
- Antidérapant
- Ergonomique
- Respirant
- Bonne préhension
- Très résistant aux déchirures et aux perforations
- Convient pour l'ingénierie mécanique, le travail du métal, les transports, la manutention, l'entretien de parcs et jardins, etc.
- Ne pas utiliser pour la manipulation de produits chimiques

Référence	Taille	
0687 923 109	9 - L	12
0687 923 110	10 - XL	12
0687 923 111	11 - XXL	12

Les gants

Gants jetable nitrile bleus



Gants à usage unique en nitrile, bleus, non poudrés. Bonne résistance chimique, AQL 1.5
Très facile à ajuster et ambidextres, la finition texturée garantit une bonne prise en main et une sensibilité tactile.

- Avantages:
  - Non poudrés
  - Processus de fabrication sans silicone
  - Ambidextres
  - Très souples et très confortables
  - Usage unique, en boîtier dévidoir pratique
  - Excellent niveau de sensibilité tactile et haut niveau de confort
  - Offrent une protection contre les huiles, les graisses et les peintures.
- Champ d'application:
  Pour les tâches nécessitant une bonne sensibilité tactile et une protection contre la contamination. Idéal pour tous les ateliers, les travaux de nettoyage et d'entretien, les travaux de peinture et de vernissage et les travaux d'assemblage.
- Indications:
  - Epaisseur de la paume: 0,10 mm
  - Epaisseur du doigt: 0,12 mm
  - ISO: 374-1
  - ISO: 374-5
  - ISO: 21420:2020



Référence	Taille	
0687 730 108	8 - M	100
0687 730 109	9 - L	100
0687 730 110	10 - XL	100

Gant jetable en latex



HAD

Gants jetables étanche en Latex, utilisable dans l'industrie agroalimentaire. Pour les tâches nécessitant une bonne sensibilité tactile et une protection contre la contamination.

Avantages:

- non poudrés
- réversibles
- flexibilité et confort élevés
- boîte distributeur jetable pratique
- peuvent être utilisés dans l'industrie agroalimentaire
- sensibilité élevé

Indication:

- Ne pas porter de gants à proximité de pièces de machine en rotation (lames de scies, perceuses, etc.). Il existe un risque que les gants soient entrainés dans la machine.
- Ne pas porter de gants à proximité de flammes et d'étincelles. compatibilité limitée pour l'utilisation avec des produits chimiques.

Normes

- EN 374
- EN 455



Référence	Epaisseur	Longueur	
0687 731 008	0.12	24	100
0687 731 009	0.12	24	100
0687 731 010	0.12	24	100

Gant de montage latex Grip



HAC

Référence	Taille	
0687 936 008	8 - M	12
0687 936 009	9 - L	12
0687 936 010	10 - XL	12
0687 936 011	11 - XXL	12

Les gants

Gant de protection PVC



HAC

- Gants souvent utilisés dans l'industrie alimentaire, l'automobile et l'entretien des machines, avec de la peinture, traitement de surface, le nettoyage, le décapage, lorsqu'il s'agit de liquides réfrigérants et lubrifiants,...
- Nitrile avec doublure intérieure en coton
- Etanche à 100% aux liquides
- Protection contre les produits chimiques liquides et de nombreux alcalis, les acides, les graisses, les huiles et dans certains cas les solvants.
- Processus de fabrication sans silicone
- Testé pour l'industrie alimentaire.
- EN 388 niveau de performances Cat III 4.0.0.2 et EN 374: AJK

Référence	Epaisseur	Taille	
0687 720 010	0,38 ± 0,03	10	12

Gant Nitril Top



HAC

Gants de protection de première qualité avec revêtement nitrile par enduction au 3/4 (paume, pouce et doigts) sur un tissu de coton de haute qualité. Très confortable à porter et très robuste, résiste à l'huile et à l'eau

- Avantages:
  - Revêtement en nitrile stable de très haute qualité
  - Respirant à travers le dos de la main
  - Bonne résistance à l'abrasion
  - Résistant aux liquides, huiles et graisses
  - Bonne dextérité
- Application:
  - Pour la manutantion, le transport, l'emballage, la manipulation de déchets, la métallurgie, les laboratoires, la maintenance, la construction, etc.
- Indications:
  - EN 388 Cat. II, niveau de performance 3.1.1.1.X

Référence	Taille	
0687 906 108	8 - M	12
0687 906 109	9 - L	12
0687 906 110	10 - XL	12
0687 906 111	11 - XXL	12

Gant Nitril Robust



HAC

- Coton avec revêtement en nitrile.
- Grâce au revêtement au nitrile le gant est imperméable à l'eau et l'huile.
- Bonne résistance à l'abrasion.
- Bonne sensibilité.
- EN 388 niveau de performances Cat II 4.1.1.1

Référence	Taille	
0687 702 010	10	12

Gant antidérapant



HAC

- Pour les travaux mécaniques légers avec une bonne adhérence.
- Polyester/coton
- Adhérence sur les deux faces du gant.
- Respirant, lavable.
- EN 388 niveau de performances Cat II 0.1.3.0

Référence	Taille	
0687 700 005	10	12

Les gants

Gant Coton blanc



HAC

- Gant léger blanc pur, 100% coton pour la protection du produit.
- Utilisé pour le montage, l'expédition et travaux d'électricité à faible risque et comme sous-gant.
- Bonne dextérité avec une excellente respirabilité.
- Peut être utilisé comme sous-gant avec exposition à la chaleur et le froid.
- EN 388 Cat.I

Référence	Taille	
0687 705 08	8	12
0687 705 10	10	12
0687 705 12	12	12

Gant de soudeur en cuir Nappa



HAC

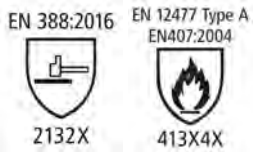
- Gant plus souple pour le soudage.
- La paume et le dos sont en cuir souple et la manchette en cuir refendu.
- Longueur totale 35 cm.
- EN 12477 Catégorie II
- EN 388 Niveau de performance 2.1.1.2
- EN 407 niveaux de performance 4.1.2.X.3.X

Référence	Taille	
0687 910 009	9	1
0687 910 010	10	1
0687 910 011	11	1

Gant de soudeur RECA welder



- Description:
  Gant de soudeur résistant avec paumes en cuir de vachette robuste, et dos et manchettes en croûte de cuir de vachette.
  Protection des poignets en croûte de cuir.
  La longueur du gant est de 35 cm
- Avantages:
  - Paume en cuir plein fleur, dos et manchette en croûte de cuir
  - Très robuste et résistant à l'usure
  - Résiste à l'huile, à la graisse et à l'eau
- EN 388:2016, niveau de performance 2132X
  EN 407:2004, niveau de performance 413X4X
  EN 12477A
  EN 420



Référence	Taille	
0687 911 110	10 - XL	6

Les gants

Gants Reca Welder Pro



Gant de soudeur de qualité supérieure en cuir de vache/coûte de cuir de vache de haute
qualité avec doublure complète pour tous les travaux de soudage avec forte émission
de chaleur. Coutures renforcées avec du fil en Kevlar®. Le Welder Pro est très confortable
à porter grâce à sa doublure intérieure douce en jersey et à son poignet avec doublure intérieure en coton denim.

- Avantages:
  - Entièrement doublé, poignet inclus
  - Doublure molletonnée isolante contre la chaleur
  - La surface en cuir protège contre les cordons de soudure et les étincelles
  - Très bonne longévité
- Applications:
  - Pour tous les travaux de soudage avec forte émission de chaleur.
  - Travaux de soudage, d'assemblage et de rivetage.
  - Métallurgie et installation
  - Réparation et entretien d'équipements
- Indication:
  - Ne pas porter de gants lors de la manipulation de produits chimiques.
- Normes:
  - EN 388:2016 - niveau de prestation: 2142X
  - EN 407:2004 - niveau de prestation: 413X4X

Référence	Taille	Longueur	
0687 911 210	10	35 cm	6

Plaquette photo

Lunette de protection Crysal  0687 230 1..	Lunette de protection RX205  0687 224 010
Lunette de protection Racer 2.0  0687 220 1..	Masque de protection UX301  0687 227 010
Lunette de protection EX101  0687 225 0..	Masque de protection UX302  0687 228 010
Lunette de protection RX201  0687 214 0..	Lunettes de protection5X7  0687 211 010
Lunette de protection RX202  0687 221 010	Lunette de protection Speedy  0687 203
Lunette de protection RX203  0687 222 0..	Lunette de protection 5X1  0687 213 0..
Lunette de protection RX204  0687 223 0..	Set d'accessoires pour 5X1  0687 213 030

Plaquette photo

Lunette de protection complète



0687 205

Monture verres correcteurs pour 6X1



0687 212 030

Etui hardshell



0687 210 003

Lunette avec protection latérale



0687 200

Etui microfibre



0687 210 00.

Lunette de protection soudure verres rabatables



0687 201

Etui à lunettes



0687 210 002

Verres de rechange Ø 50 mm



0687 200 00.

Masque de protection



0687 204

Masque de protection Vision



0687 204 010

Masque de protection 6X1 Softpad



0687 212 0..

Les lunettes

Lunette de protection Crysal



Lunettes de protection au design moderne avec écran enveloppant pour une meilleure protection latérale. Intégralement en polycarbonate, ultra légère.

- Description:
  - Très bonne vision périphérique
  - Branches flexibles perforées pour un ajustement sans pression
  - Ecran en polycarbonate antibuée
  - Classe optique: 1
  - Résiste aux impactes à faible énergie (F) et aux conditions extrêmes (T)
  - F: 45m/s
  - Norme EN 166 & EN 170
  - Protection UV: 380 nm



Référence				
0687 230 110	24g	Cat. II, 2C-1.2 FT	Transparente	6
0687 230 120	24g	Cat. II, 5-3.1 FT	Teintée	6

Lunette de protection Racer 2.0



Lunettes de protection au style sportif avec des verres transparents ou teintés.

- Description:
  - Ajustement confortable des lunettes grâce à une monture bi-composant et un pont de nez en caoutchouc anti-glisse
  - Ecran en polycarbonate résistant et antibuée
  - Classe optique: 1
  - Résiste aux impactes à faible énergie (F) et aux conditions extrêmes (T)
  - F: 45m/s
  - Norme EN 166 & EN 172
  - Protection UV: 380 nm



Référence	Poigds	Classe		
0687 220 110	29g	Cat. II, 2C-1.2 FT	Transparente	1
0687 220 120	29g	Cat. II, 5-3.0 FT	Teintée	1

Les lunettes

Lunette de protection EX101



Lunettes de protection légères avec port sûr et confortable grâce aux branches spéciales, verre sans monture, verres en polycarbonate avec protection contre les rayures et la buée, excellente protection latérale et très grand confort.

- Description:
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: F (45 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée



Référence	Norme EN	Marquage	Poids	Protection UV		
0687 225 010	166, 170	2C-1.2 RECA 1 FT CE	23 g	385 nm	Transparent	1
0687 225 020	166, 170, 172	5-3.1 RECA 1 FT CE	23 g	385 nm	Teinté	1

Lunette de protection RX201



Les lunettes de protection RX 201 au design moderne possédent un large champ
de vision grâce à l'écran sans mouture. Les branches bi-matière permettent
un ajustement parfait et confortable. L'écran antibuée en polycarbonate offre
une protection parfaite pour les yeux.

- Description:
  - Bonne protection latérale des yeux
  - Classe optique: 1
  - Résiste aux impactes à faible énergie (F) et aux conditions extrêmes (T)
  - F: 45m/s
  - Norme EN 166 & EN 170
  - Protection UV: 380 nm





Référence	Poids	Classe		
0687 214 010	28g	Cat. II, EN 166 + EN170, 2C-1.2-FT	Transparente	1
0687 214 020	28g	Cat. II, EN166 + EN170 + EN172, 5-3.1-FT	Teintée	1

Les lunettes

Lunette de protection RX202



Lunettes de protection avec monture fine et amovible en mousse EVA, pour un confort et une étanchéité accrue avec une bonne ventilation. Les branches fines assurent un port léger et confortable. Le revêtement résistant aux rayures et antibuée garantit un confort optimal pendant le travail.

- Description:
  - Très confortable
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: F (45 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée



Référence	Norme EN	Marqu du	Poids	Protec UV		
0687 221 010	166, 170	2C-1.2 RECA 1 FT CE	29 g	380 nm	Transparent	1

Lunette de protection RX203



Lunettes de protection sportives avec monture et branches réglables en inclinaison. La souplesse des branches garantit un grand confort, une bonne stabilité ainsi qu'un port confortable et antidérapant. Les coussinets supplémentaires pour le nez, souples et réglables, assurent un niveau élevé de confort et de maintien. Pour une longévité accrue, les verres deprotection sont dotés d'un revêtement de protection contre les rayures et la buée.

- Description:
  - Très légères
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: F (45 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée



Référence	Norme EN	Marqu du	Poids	Protec UV		
0687 222 010	166, 170	2C-1.2 RECA 1 FT CE	25 g	380 nm	Transparent	1
0687 222 020	166, 170, 172	5-2.5 RECA 1 FT CE	25 g	380 nm	Teinté	1

Les lunettes

Lunette de protection RX204



Ces lunettes de protection modernes à verres simples, dans un design de monture à grand champ, offrent à l'utilisateur un champ de vision exceptionnel. La protection latérale élargie et les branches flexibles novatrices en TPV offrent un confort et un maintien inégalés. Le revêtement de protection contre les rayures et la buée ainsi que la flexibilité exceptionnelle en font les lunettes de protection idéales contre les influences mécaniques.

- Description:
  - Ultra légères
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: F (45 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée



Référence	Norme EN	Marqu du	Poids	Protec UV		
0687 223 010	166, 170	2C-1.2 RECA 1 FT CE	21 g	380 nm	Transparent	1
0687 223 020	166, 170, 172	5-2.5 RECA 1 FT CE	21 g	380 nm	Teinté	1

Lunette de protection RX205



Lunettes de protection avec monture, grand verre panoramique et branches réglables en inclinaison. Très confortables à porter grâce aux extrémités souples des branches en TPE vert avec très bonne tenue. Verre transparent avec revêtement de protection contre les rayures et la buée. Lunettes de protection avec ouvertures aux extrémités des branches pour attacher des bouchons d'oreille avec cordon.

- Description:
  - Grand verre panoramique
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: F (45 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée



Référence	Norme EN	Marqu du	Poids	Protec UV		
0687 224 010	166, 170	2C-1.2 RECA 1 FT CE	32 g	380 nm	Transparent	1

Les lunettes

Masque de protection UX301



Le masque panoramique UX301 est un masque au design élancé. Doté d'un revêtement de protection haute de gamme contre les rayures et la buée (K+N), ces lunettes panoramiques offrent une protection optimale. Le bandeau réglable et les bords souples en caoutchouc garantissent un confort optimal. Système de ventilation indirecte pour une atmosphère agréable et coussinets souples intégrés pour le nez pour un confort longue durée.

- Description:
  - Conception compacte et très agréable à porter
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: F (45 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée: N
  - Résistance aux dommages de surface causés par des particules fines: K







Référence	Norm EN	Marc du verre	Marc de la	Poids	Prote UV		
0687 227 010	166, 170	2C-1 RECA 1 FT KN CE	RECA EN16 FT CE	40 g	385 nm	Transparent	1

Masque de protection UX302



Les UX302 dont dotées d'un système de ventilation indirecte sophistiqué et d'une monture souple et ergonomique, pour un confort optimal. Le grand verre panoramique à «grand champ de vision» permet d'avoir une bonne vue d'ensemble de la situation. Le revêtement de protection haut de gamme contre les rayures et la buée assure une longévité accrue et garantit que les lunettes soient toujours prêtes à l'emploi. Dotées d'un bandeau réglable avec système de fixation rapide pour une ouverture facile, les lunettes panoramiques sont extrêmement confortables à porter.

- Description:
  - Grand verre panoramique large
  - Système de ventilation indirecte
  - Large bandeau réglable avec système de fixation rapide
  - Classe optique 1
  - Résistance mécanique: B (120 m/s)
  - Résistance aux conditions extrêmes: T (-5 / +55°C)
  - Résistance aux dommages de surface causés par des particules fines: K
  - Verre en polycarbonate anti-rayures et anti-buée: N
  - Protection contre les gouttelettes ou les éclaboussures: 3
  - Protection contre les grosses particules de poussière: 4







Référence	Norm EN	Marc du verre	Marc de la	Poids	Prote UV		
0687 228 010	166, 170	2C-1 RECA 1 BT KN CE	RECA EN16 3.4 BT CE	92 g	385 nm	Transparent	1

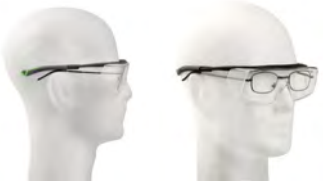
Les lunettes

Lunettes de protection5X7



HBC

- Grâce à l'ajustement parfait, les lunettes offrent une protection et un confort maximal.
- Conception du châssis pour recouvrir convenablement une paire de lunettes correctrice.
- Branches réglables en longueur avec technologie Softpad de manière à éviter toutes irritations.
- Avantages:
  anti-rayures et anti-buée
  F - résistance mécanique, faible impact énergétique - 45m/s
  T - essai supplémentaires pour la résistance aux particules fines à haute vitesse à des températures extrêmes
  K - résistance aux dommages causés à la surface par particules fines
  N - visière anti-buée
  lentille en polycarbonate haute résistance aux chocs
  poids: 37g
  protection UV 400



Référence	Protection lumière	
0687 211 010	UV 400	1

Lunette de protection Speedy



HBC

- Longueur de branche réglable
- Larges verres en polycarbonate traité anti-buées.
- Classe de qualité optique 1

Référence		
0687 203	transparent	1

Lunette de protection 5X1



HBC

- Lunette de protection polyvalente conçue pour assurer un maximum de confort et une protection optimale dans toutes les situations de travail.
- Verres en polycarbonate anti-rayures et dotés d'un «wrap-around» pour une protection supplémentaire autour des yeux.
- Technologie softpad brevetée au niveau du nez et des branches pour réduire la pression.
- Branches réglables en longueur et en inclinaison.
- Protection UV400.
- F résistance mécanique 45 m/s.
  T essais supplémentaires pour la résistance contre particules à haute vitesse à des températures extêmes.
  K résistance aux dommages de surface causés par des particules fines
  N anti-buée de la visière
- Compatible avec le kit 0687 213 030 pour en faire un masque de protection.



Référence	Protection lumière		
0687 213 010	UV 400	lunette transparente	1
0687 213 020	UV 400	lunette teintée	1
0687 213 011	UV 400	verre de rechange trans.	1
0687 213 021	UV 400	verre de rechange teint.	1

Les lunettes

Set d'accessoires pour 5X1



HBC

- Set d'accessoires comprenant: une monture en caoutchouc, un élastique et un etui.
- Peremt de transformer vos lunettes de protection en masque de protection.
- Offre une polyvalence absolue et une protection parfaite.
- Attention: Verres non fournis, compatible uniquement avec les lunettes de protection 0687 213 010 / 0687 213 020



Référence	
0687 213 030	1

Lunette de protection complète



HBC

- Lunette de protection complète, latérale et frontale.
- Les verres et les protections en polycarbonate.
- Convient aux porteurs de lunettes
- Classe de qualité optique 1

Référence		
0687 205	transparent	1

Etui hardshell



- Etui hardshell pour lunettes de protection
- Protège vos lunettes grâce à son design robuste Crochet de suspension



Référence	
0687 210 003	1

Etui microfibre



- Pour ranger et nettoyer les lunettes de protection



Référence	Dimensions	
0687 210 004	20 x 10 cm	5
0687 210 005	24 x 16 cm	5

Les lunettes

Etui à lunettes



HBC

Pochette solide pour lunettes avec boucle pour ceinture

Avantages:
- fermeture éclair renforcée
- un espace supplémentaire pour les verres de remplacement
- conception de pliage peu encombrant
- convient pour tous types de lunettes

Référence	
0687 210 002	1

Masque de protection



HBC

- Masque de protection complet, souple et flexible avec verre en polycarbonate.
- Ventilation indirecte.
- Convient aux porteurs de lunettes.
- Bande élastique ajustable.
- Classe de qualité optique 1

Référence		
0687 204	verre transparent	6

Masque de protection Vision



HBC

- Le masque de protection Vision est la combinaison de deux composants, tout d'abord la partie souple et flexible qui s'adapte parfaitement aux formes de visage et évitera des points de pression et d'autre part le composant robuste dur qui offre une stabilité exceptionnelle et une protection maximale.
- Bonne ventilation.
- Large verre de polycarbonate qui permet une vue panoramique.
- Convient aux porteurs de lunettes.
- Large sangle élastique réglable facilement.
- Classe de qualité optique 1

Référence		
0687 204 010	verre transparent	1

Les lunettes

Masque de protection 6X1 Softpad



HBC

- Le masque 6X1 Softpad allie le confort et la facilité d'une paire de lunettes avec les avantages et la pleine vue d'un masque.
- Portable avec branches ou élastique, ce qui adapte le confort pour un usage à court terme ou pour un long travail.
- Branches souples avec enrobage caoutchouc pour éviter toutes ecchymoses.
- Visière anti-rayures en anti-buée.
- Certifié à la norme EN 166
  classe 3 pour la protection contre les chutes et éclaboussures
  classe 4 pour la protection contre les grosses particules de poussières
- F résistance mécanique 45m/s.
  T essais supplémentaires pour la résistance contre particules à haute vitesse à des températures extrêmes.
  K résistance aux dommages de surface causée par des particules fines.
  N anti-buée de la visière.
- Visière polycarbonate résistante aux impacts majeurs.
- Poids 57g
- protection UV
- Avantages:
  large visière pour un champ de vision sans distorsion
  branches avec technologie softpad réglable en longueur et angle
  système sophistiqué de ventilation indirecte



Référence		
0687 212 010	transparent	1
0687 212 020	teinté	1

Monture verres correcteurs pour 6X1



HBC

- Cet insert spécifique spécialement développé pour les lunettes de protection 6X1 (0687 212 010 / 0687 212 020) permet d'y adapter des verres correcteurs
- Facile à insérer et à retirer

Référence	
0687 212 030	1

Lunette avec protection latérale



HBC

- Lunette avec protection latérale
- Verres transparents et incassables ø 50 mm, facilement remplaçables
- Conforme à la norme CE EN 166

Référence	ø	
0687 200	50 mm	1

Lunette de protection soudure verres rabatables



HBC

- Lunettes en plastique souple avec verres en polycarbonate transparents avec monture fixe rabatable pour souder.
- La lunette contient des verres de teinte verte DIN 5 .
- Convient aux porteurs de lunettes.
- Ventilation indirecte.
- Bande élastique ajustable.
- Conforme aux normes CE EN 166 et EN 170

Référence		
0687 201	DIN 5	1

Verres de rechange Ø 50 mm



HBF

- conviennent pour 0687 200, 0687 201 et 0687 202.

Référence	ø		
0687 200 003	50 mm	incolore	10
0687 200 005	50 mm	DIN 5	10

Plaquette photo

Couverture chaussures jetable



0687 610 001

Salopette de protection jetable Cat. III

0687 601 0.. - HAF

Combinaison jetable

Couverture chaussures jetable



HAE

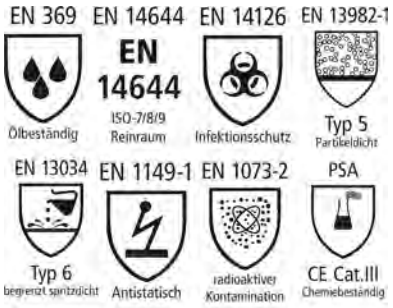
- Chlorure de Polyéthylène (CPE)
- Taille universelle
- Longueur 41 cm

Référence	
0687 610 001	100

Salopette de protection jetable Cat. III

HAF

- type 5/5B
  EN ISO 13982-1:2004
- Type 6/6B
  EN ISO 13034:2005+A1:2009
- Voile tissé polypropylène avec film laminé 65 g/m2.
- Technologie avec membrane, thermoactive, matière très résistante à la déchirure, robuste et anti-bouloches.
- l'équipement antistatique évite les charges statiques et diminue ainsi les risques pour la sécurité
- bon confort grâce au caractère textile pour un meilleur climat de travail · confort de port élevé
- capuche en 3 parties avec élastique facial pour une adaptation optimale
- triple coin d'entrejambe
- cache de fermeture éclair doublé · fermeture éclair auto-stoppante évitant une ouverture involontaire et les risques pour la sécurité
- élastiques aux bras, aux jambes et à la taille
- Catégorie III type 5 + 6, antistatique selon EN 1149-1 (propriétés électrostatiques):
  EN 13982-1:(hermétique aux particules)
  EN 13034 : (étanchéité limitée aux éclaboussures)



Référence	Taille	tour de taille	hauteur	
0687 601 009	L	100-108	174-182	5
0687 601 010	XL	108-116	180-188	5
0687 601 011	XXL	116-124	186-194	5

Plaquette photo

Casque de chantier blanc  0687 101	Casquette de protection  0687 104 100
Casque de chantier jaune  0687 102	Visière de protection rabatable  0687 10.
Casque de chantier orange  0687 102 5	Visière de protection rabatable BT  0687 103 100
Casque de chantier bleu  0687 101 5	Masque de soudeur  0687 105
Casque de chantier Reca Aturo  0687 100 20.	Masque de soudeur rabatable  0687 107
Casque de protection Pheos  0687 100 100	Verre vert  0687 11.
Protecteur auditif pour casque de chantier  0687 300 31	Verre Athermal  0687 11.

Plaquette photo

Verre Athermal miroir doré



0687 1..

Glace de protection pour masque



0687 1..

Casque de soudage automatique p550



0687 108 550

Pièces pour casque automatique e670



0687 108 00.

Tablier de soudeur



0687 500 001

Les casques et masques de soudure

Casque de chantier blanc



HBD

- Casques de sécurité résistant aux chocs, coque lisse de polyéthylène avec gouttière périphérique.
- Systeme de montage de 6 sangles textiles fabriqués à partir de ruban de tissu.
- Plage de réglage: 53-66 cm.
- Bandeau pour confort du front.
- Très léger: 325 g.
- DIN EN 397
- T° testée de -20°C à +50°C

Référence			
0687 101	DIN 4840	Blanc	1

Casque de chantier orange



HBD

- Casques de sécurité résistant aux chocs, coque lisse de polyéthylène avec gouttière périphérique.
- Systeme de montage de 6 sangles textiles fabriqués à partir de ruban de tissu.
- Plage de réglage: 53-66 cm.
- Bandeau pour confort du front.
- Très léger: 325 g.
- DIN EN 397
- T° testée de -20°C à +50°C

Référence			
0687 102 5	DIN 4840	Orange	1

Casque de chantier jaune



HBD

- Casques de sécurité résistant aux chocs, coque lisse de polyéthylène avec gouttière périphérique.
- Systeme de montage de 6 sangles textiles fabriqués à partir de ruban de tissu.
- Plage de réglage: 53-66 cm.
- Bandeau pour confort du front.
- Très léger: 325 g.
- DIN EN 397
- T° testée de -20°C à +50°C

Référence			
0687 102	DIN 4840	Jaune	1

Casque de chantier bleu



HBD

- Casques de sécurité résistant aux chocs, coque lisse de polyéthylène avec gouttière périphérique.
- Systeme de montage de 6 sangles textiles fabriqués à partir de ruban de tissu.
- Plage de réglage: 53-66 cm.
- Bandeau pour confort du front.
- Très léger: 325 g.
- DIN EN 397
- T° testée de -20°C à +50°C

Référence			
0687 101 5	DIN 4840	Bleu	1

Les casques et masques de soudure

Casque de chantier Reca Aturo



Casque de sécurité moderne et léger conforme à la norme EN 397:2012.
Idéal pour la protection et le travail en hauteur grâce à la visière réduite.

- Description:
  - EN 397:2012
  - Grand confort avec sangle en tissu à 6 points, très résistante aux déchirures
  - Régalge facile du serre-tête grâce à un système de cliquet moderne
  - Aération idéale grâce à un nouveau système de ventilation avec ouvertures sur le haut (effet cheminée)
  - Comprend une mentonnière fixée
  - Rainures de 30 mm permettant la fixation d'une vaste gamme de protecteurs auditifs
  - Coque du casque en ABS
  - Résiste aux très basses températures jusqu'à -30°C
- Indication:
  - Contrôler régulièrement l'état du casque (fissures, déformations, ...) et remplacer immédiatement si le casque est endommagé








Référence	Taille min./max.	Poids		
0687 100 200	53 - 66 cm	443g	Blanc	1
0687 100 201	53 - 66 cm	443g	Anthracite	1
0687 100 202	53 - 66 cm	443g	Jaune	1
0687 100 203	53 - 66 cm	443g	Bleu	1

Casque de protection Pheos



HBD

- Casque multifonctions pour le travail en hauteur
- La suspension textile 6 points garantit une forme ergonomique et un confort optimal
- Casque avec mentonnière à 4 points de fixation
- La coquille légère en polyéthylène offre protection et résistance
- Trois systèmes de ventilation variables
- Les encoches latérales Euroslot (30mm) permettent de fixer les coquilles anti-bruit
- Possibilité de fixation d'une lampe frontale et d'une visière
- DIN EN 397
- Exigence additionnelle selon EN 397: -50°C à +50°C




Référence	Mat.	DIN	Poids		
0687 100 100	PE	397	420 g.	Blanc - 52 à 61 cm	1

Les casques et masques de soudure

Protecteur auditif pour casque de chantier



HBA

- Protection acoustique de 29 dB (A)
- Se fixe au casque avec un adaptateur de 30 mm
- Chassis en acier de haute qualité et fixation en deux points pour une pression constante et un ajustement optimal
- Réglable en hauteur
- Capsules ergonomiques pour un confort élevé
- Approprié pour tous les casques de chantier munis d'une fente de 3 cm



Référence	
0687 300 031	1

Visière de protection rabatable



HBD

- Protection contre les éclaboussures, éclats lors de coupe, meulage,...
- Serre-tête réglable avec contour en mousse
- Partie en plastique au dessus de la visière pour protéger la tête.
- Conforme à la norme CE EN 166

Référence		
0687 103	Visière de protection rabatable	1
0687 104	Visière de rechange	1

Casquette de protection



HBD

- Protection pour la tête avec design moderne en forme de casquette de baseball pour la manutention, ateliers mécaniques, paysagistes, magasiniers, etc.
- Bandes réfléchissantes intégrées pour une bonne ventilation
- Coque de protection en plastique dur, la casquette est muni d'une bande anti-transpirante au niveau du front et une couche en mousse de confort EVA profilé pour absorber les chocs et favoriser la ventilation
- Une bande velcro permet de régler la taille de serrage
- Couleur noir et vert
- Poids 185 g
- Tissu lavable à 40°C
- La casquette ne remplace pas un casque de chantier selon DIN 397
- Tout casque est à remplacer après une utilisation régulière de 2 ans et plus particulièrement pour ceux utilisés en extérieur



Référence		
0687 104 100	EN 812	1

Les casques et masques de soudure

Visière de protection rabatable BT



HBD

- Une protection parfaite contre les éclaboussures, éclats lors de découpe et meulage
- Domaines d'application: construction
  métallurgie
  industrie chimique
  etc.
- Visière en polycarbonate de forme spéciale pour une protection optimale du front, visage et menton.
- Réglage de l'inclinaison multiple
- Changement rapide de la visière
- Serre-tête réglable avec molette
- Partie en plastique au dessus de la visière pour protéger la tête.
- Conforme à la norme CE EN 166
- Classe de résistance
  B (120m/s)
  T essais supplémentaires pour la résistance contre particules à haute vitesse à des températures extrêmes





Référence		
0687 103 100	Visière de protection rabatable	1
0687 103 101	Visière de rechange	1

Masque de soudeur



HBD

- Difficilement inflammable.
- Résistant aux UV.
- La résistance au froid et à la chaleur de -20°C à +200°C.
- Livré sans verres.
- Avec poignée
- DIN et CE approuvés

Référence		
0687 105	verre 90 x 110 mm	1

Masque de soudeur rabatable



HBD

- Difficilement inflammable.
- Avec serre-tête réglable
- Résistant aux UV.
- La résistance au froid et à la chaleur de -20°C à +200°C.
- Pour travailler les mains libres.
- Ne pèse que 440 g.
- Livré sans verres

Référence		
0687 107	verre 90 x 110 mm	1

Les casques et masques de soudure

Verre vert



HBF

- Dimensions: 90 x 110 mm
- Difficilement inflammable
- Résistant aux UV
- Résistance au froid et à la chaleur de -20°C à +200°C

Référence	Protection lumière	
0687 111	DIN 9	10
0687 112	DIN 10	10
0687 113	DIN 11	10

Verre Athermal



HBF

- Dimensions: 90 x 110 mm
- Difficilement inflammable.
- Résistant aux UV
- Résistance au froid et à la chaleur de -20°C à +200°C

Référence	Protection lumière	
0687 114	DIN 9	10
0687 115	DIN 10	10
0687 116	DIN 11	10

Verre Athermal miroir doré



HBF

- Dimensions: 90 x 110 mm
- Difficilement inflammable
- Résistant aux UV
- Résistance au froid et à la chaleur de -20°C à +200°C

Référence	Protection lumière	
0687 117	DIN 9	10
0687 118	DIN 10	10
0687 119	DIN 11	10
0687 120	DIN 12	10

Glace de protection pour masque



HBF

- Dimensions: 90 x 110 mm

Référence		
0687 109	Verre	10
0687 110	plastique	10

Les casques et masques de soudure

Casque de soudage automatique p550



- Le casque est adapté à tous les procédés de soudage, à l'exception du soudage au laser
- Luminosité entièrement automatique, réglable manuellement à l'exterieur du casque de DIN 9 à 13
- Rapide comme l'éclair passe du clair au foncé en 2 millisecondes
- Temps de commutation de l'obscurité à la lumière peut être réglé manuellement
- Technologie solaire et pourvu de deux batteries, plus besoin de l'allumer ou de l'éteindre
- UV/IR - Les rayons Ultraviolets et Infrarouge sont filtrés et conforme à la DIN
- Le Spoiler protège le verre contre tous dommages comme par exemple en cas de chute
- Bandeau confortable









Référence			
0687 108 550	Casque de soudage p550	HBE	1
0687 108 003	Verre de protection extérieur	HBF	5
0687 108 004	Verre de protection intérieur	HBF	5
0687 108 005	Bande de transpiration	HBF	2

Pièces pour casque automatique e670



HBF











Référence		
0687 108 004	Verre de protection intérieur	5
0687 108 005	Bande de transpiration	2
0687 108 007	Protection en cuir	1

Tablier de soudeur



HBB

- Cuir

Référence	Taille	
0687 500 001	80 x 100 cm	1

Plaquette photo

Gilet réfélchissant



0745 801 02.

Les gilets réfléchissants

Gilet réfélchissant



Gilet de sécurité haute visibilité avec deux bandes réfléchissantes pour plus de sécurité.

- Avantages:
  - Utilisation dans le transport routier et ferroviaire, l'industrie de la construction ainsi que dans tout autre domaine dangereux
  - Peut être fermé grâce à deux bandes scratch
  - Classe de visibilité conforme à la norme EN 20471 - Classe 2



Référence	Taille	Tour de poitrine	Matière		
0745 801 020	XL	110 - 118 cm	100% Polyeste	Orange	5
0745 801 021	XL	110 - 118 cm	100% Polyeste	Jaune	5

Protection & balisage

Porte anti-poussière



0892 400 001

Ruban de barrage rouge et blanc



0985 899 500

Protection & balisage

Porte anti-poussière



HCA

- Protège efficacement les pièces adjacentes de la poussière générée sur le chantier.
- Permet de filtrer au niveau du site et empêche tout accès non autorisé à la pièce.
- Fabriqué en polypropylène non tissé étanche à la poussière.
- Ruban adhésif double face inclus (38mm x 7m)
- La porte est réutilisable
- Le matériau non tissé est perméable afin de laisser passer l'air

Application:
- la porte anti-poussière se fixe à l'aide du ruban adhésif double face et peut ensuite être retirée de la plupart des surfaces sans laisser de traces.

Remarque:
- Le ruban adhésif ne doit pas être exposé) la lumière directe du soleil une fois appliqué.
- Les surfaces doivent être sèches et exemptes de poussière et de graisse.
- Pour les surfaces qui posent problème, nous conseillons de procéder à un essai.
- Ne pas utiliser sur du granit ni du marbre.

Référence	Taille	
0892 400 001	1,10 x 2,20 m	1

Ruban de barrage rouge et blanc



HCA

- Ruban de barrage rouge et blanc pour bloquer, sécuriser et signaler les zones de danger, les chantiers, les fosses de construction, les terrains, les chemins, etc.
- Très haute résistance aux déchirures
- Bandes rouge et blanche des deux côtés
- Sans PVC ni aucun métal lourd, non polluant
- Fourni dans un dévidoir pratique

Référence	Longueur	Largeur	
0985 899 500	500	80,00	1

Plaquette photo

Flexi tape  0687 850 450	Recharge pour trousse de premiers secours DIN 13169  0686 100 133 - HBG
Pansement adhésif Actiomedic® Aquatic  0686 100 121 - HBG	Trousse de premiers secours voiture DIN 13164  0686 100 134 - HBG
Trousse de premiers secours DOMINO DIN 13157  0686 100 130 - HBG	Poste de rinçage oculaire Actiomedic® 2x500 ml NaCl (0,9%)  0686 100 220 - HBG
Recharge pour trousse de premiers secours DIN 13157  0686 100 132 - HBG	Flacon de rinçage oculaire Actiomedic® 500 ml NaCl (0,9%)  0686 100 222 - HBG
Trousse de premiers secours DETECT DIN 13157  0686 100 135 - HBG	Flacon de rinçage oculaire Actiomedic® 250 ml BioPhos  0686 100 223 - HBG
Recharge pour trousse de premiers secours DETECT  0686 100 136 - HBG	Kit de pansements Actiomedic® Elastic 50 pcs.  0686 100 224 - HBG
Trousse de premiers secours MULTI DIN 13169  0686 100 131 - HBG	Kit de pansements Actiomedic® Elastic 50 pcs. DETECT  0686 100 229 - HBG

Plaquette photo

Pansements Actiomedic® Elastic 100 pcs



0686 100 225 - HBG

Pansements Actiomedic® Elastic 100 pcs DETECT



0686 100 230 - HBG

Distributeur de pansements EASYAID



0686 100 2..

Recharge de pansements EASYAID



0686 100 24.

Recharge pansements résistant à l'eau



0686 100 227 - HBG

Recharge pansements textile



0686 100 228 - HBG

Premiers soins

Flexi tape



HBG

- Flexi tape bleu sans latex
- Bande de "premiers soins", sert à faire tenir pansements, compresses, etc. après le traitement de la blessure (coupures, éraflures,...)
- Bonne résistance à l'eau, aux graisses et à la saleté
- Peut servir en cas de foulure pour soutenir l'articulation
- Peut servir de protection pour les doigts en cas d'utilisation intensive de ceux-ci ou contre des objets avec arrêtes ou peut être placé sur certains outils

Utilisation:
- Tirer légèrement sur la bande (auto-soudante) en l'enroulant sur l'endroit à protéger, sans serrer trop fort pour éviter de "couper" la circulation du sang
- ne pas porter la nuit!

Avantages:
- Elastique, facile à utiliser et économique
- laisse respirer la peau
- souple et comfortable
- S'enlève facilement sans ciseaux
- Boite plastique pour garder la bande à l'abri de la saleté








Référence	Largeur	Longueur	
0687 850 450	50 mm	4,5 m	1

Pansement adhésif Actiomedic® Aquatic



HBG

- Pansements adhésifs élastiques et hydrofuges
- Souple, se retirent facilement, pour toutes les menues blessures aux doigts, également aux endroits délicats
- Pouvoirs adhésifs, ne collent pas aux plaies, ni à la peau ou aux poils
- Faciles à retirer
- Hydrofuges et élastiques
- Excellente liberté de mouvement
- Protègent la blessure des graisses, huiles et de l'eau




Référence	Longueur	Largeur		
0686 100 121	7 m	3 cm	Bleu	1

Premiers soins

Trousse de premiers secours DOMINO DIN 13157



HBG

- Coffre en plastique ABS de haute qualité
- Résistant aux chocs, à la poussière et à l'eau
- Fixation murale (+fixations) amovible
- Séparations intérieures ajustables
- Contenu:
  - 1x pansement pour brûlures, DIN 13 152-A, 60x80 cm*
  - 4x gants à usage unique, vinyle
  - 2x écharpe triangulaire, DIN 13 168, blanc, 96x96x136 cm
  - 3x cartouche de pansement DIN 13 151-M*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-G*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-K*
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 6 cm x 4 m
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 8 cm x 4 m
  - 2x compresse ovale pour les yeux, 50 x 70 mm*
  - 1x ciseaux, DIN 58 279-B190 à bouts ronds
  - 1x couverture de survie, 210 x 160 cm, or/argent
  - 1x emplâtre, DIN 13 019, 2,5 cm x 5 m
  - 8x pansement d'urgence, DIN 13 019, 10 cm x 6 cm
  - 5x tissu rembourré
  - 6x compresses, 10 x 10 cm*
  - 2x sac en plastique refermable
  - 4x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 4x panseemnts pour la pulpe 4 x 7 cm
  - 4x sparadrap strip, DIN 13 019, 19 x 72 mm
  - 8x sparadrap strip, DIN 13 019, 25 x 72 mm
  - 1x compresse froide instantanée
  - 1x instructions pour les premiers secours en cas d'accident
  - 1x table des matières DIN 13157

  * stérile tant que l'emballage reste fermé
- Conservation: 5 ans après date de fabrication
- Recommandations:
  - Pour toutes entreprises commerciale et administrative de 1 à 50 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour toutes usines ou ateliers de 1 à 20 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour tous chantiers de 1 à 10 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	DIN	
0686 100 130	230 mm	115 mm	200 mm	13157	1

Recharge pour trousse de premiers secours DIN 13157



HBG

- Contenu:
  - 1x pansement pour brûlures, DIN 13 152-A, 60x80 cm*
  - 4x gants à usage unique, vinyle
  - 2x écharpe triangulaire, DIN 13 168, blanc, 96x96x136 cm
  - 3x cartouche de pansement DIN 13 151-M*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-G*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-K*
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 6 cm x 4 m
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 8 cm x 4 m
  - 2x compresse ovale pour les yeux, 50 x 70 mm*
  - 1x ciseaux, DIN 58 279-B190 à bouts ronds
  - 1x couverture de survie, 210 x 160 cm, or/argent
  - 1x emplâtre, DIN 13 019, 2,5 cm x 5 m
  - 8x pansement d'urgence, DIN 13 019, 10 cm x 6 cm
  - 5x tissu rembourré
  - 6x compresses, 10 x 10 cm*
  - 2x sac en plastique refermable
  - 4x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 4x panseemnts pour la pulpe 4 x 7 cm
  - 4x sparadrap strip, DIN 13 019, 19 x 72 mm
  - 8x sparadrap strip, DIN 13 019, 25 x 72 mm
  - 1x compresse froide instantanée
  - 1x instructions pour les premiers secours en cas d'accident
  - 1x table des matières DIN 13157

  * stérile tant que l'emballage reste fermé
- Conservation: 5 ans après date de fabrication
- Recommandations:
  - Pour toutes entreprises commerciale et administrative de 1 à 50 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour toutes usines ou ateliers de 1 à 20 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour tous chantiers de 1 à 10 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157

Référence	DIN	
0686 100 132	13157	1

Premiers soins

Trousse de premiers secours DETECT DIN 13157



HBG

- Coffre en plastique ABS de haute qualité
- Tous les sparadraps sont bleus et repérables par les détecteurs de métaux, grâce à un film métallique inséré dans la compresse
- Résistant aux chocs, à la poussière et à l'eau
- Fixation murale (+fixations) amovible
- Séparations intérieures ajustables
- Contenu:
  - 1x pansement pour brûlures, DIN 13 152-A, 60x80 cm*
  - 4x gants à usage unique, vinyle
  - 2x écharpe triangulaire, DIN 13 168, blanc, 96x96x136 cm
  - 3x cartouche de pansement DIN 13 151-M*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-G*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-K*
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 6 cm x 4 m
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 8 cm x 4 m
  - 2x compresse ovale pour les yeux, 50 x 70 mm*
  - 1x ciseaux, DIN 58 279-B190 à bouts ronds
  - 1x couverture de survie, 210 x 160 cm, or/argent
  - 1x emplâtre, DIN 13 019, 2,5 cm x 5 m
  - 8x pansement d'urgence, DIN 13 019, 10 cm x 6 cm
  - 5x tissu rembourré
  - 6x compresses, 10 x 10 cm*
  - 2x sac en plastique refermable
  - 4x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 4x panseemnts pour la pulpe 4 x 7 cm
  - 4x sparadrap strip, DIN 13 019, 19 x 72 mm
  - 8x sparadrap strip, DIN 13 019, 25 x 72 mm
  - 1x compresse froide instantanée
  - 1x instructions pour les premiers secours en cas d'accident
  - 1x table des matières DIN 13157

  * stérile tant que l'emballage reste fermé
- Conservation: 5 ans après date de fabrication
- Recommandations:
  - Pour toutes entreprises commerciale et administrative de 1 à 50 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour toutes usines ou ateliers de 1 à 20 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour tous chantiers de 1 à 10 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	DIN	
0686 100 135	230 mm	115 mm	200 mm	13157	1

Recharge pour trousse de premiers secours DETECT



HBG

- Contenu:
  - 1x pansement pour brûlures, DIN 13 152-A, 60x80 cm*
  - 4x gants à usage unique, vinyle
  - 2x écharpe triangulaire, DIN 13 168, blanc, 96x96x136 cm
  - 3x cartouche de pansement DIN 13 151-M*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-G*
  - 1x cartouche de pansement DIN 13 151-K*
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 6 cm x 4 m
  - 2x bande extensible, DIN 61 634, 8 cm x 4 m
  - 2x compresse ovale pour les yeux, 50 x 70 mm*
  - 1x ciseaux, DIN 58 279-B190 à bouts ronds
  - 1x couverture de survie, 210 x 160 cm, or/argent
  - 1x emplâtre, DIN 13 019, 2,5 cm x 5 m
  - 8x pansement d'urgence, DIN 13 019, 10 cm x 6 cm
  - 5x tissu rembourré
  - 6x compresses, 10 x 10 cm*
  - 2x sac en plastique refermable
  - 4x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 4x panseemnts pour la pulpe 4 x 7 cm
  - 4x sparadrap strip, DIN 13 019, 19 x 72 mm
  - 8x sparadrap strip, DIN 13 019, 25 x 72 mm
  - 1x compresse froide instantanée
  - 1x instructions pour les premiers secours en cas d'accident
  - 1x table des matières DIN 13157

  * stérile tant que l'emballage reste fermé
- Conservation: 5 ans après date de fabrication
- Recommandations:
  - Pour toutes entreprises commerciale et administrative de 1 à 50 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour toutes usines ou ateliers de 1 à 20 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157
  - Pour tous chantiers de 1 à 10 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13157

Référence	DIN	
0686 100 136	13157	1

Premiers soins

Trousse de premiers secours MULTI DIN 13169



HBG

- Coffre en plastique ABS de haute qualité
- Résistant aux chocs, à la poussière et à l'eau
- Fixation murale (+fixations) amovible
- Séparations intérieures ajustables
- Contenu:
  - 2x pansement pour brûlures, DIN 13 152-A, 60 x 80 cm*
  - 8x gant à usage unique, vinyle
  - 4x écharpe triangulaire, DIN 13 168, blanc, 96 x 96 x 136 cm
  - 6x cartouche de pansement DIN 13 151-M*
  - 2x cartouche de pansement DIN 13 151-G*
  - 2x cartouche de pansement DIN 13 151-K*
  - 4x bande extensible, DIN 61 634, 6 cm x 4 m
  - 4x bande extensible, DIN 61 634, 8 cm x 4 m
  - 4x compresse ovale pour les yeux, 50 x 70 mm*
  - 1x ciseau, DIN 58 279-B190 à bouts ronds
  - 2x couverture de survie, 210 x 160 cm, or/argent
  - 2x emplâtre, DIN 13 019, 2,5 cm x 5 m
  - 16x pansement d'urgence, DIN 13 019, 10 cm x 6 cm
  - 10x tissu rembourré
  - 12x compresses, 10 x 10 cm*
  - 4x sac en plastique refermable
  - 8x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 8x pansements pour la pulpe 4 x 7 cm
  - 8x sparadrap strip, DIN 13 019, 19 x 72 mm
  - 16x sparadrap strip, DIN 13 019, 25 x 72 mm
  - 2x compresse froide instantanée
  - 1x instructions pour les premiers secours en cas d'accident
  - 1x table des matières DIN 13157

  * stérile tant que l'emballage reste fermé
- Conservation: 5 ans après date de fabrication
- Recommandations:
  - Pour toutes entreprises commerciale et administrative de 51 à 300 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13169 et pour tous les 300 employés en plus, 1 trousse de premiers soins DIN 13169 en plus
  - Pour toutes usines ou ateliers de 21 à 100 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13169 et pour tous les 100 employés en plus, 1 trousse de premiers soins DIN 13169 en plus
  - Pour tous chantiers de 11 à 50 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13169 et pour tous les 50 employés en plus, une trousse de premiers soins DIN 13169 en plus

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	DIN	
0686 100 131	420 mm	150 mm	330 mm	13169	1

Recharge pour trousse de premiers secours DIN 13169



HBG

- Contenu:
  - 2x pansement pour brûlures, DIN 13 152-A, 60 x 80 cm*
  - 8x gant à usage unique, vinyle
  - 4x écharpe triangulaire, DIN 13 168, blanc, 96 x 96 x 136 cm
  - 6x cartouche de pansement DIN 13 151-M*
  - 2x cartouche de pansement DIN 13 151-G*
  - 2x cartouche de pansement DIN 13 151-K*
  - 4x bande extensible, DIN 61 634, 6 cm x 4 m
  - 4x bande extensible, DIN 61 634, 8 cm x 4 m
  - 4x compresse ovale pour les yeux, 50 x 70 mm*
  - 1x ciseau, DIN 58 279-B190 à bouts ronds
  - 2x couverture de survie, 210 x 160 cm, or/argent
  - 2x emplâtre, DIN 13 019, 2,5 cm x 5 m
  - 16x pansement d'urgence, DIN 13 019, 10 cm x 6 cm
  - 10x tissu rembourré
  - 12x compresses, 10 x 10 cm*
  - 4x sac en plastique refermable
  - 8x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 8x pansements pour la pulpe 4 x 7 cm
  - 8x sparadrap strip, DIN 13 019, 19 x 72 mm
  - 16x sparadrap strip, DIN 13 019, 25 x 72 mm
  - 2x compresse froide instantanée
  - 1x instructions pour les premiers secours en cas d'accident
  - 1x table des matières DIN 13157

  * stérile tant que l'emballage reste fermé
- Conservation: 5 ans après date de fabrication
- Recommandations:
  - Pour toutes entreprises commerciale et administrative de 51 à 300 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13169 et pour tous les 300 employés en plus, 1 trousse de premiers soins DIN 13169 en plus
  - Pour toutes usines ou ateliers de 21 à 100 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13169 et pour tous les 100 employés en plus, 1 trousse de premiers soins DIN 13169 en plus
  - Pour tous chantiers de 11 à 50 employés: 1 trousse de premiers soins DIN 13169 et pour tous les 50 employés en plus, une trousse de premiers soins DIN 13169 en plus

Référence	DIN	
0686 100 133	13169	1

Premiers soins

Trousse de premiers secours voiture DIN 13164



HBG

- Contenu:
  - 1x emplâtre 2,5 cm x 5 m
  - 4x pansement d'urgence 10 x 6 cm
  - 2x pansements pour la pulpe
  - 2x pansements pour les doigts 12 x 2 cm
  - 2x sparadrap strips 19 x 72 mm
  - 4x sparadrap strips 25 x 72 mm
  - 1x cartouche de pansement K*
  - 2x cartouche de pansement M*
  - 1x cartouche de pansement G*
  - 1x pansement pour brûlures - BR 40 x 60 cm
  - 1x pansement pour brûlures - A 60 x 80 cm
  - 6x compresse 10 x 10 cm
  - 1x couverture de survie 210 x 160 cm
  - 2x bande extensible 6 cm x 4 m
  - 3x bande extensible 8 cm x 4 m
  - 2x echarpes triangulaire 96 x 96 x 136 cm
  - 2x tissu
  - 1x ciseaux
  - 4x gants à usage unique, vinyle
  - 1x table des matières
  - 1x guide pour premiers secours sur un accident

  * remplacer les produits de traitement des plaies après dépassement de la date d'expiration
- Conservation: 5 ans après date de fabrication

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	DIN	
0686 100 134	260 mm	85 mm	180 mm	13164	1

Poste de rinçage oculaire Actiomedic® 2x500 ml NaCl (0,9%)



HBG

- La solution stérile de Chlorure de Sodium NaCl (0,9%) convient à la salinité naturelle de l'oeil
- Pour des blessures causées par des corps étrangers tels que copeaux de bois ou de métal, poussière ou saleté
- En cas de telles blessures, l'utilisation rapide d'une solution de lavage oculaire peut éliminer les petites parties nocives restées coincées dans l'oeil et ainsi éviter de causer de graves lésion oculaires
- Cette solution prévient l'intrusion de germes et de bactéries qui peuvent mener à des infections de l'oeil, le lavage avec des liquides non stériles (ex: eau du robinet) ne le garantit pas
- Se conserve 3 ans
- Boite murale étanche à la poussière contenant 2 x 500 ml de solution de Chlorure de Sodium NaCl (0,9%) et couvercle transparent, un miroir intégré, pictogrammes et guide en cas d'urgence au niveau des yeux, fixations
- Particulièrement indiqué pour les lieux de travail où la poussière et la saleté se forme (par exemple des ateliers)
- Facile et rapide à ouvrir en cas de premiers secours



Référence	Contenu	
0686 100 220	2 x 500 ml	1

Premiers soins

Flacon de rinçage oculaire Actiomedic® 500 ml NaCl (0,9%)



HBG

- La solution stérile de Chlorure de Sodium NaCl (0,9%) convient à la salinité naturelle de l'oeil
- Pour des blessures causées par des corps étrangers tels que copeaux de bois ou de métal, poussière ou saleté
- En cas de telles blessures, l'utilisation rapide d'une solution de lavage oculaire peut éliminer les petites parties nocives restées coincées dans l'oeil et ainsi éviter de causer de graves lésion oculaires
- Cette solution prévient l'intrusion de germes et de bactéries qui peuvent mener à des infections de l'oeil, le lavage avec des liquides non stériles (ex: eau du robinet) ne le garantit pas
- Se conserve 3 ans
- Particulièrement indiqué pour les lieux de travail où la poussière et la saleté se forme (par exemple des ateliers)



Référence	Contenu	
0686 100 222	500 ml	1

Flacon de rinçage oculaire Actiomedic® 250 ml BioPhos



HBG

- Flacon de lavage oculaire contenant une solution de phosphate (4,9%)
- Pour la neutralisation rapide des matières chimiques telles que par exemple les acides et alcalis
- Se conserve 3 ans

Référence	Contenu	
0686 100 223	250 ml	1

Premiers soins

Kit de pansements Actiomedic® Elastic 50 pcs.



HBG

- Kit de 50 sparadraps
- 5 différents modèles
- Elastique
- Respirant
- Hypoallergénique
- Confortable
- Matière: textile
- Couleur: peau



Référence	
0686 100 224	1

Kit de pansements Actiomedic® Elastic 50 pcs. DETECT



HBG

- Repérable par les détecteurs de métaux, grâce au film métaliique inséré sous la compresse absorbante
- Kit de 50 sparadraps
- 5 différents modèles
- Elastique
- Respirant
- Hypoallergénique
- Confortable
- Matière: textile
- Couleur: bleu détéctable



Référence	
0686 100 229	1

Pansements Actiomedic® Elastic 100 pcs



HBG

- Kit de 100 sparadraps
- Elastique
- Respirant
- Hypoallergénique
- Confortable
- Matière: textile
- Couleur: peau

Référence	Longueur	Largeur	Pièces	
0686 100 225	12 cm	2 cm	100	1

Premiers soins

Pansements Actiomedic® Elastic 100 pcs DETECT



HBG

- Repérable par les détecteurs de métaux, grâce au film métaliique inséré sous la compresse absorbante
- Kit de 100 sparadraps
- Elastique
- Respirant
- Hypoallergénique
- Confortable
- Matière: textile
- Couleur: bleu détectable

Référence	Longueur	Largeur	Pièces	
0686 100 230	72 mm	19 mm	100	1

Distributeur de pansements EASYAID



Le distributeur de pansements EasyAid impressionne par sa facilité d'utilisation et sa conception intelligente. Le contenu est toujours bien protégé et les pansements peuvent être retirés proprement et facilement.

- Indications:
  Conçu pou répondre aux exigences des situations d'urgence, EasyAid est un distributeur de pasements intuitif, extensible et composable à sa guise.
  Distributeur de pansements suspendu en plastique de haute qualité, couvercle à rabat transparent pour un accès rapide et facile.
  Matériel de montage inclus
- Avantages:
  - Boîtier complètement fermé
  - Les pansements peuvent être retirés facilement et de manière hygiénique avec une seule main
  - Peut contenir jusqu'à trois types de pansements
  - Idéal pour tous les bureaux ou ateliers





Référence	Dimension	Version		
0686 100 239	27,2 x 16,4 x 3,3 cm	Standard	30x pansement Aquatic (19x72 mm) 30x pansement Elastic (19x72 mm) 15x pansement pour doigts Elastic (68x43 mm)	1
0686 100 240	27,2 x 16,4 x 3,3 cm	Detect	60x pansement Detect Aquatic (19x27 mm) 30x pansement Detect Elastic (19x72 mm)	1

Premiers soins

Recharge de pansements EASYAID





Référence		
0686 100 241	30x pansement Aquatic (19x72 mm)	1
0686 100 242	30x pansement Elastic (19x72 mm)	1
0686 100 243	15x pansement Elastic pour doigt (68x43 mm)	1
0686 100 244	30x pansement Detect Aquatic (19x72 mm)	1
0686 100 245	30x pansement Detect Elastic (19x72 mm)	1

Recharge pansements résistant à l'eau



HBG

- Recharge pour distributeur de pansements (0686 100 226)
- Contenu: 45 pcs
  - 27x pansements 72 x 19 mm
  - 18x pansements 72 x 25 mm
- Couleur: peau

Référence	Contenu	Matière	
0686 100 227	45	PE - Polyéthylène	1

Recharge pansements textile



HBG

- Recharge pour distributeur de pansements (0686 100 226)
- Contenu: 40 pcs
  - 24x pansements 72 x 19 mm
  - 16x pansements 72 x 25 mm
- Couleur: peau

Référence	Contenu	Matière	
0686 100 228	40	Textile	1

Plaquette photo

EPI Box



0687 810 001 - HBH

Genouillères KT500



0687 622 001

Accessoires

EPI Box



HBH

Box pour le stockage d'équipement de protection individuel dans l'atelier ou à proximité d'une machine.

- Description:
  - Convient pour les lunettes, les casques auditif, les masques à poussière etc.
  - Livré avec fixations et symboles de sécurité autocollants







Référence	Largeur	Hauteur	Profondeur	
0687 810 001	230 mm	195 mm	125 mm	1

Genouillères KT500



Genouillère ultra légère en polyester renforcé.

- Avantages:
  - Protection large en PVC et rembourage Air/Gel protège le genou et amortit les chocs de manière optimale
  - Air/Gel d'adapte au genou quelle que soit la position de travail
  - Bande de fermeture élastique pour assurer un confort optimal et une grande liberté de mouvement
  - Antidérapante
  - Certifié conforme à la norme EN 14404:2004+A1:2010 Type1



Référence	Hauteur	Largeur	Poids	
0687 622 001	22,5 cm	16,5 cm	426 g	1

Assortiment Reca Boxx








Coffret empilable 102
Reca Boxx
Dim. Ext. 442 x 357 x 117
Dim. Int. 378 x 313 x 71
0955 001 102 - IBA

Coffret empilable 136
Reca Boxx
Dim. Ext. 442 x 357 x 151
Dim. Int. 378 x 311 x 107
0955 001 136 - IBA

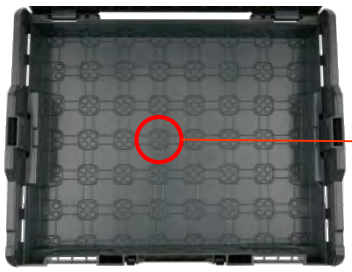



Coffret empilable 238
Reca Boxx
Dim. Ext. 442 x 357 x 253
Dim. Int. 378 x 306 x209
0955 000 238 - IBA

Coffret empilable 374
Reca Boxx
Dim. Ext. 442 x 357 x 389
Dim. Int. 378 x 296 x 345
0955 000 374 - IBA



Coffret empilable IB1
Reca Boxx avec bacs
Dim. Ext. 442 x 357 x 117
Dim. Int. 378 x 313 x 71
0955 102 001 - IBA








Roulette pour coffret empilable
Embases roulettes acier
646 x 492 x 184 mm
(Max.100 kg)
0955 040 010 - IBA

Assortiment Reca Boxx

RECA Thermo Boxx

- reca Boxx 374 avec insert d'isolation thermique intégrée pour une protection contre la température extérieure.
- Stockage et transport sécurisé des produits chimiques de construction comme le silicone, scellement chimique, etc.



Dim. Ext. 442 x 357 x 389
Dim. Int. 326 x 239 x 290
Poids: 4,1 kg

0955 001 374 - IBA







Alvéoles pour Reca Boxx

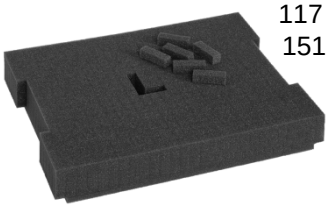
Alvéole en mousse



Pour silicones – mastics
13 pièces
0955 030 013 - IAA



Pour Arecal
7 pièces
0955 030 007 - IAA



Individuel
117 => 0955 030 102 - IAA
151 =>0955 030 136 - IAA



Alvéole couvercle
Pour outillages
0955 040 001 - IAA



Alvéole couvercle
Déjà prévue sur Boxx 117
0955 040 002 - IAD

Alvéole en plastique



5 compartiments
0955 020 005 - IAA



8 compartiments
0955 020 008 - IAA



12 compartiments
0955 020 012 - IAA

	117	151	253	389
0956 002 1	x	x		
0956 002 2	x	x		
0956 002 3	x	x		
0956 002 4	x	x		
0956 002 5	x	x		
0956 002 6	x	x		
0955 010 001	x	x		
0955 020 005	x	x		
0955 020 008	x	x		
0955 020 012	x	x		
0955 030 007			x	x
0955 030 013			x	x
0955 030 102	x			
0955 030 136		x		
0955 040 001		x	x	x
0955 040 000	x	x	x	x
0955 040 002	x	x	x	x

ASSORTIMENT VISO : VIsion et SOlution



Tour VTS pour Viso
Armoire vide type A 5 tiroirs
390 x 260 x 360 mm
Référence : 0957 100 - IBA



Tour VTS
Armoire vide type B 2 tiroirs
390 x 260 x 360 mm
Référence : 0957 200 - IBA



Tour VTS pour Viso
Armoire vide type C 3 tiroirs
Modèle portable
390 x 260 x 240 mm
Référence : 0957 300 - IBA



Coffre de montage Viso XL
avec bacs vides
Dimensions : 440 x 330 82 mm
Référence : 0956 002 - IBA



Coffret Viso vide
320 x 240 x 55 mm
Référence : 0956 001 - IBA



Bac plastique empilable
395 x 300 x 280 mm
Référence : 0957 004 - IBA

Alvéoles pour Viso + bacs vides Viso XL et Reca Boxx



Alvéole 4 compartiments
0956 001 14 - IAA



Alvéole 8 compartiments
0956 001 8 - IAA



Alvéole 12 compartiments
0956 001 12 - IAA



Alvéole 16 compartiments
0956 001 16 - IAA



Alvéole 18 compartiments
0956 001 18 - IAA



Alvéole 24 compartiments
0956 001 24 - IAA



Alvéole 7 compartiments
pour rivets avec pince
0956 001 4 - IAA



Alvéole 20 compartiments
pour forets
0956 001 20 - IAA



Alvéole 20 compartiments
pour ressort
0956 001 21 - IAA



Alvéole 6 compartiments
pour colsons
0956 012 - IAA



Alvéole 18 compartiments
+ espace pour pince
0956 013 - IAA



Alvéole pour scies cloches
0956 011 - IAA



Référence	Description	Dimensions	Cond.
0956 002 1	Bac vide vert	312x104x63	1
0956 002 2	Bac vide vert	156x104x63	1
0956 002 3	Bac vide bleu	104x104x63	1
0956 002 4	Bac vide jaune	104x52x63	1
0956 002 5	Bac vide rouge	52x52x63	1
0956 002 6	Bac vide orange	208x52x63	1
0955 010 001	Bac vide gris	313x70x62	1

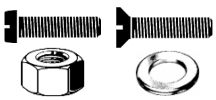
VISO : Ass. de vis métr. Acier Zn



Assortiment de vis mét. TC Fendue Din 84 Zn
0956 040

Référence 0040 3 10 M 3 x 10 100 pcs	Référence 0040 3 16 M 3 x 16 100 pcs	Référence 0040 3 20 M 3 x 20 100 pcs	Référence 0040 3 25 M 3 x 25 100 pcs	Référence 0040 4 10 M 4 x 10 100 pcs	Référence 0040 4 16 M 4 x 16 100 pcs
Référence 0040 4 20 M 4 x 20 100 pcs	Référence 0040 4 25 M 4 x 25 80 pcs	Référence 0040 4 30 M 4 x 30 75 pcs	Référence 0040 5 10 M 5 x 10 100 pcs	Référence 0040 5 16 M 5 x 16 80 pcs	Référence 0040 5 20 M 5 x 20 70 pcs
Référence 0040 5 30 M 5 x 30 40 pcs	Référence 0040 5 40 M 5 x 40 30 pcs	Référence 0040 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0040 6 20 M 6 x 20 50 pcs	Référence 0040 6 25 M 6 x 25 40 pcs	Référence 0040 6 30 M 6 x 30 30 pcs

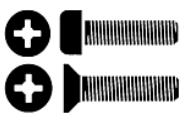




Assortiment de vis TC et TF mét. Fendue, écrous, et rondelles
Din 84, 963, 934, 125 Zn
0956 040 1

Référence 0040 4 10 M 4 x 10 50 pcs	Référence 0040 4 16 M 4 x 16 50 pcs	Référence 0040 4 20 M 4 x 20 50 pcs	Référence 0039 4 10 M 4 x 10 50 pcs	Référence 0317 4 M 4 100 pcs	Référence 0407 4 4,3 mm 100 pcs
Référence 0040 5 10 M 5 x 10 50 pcs	Référence 0040 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0040 5 20 M 5 x 20 50 pcs	Référence 0039 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0317 5 M 5 100 pcs	Référence 0407 5 5,3 mm 100 pcs
Référence 0040 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0040 6 20 M 6 x 20 50 pcs	Référence 0040 6 25 M 6 x 25 50 pcs	Référence 0039 6 20 M 6 x 20 50 pcs	Référence 0317 6 M 6 100 pcs	Référence 0407 6 6,4 mm 100 pcs





Assortiment de vis mét. TCB et TF PH
Din 7985 et 965 Zn
0956 046 1

Référence 0046 4 10 M4 x 10 100 pcs	Référence 0046 4 16 M4 x 16 100 pcs	Référence 0046 4 20 M4 x 20 100 pcs	Référence 0048 4 10 M4 x 10 100 pcs	Référence 0048 4 10 M4 x 16 100 pcs	Référence 0048 4 10 M4 x 20 100 pcs
Référence 0046 5 10 M5 x 10 100 pcs	Référence 046 5 16 M5 x 16 75 pcs	Référence 046 5 20 M5 x 20 75 pcs	Référence 0048 5 10 M5 x 16 100 pcs	Référence 0048 5 16 M5 x 16 100 pcs	Référence 0048 5 20 M5 x 20 100 pcs
Référence 0046 6 10 M6 x 10 75 pcs	Référence 0046 6 16 M6 x 16 60 pcs	Référence 0046 6 20 M6 x 20 50 pcs	Référence 0048 6 10 M6 x 10 100 pcs	Référence 0048 6 16 M6 x 16 75 pcs	Référence 0048 6 20 M6 x 20 75 pcs





Assortiment de vis mét. TF PH DIN 965 Zn 4.8
0956 048

Référence 0048 4 10 M4 x 10 100 pcs	Référence 0048 4 16 M4 x 16 100 pcs	Référence 0048 4 20 M4 x 20 100 pcs	Référence 0048 4 25 M4 x 25 100 pcs
Référence 0048 5 10 M5 x 10 100 pcs	Référence 0048 5 16 M5 x 16 100 pcs	Référence 0048 5 20 M5 x 20 10 pcs	Référence 0048 5 25 M5 x 25 85 pcs
Référence 0048 6 16 M6 x 16 50 pcs	Référence 0048 6 20 M6 x 20 50 pcs	Référence 0048 6 25 M6 x 25 50 pcs	Référence 0048 6 30 M6 x 30 50 pcs
Référence 0048 8 20 M8 x 20 25pcs	Référence 0048 8 25 M8 x 25 25pcs	Référence 0048 8 30 M8 x 30 25 pcs	Référence 0048 8 40 M8 x 40 20 pcs



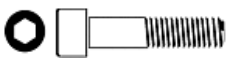
VISO : Ass. de vis métr. Acier Zn



Assortiment de vis mét. TH Din 933 Zn
0956 057

Référence 0057 4 10 M 4 x 10 100 pcs	Référence 0057 4 16 M 4 x 16 100 pcs	Référence 0057 4 20 M 4 x 20 50 pcs	Référence 0057 4 40 M 4 x 40 30 pcs	Référence 0057 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0057 5 20 M 5 x 20 50 pcs
Référence 0057 5 30 M 5 x 30 25 pcs	Référence 0057 5 40 M 5 x 40 25 pcs	Référence 0057 5 50 M 5 x 50 20 pcs	Référence 0057 6 16 M 6 x 16 25 pcs	Référence 0057 6 20 M 6 x 20 25 pcs	Référence 0057 6 40 M 6 x 40 20 pcs
Référence 0057 6 50 M 6 x 50 10 pcs	Référence 0057 8 16 M 8 x 16 20 pcs	Référence 0057 8 20 M 8 x 20 20 pcs	Référence 0057 8 25 M 8 x 25 20 pcs	Référence 0057 8 40 M 8 x 40 10 pcs	Référence 0057 8 50 M 8 x 50 10 pcs





Assortiment de vis mét. CHC Din 912 Zn
0956 084

Référence 0084 4 10 M 4 x 10 100 pcs	Référence 0084 4 16 M 4 x 16 100 pcs	Référence 0084 4 20 M 4 x 20 75 pcs	Référence 0084 5 10 M 5 x 10 100 pcs	Référence 0084 5 16 M 5 x 16 75 pcs	Référence 0084 5 20 M 5 x 20 75 pcs
Référence 0084 5 25 M 5 x 25 50 pcs	Référence 0084 5 30 M 5 x 30 40 pcs	Référence 0084 6 10 M 6 x 10 50 pcs	Référence 0084 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0084 6 20 M 6 x 20 40 pcs	Référence 0084 6 25 M 6 x 25 30 pcs
Référence 0084 6 30 M 6 x 30 30 pcs	Référence 0084 6 40 M 6 x 40 20 pcs	Référence 0084 8 16 M 8 x 16 20 pcs	Référence 0084 8 20 M 8 x 20 20 pcs	Référence 0084 8 25 M 8 x 25 20 pcs	Référence 0084 8 30 M 8 x 30 15 pcs

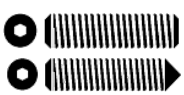




Assortiment de vis mét. FHC Din 7991 Zn 10.9
0956 089 0

Référence 0089 5 10 M 5 x 10 100 pcs	Référence 0089 5 12 M 5 x 12 100 pcs	Référence 0089 5 16 M 5 x 16 100 pcs	Référence 0089 5 20 M 5 x 20 100 pcs
Référence 0089 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0089 6 20 M 6 x 20 50 pcs	Référence 0089 6 25 M 6 x 25 50 pcs	Référence 0089 6 30 M 6 x 30 50 pcs
Référence 0089 8 16 M 8 x 16 25 pcs	Référence 0089 8 20 M 8 x 20 25 pcs	Référence 0089 8 25 M 8 x 25 25 pcs	Référence 0089 8 30 M 8 x 30 25 pcs
Référence 0089 010 25 M 10 x 20 15 pcs	Référence 0089 010 25 M 10 x 25 15 pcs	Référence 0089 010 30 M 10 x 30 15 pcs	Référence 0089 010 40 M 10 x 40 10 pcs





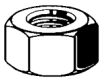
Assortiment de vis mét. STHC bout plat et conique Din 913 et 914 Brut
0956 255

Référence 0255 5 6 M 5 x 6 50 pcs	Référence 0255 5 10 M 5 x 10 50 pcs	Référence 0255 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0255 6 6 M 6 x 6 50 pcs
Référence 0255 6 10 M 6 x 10 50 pcs	Référence 0255 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0255 8 10 M8 X 10 50 pcs	Référence 0255 8 16 M8 X 16 50 pcs
Référence 0256 5 6 M 5 x 6 50 pcs	Référence 0256 5 10 M 5 x 10 50 pcs	Référence 0256 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0256 6 6 M 6 x 6 50 pcs
Référence 0256 6 10 M 6 x 10 50 pcs	Référence 0256 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0256 8 10 M8 X 10 50 pcs	Référence 0256 8 16 M8 X 16 50 pcs



VISO : Ass. de rondelles et écrous Acier Zn

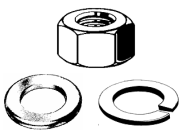
Famille IBC



Assortiment d'écrous DIN 934 classe 8 Zn
0956 317

Référence 0317 3 M 3 200 pcs	Référence 0317 4 M 4 100 pcs	Référence 0317 5 M 5 100 pcs	Référence 0317 6 M 6 100 pcs
Référence 0317 6 M 6 100 pcs	Référence 0317 7 M 7 100 pcs	Référence 0317 8 M 8 100 pcs	Référence 0317 8 M 8 100 pcs
Référence 0317 10 M 10 50 pcs	Référence 0317 12 M 12 35 pcs	Référence 0317 14 M 14 20 pcs	Référence 0317 16 M 16 15 pcs

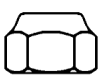




Assortiment d'écrous et rondelles plates et grower
DIN 934, 125 et 127 Zn
0956 317 08

Référence 0317 3 M 3 500 pcs	Référence 0317 4 M 4 500 pcs	Référence 0317 5 M 5 250 pcs	Référence 0317 6 M 6 125 pcs	Référence 0317 8 M 8 50 pcs	Référence 0317 10 M 10 25 pcs
Référence 0441 3 M 3 500 pcs	Référence 0441 4 M 4 500 pcs	Référence 0441 5 M 5 500 pcs	Référence 0441 6 M 6 250 pcs	Référence 0441 8 M 8 125 pcs	Référence 0441 10 M 10 75 pcs
Référence 0407 3 M 3 500 pcs	Référence 0407 4 M 4 500 pcs	Référence 0407 5 M 5 500 pcs	Référence 0407 6 M 6 250 pcs	Référence 0407 8 M 8 125 pcs	Référence 0407 10 M 10 75 pcs





Assortiment d'écrous freins DIN 985 Classe 8 Zn
0956 368

Référence 0368 4 M 4 200 pcs	Référence 0368 5 M 5 100 pcs	Référence 0368 6 M 6 100 pcs	Référence 0368 8 M 8 100 pcs
Référence 0368 10 M 10 50 pcs	Référence 0368 10 1 M 10 x 1 50 pcs	Référence 0368 12 M 12 50 pcs	Référence 0368 12 15 M 12 x 1,5 50 pcs





Assortiment d'écrous borgnes, papillons et à embase Zn
0956 356

Référence 0356 6 M6 100 pcs	Référence 0356 8 M8 40 pcs	Référence 0356 10 M10 25 pcs	Référence 0356 12 M12 15 pcs
Référence 0342 06 M6 40 pcs	Référence 0342 08 M8 30 pcs	Référence 0342 010 M10 10 pcs	Référence 0342 012 M12 5 pcs
Référence 0394 05 M5 200 pcs	Référence 0394 06 M6 150 pcs	Référence 0394 08 M8 75 pcs	Référence 0394 010 M10 30 pcs



VISO : Ass. de rondelles Acier Zn



Assortiment de rondelles plates DIN 125 Zn
0956 407

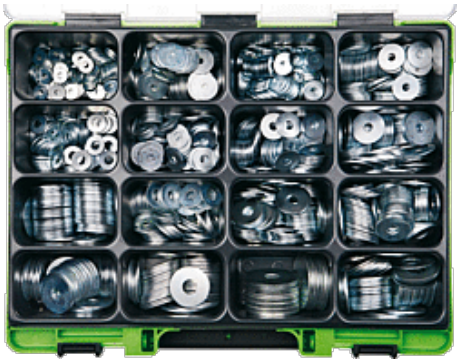
Référence 0407 3 3,2 1.000 pcs	Référence 0407 4 4,3 1.000 pcs	Référence 0407 5 5,3 500 pcs	Référence 0407 6 6,4 200 pcs
Référence 0407 8 8,4 200 pcs	Référence 0407 10 10,5 100 pcs	Référence 0407 12 13 75 pcs	Référence 0407 14 15 50 pcs
Référence 0407 16 17 40 pcs	Référence 0407 16 17 40 pcs	Référence 0407 20 21 20 pcs	Référence 0407 24 25 5 pcs





Assortiment de rondelles de carrossier Zn
0956 411

Référence 0411 4 12 4,3 x 12 100 pcs	Référence 0411 4 20 4,3 x 20 100 pcs	Référence 0411 5 15 5,3 x 15 100 pcs	Référence 0411 5 20 5,3 x 20 100 pcs
Référence 0411 6 15 6,4 x 15 100 pcs	Référence 0411 6 18 6,4 x 18 100 pcs	Référence 0411 6 20 6,4 x 20 100 pcs	Référence 0411 6 25 6,4 x 25 100 pcs
Référence 0411 6 30 6,4 x 30 50 pcs	Référence 0411 8 20 8,4 x 20 100 pcs	Référence 0411 8 24 8,4 x 24 100 pcs	Référence 0411 8 25 8,4 x 25 75 pcs
Référence 0411 8 30 8,4 x 30 40 pcs	Référence 0411 10 30 10,5 x 30 50 pcs	Référence 0411 10 40 10,5 x 40 20 pcs	Référence 0411 12 30 13 x 30 40 pcs





Din 127



Din 6798

Assortiment de rondelles acier Zn
0956 441 1

DIN 127 0441 4 4,1 100 pcs	DIN 127 0441 5 5,1 100 pcs	DIN 6798 0429 4 4,3 100 pcs	DIN 6798 0429 5 5,3 100 pcs
DIN 127 0441 6 6,1 100 pcs	DIN 127 0441 8 8,2 100 pcs	DIN 6798 0429 6 6,4 100 pcs	DIN 6798 0429 8 8,4 100 pcs
DIN 127 0441 10 10,2 100 pcs	DIN 127 0441 12 12,2 100 pcs	DIN 6798 0429 10 10,5 100 pcs	DIN 6798 0429 12 12,5 100 pcs

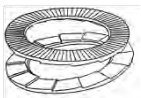




Assortiment de rondelles plates DIN 125 polyamide
0956 421

Référence 0421 003 3,2 100 pcs	Référence 0421 004 4,3 100 pcs	Référence 0421 005 5,3 200 pcs	Référence 0421 006 6,4 200 pcs
Référence 0421 007 7,4 100 pcs	Référence 0421 008 8,4 200 pcs	Référence 0421 001 0 10,5 100 pcs	Référence 0421 001 2 13 100 pcs

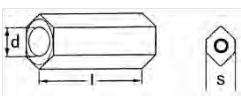




Assortiment de rondelles Nord-Lock Zn
0956 435 0

Référence 0435 04 M 4 100 pcs	Référence 0435 05 M 5 100 pcs	Référence 0435 06 M 6 100 pcs	Référence 0435 08 M 8 50 pcs
Référence 0435 010 M 10 50 pcs	Référence 0435 012 M 12 25 pcs	Référence 0435 016 M 16 15 pcs	Référence 0435 020 M 20 15 pcs



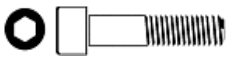


Assortiment de manchons taraudés
0956 974

Référence 0974 6 30 M 6 x 30 50 pcs	Référence 0974 8 25 M 8 x 25 50 pcs	Référence 0974 8 30 M 8 x 30 40 pcs	Référence 0974 8 40 M 8 x 40 30 pcs
Référence 0974 10 30 M 10 x 30 30 pcs	Référence 0974 10 40 M 10 x 40 20 pcs	Référence 0974 12 30 M 12 x 30 20 pcs	Référence 0974 12 40 M 12 x 40 10 pcs



VISO : Ass. de vis métr. Inox A2



Assortiment de vis mét. CHC Din 912 A2
0956 094

Référence 0094 4 10 M 4 x 10 100 pcs	Référence 0094 4 16 M 4 x 16 100 pcs	Référence 0094 4 20 M 4 x 20 100 pcs	Référence 0094 5 10 M 5 x 10 100 pcs	Référence 0094 5 16 M 5 x 16 80 pcs	Référence 0094 5 20 M 5 x 20 70 pcs
Référence 0094 5 25 M 5 x 25 50 pcs	Référence 0094 5 30 M 5 x 30 50 pcs	Référence 0094 6 10 M 6 x 10 50 pcs	Référence 0094 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0094 6 20 M 6 x 20 40 pcs	Référence 0094 6 25 M 6 x 25 40 pcs
Référence 0094 6 30 M 6 x 30 30 pcs	Référence 0094 6 40 M 6 x 40 30 pcs	Référence 0094 8 16 M 8 x 16 30 pcs	Référence 0094 8 20 M 8 x 20 25 pcs	Référence 0094 8 25 M 8 x 25 20 pcs	Référence 0094 8 30 M 8 x 30 15 pcs





Assortiment de vis mét. TH Din 933 A2
0956 096

Référence 0096 8 16 M 8 x 16 50 pcs	Référence 0096 8 20 M 8 x 20 50 pcs	Référence 0096 8 25 M 8 x 25 25 pcs	Référence 0096 8 30 M 8 x 30 25 pcs
Référence 0096 8 40 M 8 x 40 25 pcs	Référence 0096 8 50 M 8 x 50 20 pcs	Référence 0096 10 20 M 10 x 20 25 pcs	Référence 0096 10 25 M 10 x 25 20 pcs
Référence 0096 10 30 M 10 x 30 15 pcs	Référence 0096 10 40 M 10 x 40 15 pcs	Référence 0096 10 50 M 10 x 50 10 pcs	Référence 0096 10 50 M 10 x 50 10 pcs





Assortiment de vis mét. TH Din 933 A2
0956 096 1

Référence 0096 4 16 M 4 x 16 100 pcs	Référence 0096 4 20 M 4 x 20 100 pcs	Référence 0096 5 16 M5 x 16 100 pcs	Référence 0096 5 20 M 5 x 20 100 pcs
Référence 0096 5 25 M 5 x 25 100 pcs	Référence 0096 5 30 M 5 x 30 90 pcs	Référence 0096 6 16 M 6 x 16 100 pcs	Référence 0096 6 20 M 6 x 20 90 pcs
Référence 0096 6 25 M 6 x 25 50 pcs	Référence 0096 6 30 M 6 x 30 50 pcs	Référence 0096 6 40 M 6 x 40 40 pcs	Référence 0096 6 50 M 6 x 50 40 pcs





Assortiment de vis mét. FHC Din 7991 A2
0956 100 0

Référence 0100 8 16 M 8 x 16 25 pcs	Référence 0100 8 20 M 8 x 20 25 pcs	Référence 0100 8 25 M 8 x 25 25 pcs	Référence 0100 8 30 M 8 x 30 25 pcs
Référence 0100 6 16 M 6 x 16 25 pcs	Référence 0100 6 20 M 6 x 20 20 pcs	Référence 0100 6 25 M 6 x 25 25 pcs	Référence 0100 6 30 M 6 x 30 20 pcs
Référence 0100 5 10 M 5 x 10 15 pcs	Référence 0100 5 12 M 5 x 12 15 pcs	Référence 0100 5 16 M 5 x 16 10 pcs	Référence 0100 5 20 M 5 x 20 10 pcs
Référence 0100 4 10 M 4 x 10 15 pcs	Référence 0100 4 12 M 4 x 12 15 pcs	Référence 0100 4 16 M 4 x 16 10 pcs	Référence 0100 4 20 M 4 x 20 10 pcs



VISO : Ass. de vis métr. Inox A2



Assortiment de vis mét. TC Fendue, TF PH, écrous, et rondelles
Din 84, 965, 934, 125 A2
0956 287 1



Référence 0287 4 10 M 4 x 10 50 pcs	Référence 0287 4 16 M 4 x 16 50 pcs	Référence 0287 4 20 M 4 x 20 50 pcs	Référence 0281 4 10 M 4 x 10 50 pcs	Référence 0322 4 M 4 100 pcs	Référence 0409 4 4,3 mm 100 pcs
Référence 0287 5 10 M 5 x 10 50 pcs	Référence 0287 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0287 5 20 M 5 x 20 50 pcs	Référence 0281 5 16 M 5 x 16 50 pcs	Référence 0322 5 M 5 100 pcs	Référence 0409 5 5,3 mm 100 pcs
Référence 0287 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0287 6 16 M 6 x 16 50 pcs	Référence 0287 6 20 M 6 x 20 50 pcs	Référence 0281 6 20 M 6 x 20 50 pcs	Référence 0322 6 M 6 100 pcs	Référence 0409 6 6,4 mm 100 pcs



Assortiment de rondelles plates Grower
Din 125/127 A2
0956 409 1



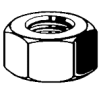
Référence 0409 3 M 3 x 3,2 300 pcs	Référence 0409 4 M 4 x 4,3 300 pcs	Référence 0447 3 M 3 x 3,1 300 pcs	Référence 0447 4 M 4 x 4,1 300 pcs
Référence 0409 5 M 5 x 5,3 300 pcs	Référence 0409 6 M 6 x 6,4 300 pcs	Référence 0447 5 M 5 x 5,1 300 pcs	Référence 0447 6 M 6 x 6,1 300 pcs
Référence 0409 8 M 8 x 8,4 200 pcs	Référence 0409 10 M 10 x 10,5 100 pcs	Référence 0447 8 M 8 x 8,1 200 pcs	Référence 0447 10 M 10 x 10,2 100 pcs



Assortiment d'écrous et rondelles plates
DIN 934 et 125 A2
0956 322 1

Référence 0322 3 M 3 100 pcs	Référence 0322 4 M 4 100 pcs	Référence 0322 5 M 5 100 pcs	Référence 0322 6 M 6 100 pcs
Référence 0322 8 M 8 75 pcs	Référence 0322 10 M 10 40 pcs	Référence 0322 12 M 12 25 pcs	Référence 0322 12 M 12 25 pcs
Référence 0409 3 3,2 100 pcs	Référence 0409 4 4,3 100 pcs	Référence 0409 5 5,3 100 pcs	Référence 0409 6 6,4 100 pcs
Référence 0409 8 8,4 100 pcs	Référence 0409 10 10,5 50 pcs	Référence 0409 12 13 25 pcs	Référence 0409 12 13 25 pcs

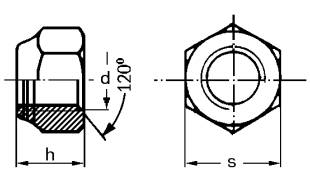




Assortiment d'écrous DIN 934 A2
0956 322 2

Référence 0322 3 M 3 150 pcs	Référence 0322 3 M 3 150 pcs	Référence 0322 4 M 4 150 pcs	Référence 0322 4 M 4 150 pcs
Référence 0322 5 M 5 100 pcs	Référence 0322 5 M 5 100 pcs	Référence 0322 6 M 6 100 pcs	Référence 0322 6 M 6 100 pcs
Référence 0322 8 M 8 50 pcs	Référence 0322 8 M 8 50 pcs	Référence 0322 10 M 10 50 pcs	Référence 0322 10 M 10 50 pcs





Assortiment d'écrous frein DIN 985 A2
0956 391

Référence 0391 4 M4 100 pcs	Référence 0391 5 M5 100 pcs	Référence 0391 6 M6 100 pcs	Référence 0391 6 M6 100 pcs
Référence 0391 8 M8 100 pcs	Référence 0391 8 M8 100 pcs	Référence 0391 10 M10 50 pcs	Référence 0391 12 M12 50 pcs



Assortiment de vis à tôle TCB PH Din 7981 Zn
0956 115

Référence 0115 35 95 3,5 x 9,5 100 pcs	Référence 0115 35 13 3,5 x 13 100 pcs	Référence 0115 35 16 3,5 x 16 100 pcs	Référence 0115 35 19 3,5 x 19 100 pcs
Référence 0115 35 22 3,5 x 22 100 pcs	Référence 0115 42 95 4,2 x 9,5 100 pcs	Référence 0115 42 13 4,2 x 13 100 pcs	Référence 0115 42 16 4,2 x 16 100 pcs
Référence 0115 42 19 4,2 x 19 100 pcs	Référence 0115 42 22 4,2 x 22 100 pcs	Référence 0115 42 25 4,2 x 25 100 pcs	Référence 0115 48 13 4,8 x 13 100 pcs
Référence 0115 48 16 4,8 x 16 100 pcs	Référence 0115 48 19 4,8 x 19 100 pcs	Référence 0115 48 22 4,8 x 22 75 pcs	Référence 0115 48 25 4,8 x 25 75 pcs



Assortiment de vis à tôle TCB PH Din 7981 A2
0956 119

Référence 0119 35 95 3,5 x 9,5 100 pcs	Référence 0119 35 13 3,5 x 13 100 pcs	Référence 0119 35 16 3,5 x 16 100 pcs	Référence 0119 35 19 3,5 x 19 100 pcs	Référence 0119 42 95 4,2 x 9,5 100 pcs	Référence 0119 42 13 4,2 x 13 100 pcs
Référence 0119 42 16 4,2 x 16 100 pcs	Référence 0119 42 19 4,2 x 19 100 pcs	Référence 0119 42 22 4,2 x 22 100 pcs	Référence 0119 42 25 4,2 x 25 100 pcs	Référence 0119 42 32 4,2 x 32 100 pcs	Référence 0119 48 13 4,8 x 13 100 pcs
Référence 0119 48 16 4,8 x 16 100 pcs	Référence 0119 48 19 4,8 x 19 100 pcs	Référence 0119 48 22 4,8 x 22 75 pcs	Référence 0119 48 25 4,8 x 25 50 pcs	Référence 0119 42 32 4,2 x 32 40 pcs	Référence 0119 48 38 4,8 x 38 30 pcs



Assortiment de vis à tôle TF PH Din 7982 Zn
0956 116

Référence 0116 35 13 3,5 x 13 100 pcs	Référence 0116 35 16 3,5 x 16 100 pcs	Référence 0116 35 19 3,5 x 19 100 pcs	Référence 0116 35 25 3,5 x 25 100 pcs
Référence 0116 39 19 3,9 x 19 100 pcs	Référence 0116 39 22 3,9 x 22 100 pcs	Référence 0116 39 25 3,9 x 25 100 pcs	Référence 0116 39 32 3,9 x 32 100 pcs
Référence 0116 39 38 3,9 x 38 75 pcs	Référence 0116 42 16 4,2 x 16 100 pcs	Référence 0116 42 19 4,2 x 19 100 pcs	Référence 0116 42 25 4,2 x 25 100 pcs
Référence 0116 42 32 4,2 x 32 90 pcs	Référence 0116 42 38 4,2 x 38 50 pcs	Référence 0116 48 32 4,8 x 32 75 pcs	Référence 0116 48 50 4,8 x 50 40 pcs



Assortiment de vis à tôle TF PH Din 7982 A2
0956 123

Référence 0123 35 13 3,5 x 13 100 pcs	Référence 0123 35 16 3,5 x 16 100 pcs	Référence 0123 35 22 3,5 x 22 100 pcs	Référence 0123 39 13 3,9 x 13 100 pcs
Référence 0123 39 16 3,9 x 16 100 pcs	Référence 0123 39 19 3,9 x 19 100 pcs	Référence 0123 39 22 3,9 x 22 100 pcs	Référence 0123 39 25 3,9 x 25 100 pcs
Référence 0123 48 16 4,8 x 16 75 pcs	Référence 0123 48 19 4,8 x 19 100 pcs	Référence 0123 48 25 4,8 x 25 100 pcs	Référence 0123 48 32 4,8 x 32 75 pcs
Référence 0123 48 38 4,8 x 38 50 pcs	Référence 0123 48 45 4,8 x 45 50 pcs	Référence 0123 48 50 4,8 x 50 50 pcs	Référence 0123 48 60 4,8 x 60 40 pcs



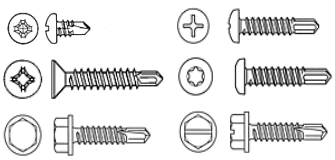
VISO : Ass. de Sebs



Assortiment de SebsTCB PH Din 7504-N Zn
0956 211

Référence 0211 35 95 3,5 x 9,5 100 pcs	Référence 0211 35 13 3,5 x 13 100 pcs	Référence 0211 35 16 3,5 x 16 100 pcs	Référence 0211 35 19 3,5 x 19 100 pcs	Référence 0211 39 13 3,9 x 13 100 pcs	Référence 0211 39 16 3,9 x 16 100 pcs
Référence 0211 39 19 3,9 x 19 100 pcs	Référence 0211 39 25 3,9 x 25 100 pcs	Référence 0211 42 13 4,2 x 13 100 pcs	Référence 0211 42 16 4,2 x 16 100 pcs	Référence 0211 42 19 4,2 x 19 100 pcs	Référence 0211 42 25 4,2 x 25 100 pcs
Référence 0211 48 13 4,8 x 13 100 pcs	Référence 0211 48 16 4,8 x 16 100 pcs	Référence 0211 48 19 4,8 x 19 50 pcs	Référence 0211 48 19 4,8 x 19 50 pcs	Référence 0211 48 22 4,8 x 22 50 pcs	Référence 0211 48 22 4,8 x 22 50 pcs





Assortiment de SebsTCB PH et TX, et TH
Mini Point, Din 7504-N -P -K -L Zn
0956 214

Référence 0211 003 910 4 x 10 300 pcs	Référence 0211 48 19 4,8 x 19 100 pcs	Référence 0211 239 16 3,9 x 16 200 pcs	Référence 0214 042 13 4,2 x 13 150 pcs
Référence 0211 35 95 3,5 x 9,5 450 pcs	Référence 0211 48 25 4,8 x 25 80 pcs	Référence 0211 242 19 4,2 x 19 150 pcs	Référence 0214 63 25 6,3 x 25 40 pcs
Référence 0211 39 13 3,9 x 13 250 pcs	Référence 0212 39 19 3,9 x 19 200 pcs	Référence 0214 42 16 4,2 x 16 150 pcs	Référence 0214 63 32 6,3 x 32 25 pcs
Référence 0211 42 16 4,2 x 16 175 pcs	Référence 0212 42 25 4,2 x 25 100 pcs	Référence 0214 48 19 4,8 x 19 100 pcs	Référence 0214 055 38 5,5 x 38 40 pcs



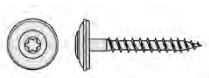


Assortiment de Sebs bois-bois ac.bichromaté
0956 217

Référence 0217 4 30 4x30 250 pcs	Référence 0217 4 35 4x35 200 pcs	Référence 0217 4 45 4x45 125 pcs	Référence 0217 4 50 4x50 100 pcs
Référence 0217 4 60 4x60 100 pcs	Référence 0217 5 50 5x50 75 pcs	Référence 0217 5 70 5x70 75 pcs	Référence 0217 5 80 5x80 75 pcs



VISO : Ass. de Sebs



Assortiment de vis de ferblantier A2/Cu couleurs
0956 238 1



Référence 0238 364 535 4,5 x 35 - RAL8014 40 pcs	Référence 0238 364 545 4,5 x 45 - RAL8014 30 pcs	Référence 0238 304 535 4,5 x 35 - RAL9010 40 pcs	Référence 0238 304 545 4,5 x 45 - RAL9010 30 pcs
Référence 0238 314 535 4,5 x 35 - RAL7016 40 pcs	Référence 0238 314 545 4,5 x 45 - RAL7016 30 pcs	Référence 0238 045 35 - brut 4,5 x 35 - Brut 40 pcs	Référence 0238 045 45 4,5 x 45 - Brut 30 pcs
Référence 0238 324 535 4,5 x 35 - RAL9005 40 pcs	Référence 0238 324 545 4,5 x 45 - RAL9005 30 pcs	Référence 0238 545 35 4,5 x 35 - Cuivre 40 pcs	Référence 0238 545 45 4,5 x 45 - Cuivre 30 pcs

VISO : Ass. de vis à bois



Assortiment de vis à bois TF TX Bi
0956 154

Référence 0154 3 16 3x16 200x	Référence 0154 3 20 3x20 200x	Référence 0154 35 16 3,5x16 200x	Référence 0154 35 20 3,5x20 200x
Référence 0154 35 25 3,5x25 200x	Référence 0154 35 30 3,5x30 100	Référence 0154 35 35 3,5x3,5 100x	Référence 0154 35 40 3,5x40 75x
Référence 0154 4 30 4x30 100x	Référence 0154 4 40 4x40 100x	Référence 0154 14 50 4x50/30 70x	Référence 0154 14 60 4x60/36 70x
Référence 0154 5 30 5x30 75x	Référence 0154 5 40 5x40 50x	Référence 0154 15 50 5x50/30 40x	Référence 0154 15 60 5x60/36 40x





Assortiment de vis à bois TF TX Zn
0956 155

Référence 0155 5 30 5 x 30 75 pcs	Référence 0155 5 40 5 x 40 50 pcs	Référence 0155 15 50 5 x 50/30 40 pcs	Référence 0155 15 60 5 x 60/36 40 pcs
Référence 0155 4 30 4 x 30 100 pcs	Référence 0155 4 40 4 x 40 75 pcs	Référence 0155 14 50 4 x 50/30 70 pcs	Référence 0155 14 60 4 x 60/36 70 pcs
Référence 0155 35 25 3,5 x 25 200 pcs	Référence 0115 35 30 3,5 x 30 100 pcs	Référence 0115 35 35 3,5 x 35 100 pcs	Référence 0155 35 40 3,5 x 40 75 pcs
Référence 0155 3 16 3 x 16 200 pcs	Référence 0155 3 20 3 x 20 200 pcs	Référence 0155 35 16 3,5 x 16 200 pcs	Référence 0155 35 20 3,5 x 20 200 pcs





Assortiment de vis à bois TF TX A2
0956 183

Référence 0183 3 16 3x16 200x	Référence 0183 3 20 3x20 200x	Référence 0183 3 25 3x25 200x	Référence 0183 3 30 3x30 200x
Référence 0183 35 20 3,5x20 200x	Référence 0183 35 25 3,5x25 200x	Référence 0183 35 30 3,5x30 150x	Référence 0183 135 40 3,5x40 75x
Référence 0183 4 20 4x20 200x	Référence 0183 4 30 4x30 100x	Référence 0183 4 35 4x35 75x	Référence 0183 14 40 4x40/24 75x
Référence 0183 14 50 4x50/30 75x	Référence 0183 14 60 4x60/36 50x	Référence 0183 5 50 5x50/30 40x	Référence 0183 15 60 5x60/36 40x



VISO : Ass. de vis à bois

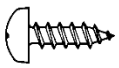


Assortiment de vis à bois TF PZ A2
0956 182

Référence 0182 3 16 3 x 16 200 pcs	Référence 0182 3 20 3 x 20 200 pcs	Référence 0182 3 25 3 x 25 200 pcs	Référence 0182 3 30 3 x 30 200 pcs
Référence 0182 35 20 3,5 x 20 200 pcs	Référence 0182 35 25 3,5 x 25 200 pcs	Référence 0182 35 30 3,5 x 30 150 pcs	Référence 0182 35 40 3,5 x 40 75 pcs
Référence 0182 4 20 4 x 20 200 pcs	Référence 0182 4 30 4 x 30 100 pcs	Référence 0182 4 35 4 x 35 75 pcs	Référence 0182 4 40 4 x 40 75 pcs
Référence 0182 4 50 4 x 50 75 pcs	Référence 0182 4 60 4 x 60 50 pcs	Référence 0182 5 50 5 x 50 40 pcs	Référence 0182 5 60 5 x 60 40 pcs



VISO : Ass. de vis à bois




Assortiment de vis à bois TCB PZ Zn
0956 196

Référence 0196 3 20 3 x 20 200 pcs	Référence 0196 35 30 3,5 x 30 100 pcs	Référence 0196 4 25 4 x 25 100 pcs	Référence 0196 4 30 4 x 30 100 pcs
Référence 0196 4 35 4 x 35 75 pcs	Référence 0196 4 40 4 x 40 75 pcs	Référence 0196 4 45 4 x 45 60 pcs	Référence 0196 45 35 4,5 x 35 60 pcs
Référence 0196 45 40 4,5 x 40 50 pcs	Référence 0196 45 50 4,5 x 50 50 pcs	Référence 0196 45 60 4,5 x 60 50 pcs	Référence 0196 5 30 5 x 30 75 pcs
Référence 0196 5 40 5 x 40 50 pcs	Référence 0196 5 50 5 x 50 40 pcs	Référence 0196 5 60 5 x 60 25 pcs	Référence 0196 6 60 6 x 60 25 pcs





Assortiment de vis à bois TF PZ Zn
0956 198

Référence 0198 3 20 3 x 20 200 pcs	Référence 0198 3 25 3 x 25 200 pcs	Référence 0198 3 30 3 x 30 175 pcs	Référence 0198 35 16 3,5 x 16 200 pcs
Référence 0198 35 20 3,5 x 20 200 pcs	Référence 0198 35 25 3,5 x 25 200 pcs	Référence 0198 35 30 3,5 x 30 125 pcs	Référence 0198 35 35 3,5 x 35 100 pcs
Référence 0198 35 40 3,5 x 40 75 pcs	Référence 0198 4 30 4 x 30 100 pcs	Référence 0198 4 35 4 x 35 75 pcs	Référence 0198 4 40 4 x 40 75 pcs
Référence 0198 4 45 4 x 45 50 pcs	Référence 0198 4 50 4 x 50 50 pcs	Référence 0198 5 50 5 x 50 50 pcs	Référence 0198 5 60 5 x 60 40 pcs





Assortiment de vis à bois TF PZ Zn tête perçée + capuchons 12mm
0956 174 001

Référence 0174 245 30 4,5 x 30 100 pcs	Référence 0174 245 35 4,5 x 35 100 pcs	Référence 0590 122 5 blanc pur 9010 200 pcs	Référence 0590 122 59 brun fauve 8007 200 pcs
Référence 0174 245 40 4,5 x 40 75 pcs	Référence 0174 245 45 4,5 x 45 75 pcs	Référence 0590 122 56 noir foncé 9005 200 pcs	Référence 0590 122 591 brun acajou 8016 200 pcs
Référence 0174 245 50 4,5 x 50 75 pcs	Référence 0174 245 60 4,5 x 60 50 pcs	Référence 0590 122 55 gris argent 7001 200 pcs	Référence 0590 122 592 brun ocre 8001 200 pcs



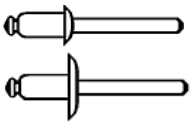
VISO : Ass. de rivets et douilles



Assortiment de douilles auto-taraudeuses Bi
0956 660

Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence
0660 302 040	0660 302 050	0660 302 060	0660 302 080	0660 302 100	0660 302 120
M 4 int.- Ø	M 5 int.- Ø	M 6 int.- Ø	M 8 int - Ø	M 10 int.- Ø	M 12 int.- Ø
M 6,5 x 0,75	M 8 x 1	M 10 x 1,5	M 12 x 1,5	M 14 x 1,5	M 16 x 1,5
100 pcs	100 pcs	100 pcs	60 pcs	35 pcs	20 pcs





Assortiment de rivets Multi Alu tige Zn
0956 915 001

Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence
0915 132 050	0915 140 060	0915 140 095	0915 148 105	'0915 248 055	0915 248 090
3,2 x 8,0	4,0 x 9,5	4,0 x 12,7	4,8 x 15,1	4,8 x 10,3	4,8 x 14
0,5 - 5,0	1,0 - 6,0	4,0 - 9,5	5,0 - 10,5	0,5 - 5,5	4,0 - 9,0
150 pcs	100 pcs	100 pcs	50 pcs	40pcs	40 pcs

0949 15



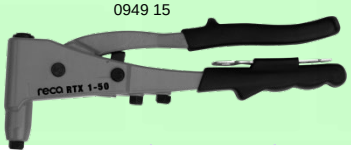




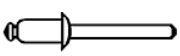
Assortiment de rivets aveugle inox A2 tête plate
0956 931

Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence
0931 32 6	0931 32 8	0931 32 10	0931 4 8	0931 4 10	0931 4 13
3,2 x 6	3,2 x 8	3,2 x 10	4 x 8	4 x 10	4 x 13
1,0 - 3,0	3,0 - 5,0	5,0 - 7,0	1,5 - 4,5	4,5 - 6,5	6,5 - 9,5
100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs	100 pcs

0949 15



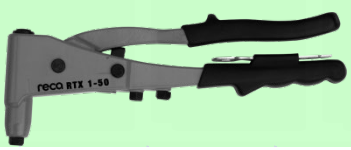




Assortiment de rivets aveugle alu tige Zn
0956 937

Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence
0937 3 6	0937 3 8	0937 4 6	0937 4 8	0937 4 10	0937 4 12
3 x 6	3 x 8	4 x 6	4 x 8	4 x 10	4 x 12
2,5 - 3,5	3,5 - 6,5	1,5 - 3,5	3,5 - 6,0	5,0 - 7,5	6,5 - 10,0
200 pcs	175 pcs	150 pcs	125 pcs	125 pcs	100 pcs

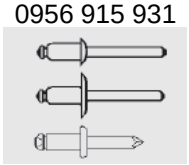
0949 15





VISO : Ass. de rivets

Assortiment de rivets multi alu/acier et rivet aveugle A2/A2
0956 915 931



Rivet multi Alu/ac. 0915 132 050 3,2 x 8mm 0,5-5,5mm 150 pcs	Rivet multi Alu/ac. 0915 140 060 4x9,5mm 1,0-6,0mm 100 pcs	Rivet multi Alu/ac. 0915 140 095 4x12,7mm 4,0-9,5mm 100 pcs	Rivet multi Alu/ac. 0915 148 105 4,8x15,1mm 5,0-10,5mm 50 pcs
Rivet multi Alu/ac. 0915 248 055 4,8x10,3mm 0,5-5,5 40 pcs	Rivet multi Alu/ac. 0915 248 090 4,8x14mm 4,0-9,0 40 pcs	Rivet aveugle A2/A2 0931 32 6 3,2x6mm 1,0-3,0mm 100 pcs	Rivet aveugle A2/A2 0931 32 8 3,2x8mm 3,0-5,0mm 100 pcs
Rivet aveugle A2/A2 0931 32 10 3,2x10mm 5,0-7,0mm 100 pcs	Rivet aveugle A2/A2 0931 4 8 4,0x8mm 1,5-4,5mm 100 pcs	Rivet aveugle A2/A2 0931 4 10 4,0x10mm 4,5-6,5mm 100 pcs	Rivet aveugle A2/A2 0931 4 13 4,0x13mm 6,5-9,5mm 100 pcs

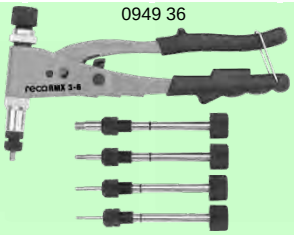




Assortiment de rivets tubulaires tête plate et fraisée aluminium
0956 948 012

Référence 0948 140 110 M4x11 0,5 - 2,0mm 100 pcs	Référence 0948 150 130 M5x13 0,5 - 3,0mm 100 pcs	Référence 0948 160 160 M6x16 0,5 - 3,0mm 50 pcs	Référence 0948 240 125 M4x12,5 1,5 - 4,0mm 100 pcs	Référence 0948 250 135 M5x13,5 1,5 - 4,0mm 100 pcs	Référence 0948 260 155 M6x15,5 1,5 - 4,0mm 50 pcs

0949 36



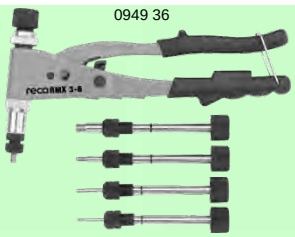




Assortiment de rivets tubulaires tête plate aluminium
0956 948 018

Référence 0948 140 110 M4x11 0,5-3,0 mm 100 pcs	Référence 0948 150 130 M5x13 0,5-3,0 mm 100 pcs	Référence 0948 160 160 M6x16 0,5-3,0 mm 50 pcs	Référence 0948 160 160 M6x16 0,5-3,0 mm 50 pcs	Référence 0948 180 175 M8x17,5 0,5-3,0 mm 25 pcs	Référence 0948 180 200 M8x20 3,0-5,5 mm 25 pcs

0949 36



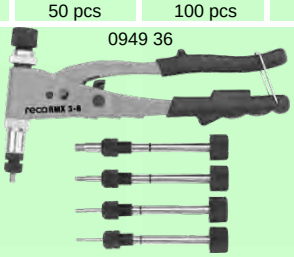




Assortiment de rivets tubulaires striés tête plate et fraisée Zn
0956 948 34

Référence 0948 34 10 M4x10 0,5-3,0 mm 100 pcs	Référence 0948 35 12 M5x12 0,5-3,0 mm 100 pcs	Référence 0948 36 145 M6x14,5 0,5-3,0 mm 50 pcs	Référence 0948 44 10 M4x10 0,5-3,0 mm 100 pcs	Référence 0948 45 115 M5x11,5 0,5-3,0 mm 100 pcs	Référence 0948 46 14 M6x14 0,5-3,0 mm 50 pcs

0949 36







Assortiment de circlips extérieurs phosphatés
0956 438



Référence 0438 5 5 100 pcs	Référence 0438 6 6 100 pcs	Référence 0438 8 8 100 pcs	Référence 0438 9 9 100 pcs	Référence 0438 10 10 100 pcs	Référence 0438 12 12 100 pcs
Référence 0438 14 14 50 pcs	Référence 0438 15 15 50 pcs	Référence 0438 16 16 50 pcs	Référence 0438 17 17 50 pcs	Référence 0438 18 18 50 pcs	Référence 0438 20 20 50 pcs
Référence 0438 22 22 25 pcs	Référence 0438 24 24 25 pcs	Référence 0438 25 25 25 pcs	Référence 0438 28 28 25 pcs	Référence 0438 30 30 25 pcs	Référence 0438 35 35 25 pcs



Assortiment de circlips intérieurs phosphatés
0956 439



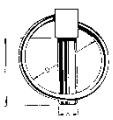
Référence 0439 8 8 100 pcs	Référence 0439 9 9 100 pcs	Référence 0439 10 10 100 pcs	Référence 0439 11 11 100 pcs	Référence 0439 12 12 100 pcs	Référence 00439 13 13 100 pcs
Référence 0439 14 14 50 pcs	Référence 0439 15 15 50 pcs	Référence 0439 16 16 50 pcs	Référence 0439 17 17 50 pcs	Référence 0439 18 18 50 pcs	Référence 0439 19 19 50 pcs
Référence 0439 20 20 25 pcs	Référence 0439 22 22 25 pcs	Référence 0439 24 24 25 pcs	Référence 0439 26 26 25 pcs	Référence 0439 28 28 25 pcs	Référence 0439 30 30 25 pcs



Assortiment de goupilles fendues DIN 94 Zn
0956 470



Référence 0470 16 32 1,6 x 32 500 pcs	Référence 0470 2 25 2 x 25 500 pcs	Référence 0470 2 32 2 x 32 250 pcs	Référence 0470 2 40 2 x 40 250 pcs
Référence 0470 32 20 3,2 x 20 125 pcs	Référence 0470 32 32 3,2 x 32 125 pcs	Référence 0470 32 40 3,2 x 40 125 pcs	Référence 0470 4 32 4 x 32 125 pcs
Référence 0470 4 40 4 x 40 115 pcs	Référence 0470 4 50 4 x 50 115 pcs	Référence 0470 5 40 5 x 40 90 pcs	Référence 0470 5 50 5 x 50 50 pcs



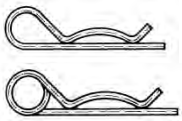
Assortiment de goupilles clips Bi
0956 472



Référence 0472 10 Axe 10 mm Ø clips int 41mm 20 pcs	Référence 0472 8 Ø 8 mm Ø clips int 41 mm 20 pcs
Référence 0472 6 Axe 6 mm Ø clips int 41mm 20 pcs	Référence 0476 45 Axe 4,5 mm Ø clips int 34mm 30 pcs

VISO : Ass. d'élément de sécurité + graisseurs

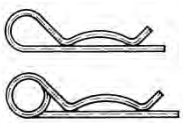
Famille IBO



Assortiment de goupilles Beta 2 – 4 mm
0956 473 2



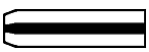
Référence 0473 2 1 Ø 2 simple Axe Ø 9-14 mm 50 pcs	Référence 0473 3 1 Ø 3 simple Axe Ø 10-16 mm 25 pcs	Référence 0473 4 1 Ø 4 simple Axe Ø 16-20 mm 10 pcs	Référence 0473 4 1 Ø 4 simple Axe Ø 16-20 mm 10 pcs
Référence 0473 2 3 Ø 2 double Axe Ø 8-14 mm 50 pcs	Référence 0473 3 3 Ø 3 double Axe Ø 14-20 mm 25 pcs	Référence 0473 4 3 Ø 4 double Axe Ø 17-24 mm 10 pcs	Référence 0473 4 3 Ø 4 double Axe Ø 17-24 mm 10 pcs



Assortiment de goupilles Beta 5 – 6 mm
0956 473 5



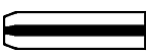
Référence 0473 5 1 Ø 5 simple Axe Ø20-28mm 15 pcs	Référence 0473 6 1 Ø 6 simple Axe Ø28-40mm 10 pcs
Référence 0473 5 3 Ø 5 double Axe Ø18-30mm 15 pcs	Référence 0473 6 3 Ø 6 double Axe Ø24-36mm 10 pcs



Assortiment de goupilles élastiques DIN 1481 phosphatés
0956 475



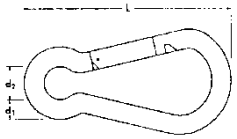
Référence 0475 7 40 7 x 40 20 pcs	Référence 0475 8 40 8 x 40 20 pcs	Référence 0475 10 40 10 x 40 20 pcs	Référence 0475 12 40 12 x 40 15 pcs
Référence 0475 7 50 7 x 50 20 pcs	Référence 0475 8 50 8 x 50 20 pcs	Référence 0475 10 50 10 x 50 20 pcs	Référence 0475 12 50 12 x 50 15 pcs
Référence 0475 7 70 7 x 70 15 pcs	Référence 0475 8 60 8 x 60 20 pcs	Référence 0475 10 60 10 x 60 20 pcs	Référence 0475 12 60 12 x 60 15 pcs



Assortiment de goupilles élastiques DIN 1481 phosphatés
0956 475 1



Référence 0475 2 20 2 x 20 100 pcs	Référence 0475 2 30 2 x 30 100 pcs	Référence 0475 3 20 3 x 20 100 pcs	Référence 0475 3 40 3 x 40 100 pcs
Référence 0475 4 40 4 x 40 100 pcs	Référence 0475 4 60 4 x 60 100 pcs	Référence 0475 5 30 5 x 30 100 pcs	Référence 0475 5 40 5 x 40 100 pcs
Référence 0475 5 60 5 x 60 75 pcs	Référence 0475 6 40 6 x 40 85 pcs	Référence 0475 6 50 6 x 50 75 pcs	Référence 0475 6 60 6 x 60 50 pcs



Assortiment de mousquetons DIN 5299C
0956 524

Référence 0524 80 8 8x80 10 pcs	Référence 0524 70 7 7x70 10 pcs
Référence 0524 60 6 6x60 20 pcs	Référence 0524 50 5 5x50 20 pcs





Assortiment de graisseurs à frapper droit et à visser droit, 45° et 90°
DIN 71412 et 71412 A
0956 986

Référence 0986 46 H 1 A6 50 pcs	Référence 0986 40 H1 M 6 x 1 50 pcs	Référence 0986 50 45° H 2 M 6 x 1 50 pcs	Référence 0986 60 90° H 3 M 6x1 50 pcs
Référence 0986 47 H 1 A 8 50 pcs	Référence 0986 41 H 1 M 8 x 1 50 pcs	Référence 0986 51 45° H 2 M 8 x 1 50 pcs	Référence 0986 61 90° H 3 M 8 x 1 50 pcs
Référence 0986 48 H 1 A 10 15 pcs	Référence 0986 42 H 1 M 10 x 1 50 pcs	Référence 0986 52 45° H 2 M 10 x 1 50 pcs	Référence 0986 62 90° H 3 M 10 x 1 50 pcs



VISO : Ass. de joints



Assortiment de joints cuivres massif DIN 7603/A
0956 460



Référence 0460 6 10 6 x 10 100 pcs	Référence 0460 8 12 8 x 12 100 pcs	Référence 0460 8 14 8 x 14 100 pcs	Référence 0460 10 14 10 x 14 100 pcs	Référence 0460 10 16 10 x 16 100 pcs	Référence 0460 12 60 12 x 60 100 pcs
Référence 0460 12 18 12 x 18 100 pcs	Référence 0460 14 18 14 x 18 50 pcs	Référence 0460 14 20 14 x 20 50 pcs	Référence 0460 16 22 16 x 22 50 pcs	Référence 0460 18 24 18 x 24 50 pcs	Référence 0460 20 26 20 x 26 50 pcs
Référence 0460 22 27 22 x 27 50 pcs	Référence 0460 24 30 24 x 30 30 pcs	Référence 0460 26 32 26 x 32 30 pcs	Référence 0460 28 34 28 x 34 30 pcs	Référence 0460 30 36 30 x 36 25 pcs	Référence 0460 32 38 32 x 38 25 pcs



Assortiment de joints fibres DIN 7603/A
0956 465



Référence 0465 5 9 5 x 9 100 pcs	Référence 0465 6 10 6 x 10 100 pcs	Référence 0465 8 12 8 x 12 100 pcs	Référence 0465 8 14 8 x 14 100 pcs	Référence 0465 10 14 10 x 14 100 pcs	Référence 0465 10 16 10 x 16 100 pcs
Référence 0465 12 16 12 x 16 100 pcs	Référence 0465 122 19 12,2 x 19 70 pcs	Référence 0465 14 18 14 x 18 50 pcs	Référence 0465 142 24 14,2 x 24 40 pcs	Référence 0465 16 22 16 x 22 50 pcs	Référence 0465 18 24 18 x 24 50 pcs
Référence 0465 20 26 20 x 26 50 pcs	Référence 0465 22 27 22 x 27 50 pcs	Référence 0465 24 30 24 x 30 30 pcs	Référence 0465 26 32 26 x 32 30 pcs	Référence 0465 28 34 28 x 34 25 pcs	Référence 0465 30 36 30 x 36 25 pcs



Assortiment de joints toriques (pouce)
0956 468



Référence 0468 528 5,28 x 1,78 50 pcs	Référence 0468 607 6,07 x 1,78 50 pcs	Référence 0468 766 7,66 x 1,78 50 pcs	Référence 0468 925 9,25 x 1,78 30 pcs	Référence 0468 107 8 10,78 x 2,62 30 pcs	Référence 0468 123 7 12,37 x 2,62 30 pcs
Référence 0468 139 5 13,95 x 2,62 30 pcs	Référence 0468 155 4 15,54 x 2,62 20 pcs	Référence 0468 171 3 17,13 x 2,62 20 pcs	Référence 0468 187 2 18,72 x 2,62 20 pcs	Référence 0468 202 2 20,22 x 3,53 20 pcs	Référence 0468 234 0 23,40 x 3,53 15 pcs
Référence 0468 250 0 25 x 3,53 15 pcs	Référence 0468 265 7 26,57 x 3,53 15 pcs	Référence 0468 281 7 28,17 x 3,53 15 pcs	Référence 0468 313 4 31,34 x 3,53 10 pcs	Référence 0468 345 2 34,52 x 3,53 10 pcs	Référence 0468 361 0 36,10 x 3,53 10 pcs



Assortiment de joints toriques
0956 468 1



Référence 0468 003 20 3 x 2 100 pcs	Référence 0468 004 20 4 x 2 100 pcs	Référence 0468 005 20 5 x 2 100 pcs	Référence 0468 006 20 6 x 2 100 pcs	Référence 0468 007 20 7 x 2 100 pcs	Référence 0468 008 20 8 x 2 100 pcs
Référence 0468 010 20 10 x 2 50 pcs	Référence 0468 012 20 12 x 2 50 pcs	Référence 0468 010 25 10 x 2,5 50 pcs	Référence 0468 012 25 12 x 2,5 50 pcs	Référence 0468 014 25 14 x 2,5 50 pcs	Référence 0468 015 25 15 x 2,5 50 pcs
Référence 0468 017 25 17 x 2,5 25 pcs	Référence 0468 019 25 19 x 2,5 25 pcs	Référence 0468 018 30 18 x 3,0 25 pcs	Référence 0468 020 30 20 x 3,0 25 pcs	Référence 0468 022 30 22 x 3,0 25 pcs	Référence 0468 024 30 24 x 3,0 25 pcs

VISO : Ass. de joints



Assortiment de joints toriques
0956 468 2

Référence 0468 030 35 30 x 3,5 25 pcs	Référence 0468 032 35 32 x 3,5 25 pcs	Référence 0468 033 35 33 x 3,5 25 pcs	Référence 0468 035 35 35 x 3,5 25 pcs
Référence 0468 025 30 25 x 3,0 25 pcs	Référence 0468 028 30 28 x 3,0 25 pcs	Référence 0468 030 30 30 x 3,0 25 pcs	Référence 0468 034 30 34 x 3,0 25 pcs



Famille IBR





Assortiment de colliers attaches câbles blanc
0956 502 11

Référence 0502 225 100 2,5 x 100 mm 50 pcs	Référence 0502 245 200 4,5 x 200 mm 25 pcs	Référence 0502 245 280 4,5 x 280 mm 25 pcs	Référence 0502 235 280 3,5 x 280 mm 25 pcs	Référence 0502 275 200 7,5 x 200 mm 25 pcs	Référence 0502 235 140 3,5 x 140 mm 50 pcs







Assortiment de colliers attaches câbles noir
0956 502 2

Référence 0502 225 100 2,5 x 100 mm 50 pcs	Référence 0502 245 200 4,5 x 200 mm 25 pcs	Référence 0502 245 280 4,5 x 280 mm 25 pcs	Référence 0502 235 280 3,5 x 280 mm 25 pcs	Référence 0502 275 200 7,5 x 200 mm 25 pcs	Référence 0502 235 140 3,5 x 140 mm 50 pcs





Assortiment de colliers à oreilles + pince
0956 539 001



Collier à oreilles	Collier à oreilles	Collier à oreilles	Collier à oreilles	Collier à oreilles	Collier à oreilles
7 - 9 mm	**9 - 11 mm**	**11 - 13 mm**	**13 - 15 mm**	**15 - 17 mm**	**17 - 20 mm**
Largeur: 7 mm	Largeur: 7 mm	Largeur: 7 mm	Largeur: 7,5 mm	Largeur: 8 mm	Largeur: 8,5 mm
Réf. 0539 000 709	*Réf. 0539 000 911*	*Réf. 0539 001 119*	*Réf. 0539 001 315*	*Réf. 0539 001 517*	*Réf. 0539 001 720*
100 pièces	**75 pièces**	**60 pièces**	**50 pièces**	**40 pièces**	**25 pièces**

Pince pour collier à oreilles RECA, 220 mm
Réf. 0703 720 001





Assortiment de colliers de serrages 9 mm SP 7
0956 539



Référence 0539 08 16 8 mm-16mm 70pcs	Référence 0539 012 20 12mm-20mm 50 pcs
Référence 0539 020 32 20 mm-32 mm 25 pcs	Référence 0539 025 40 25 mm-40 mm 20 pcs



Assortiment d'embouts isolés
0956 557 003



Référence 0557 002 103 bleu 0,25mm²x6mm 100 pièces	Référence 0557 002 109 orange 0,5mm²x8mm 100 pièces	Référence 0557 002 112 gris 0,75mm²x8mm 100 pièces	Référence 0557 002 116 jaune 1mm²x8mm 50 pièces	Référence 0557 002 120 rouge 1,5mm²x8mm 50 pièces	Référence 0557 002 018 bleu 2,5mm²x8mm 50 pièces
Référence 0557 002 022 gris 4mm²x10mm 50 pièces	Référence 0557 002 131 noir 6mm²x12mm 25 pièces	Référence 0557 002 133 ivoire 10mm²x12mm 25 pièces	Référence 0557 002 135 vert 16mm²x12mm 25 pièces		

0703 998 001





Assortiment d'embouts non-isolés + pince
0956 557 001

Référence 0557 001 008 0,5mm²x2,5mm 100 pièces	Référence 0557 001 012 0,75mm²x6mm 100 pièces	Référence 0557 001 014 0,75mm²x10mm 100 pièces	Référence 0557 001 018 1mm²x6mm 100 pièces	Référence 0557 001 021 1mm²x10mm 100 pièces	Référence 0557 001 027 1,5mm²x7mm 100 pièces
Référence 0557 001 029 1,5mm²x10mm 100 pièces	Référence 0557 001 031 1,5mm²x15mm 100 pièces	Référence 0557 001 034 2,5mm²x7mm 100 pièces	Référence 0557 001 037 2,5mm²x12mm 100 pièces		
Référence 0557 001 043 4mm²x12mm 100 pièces	0703 998 001 				

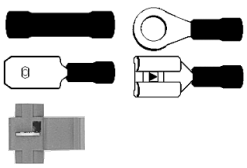




Assortiment d'embouts isolés
0956 557 002

Référence 0557 002 006 0,75 mm² - 8 mm 100 pcs	Référence 0557 002 007 0,75mm² - 10 mm 100 pcs	Référence 0557 002 010 1 mm² - 8 mm 50 pcs	Référence 0557 002 011 1 mm² - 10 mm 50 pcs	Référence 0557 002 006 1 mm² - 12 mm 50 pcs	Référence 0557 002 014 1,5 mm² - 8 mm 50 pcs
Référence 0557 002 015 1,5 mm² - 10 mm 50 pcs	Référence 0557 002 016 1,5 mm² - 12 mm 50 pcs	Référence 0557 002 017 1,5 mm²- 18 mm 50 pcs	Référence 0557 002 018 2,5 mm² - 8 mm 50 pcs	Référence 0557 002 020 2,5 mm² - 12 mm 50 pcs	Référence 0557 002 021 2,5 mm² - 18 mm 50 pcs
Référence 0557 002 022 4 mm² - 10 mm 50 pcs	Référence 0557 002 023 4 mm² - 12 mm 50 pcs	Référence 0557 002 025 6 mm² - 12 mm 25 pcs	Référence 0557 002 026 6 mm² - 18 mm 25 pcs	Référence 0557 002 027 10 mm² - 12 mm 25 pcs	Référence 0557 002 028 10 mm² - 18 mm 25 pcs





Assortiment de cosses isolées
0956 558 001

Référence 0558 901 009 0,5-1,0 mm²/M4 25 pcs	Référence 0558 901 016 1,5-2,5 mm²/M4 25 pcs	Référence 0558 901 017 0,5-1,0 mm²/M5 25 pcs	Référence 0558 901 018 1,5-2,5 mm²/M6 25 pcs	Référence 0558 901 024 4-6 mm²/M6 20 pcs	Référence 0558 907 102 1,5-2,5 mm² 15 pcs
Référence 0558 906 005 6,3x0,8 mm 0,5-1,5 mm² 25 pcs	Référence 0558 906 007 6,3x0,8 mm 0,5-1,5 mm² 25 pcs	Référence 0558 906 010 6,3x0,8 mm 1,5-2,5 mm² 25 pcs	Référence 0558 905 013 6,3x0,8 mm 1,5-2,5 mm² 25 pcs	Référence 0558 905 015 6,3x0,8 mm 4-6mm² 25 pcs	Référence 0558 906 102 6,3x0,8 mm 1,5-2,5 mm² 25 pcs
Référence 0558 907 001 0,5-1,5mm² Ø4 mm 25 pcs	Référence 0558 907 051 0,5-1,5mm² Ø4 mm 25 pcs	Référence 0558 907 003 1,5-2,5 mm² Ø5 mm 25 pcs	Référence 0558 907 053 1,5-2,5 mm² Ø5 mm 25 pcs	Référence 0558 904 001 0,5-1,5 mm² 25 pcs	Référence 0558 904 002 1,5-2,5 mm² 25 pcs



VISO : Ass. montage élect.



Assortiment de bornes de raccordement
0956 556 001

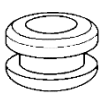
Raccord compact 0556 211 202 2 câbles 0,5-2,5mm² 50 pièces	Raccord compact 0556 211 203 3 câbles 0,5-2,5 mm² 50 pièces	Raccord compact 0556 211 204 4 câbles 0,5-2,5 mm² 50 pièces	Raccord compact 0556 211 205 5 câbles 0,5-2,5 mm² 50 pièces
Raccord compact 0556 211 208 8 câbles 0,5-2,5mm² 50 pièces	Raccord universel 0556 211 212 2 câbles 0,2-4 mm² 50 pièces	Raccord universel 0556 211 213 3 câbles 0,2-4 mm² 25 pièces	Raccord universel 0556 211 215 5 câbles 0,2-4 mm² 25 pièces



Assortiment de gaine thermorétractable
0956 771 001

Gaine thermo 2,4 - 1,2 mm 0771 001 203 20 pièces	Gaine thermo 3,2 - 1,6 mm 0771 001 204 20 pièces	Gaine thermo 4,8 - 2,4 mm 0771 001 205 20 pièces	Gaine thermo 6,4 - 3,2 mm 0771 001 206 20 pièces
Gaine thermo 9,5 - 4,8 mm 0771 001 207 20 pièces	Gaine thermo 12,7 - 6,4 mm 0771 001 208 20 pièces	Gaine thermo 19,0 - 9,5 mm 0771 001 210 10 pièces	Gaine thermo 25,4 - 12,7 mm 0771 001 211 10 pièces





Assortiment de passe-fils noirs
0956 561 001

Référence 0561 663 4 4x6x9mm 200 pcs	Référence 0561 664 6 6x10x13mm 100 pcs	Référence 0561 664 6 6x10x13mm 100 pcs	Référence 0561 664 8 9x11x16mm 100 pcs
Référence 0561 664 8 9x11x16mm 100 pcs	Référence 0561 665 0 10x12x18mm 75 pcs	Référence 0561 665 2 12x20x24mm 30 pcs	Référence 0561 666 3 16x24x30mm 20 pcs



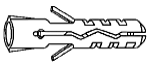
VISO : Ass. de chevilles



Assortiment de chevilles Multi RMU
0956 903

Référence 0903 506 035 6 x 35 85 pcs	Référence 0903 506 045 6 x 45 70 pcs	Référence 0903 508 050 8 x 50 40 pcs	Référence 0903 508 050 8 x 50 40 pcs
Référence 0903 510 060 10 x 60 20 pcs	Référence 0903 510 060 10 x 60 20 pcs	Référence 0903 512 070 12 x70 15 pcs	Référence 0903 512 070 12 x70 15 pcs

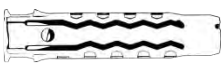




Assortiment de chevilles Nylon RND
0956 903 1

Référence 0903 005 25 5 x 25 200 pcs	Référence 0903 006 30 6 x 30 150 pcs	Référence 0903 008 40 8 x 40 50 pcs	Référence 0903 008 40 8 x 40 50 pcs
Référence 0903 016 80 16 x 80 10 pcs	Référence 0903 014 70 14 x 70 15 pcs	Référence 0903 012 60 12 x 60 20 pcs	Référence 0903 010 50 10 x 50 40 pcs

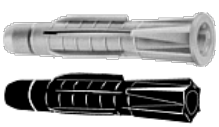




Assortiment de chevilles Nylon Quattro
0956 903 3

Référence 0903 305 025 5 x 25 200 pcs	Référence 0903 306 030 6 x 30 125 pcs	Référence 0903 306 030 6 x 30 125 pcs	Référence 0903 308 040 8 x 40 50 pcs
Référence 0903 308 040 8 x 40 50 pcs	Référence 0903 310 050 10 x 50 30 pcs	Référence 0903 312 060 12 x 60 20 pcs	Référence 0903 314 070 14 x 70 10 pcs





Assortiment de chevilles TOX TRI/TRIKA
0956 906

Trika (blanc) 0906 96 37 6x37mm 50 pcs	Trika (blanc) 0906 96 37 6x37mm 50 pcs	Tri (rouge) 0906 86 36 6x36mm 50 pcs	Tri (rouge) 0906 86 36 6x36mm 50 pcs
Trika (blanc) 0906 98 52 8x52mm 25 pcs	Trika (blanc) 0906 98 52 8x52mm 25 pcs	Tri (rouge) 0906 88 51 8x51mm 25 pcs	Tri (rouge) 0906 88 51 8x51mm 25 pcs
Trika (blanc) 0906 910 62 10x62mm 15 pcs	Trika (blanc) 0906 910 62 10x62mm 15 pcs	Tri (rouge) 0906 810 61 10x61mm 20 pcs	Tri (rouge) 0906 810 61 10x61mm 20 pcs



VISO : Ass. de chevilles

Assortiment de chevilles Biceps
0956 906 6

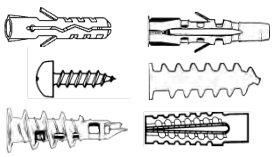




Contenu:

- 100x cheville Biceps 6x70 mm
- 50x cheville Biceps 8x90 mm
- 50x cheville Biceps 10x90 mm
- 25x cheville Biceps 12x90

VISO : Ass. de chevilles



Assortiment de chevilles + vis
0956 903 2



Nylon reca 0903 006 30 6 x 30mm 100 pcs	Nylon reca 0903 008 40 8 x 40mm 40 pcs	Multi reca 0903 506 035 6 x35 mm 50 pcs	Multi reca 0903 508 050 8 x 40 mm 25 pcs
Vis bois TCB 0196 4 35 4 x 35 mm 80 pcs	Vis bois TCB 0196 4 45 4 x 45 mm 80 pcs	Vis bois TCB 0196 6 50 6 x 50 mm 40 pcs	Vis bois TCB 0196 6 60 6 x 60 mm 40 pcs
0902 001 051 0902 801 001 0701 422 025 Bits + tournevis 100 pcs	isolation 0902 001 050 L = 50 mm 15 pcs	Jet Plug 0905 801 012 25 pcs	Béton cellulaire 0904 06 32 6 x 32mm 50 pcs

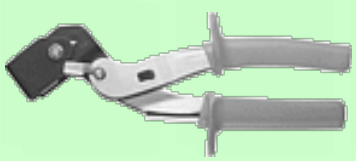


Assortiment de chevilles parois creuses
0956 905 20



Référence 0905 204 14 M4x14 5 -14 mm 40 pcs	Référence 0905 204 26 M4x26 18 - 26 mm 25 pcs	Référence 0905 205 16 M5x16 3 - 16 mm 15 pcs	Référence 0905 205 32 M5x32 14 - 32 mm 10 pcs	Référence 0905 206 16 M6x16 3 - 16 mm 10 pcs	Référence 0905 206 32 M6x32 14 - 32 mm 10 pcs

0905 20 1



VISO : Ass. de cutters & scies

Assortiment de cutters 18 mm + lames
0956 703 001

0703 600 018 Cutter 18 mm 5 pcs	0703 600 020 lames de rechange 5 pcs (50 lames)



Assortiment de cutters Ultra autolock 18 mm + lames noires
0956 703 002

0703 600 119 Cutter 2K 18 mm autolock 5 pcs	0703 600 120 lames de rechange noires 5 pcs (50 lames)



Assortiment de lames de scie sauteuses
0956 604 001

Référence 0604 101 001 bois/plast. 10 pcs	Référence 0604 103 001 bois 10 pcs	Référence 0604 105 001 bois 10 pcs	Référence 0604 101 002 bois/plast. 10 pcs
Référence 0604 202 002 métal 10 pcs	Référence 0604 202 004 métal 10 pcs	Référence 0604 203 001 métal 10 pcs	Référence 0604 205 001 métal 10 pcs



VISO : Ass. de scies

Assortiment de lames de scie sabre métal
0956 605 2



Contenu:

- 5x lame de sc. sab. Combo 10/14'' Bim. 100/80 mm
- 5x lame de sc. sab. Combo 10/14'' Bim. 150/130 mm
- 5x lame de sc. sab. Combo 10/14'' Bim. 200/180 mm
- 5x lame de sc. sab. Combo 10/14'' Bim. 280/260 mm
- 5x lame de sc. sab. Power Combo 10/14'' Bim. 225/205 mm
- 1x manche pour lame de scie sabre

Assortiment de lames de scie sabre bois
0956 605 3



Contenu:

- 5x lame de sc. sab. Window 6'' Bim. 150/130 mm
- 5x lame de sc. sab. Window 6'' Bim. 225/205 mm
- 5x lame de sc. sab. Window 6'' Bim. 300/280 mm
- 5x lame de sc. sab. Combo bois vert 4/5'' CV 240/220 mm
- 1x manche pour lame de scie sabre

Assortiment de lames de scie sabre robust
0956 605 4



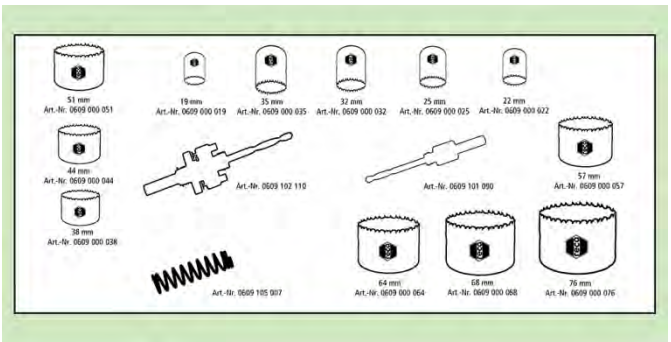
Contenu:

- 5x lame de sc. sab. Robust Combo 8/10'' Bim. 150/130 mm
- 5x lame de sc. sab. Robust Combo 8/10'' Bim. 225/205 mm
- 5x lame de sc. sab. Exact Combo 8/10'' Bim. 225/205 mm
- 5x lame de sc. sab. Exact Combo 8/10'' Bim. 150/130 mm
- 1x manche pour lame de scie sabre

VISO : Ass. de scies



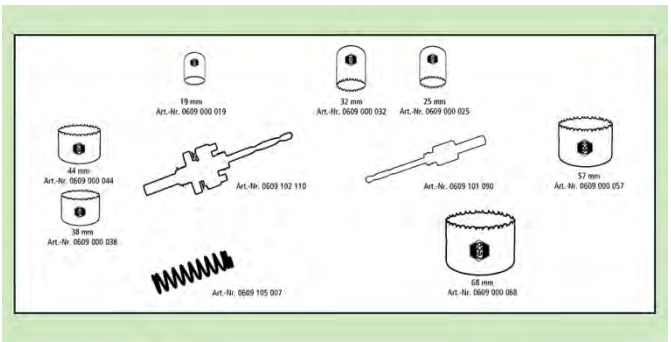
Assortiment de scies cloches EXTREME Co8 universel
0956 609 001







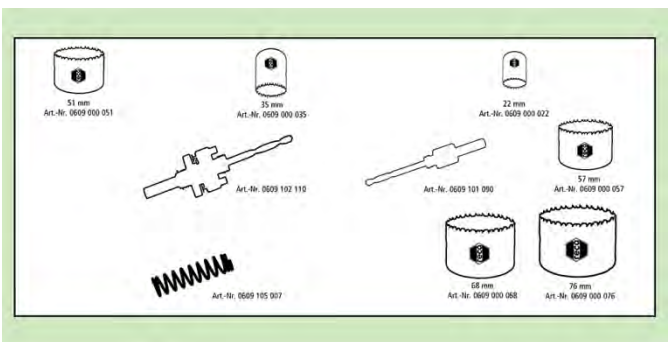
Assortiment de scies cloches EXTREME Co8 sanitaire
0956 609 002

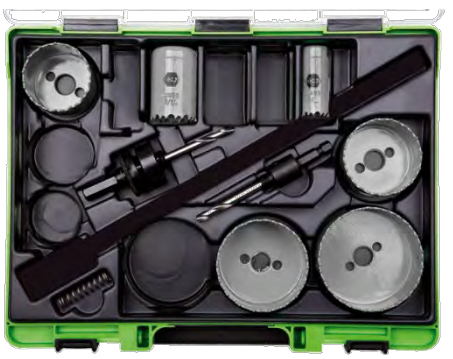




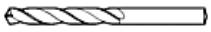


Assortiment de scies cloches EXTREME Co8 électro
0956 609 003





VISO : Ass. de forets métaux



Assortiment de forets métaux taillés meulés HSS DIN 338
0956 624



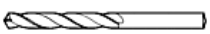
Référence 0624 10 Ø 1,0 mm 10 pcs	Référence 0624 20 Ø 2,0 mm 10 pcs	Référence 0624 30 Ø 3,0 mm 5 pcs	Référence 0624 40 Ø 4,0 mm 5 pcs	Référence 0624 50 Ø 5,0 mm 5 pcs	Référence 0624 60 Ø 6,0 mm 5 pcs	Référence 0624 70 Ø 7,0 mm 5 pcs	Référence 0624 80 Ø 8,0 mm 5 pcs	Référence 0624 90 Ø 9,0 mm 5 pcs	Référence 0624 100 Ø 10,0 mm 5 pcs	
Référence 0624 105 Ø 10,5 mm 5 pcs	Référence 0624 95 Ø 9,5 mm 5 pcs	Référence 0624 85 Ø 8,5 mm 5 pcs	Référence 0624 75 Ø 7,5 mm 5 pcs	Référence 0624 65 Ø 6,5 mm 5 pcs	Référence 0624 55 Ø 5,5 mm 5 pcs	Référence 0624 45 Ø 4,5 mm 5 pcs	Référence 0624 35 Ø 3,5 mm 5 pcs	Référence 0624 25 Ø 2,5 mm 10 pcs	Référence 0624 15 Ø 1,5 mm 10 pcs	



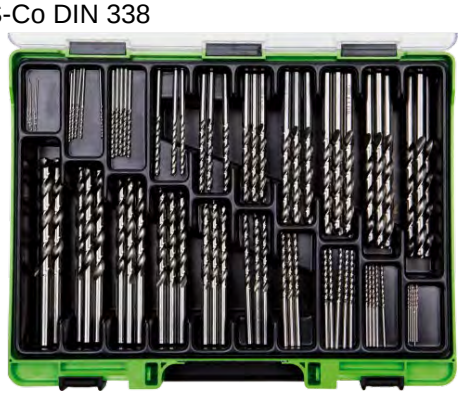
Assortiment de forets métaux extrudés HSS DIN 338
0956 625



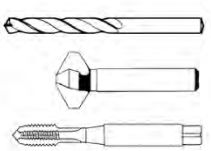
Référence 0625 10 Ø 1,0 mm 10 pcs	Référence 0625 20 Ø 2,0 mm 10 pcs	Référence 0625 30 Ø 3,0 mm 5 pcs	Référence 0625 40 Ø 4,0 mm 5 pcs	Référence 0625 50 Ø 5,0 mm 5 pcs	Référence 0625 60 Ø 6,0 mm 5 pcs	Référence 0625 70 Ø 7,0 mm 5 pcs	Référence 0625 80 Ø 8,0 mm 5 pcs	Référence 0625 90 Ø 9,0 mm 5 pcs	Référence 0625 100 Ø 10,0 mm 5 pcs	
Référence 0625 105 Ø 10,5 mm 5 pcs	Référence 0625 95 Ø 9,5 mm 5 pcs	Référence 0625 85 Ø 8,5 mm 5 pcs	Référence 0625 75 Ø 7,5 mm 5 pcs	Référence 0625 65 Ø 6,5 mm 5 pcs	Référence 0625 55 Ø 5,5 mm 5 pcs	Référence 0625 45 Ø 4,5 mm 5 pcs	Référence 0625 35 Ø 3,5 mm 5 pcs	Référence 0625 25 Ø 2,5 mm 10 pcs	Référence 0625 15 Ø 1,5 mm 10 pcs	



Assortiment de forets métaux taillés meulés HSS-Co DIN 338
0956 626



Référence 0626 10 Ø 1,0 mm 5 pcs	Référence 0626 20 Ø 2,0 mm 5 pcs	Référence 0626 30 Ø 3,0 mm 5 pcs	Référence 0626 40 Ø 4,0 mm 3 pcs	Référence 0626 50 Ø 5,0 mm 3 pcs	Référence 0626 60 Ø 6,0 mm 3 pcs	Référence 0626 70 Ø 7,0 mm 3 pcs	Référence 0626 80 Ø 8,0 mm 3 pcs	Référence 0626 90 Ø 9,0 mm 3 pcs	Référence 0626 100 Ø 10,0 mm 3 pcs	
Référence 0626 105 Ø 10,5 mm 3 pcs	Référence 0626 95 Ø 9,5 mm 3 pcs	Référence 0626 85 Ø 8,5 mm 3 pcs	Référence 0626 75 Ø 7,5 mm 3 pcs	Référence 0626 65 Ø 6,5 mm 3 pcs	Référence 0626 55 Ø 5,5 mm 3 pcs	Référence 0626 45 Ø 4,5 mm 3 pcs	Référence 0626 35 Ø 3,5 mm 5 pcs	Référence 0626 25 Ø 2,5 mm 5 pcs	Référence 0626 15 Ø 1,5 mm 5 pcs	

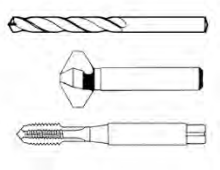


Assortiment de forets métaux HSS-Co DIN 338 – tarauds machine – fraise 3 couteaux
0956 643



	Référence 0643 3 M 3 3 pcs	Référence 0643 4 M 4 3 pcs	Référence 0643 5 M 5 3 pcs	Référence 0643 6 M 6 3 pcs	Référence 0643 8 M 8 3 pcs	Référence 0643 10 M 10 3 pcs	Référence 0692 900 083 Ø 8,3 mm 1 pc	Référence 0692 900 104 Ø 10,4 mm 1 pc	Référence 0692 900 124 Ø 12,4 mm 1 pc	
Référence 0692 900 205 Ø 20,5 mm 1 pc	Référence 0692 900 165 Ø 16,5 mm 1 pc	Référence 0626 85 Ø 8,5 mm 5 pcs	Référence 0626 68 Ø 6,8 mm 5 pcs	Référence 0626 50 Ø 5 mm 5 pcs	Référence 0626 42 Ø 4,2 mm 5 pcs	Référence 0626 33 Ø 3,3 mm 5 pcs	Référence 0626 25 Ø 2,5 mm 5 pcs	Référence 0692 900 063 Ø 6,3 mm 1 pc		

VISO : Ass. de forets métaux



Assortiment de forets métaux HSS DIN 338 – tarauds machine – fraise 3 couteaux
0956 644



Référence 0692 390 205 Ø 20,5 mm 1 pc	Référence 0692 390 165 Ø 16,5 mm 1 pc	Référence 1701 100 030 M 3 3 pcs	Référence 0624 85 Ø 8,5 mm 5 pcs	Référence 1701 100 040 M 4 3 pcs	Référence 0624 68 Ø 6,8 mm 5 pcs	Référence 1701 100 050 M 5 3 pcs	Référence 0624 50 Ø 5 mm 5 pcs	Référence 1701 100 060 M 6 3 pcs	Référence 0624 42 Ø 4,2 mm 5 pcs	Référence 1701 100 080 M 8 3 pcs
Référence 0624 33 Ø 3,3 mm 5 pcs	Référence 1701 100 100 M 10 3 pcs	Référence 0624 25 Ø 2,5 mm 5 pcs	Référence 0692 390 083 Ø 8,3 mm 1 pc	Référence 0692 390 063 Ø 6,3 mm 1 pc	Référence 0692 399 104 Ø 10,4 mm 1 pc	Référence 0692 390 124 Ø 12,4 mm 1 pc				

VISO : Ass. de forets béton

Famille IBX



Assortiment de forets béton x-tron Ultra
0956 648 2



Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence
0648 250 110	0648 260 161	0648 280 210	0648 310 210	0648 112 210	0648 280 161
5x115	6x165	8x215	10 x 215	12 x 210	8 x 165
3 pcs	10 pcs	3 pcs	3 pcs	3 pcs	10 pcs



Assortiment de forets béton Speed tron
0956 648 5



Référence	Référence	Référence	Référence	Référence	Référence
0648 505 115	0648 506 165	0648 508 165	0648 508 215	0648 510 215	0648 512 215
5x110	6x165	8x165	8x215	10x215	12x215
3 pcs	7 pcs	7 pcs	3 pcs	3 pcs	3 pcs



Assortiment de bits + porte-bits
0956 702 001



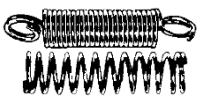
Référence 0702 131 025 PH1x25mm 12 pcs	Référence 0702 231 025 PZ1x25mm 12 pcs	Référence 0702 331 002 TX10x25mm 12 pcs	Référence 0702 332 502 TX25x25mm 12 pcs
Référence 0702 132 025 PH2x25mm 12 pcs	Référence 0702 232 025 PZ2x25mm 12 pcs	Référence 0702 331 502 TX15x25mm 12 pcs	Référence 0702 333 002 TX30x25mm 12 pcs
Référence 0702 133 025 PH3x25mm 12 pcs	Référence 0702 233 025 PZ3x25mm 12 pcs	Référence 0702 332 002 TX20x25mm 12 pcs	Référence 0702 334 002 TX40x25mm 12 pcs
Référence 0702 812 050 50mm aimant 1 pc	Référence 0702 812 075 75mm aimant 1 pc	Référence 0702 816 050 bit-click 50mm 1 pc	Référence 0702 880 058 bigmag 50mm 1 pc



Assortiment de brosses sur tige
0956 269 5



Référence 2695 110 306 Ø 30 mm 5 pcs	Référence 2695 110 410 Ø 40 mm 2 pcs	Référence 2695 110 516 Ø 50 mm 2 pcs	Référence 2695 210 160 Ø 12 mm 5 pcs
Référence 2695 210 165 Ø 17 mm 3 pcs	Référence 2695 210 268 Ø 23 mm 3 pcs	Référence 2695 211 19 Ø 19 mm 3 pcs	Référence 2695 211 22 Ø 22 mm 2 pcs



Assortiment de ressorts de traction DIN 2097 et de pression DIN 2095
0956 506



0506 206 25 Ø 6,0 x 25 mm ép.: 0,6 mm 20 pcs	Ress.traction 0506 210 45 Ø 9,0 x 45 mm ép.: 1,0 mm 15 pcs	Ress.traction 0506 210 551 Ø 11,0 x 55 mm ép.: 1,0 mm 10 pcs	Ress.traction 0506 213 55 Ø 11,0 x 55 mm ép.: 1,3 mm 10 pcs	Ress.traction 0506 210 701 Ø 11,0 x 70 mm ép.: 1,0 mm 10 pcs	Ress.traction 0506 210 75 Ø 9,0 x 75 mm ép.: 1,0 mm 15 pcs	Ress.traction 0506 215 75 Ø 12,5 x 75 mm ép.: 1,5 mm 7 pcs	Ress.traction 0506 210 85 Ø 12,0 x 85 mm ép.: 1,0 mm 7 pcs	Ress.traction 0506 210 105 Ø 10,0 x 105 mm ép.: 1,0 mm 10 pcs	Ress.traction 0506 215 110 Ø 12,5 x 110 mm ép.: 1,5 mm 7 pcs
Ress.pression 0506 15 65 Ø 15,0 x 65 mm ép.: 1,5 mm 10 pcs	Ress.pression 0506 10 65 Ø 15,0 x 65 mm ép.: 1,0 mm 10 pcs	Ress.pression 0506 15 551 Ø 12,0 x 55 mm ép.: 1,5 mm 15 pcs	Ress.pression 0506 15 55 Ø 10,0 x 55 mm ép.: 1,5 mm 15 pcs	Ress.pression 0506 15 45 Ø 10,0 x 45 mm ép.: 1,5 mm 20 pcs	Ress.pression 0506 10 40 Ø 10,0 x 40 mm ép.: 1,0 mm 20 pcs	Ress.pression 0506 10 321 Ø 15,0 x 32 mm ép.: 1,0 mm 15 pcs	Ress.pression 0506 10 32 Ø 10,0 x 32 mm ép.: 1,0 mm 20 pcs	Ress.pression 0506 08 42 Ø 8,0 x 42 mm ép.: 0,8 mm 20 pcs	Ress.pression 0506 08 42 Ø 8,0 x 42 mm ép.: 0,8 mm 20 pcs

Bacs plastiques

Réf. : 0962 211 …
Famille : IAB

Référence	Taille	Couleurs	Dimensions extérieures en mm			Dimensions intérieures en mm			Cond.
			Longueur	Largeur	Hauteur	Longueur	Largeur	Hauteur	
0962 211 011	1	rouge	489	304	185	425	280	172	1
0962 211 012	1	bleu	489	304	185	425	280	172	1
0962 211 013	1	vert	489	304	185	425	280	172	1
0962 211 014	1	jaune	489	304	185	425	280	172	1
0962 211 015	1	gris	489	304	185	425	280	172	1
0962 211 021	2	rouge	355	209	152	293	194	139	1
0962 211 022	2	bleu	355	209	152	293	194	139	1
0962 211 023	2	vert	355	209	152	293	194	139	1
0962 211 024	2	jaune	355	209	152	293	194	139	1
0962 211 025	2	gris	355	209	152	293	194	139	1
0962 211 031	3	rouge	230	150	130	192	130	118	1
0962 211 032	3	bleu	230	150	130	192	130	118	1
0962 211 033	3	vert	230	150	130	192	130	118	1
0962 211 034	3	jaune	230	150	130	192	130	118	1
0962 211 035	3	gris	230	150	130	192	130	118	1
0962 211 041	4	rouge	161	105	75	137	89	63	1
0962 211 042	4	bleu	161	105	75	137	89	63	1
0962 211 043	4	vert	161	105	75	137	89	63	1
0962 211 044	4	jaune	161	105	75	137	89	63	1
0962 211 045	4	gris	161	105	75	137	89	63	1
0962 211 051	5	rouge	90	102	50	68	88	44	1
0962 211 052	5	bleu	90	102	50	68	88	44	1
0962 211 053	5	vert	90	102	50	68	88	44	1







Rails de fixation

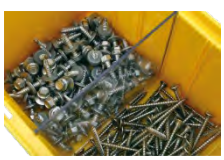
Référence	Longueur (mm)	Bac plastique	
		Nombre	Taille
0960 70	880	6	3
0960 80	1000	9	4
0960 90	600	6	4



Réf. : 0960 .0
Famille : IAC

Accessoires

Référence	Description	Cond.
0962 210 111	Séparateur pour longueur bac taille 1	5
0962 210 112	Séparateur pour largeur bac taille 1	5
0962 210 121	Séparateur pour longueur bac taille 2	10
0962 210 122	Séparateur pour largeur bac taille 2	10
0962 210 132	Séparateur pour largeur bac taille 3	10
0962 210 142	Séparateur pour largeur bac taille 4	10

Référence	Description	Cond.
0962 210 113	Couvercle frontal taille 1/2	5
0962 210 133	Couvercle frontal taille 3	10



Chapitre Menu

Sebs métal sur métal



Sebs bois sur métal



Sebs bois/bois



Sebs de bardage



Sebs et vis de Ferblantier



Sebs et vis pour chassis



Programme terrasse



Entretoise pour montage de panneaux ondulés



Plaquette photo

Sebs TH à embase Acier Zn Din 7504-K  0214	Sebs TH à embase fendue Zn Din 7504-L  0214 04. ..
Sebs TH à embase Acier Zn Din 7504-K (gros cond.)  0210 34. ..	Sebs TCB cruciforme Zn Din 7504-N  0211 ... ..
Sebs TH à embase A2 Din 7504-K  0214 14. ..	Sebs TCB cruciforme Zn Din 7504-N (gros cond.)  0210 242 1.
Sebs TH à embase Zn Din 7504-K  0214 248 1.	Sebs TCB empreinte carrée Zn Din 7504-N (gros cond.)  0210 214 21.
Sebs TH à embase Bimétal Din 7504-K  0214 81. ...	Sebs TCB TX Zn Din 7504-N  0211 2.. ..
Sebs TH à embase Bimétal foret extra-long Din 7504-K  0214 825 538	Sebs TCB cruciforme Bimétal Din 7504-N  0211 8.. ..
Sebs TH à embase Zn foret extra-long Din 7504-K  0214 055 38	Sebs TCB cruciforme A2 Din 7504-N  0211 1.. ..

Plaquette photo

Sebs TCB Torx A2 Din 7504-N



0211 3.. ..

Sebs TF Torx A2 Din 7504-P



0212 3.. ..

Sebs TCB cruciforme pointe mini Zn Din 7504-N



0211 003 910

Sebs TCB cruciforme large zn



0218 ... ..

Sebs TCB cruciforme large Zn noir



0218 2.. ..

Sebs TF cruciforme Zn Din 7504-P



0212 ... ..

Sebs TF TX Zn Din 7504-P



0212 2.. ..

Sebs TF cruciforme A2 Din 7504-P

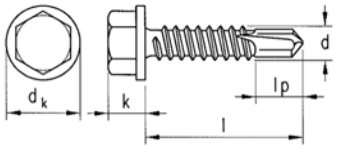


0212 1.. ..

Sebs métal sur métal

Sebs TH à embase Acier Zn Din 7504-K





JBI

- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et aluminium

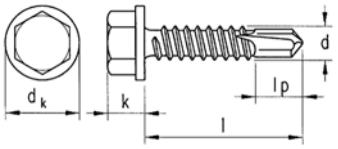
Référence	Épaisseur à percer	ø	Empreinte	dk	k	lp	l	
0214 35 13	0,7 - 2,25	3,5	5,5	8,3	3,4	3	13	500
0214 35 95	0,7 - 2,25	3,5	5,5	8,3	3,4	3	9,5	500
0214 42 13	1,75 - 3,0	4,2	7	8,8	4,1	4,5	13	500
0214 42 16	1,75 - 3,0	4,2	7	8,8	4,1	4,5	16	500
0214 42 19	1,75 - 3,0	4,2	7	8,8	4,1	4,5	19	500
0214 42 22	1,75 - 3,0	4,2	7	8,8	4,1	4,5	22	500
0214 42 25	1,75 - 3,0	4,2	7	8,8	4,1	4,5	25	500
0214 42 32	1,75 - 3,0	4,2	7	8,8	4,1	4,5	32	500
0214 48 13	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	13	500
0214 48 16	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	16	500
0214 48 19	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	19	500
0214 48 22	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	22	500
0214 48 25	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	25	500
0214 48 32	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	32	500
0214 48 38	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	38	500
0214 48 45	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	45	250
0214 48 50	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	50	250
0214 48 60	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	60	250
0214 48 70	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	70	250
0214 48 85	1,75 - 4,4	4,8	8	10,5	4,3	5	85	250
0214 55 16	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	16	500
0214 55 19	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	19	500
0214 55 22	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	22	500
0214 55 25	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	25	500
0214 55 32	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	32	500
0214 55 38	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	38	250
0214 55 45	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	45	250
0214 55 50	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	50	250
0214 55 60	1,75 - 5,25	5,5	8	11	5,4	6,5	60	250
0214 63 16	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	16	500
0214 63 19	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	19	500
0214 63 22	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	22	500
0214 63 25	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	25	500
0214 63 32	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	32	250
0214 63 38	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	38	250
0214 63 45	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	45	250
0214 63 50	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	50	250
0214 63 60	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	60	250
0214 63 70	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	70	250
0214 63 80	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	80	250
0214 63 90	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	90	100
0214 63 100	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	100	100
0214 63 110	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	110	100
0214 63 120	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	120	100
0214 63 130	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	130	100
0214 63 140	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	140	100
0214 63 150	2,0 - 6,0	6,3	10	13,5	6,4	7,5	150	100

Sebs métal sur métal

Sebs TH à embase Acier Zn Din 7504-K (gros cond.)



- Pour tous aciers standard jusqu'à 470 N/mm² et aluminium
- Approprié pour la climatisation, armoires électriques, enseignes lumineuses, volets,...



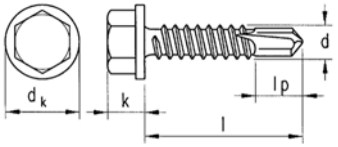
JBI

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0210 342 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,8	7	4,1	4,5	2500
0210 342 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,8	7	4,1	4,5	2500
0210 342 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,8	7	4,1	4,5	2500
0210 348 16	1,75 - 4,4	4,8	16	10,5	8	4,3	5,0	2000
0210 348 19	1,75 - 4,4	4,8	19	10,5	8	4,3	5,0	2000

Sebs TH à embase A2 Din 7504-K



- Uniquement pour l'aluminium



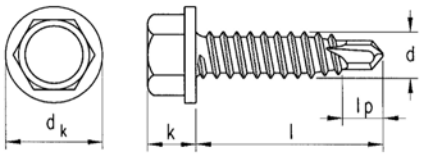
JBL

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 142 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,8	7	4,1	4,5	250
0214 148 32	1,75 - 4,4	4,8	32	10,5	8	4,3	5	250
0214 163 22	2,0 - 6,0	6,3	22	13,5	10	6,4	7,5	100

Sebs TH à embase Zn Din 7504-K



- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium
- Pour fines tôles. Grâce à la pointe réduite, meilleures valeurs d'arrachement jusqu'à 50%.



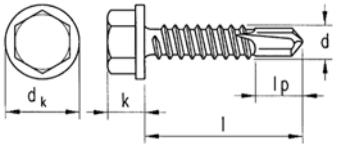
JCG

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 248 13	max. 2,5	4,8	13	10,5	8	4,3	4,5	500
0214 248 16	max. 2,5	4,8	16	10,5	8	4,3	4,5	500
0214 248 19	max. 2,5	4,8	19	10,5	8	4,3	4,5	500

Sebs TH à embase Bimétal Din 7504-K



- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et aluminium
- Bimétal: inox A2 avec foret en acier
  Fixation inoxydable grâce au corps en inox A2



JBM

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 814 225	1,75 - 3,0	4,2	25	8,8	7	4,1	4,5	500
0214 814 825	1,75 - 4,4	4,8	25	10,5	8	5,4	5	500
0214 814 832	1,75 - 4,4	4,8	32	10,5	8	5,4	5	500
0214 815 525	1,75 - 5,25	5,5	25	11	8	5,4	6,5	500

Sebs métal sur métal

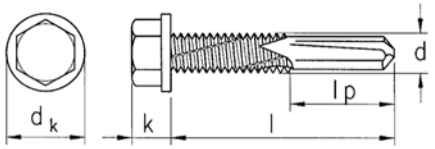
← Sebs TH à embase Bimétal Din 7504-K

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 815 538	1,75 - 5,25	5,5	38	11	8	5,4	6,5	250
0214 815 550	1,75 - 5,25	5,5	50	11	8	5,4	6,5	250
0214 816 325	2,0 - 6,0	6,3	25	13,5	3/8''	6,4	7,5	100
0214 816 332	2,0 - 6,0	6,3	32	13,5	3/8''	6,4	7,5	250
0214 816 338	2,0 - 6,0	6,3	38	13,5	3/8''	6,4	7,5	250
0214 816 350	2,0 - 6,0	6,3	50	13,5	3/8''	6,4	7,5	250
0214 816 360	2,0 - 6,0	6,3	60	13,5	3/8''	6,4	7,5	100
0214 816 370	2,0 - 6,0	6,3	70	13,5	3/8''	6,4	7,5	100
0214 816 385	2,0 - 6,0	6,3	85	13,5	3/8''	6,4	7,5	50

Sebs TH à embase Bimétal foret extra-long Din 7504-K



- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et aluminium
- Perçage jusqu'à 12mm d'acier
- Bimétal: inox A2 avec foret en acier
  Fixation inoxydable grâce au corps en inox A2



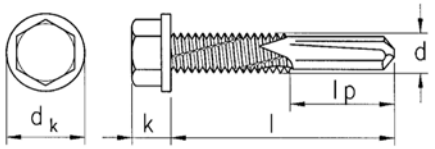
JBK

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 825 538	4,0 - 12,0	5,5	38	11	8	5,2	13,5	250

Sebs TH à embase Zn foret extra-long Din 7504-K



- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et aluminium
- Perçage jusqu'à 12 mm d'acier



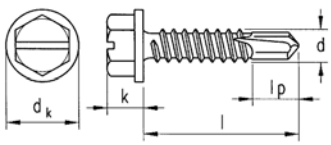
JBK

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 055 38	4,0 - 12,0	5,5	38	11	8	5,4	13,5	250

Sebs TH à embase fendue Zn Din 7504-L



- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et aluminium



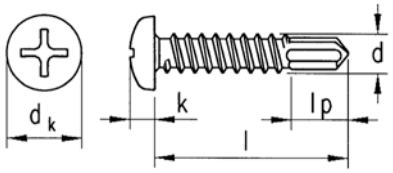
JBJ

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0214 042 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,8	7	4,1	4,5	500
0214 042 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,8	7	4,1	4,5	500
0214 042 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,8	7	4,1	4,5	500
0214 048 13	1,75 - 4,4	4,8	13	10,5	8	4,3	5	500
0214 048 16	1,75 - 4,4	4,8	16	10,5	8	4,3	5	500
0214 048 19	1,75 - 4,4	4,8	19	10,5	8	4,3	5	500

Sebs métal sur métal

Sebs TCB cruciforme Zn Din 7504-N



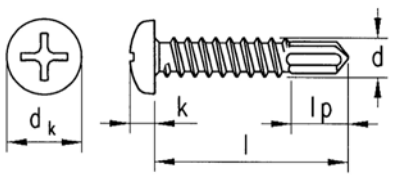


JBC

Référence	ø	Empreinte	dk	k	lp	l	Épaisseur à percer	
0211 29 13	2,9	PH 1	5,6	2,2	2,5	13	0,7-1,9	1000
0211 29 16	2,9	PH 1	5,6	2,2	2,5	16	0,7-1,9	1000
0211 29 19	2,9	PH 1	5,6	2,2	2,5	19	0,7-1,9	1000
0211 35 13	3,5	PH 2	8,3	2,6	3	13	0,7 - 2,25	1000
0211 35 16	3,5	PH 2	8,3	2,6	3	16	0,7 - 2,25	1000
0211 35 19	3,5	PH 2	8,3	2,6	3	19	0,7 - 2,25	1000
0211 35 22	3,5	PH 2	8,3	2,6	3	22	0,7 - 2,25	1000
0211 35 25	3,5	PH 2	8,3	2,6	3	25	0,7 - 2,25	1000
0211 35 95	3,5	PH 2	8,3	2,6	3	9,5	0,7 - 2,25	1000
0211 39 13	3,9	PH 2	7,5	2,8	3,5	13	0,7 - 2,4	1000
0211 39 16	3,9	PH 2	7,5	2,8	3,5	16	0,7 - 2,4	1000
0211 39 19	3,9	PH 2	7,5	2,8	3,5	19	0,7 - 2,4	1000
0211 39 22	3,9	PH 2	7,5	2,8	3,5	22	0,7 - 2,4	1000
0211 39 25	3,9	PH 2	7,5	2,8	3,5	25	0,7 - 2,4	1000
0211 39 32	3,9	PH 2	7,5	2,8	3,5	32	0,7 - 2,4	500
0211 42 13	4,2	PH 2	8,8	4,1	4,5	13	1,75 - 3,0	1000
0211 42 16	4,2	PH 2	8,8	4,1	4,5	16	1,75 - 3,0	1000
0211 42 19	4,2	PH 2	8,8	4,1	4,5	19	1,75 - 3,0	1000
0211 42 22	4,2	PH 2	8,8	4,1	4,5	22	1,75 - 3,0	1000
0211 42 25	4,2	PH 2	8,8	4,1	4,5	25	1,75 - 3,0	1000
0211 42 32	4,2	PH 2	8,8	4,1	4,5	32	1,75 - 3,0	500
0211 48 13	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	13	1,75 - 4,4	1000
0211 48 16	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	16	1,75 - 4,4	1000
0211 48 19	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	19	1,75 - 4,4	1000
0211 48 22	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	22	1,75 - 4,4	1000
0211 48 25	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	25	1,75 - 4,4	500
0211 48 32	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	32	1,75 - 4,4	500
0211 48 38	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	38	1,75 - 4,4	500
0211 48 45	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	45	1,75 - 4,4	100
0211 48 50	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	50	1,75 - 4,4	100
0211 48 60	4,8	PH 2	10,5	4,3	5	60	1,75 - 4,4	100
0211 55 19	5,5	PH 3	19	5,4	13,5	19	1,75 - 5,25	100
0211 55 22	5,5	PH 3	19	5,4	13,5	22	1,75 - 5,25	100
0211 55 25	5,5	PH 3	19	5,4	13,5	25	1,75 - 5,25	100
0211 55 32	5,5	PH 3	19	5,4	13,5	32	1,75 - 5,25	100
0211 55 38	5,5	PH 3	19	5,4	13,5	38	1,75 - 5,25	100

Sebs TCB cruciforme Zn Din 7504-N (gros cond.)





JBP

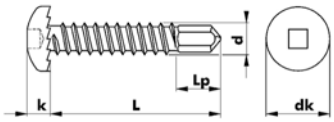
- Pour des aciers standard jusqu'à 470 N/mm² et aluminium

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0210 242 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,2	PH 2	3,05	4,5	2500
0210 242 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,2	PH 2	3,05	4,5	2500

Sebs métal sur métal

Sebs TCB empreinte carrée Zn Din 7504-N (gros cond.)





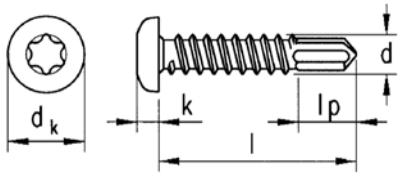
JBP

- Pour tous aciers standard jusqu'à 470 N/mm² et aluminium
- Approprié pour la climatisation, armoires électriques, enseignes lumineuses, volets,...
- Embout approprié : 0702 620 225

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	Embout	
0210 214 213	1,75 - 3,0	4,2	13	8,2	# 2	3,4	4,5	0702 620 225	2500
0210 214 216	1,75 - 3,0	4,2	16	8,2	# 2	3,4	4,5	0702 620 225	2500
0210 214 219	1,75 - 3,0	4,2	19	8,2	# 2	3,4	4,5	0702 620 225	2500

Sebs TCB TX Zn Din 7504-N





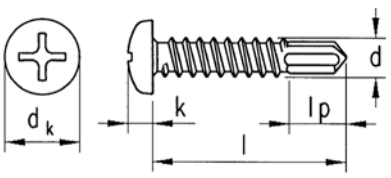
JBA

- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium
- Embout EVO-Torx inclus par boîte

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 235 13	0,7-2,25	3,5	13	6,9	TX 10	2,6	3	1000
0211 235 16	0,7-2,25	3,5	16	6,9	TX 10	2,6	3	1000
0211 239 13	0,7 - 2,4	3,9	13	7,8	TX 20	2,8	3,8	1000
0211 239 16	0,7 - 2,4	3,9	16	7,8	TX 20	2,8	3,8	1000
0211 239 19	0,7 - 2,4	3,9	19	7,8	TX 20	2,8	3,8	1000
0211 239 25	0,7 - 2,4	3,9	25	7,8	TX 20	2,8	3,8	1000
0211 239 32	0,7 - 2,4	3,9	32	7,8	TX 20	2,8	3,8	500
0211 242 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,2	TX 20	3,05	3,7	1000
0211 242 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,2	TX 20	3,05	3,7	1000
0211 242 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,2	TX 20	3,05	3,7	1000
0211 242 22	1,75 - 3,0	4,2	22	8,2	TX 20	3,05	3,7	1000
0211 242 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,2	TX 20	3,05	3,7	1000
0211 248 16	1,75 - 4,4	4,8	16	9,5	TX 25	3,55	4,5	1000
0211 248 19	1,75 - 4,4	4,8	19	9,5	TX 25	3,55	4,5	1000
0211 248 22	1,75 - 4,4	4,8	22	9,5	TX 25	3,55	4,5	1000
0211 248 25	1,75 - 4,4	4,8	25	9,5	TX 25	3,55	4,5	500
0211 248 32	1,75 - 4,4	4,8	32	9,5	TX 25	3,55	4,5	500
0211 248 38	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	TX 25	3,55	4,5	500

Sebs TCB cruciforme Bimétal Din 7504-N





JBE

- Pour tous aciers tandard jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium
- Bimétal: inox A2 avec pointe de perçage en acier
  Fixation inoxydable grâce au corps en inox A2

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 835 16	0,7 - 2,25	3,5	16	6,9	PH 2	2,6	3	100
0211 835 19	0,7 - 2,25	3,5	19	6,9	PH 2	2,6	3	100
0211 842 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,2	PH 2	3,05	4,5	100
0211 842 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,2	PH 2	3,05	4,5	100
0211 842 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,2	PH 2	3,05	4,5	100

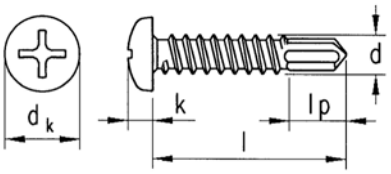
Sebs métal sur métal

← Sebs TCB cruciforme Bimétal Din 7504-N

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 842 32	1,75 - 3,0	4,2	32	8,2	PH 2	3,05	4,5	100
0211 842 38	1,75 - 3,0	4,2	38	8,2	PH 2	3,05	4,5	100
0211 848 16	1,75 - 4,4	4,8	16	9,5	PH 2	3,55	5	100
0211 848 19	1,75 - 4,4	4,8	19	9,5	PH 2	3,55	5	100
0211 848 25	1,75 - 4,4	4,8	25	9,5	PH 2	3,55	5	100
0211 848 32	1,75 - 4,4	4,8	32	9,5	PH 2	3,55	5	100
0211 848 38	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	PH 2	3,55	5	100

Sebs TCB cruciforme A2 Din 7504-N





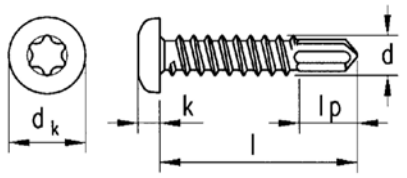
JBD

- Uniquement pour l'aluminium

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 135 13	0,7 - 2,25	3,5	13	6,9	PH 2	2,6	3	250
0211 135 16	0,7 - 2,25	3,5	16	6,9	PH 2	2,6	3	250
0211 139 13	0,7 - 2,4	3,9	13	7,5	PH 2	2,8	3,5	250
0211 139 16	0,7 - 2,4	3,9	16	7,5	PH 2	2,8	3,5	250
0211 139 19	0,7 - 2,4	3,9	19	7,5	PH 2	2,8	3,5	250
0211 139 25	0,7 - 2,4	3,9	25	7,5	PH 2	2,8	3,5	250
0211 142 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,1	PH 2	3,05	4,5	250
0211 142 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,1	PH 2	3,05	4,5	250
0211 142 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,1	PH 2	3,05	4,5	250
0211 142 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,1	PH 2	3,05	4,5	250
0211 148 16	1,75 - 4,4	4,8	16	9,5	PH 2	3,55	5	250
0211 148 19	1,75 - 4,4	4,8	19	9,5	PH 2	3,55	5	250
0211 148 25	1,75 - 4,4	4,8	25	9,5	PH 2	3,55	5	250
0211 148 32	1,75 - 4,4	4,8	32	9,5	PH 2	3,55	5	250
0211 148 38	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	PH 2	3,55	5	250

Sebs TCB Torx A2 Din 7504-N





JBD

- Uniquement pour l'aluminium
- Longueur de vis = épaisseur à assembler + épaisseur à percer + longueur du foret + 3 mm
- A utiliser avec embouts inox (Non inclus!)



Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 339 016	0,7 - 2,4	3,9	16	7,8	TX 20	2,8	3,8	250
0211 339 019	0,7 - 2,4	3,9	19	7,8	TX 20	2,8	3,8	250
0211 339 025	0,7 - 2,4	3,9	25	7,8	TX 20	2,8	3,8	250
0211 342 013	1,75 - 3	4,2	13	8,2	TX 20	3,05	3,7	250
0211 342 016	1,75 - 3	4,2	16	8,2	TX 20	3,05	3,7	250
0211 342 019	1,75 - 3	4,2	19	8,2	TX 20	3,05	3,7	250
0211 342 025	1,75 - 3	4,2	25	8,2	TX 20	3,05	3,7	250
0211 348 016	1,75 - 4,4	4,8	16	9,5	TX 25	3,55	4,5	250
0211 348 019	1,75 - 4,4	4,8	19	9,5	TX 25	3,55	4,5	250

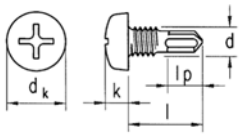
Sebs métal sur métal

← Sebs TCB Torx A2 Din 7504-N

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 348 025	1,75 - 4,4	4,8	25	9,5	TX 25	3,55	4,5	250
0211 348 032	1,75 - 4,4	4,8	32	9,5	TX 25	3,55	4,5	250
0211 348 038	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	TX 25	3,55	4,5	250
0211 348 045	1,75 - 4,4	4,8	45	9,5	TX 25	3,55	4,5	100
0211 348 050	1,75 - 4,4	4,8	50	9,5	TX 25	3,55	4,5	100
0211 348 060	1,75 - 4,4	4,8	60	9,5	TX 25	3,55	4,5	100

Sebs TCB cruciforme pointe mini Zn Din 7504-N





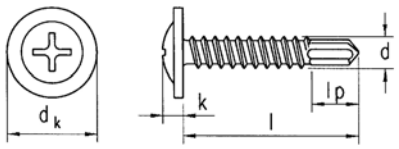
JBB

- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium
- Particulièrement approprié pour la fixation de fines tôles

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 003 910	0,3 - 2,0	4	10	10,5	PH 2	2,5	2,5	1000

Sebs TCB cruciforme large zn





JBN

- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium
- Pour l'assemblage de matières plastiques, PVC et fines tôles sur les structures métalliques. Grâce à la rondelle soudée, une plus grande pression est exercée sur la pièce fixée et l'on obtient ainsi une fixation plus solide.

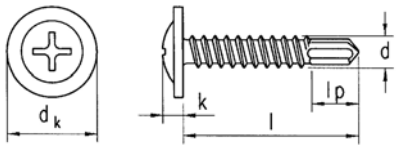
Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0218 4 13	1,75 - 3,0	4,2	13	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 4 16	1,75 - 3,0	4,2	16	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 4 19	1,75 - 3,0	4,2	19	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 4 25	1,75 - 3,0	4,2	25	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 4 32	1,75 - 3,0	4,2	32	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 5 13	1,75 - 4,4	4,8	13	12,5	PH 2	3	5,0	500
0218 5 16	1,75 - 4,4	4,8	16	12,5	PH 2	3	5,0	500
0218 5 22	1,75 - 4,4	4,8	22	12,5	PH 2	3	5,0	500
0218 5 35	1,75 - 4,4	4,8	35	12,5	PH 2	3	5,0	500
0218 5 40	1,75 - 4,4	4,8	40	12,5	PH 2	3	5,0	200
0218 5 50	1,75 - 4,4	4,8	50	12,5	PH 2	3	5,0	100
0218 5 60	1,75 - 4,4	4,8	60	12,5	PH 2	3	5,0	50
0218 5 70	1,75 - 4,4	4,8	70	12,5	PH 2	3	5,0	50
0218 5 80	1,75 - 4,4	4,8	80	12,5	PH 2	3	5,0	50

Sebs métal sur métal

Sebs TCB cruciforme large Zn noir



- Zingué noir
- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm²
- Pour l'assemblage de matières plastiques, PVC et fines tôles sur les structures métalliques. Grâce à la rondelle soudée, une plus grande pression est exercée sur la pièce fixée et l'on obtient ainsi une fixation plus solide.



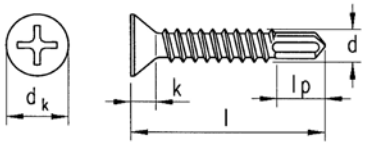
JBO

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0218 24 13	1,75 - 3,0	4,2	13	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 24 16	1,75 - 3,0	4,2	16	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 24 19	1,75 - 3,0	4,2	19	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 24 25	1,75 - 3,0	4,2	25	11	PH 2	2,5	4,5	500
0218 25 16	1,75 - 4,4	4,8	16	12,5	PH 2	3	5,0	500
0218 25 22	1,75 - 4,4	4,8	22	12,5	PH 2	3	5,0	500
0218 25 35	1,75 - 4,4	4,8	35	12,5	PH 2	3	5,0	500

Sebs TF cruciforme Zn Din 7504-P



- Pour tous aciers standard jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium



JBF

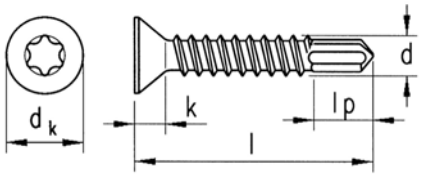
Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 29 13	0,7 - 1,9	2,9	13	5,5	PH 1	1,4	2,5	1000
0212 35 13	0,7 - 2,25	3,5	13	8,3	PH 2	3,4	3	1000
0212 35 16	0,7 - 2,25	3,5	16	8,3	PH 2	3,4	3	1000
0212 35 19	0,7 - 2,25	3,5	19	8,3	PH 2	3,4	3	1000
0212 35 22	0,7 - 2,25	3,5	22	8,3	PH 2	3,4	3	1000
0212 35 25	0,7 - 2,25	3,5	25	8,3	PH 2	3,4	3	1000
0212 39 13	0,7 - 2,4	3,9	13	7,5	PH 2	2,3	3,1	1000
0212 39 16	0,7 - 2,4	3,9	16	7,5	PH 2	2,3	3,1	1000
0212 39 19	0,7 - 2,4	3,9	19	7,5	PH 2	2,3	3,1	1000
0212 39 22	0,7 - 2,4	3,9	22	7,5	PH 2	2,3	3,1	1000
0212 39 25	0,7 - 2,4	3,9	25	7,5	PH 2	2,3	3,1	1000
0212 39 32	0,7 - 2,4	3,9	32	7,5	PH 2	2,3	3,1	500
0212 42 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,8	PH 2	4,1	4,5	1000
0212 42 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,8	PH 2	4,1	4,5	1000
0212 42 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,8	PH 2	4,1	4,5	1000
0212 42 22	1,75 - 3,0	4,2	22	8,8	PH 2	4,1	4,5	1000
0212 42 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,8	PH 2	4,1	4,5	1000
0212 42 32	1,75 - 3,0	4,2	32	8,8	PH 2	4,1	4,5	500
0212 48 16	1,75 - 4,4	4,8	16	10,5	PH 2	4,3	5	1000
0212 48 19	1,75 - 4,4	4,8	19	10,5	PH 2	4,3	5	1000
0212 48 22	1,75 - 4,4	4,8	22	10,5	PH 2	4,3	5	1000
0212 48 25	1,75 - 4,4	4,8	25	10,5	PH 2	4,3	5	500
0212 48 32	1,75 - 4,4	4,8	32	10,5	PH 2	4,3	5	500
0212 48 38	1,75 - 4,4	4,8	38	10,5	PH 2	4,3	5	500
0212 48 45	1,75 - 4,4	4,8	45	10,5	PH 2	4,3	5	300
0212 48 50	1,75 - 4,4	4,8	50	10,5	PH 2	4,3	5	300
0212 55 25	1,75 - 5,25	5,5	25	10,8	PH 2	5,4	13,5	1000
0212 55 38	1,75 - 5,25	5,5	38	10,8	PH 3	5,4	13,5	1000
0212 55 50	1,75 - 5,25	5,5	50	10,8	PH 3	5,4	13,5	500
0212 63 38	2,0 - 6,0	6,3	38	13,5	PH 3	6,4	7,5	500
0212 63 45	2,0 - 6,0	6,3	45	13,5	PH 3	6,4	7,5	500
0212 63 50	2,0 - 6,0	6,3	50	13,5	PH 3	6,4	7,5	500

Sebs métal sur métal

Sebs TF TX Zn Din 7504-P



- Pour tous aciers jusqu'à 510 N/mm² et l'aluminium
- Embout EVO-Torx inclus par boîte



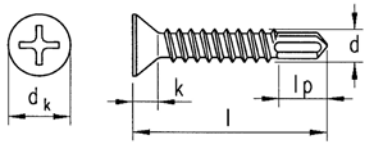
JBG

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 235 13	0,7 - 2,25	3,5	13	6,8	TX 10	2,5	3,0	1000
0212 235 16	0,7 - 2,25	3,5	16	6,8	TX 10	2,5	3,0	1000
0212 235 19	0,7 - 2,25	3,5	19	6,8	TX 10	2,5	3,0	1000
0212 235 25	0,7 - 2,25	3,5	25	6,8	TX 10	2,5	3,0	1000
0212 239 13	0,7 - 2,4	3,9	13	8,1	TX 20	2,8	3,5	1000
0212 239 16	0,7 - 2,4	3,9	16	8,1	TX 20	2,8	3,5	1000
0212 239 19	0,7 - 2,4	3,9	19	8,1	TX 20	2,8	3,5	1000
0212 239 22	0,7 - 2,4	3,9	22	8,1	TX 20	2,8	3,5	1000
0212 239 25	0,7 - 2,4	3,9	25	8,1	TX 20	2,8	3,5	1000
0212 239 32	0,7 - 2,4	3,9	32	8,1	TX 20	2,8	3,5	500
0212 242 13	1,75 - 3,0	4,2	13	8,1	TX 20	3,1	4,5	1000
0212 242 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,1	TX 20	3,1	4,5	1000
0212 242 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,1	TX 20	3,1	4,5	1000
0212 242 22	1,75 - 3,0	4,2	22	8,1	TX 20	3,1	4,5	1000
0212 242 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,1	TX 20	3,1	4,5	1000
0212 242 32	1,75 - 3,0	4,2	32	8,1	TX 20	3,1	4,5	500
0212 248 19	1,75 - 4,4	4,8	19	9,5	TX 25	3,5	5,0	1000
0212 248 22	1,75 - 4,4	4,8	22	9,5	TX 25	3,5	5,0	1000
0212 248 25	1,75 - 4,4	4,8	25	9,5	TX 25	3,5	5,0	500
0212 248 32	1,75 - 4,4	4,8	32	9,5	TX 25	3,5	5,0	500
0212 248 38	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	TX 25	3,5	5,0	500
0212 248 45	1,75 - 4,4	4,8	45	9,5	TX 25	3,5	5,0	300
0212 248 50	1,75 - 4,4	4,8	50	9,5	TX 25	3,5	5,0	300

Sebs TF cruciforme A2 Din 7504-P



- Uniquement pour l'aluminium



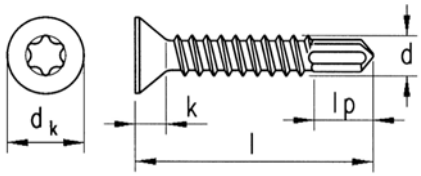
JBH

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 139 13	0,7 - 2,4	3,9	13	7,5	PH 2	2,3	3,5	250
0212 139 16	0,7 - 2,4	3,9	16	7,5	PH 2	2,3	3,5	250
0212 139 19	0,7 - 2,4	3,9	19	7,5	PH 2	2,3	3,5	250
0212 139 25	0,7 - 2,4	3,9	25	7,5	PH 2	2,3	3,5	250
0212 139 32	0,7 - 2,4	3,9	32	7,5	PH 2	2,3	3,5	100
0212 142 16	1,75 - 3,0	4,2	16	8,1	PH 2	2,5	4,5	250
0212 142 19	1,75 - 3,0	4,2	19	8,1	PH 2	2,5	4,5	250
0212 142 25	1,75 - 3,0	4,2	25	8,1	PH 2	2,5	4,5	250
0212 142 32	1,75 - 3,0	4,2	32	8,1	PH 2	2,5	4,5	250
0212 142 38	1,75 - 3,0	4,2	38	8,1	PH 2	2,5	4,5	250
0212 148 19	1,75 - 4,4	4,8	19	9,5	PH 2	3	5	250
0212 148 25	1,75 - 4,4	4,8	25	9,5	PH 2	3	5	250
0212 148 32	1,75 - 4,4	4,8	32	9,5	PH 2	3	5	250
0212 148 38	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	PH 2	3	5	250
0212 148 45	1,75 - 4,4	4,8	45	9,5	PH 2	3	5	100
0212 148 50	1,75 - 4,4	4,8	50	9,5	PH 2	3	5	100
0212 148 60	1,75 - 4,4	4,8	60	9,5	PH 2	3	5	100
0212 148 70	1,75 - 4,4	4,8	70	9,5	PH 2	3	5	50

Sebs métal sur métal

Sebs TF Torx A2 Din 7504-P





JBH

- Uniquement pour l'aluminium
- Longueur de vis = épaisseur à assembler + épaisseur à percer + longueur du foret + 3 mm
- A utiliser avec embouts inox (Non inclus!)



Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 339 016	0,7 - 2,4	3,9	16	8,1	TX 20	2,8	3,5	250
0212 339 019	0,7 - 2,4	3,9	19	8,1	TX 20	2,8	3,5	250
0212 339 025	0,7 - 2,4	3,9	25	8,1	TX 20	2,8	3,5	250
0212 339 032	0,7 - 2,4	3,9	32	8,1	TX 20	2,8	3,5	100
0212 342 019	1,75 - 3	4,2	19	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 342 025	1,75 - 3	4,2	25	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 342 032	1,75 - 3	4,2	32	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 342 038	1,75 - 3	4,2	38	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 342 050	1,75 - 3	4,2	50	8,1	TX 20	3,1	4,5	100
0212 348 019	1,75 - 3	4,2	19	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 348 025	1,75 - 3	4,8	25	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 348 032	1,75 - 3	4,8	32	8,1	TX 20	3,1	4,5	250
0212 348 038	1,75 - 4,4	4,8	38	9,5	TX 25	3,5	5	250
0212 348 045	1,75 - 4,4	4,8	45	9,5	TX 25	3,5	5	100
0212 348 050	1,75 - 4,4	4,8	50	9,5	TX 25	3,5	5	100
0212 348 060	1,75 - 4,4	4,8	60	9,5	TX 25	3,5	5	100
0212 348 070	1,75 - 4,4	4,8	70	9,5	TX 25	3,5	5	50

Plaquette photo

Sebs TF autofraiseuse Acier Bi Din 7504-P cruciforme



0215 ... ..

Sebs TF Acier Zn



0219 455 ..

Sebs TF autofraiseuse Acier Bi Din 7504-P Torx



0215 2.. ..

Sebs TF autofraisante Acier Zn



0219 563 ..

Sebs TF autofr. Bimétal Din 7504-P



Sebs TF autofr. Torx Bimétal Din 7504-P



0215 9.. ..

Sebs TF Acier Zn Filet UNF



0219 263 ...

Sebs TF autofraisante 12,4 mm Acier Zn Filet UNF



0219 363 ...

Sebs TF autofraisante 15 mm Acier Zn Filet UNF

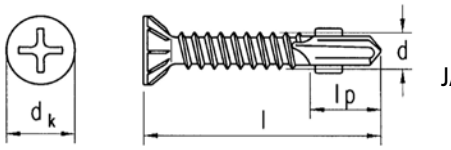


0219 163 ...

Sebs bois sur métal

Sebs TF autofraiseuse Acier Bi Din 7504-P cruciforme





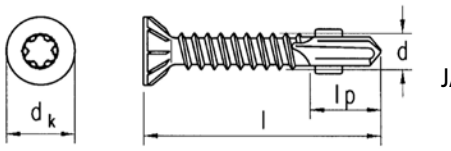
JAA

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Épaiseur max du bois	k	lp	
0215 39 25	1,5 - 2,4	3,9	25	7,5	PH 2	13	2,3	7,9	500
0215 42 32	2,0 - 3,0	4,2	32	8,1	PH 2	18	2,5	8,4	500
0215 48 38	2,0 - 4,4	4,8	38	9,5	PH 2	23	3	8,4	500
0215 48 50	2,0 - 4,4	4,8	50	9,5	PH 2	35	3	8,4	500
0215 55 38	2,5 - 5,25	5,5	38	10,8	PH 3	18	3,4	11,4	500
0215 55 45	2,5 - 5,25	5,5	45	10,8	PH 3	25	3,4	11,4	500
0215 55 50	2,5 - 5,25	5,5	50	10,8	PH 3	30	3,4	11,4	500
0215 63 65	3,0 - 6,0	6,3	65	12,4	PH 3	45	3,8	12,4	100

Sebs TF autofraiseuse Acier Bi Din 7504-P Torx



- Fixation de bois sur le métal. Attention: n'utiliser qu'à des endroits non exposés aux conditions climatiques



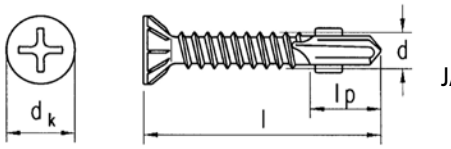
JAI

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Épaiseur max du bois	k	lp	
0215 242 32	2,0 - 3,0	4,2	32	8,1	TX 20	18	2,5	8,4	500
0215 248 38	2,0 - 4,4	4,8	38	9,5	TX 25	23	3	8,4	500
0215 248 50	2,0 - 4,4	4,8	50	9,5	TX 25	35	3	8,4	500
0215 255 45	2,5 - 5,25	5,5	45	10,8	TX 30	25	3,4	11,4	500
0215 255 50	2,5 - 5,25	5,5	50	10,8	TX 30	30	3,4	11,4	500
0215 263 65	3,0 - 6,0	6,3	65	12,4	TX 30	45	3,8	12,4	100

Sebs TF autofr. Bimétal Din 7504-P



- Fixation inoxydable pour gardes corps de balcon, clôtures bois et planchers de chapiteaux sur des structures en acier
- Bimétal: inox A2 avec pointe de perçage en acier



JAC

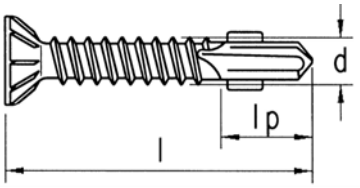
Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Éppaiseur max du bois	lp	
0215 842 32	2,0 - 3,0	4,2	32	8,1	PH 2	16	8,4	250
0215 848 38	2,0 - 4,4	4,8	38	9,5	PH 2	20	8,4	250
0215 848 44	2,0 - 4,4	4,8	44	9,5	PH 2	25	8,4	250

Sebs bois sur métal

Sebs TF autofr. Torx Bimétal Din 7504-P







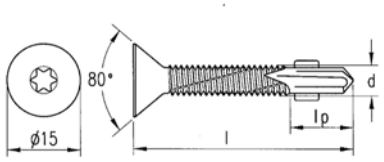
JAJ

- Fixation inoxydable pour gardes corps de balcon, clôtures bois et planchers de chapiteaux sur des structures en acier
- Bimétal: inox A2 avec pointe de perçage en acier

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	
0215 942 32	2,0 - 3,0	4,2	32	8,1	TX 20	250
0215 948 38	2,0 - 4,4	4,8	38	9,5	TX 25	250
0215 948 44	2,0 - 4,4	4,8	44	9,5	TX 25	250
0215 955 55	2,5 - 5,25	5,5	55	10,8	TX 30	100
0215 955 65	2,5 - 5,25	5,5	65	10,8	TX 30	100
0215 955 90	2,5 - 5,25	5,5	90	10,8	TX 30	100

Sebs TF Acier Zn Filet UNF





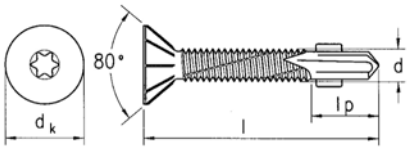
JAE

- Fixation de bois durs et tendres sur structures métalliques. Particulièrement approprié pour la fixation de planchers dans les véhicules, les remorques et les planchers de containers
- Filet UNF (plus fin) pour une meilleure fixation

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Éppaiseur max du bois	lp	
0219 263 45	3,0 - 6,0	6,3	45	15	TX 30	20	12,4	500
0219 263 60	3,0 - 6,0	6,3	60	15	TX 30	35	12,4	500
0219 263 80	3,0 - 6,0	6,3	80	15	TX 30	55	12,4	250
0219 263 100	3,0 - 6,0	6,3	100	15	TX 30	75	12,4	250

Sebs TF autofraisante 12,4 mm Acier Zn Filet UNF





JAF

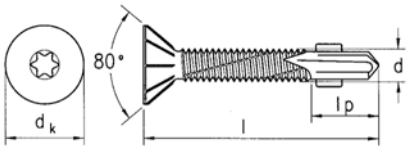
- Fixation de bois durs et tendres sur structures métalliques. Particulièrement approprié pour la fixation de planchers dans les véhicules, les remorques et les planchers de containers
- Filet UNF (plus fin) pour une meilleure tenue

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Éppaiseur max du bois	lp	
0219 363 45	3,0 - 6,0	6,3	45	12,4	TX 30	20	12,4	500
0219 363 50	3,0 - 6,0	6,3	50	12,4	TX 30	25	12,4	500
0219 363 55	3,0 - 6,0	6,3	55	12,4	TX 30	30	12,4	500
0219 363 60	3,0 - 6,0	6,3	60	12,4	TX 30	35	12,4	500
0219 363 65	3,0 - 6,0	6,3	65	12,4	TX 30	40	12,4	250
0219 363 70	3,0 - 6,0	6,3	70	12,4	TX 30	45	12,4	250
0219 363 80	3,0 - 6,0	6,3	80	12,4	TX 30	55	12,4	250
0219 363 85	3,0 - 6,0	6,3	85	12,4	TX 30	60	12,4	250
0219 363 100	3,0 - 6,0	6,3	100	12,4	TX 30	75	12,4	250

Sebs bois sur métal

Sebs TF autofraisante 15 mm Acier Zn Filet UNF





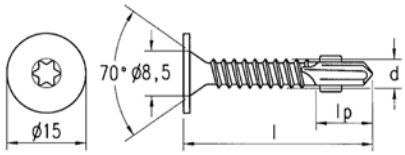
JAD

- Fixation de bois durs et tendres sur structures métalliques. Particulièrement approprié pour la fixation de planchers dans les véhicules, les remorques et les planchers de containers
- Filet UNF (plus fin) pour une meilleure tenue

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Éppaiseur max du bois	lp	
0219 163 45	3,0 - 6,0	6,3	45	15	TX 30	20	12,4	500
0219 163 60	3,0 - 6,0	6,3	60	15	TX 30	35	12,4	300
0219 163 80	3,0 - 6,0	6,3	80	15	TX 30	55	12,4	250
0219 163 100	3,0 - 6,0	6,3	100	15	TX 30	75	12,4	250

Sebs TF Acier Zn





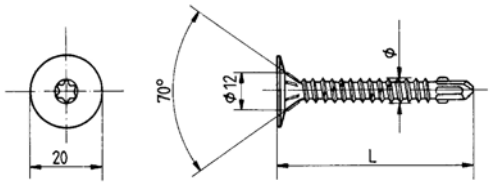
JAG

- Fixation de bois tendres sur structures métalliques. Particulièrement approprié pour la fixation de planchers dans les véhicules, les remorques et les planchers de containers
- Filet de vis à tôle
- Très bon serrage grâce à la tête large

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Éppaiseur max du bois	lp	
0219 455 38	2,5 - 5,0	5,5	38	15,0	TX 30	18	10,5	500
0219 455 45	2,5 - 5,0	5,5	45	15,0	TX 30	25	10,5	500
0219 455 50	2,5 - 5,0	5,5	50	15,0	TX 30	30	10,5	500
0219 455 55	2,5 - 5,0	5,5	55	15,0	TX 30	35	10,5	500
0219 455 60	2,5 - 5,0	5,5	60	15,0	TX 30	40	10,5	500
0219 455 70	2,5 - 5,0	5,5	70	15,0	TX 30	50	10,5	250

Sebs TF autofraisante Acier Zn





JAH

- Fixation de bois tendres sur structures métalliques. Particulièrement approprié pour la fixation de planchers dans les véhicules, les remorques et les planchers de containers
- Filet de vis à tôle selon DIN 7970
- Très bon serrage grâce à la tête large
- Vitesse de rotation: 700 - 900 t/min

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Éppaiseur max du bois	lp	
0219 563 55	3,0 - 6,0	6,3	55	20,0	TX 30	30	10,5	250
0219 563 65	3,0 - 6,0	6,3	65	20,0	TX 30	40	10,5	250
0219 563 80	3,0 - 6,0	6,3	80	20,0	TX 30	55	10,5	250

Plaquette photo

Sebs TF TX autofraiseuse Bi



0217 ... ...

Sebs TF TX autofraiseuse A2



0217 2.. ...

Sebs TF 60° TX autofraiseuse A2



0217 204 ...

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A2



0217 05. ..

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A4

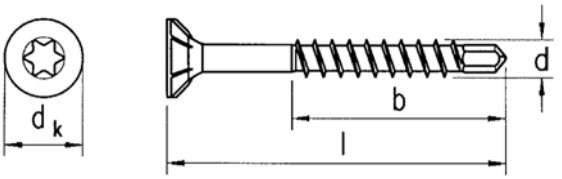


0217 005 ..

Sebs bois/bois

Sebs TF TX autofraiseuse Bi





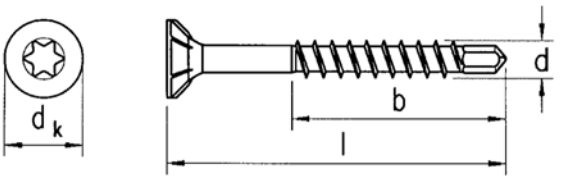
RCB

- Peut être utilisé où des vis agglo sont utilisées. Particulièrement adapté pour les fixations sur chant ou avec des distances aux bords faibles. Fixation de profilés d'acier de max 2 mm sur du bois.
- Pas de pré-perçage du bois nécessaire grâce à la pointe de forage
- Le bois ne se fend pas
- Tête autofraisante pour noyer facilement la vis

Référence	Empreinte	Épaisseur à percer	dk	ø	l	Longueur de filetage	Bit	
0217 35 30	TX 15	1 mm	7	3,5	30	21	15	500
0217 35 35	TX 15	1 mm	7	3,5	35	26	15	500
0217 35 40	TX 15	1 mm	7	3,5	40	26	15	500
0217 35 50	TX 15	1 mm	7	3,5	50	35	15	500
0217 4 30	TX 20	1 mm	8	4	30	21	20	500
0217 4 35	TX 20	1 mm	8	4	35	24	20	500
0217 4 40	TX 20	1 mm	8	4	40	28	20	500
0217 4 45	TX 20	1 mm	8	4	45	32	20	500
0217 4 50	TX 20	1 mm	8	4	50	35	20	500
0217 4 60	TX 20	1 mm	8	4	60	38	20	250
0217 4 70	TX 20	1 mm	8	4	70	48	20	250
0217 5 50	TX 25	1 mm	10	5	50	35	25	250
0217 5 60	TX 25	1 mm	10	5	60	38	25	250
0217 5 70	TX 25	1 mm	10	5	70	48	25	200
0217 5 80	TX 25	1 mm	10	5	80	48	25	100
0217 5 100	TX 25	1 mm	10	5	100	58	25	100

Sebs TF TX autofraiseuse A2





RCA

- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser.

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	b	dk	Empreinte	Bit	
0217 24 30	2 mm	4	30	21	8	TX 20	20	500
0217 24 35	2 mm	4	35	26	8	TX 20	20	500
0217 24 40	2 mm	4	40	26	8	TX 20	20	500
0217 24 45	2 mm	4	45	28	8	TX 20	20	500
0217 24 50	2 mm	4	50	33	8	TX 20	20	500
0217 24 60	2 mm	4	60	38	8	TX 20	20	250
0217 245 40	2 mm	4,5	40	26	9	TX 20	20	500
0217 245 50	2 mm	4,5	50	33	9	TX 20	20	500
0217 245 60	2 mm	4,5	60	38	9	TX 20	20	250
0217 245 70	2 mm	4,5	70	48	9	TX 20	20	200
0217 25 40	2 mm	5	40	27	10	TX 25	25	250
0217 25 45	2 mm	5	45	32	10	TX 25	25	250
0217 25 50	2 mm	5	50	36	10	TX 25	25	250
0217 25 60	2 mm	5	60	38	10	TX 25	25	250
0217 25 70	2 mm	5	70	48	10	TX 25	25	200
0217 25 80	2 mm	5	80	48	10	TX 25	25	100
0217 25 90	2 mm	5	90	58	10	TX 25	25	100
0217 25 100	2 mm	5	100	58	10	TX 25	25	100
0217 26 80	2 mm	6	80	57	12	TX 25	25	100
0217 26 100	2 mm	6	100	66	12	TX 25	25	100

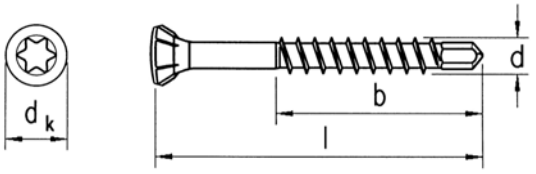
Sebs bois/bois

← Sebs TF TX autofraiseuse A2

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	b	dk	Empreinte	Bit	
0217 26 120	2 mm	6	120	66	12	TX 25	25	100

Sebs TF 60° TX autofraiseuse A2





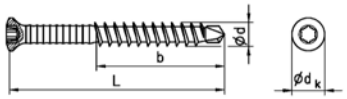
RCA

- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser.
- tête réduite de 7 mm avec un angle de 60° muni de petite lignes de fraisage pour faciliter la pénétration de la tête dans le bois.

Référence	ø	l	b	dk	Empreinte	
0217 203 240	3,2	40	24	5	TX 10	500
0217 203 250	3,2	50	27	5	TX 10	500
0217 204 045	4,0	45	26	7	TX 20	500
0217 204 050	4,0	50	26	7	TX 20	500
0217 204 545	4,5	45	26	7	TX 20	500
0217 204 550	4,5	50	26	7	TX 20	500
0217 204 560	4,5	60	33	7	TX 20	250
0217 204 570	4,5	70	38	7	TX 20	200

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A2





RCC

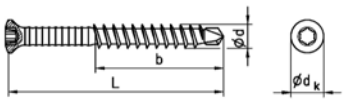
- Tête réduite
- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser

Référence	ø	l	b	dk	Empreinte	Bit	
0217 05 40	5	40	22	7,5	TX 20	20	250
0217 05 50	5	50	32	7,5	TX 20	20	250
0217 05 60	5	60	37	7,5	TX 20	20	250
0217 05 70	5	70	37	7,5	TX 20	20	200
0217 05 80	5	80	37	7,5	TX 20	20	200

Sebs bois/bois

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A4





RCC

- Tête réduite
- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser

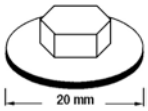
Référence	ø	l	b	dk	Empreinte	
0217 005 50	5mm	50	32	7,5	TX 20	250
0217 005 60	5mm	60	37	7,5	TX 20	250
0217 005 70	5mm	70	37	7,5	TX 20	200

Plaquette photo

Sebs TH à embase + rondelle néoprène Zn  0214 7.. ...	Rondelle pour sebs toiture  0217 882 40
Sebs TH à embase + rondelle néoprène foret extra long Zn  0214 705 538	Rondelle d'étanchéité Ø19 mm pour Sebs Ø 6,3 mm  0214 763
Sebs TH à embase + rondelle néoprène Bim.  0214 80. ...	Vis de bardage type A + rondelle néoprène Zn  0200 065 ..
Sebs TH à embase + rondelle néoprène foret réduit Bim.  0214 88. ...	Vis de bardage type Bz +rondelle néoprène Zn  0200 63. ..
SebS TH à embase + rond. néop. Ø14 mm A2 foret réduit  0214 95. ...	Vis de bardage type A + rondelle néoprène A2  0201 065 ...
Sebs TH à embase +rondelle néoprène foret extra long Bim  0214 895 538	Vis de bardage type Bz + rondelle néoprène A2  0201 63. ...
Sebs de toiture TH à embase pour fixation avec isolant  0217 148 ...	Vis de bardage de réparation + rondelle néoprène A2  0201 072 19

Plaquette photo

Capuchon pour vis de bardage



0202 ... ...

Rondelle néoprène Zn



0200 ..

Rondelle néoprène A2



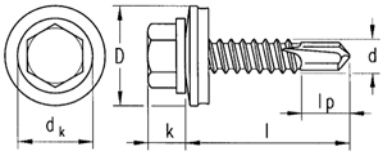
0201 ..

Sebs de bardage

Sebs TH à embase + rondelle néoprène Zn



- Fixation de bardage acier et aluminium



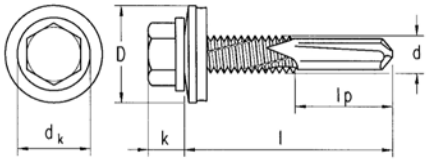
JCA

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	lp	
0214 748 199	4,4 mm	4,8	19	10,5	8	19 mm	4,3	5	300
0214 748 259	4,4 mm	4,8	25	10,5	8	19 mm	4,3	5	200
0214 748 309	4,4 mm	4,8	30	10,5	8	19 mm	4,3	5	200
0214 748 409	4,4 mm	4,8	40	10,5	8	19 mm	4,3	5	200
0214 748 509	4,4 mm	4,8	50	10,5	8	19 mm	4,3	5	100
0214 748 609	4,4 mm	4,8	60	10,5	8	19 mm	4,3	5	50
0214 748 709	4,4 mm	4,8	70	10,5	8	19 mm	4,3	5	50
0214 755 199	5,25 mm	5,5	19	11	8	19 mm	5,4	6,5	300
0214 755 259	5,25 mm	5,5	25	11	8	19 mm	5,4	6,5	200
0214 755 309	5,25 mm	5,5	30	11	8	19 mm	5,4	6,5	200
0214 755 409	5,25 mm	5,5	40	11	8	19 mm	5,4	6,5	100
0214 755 509	5,25 mm	5,5	50	11	8	19 mm	5,4	6,5	100
0214 763 199	6,0 mm	6,3	19	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	300
0214 763 259	6,0 mm	6,3	25	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	200
0214 763 309	6,0 mm	6,3	30	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	200
0214 763 359	6,0 mm	6,3	35	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	200
0214 763 459	6,0 mm	6,3	45	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	100
0214 763 509	6,0 mm	6,3	50	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	100
0214 763 709	6,0 mm	6,3	70	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	50
0214 763 809	6,0 mm	6,3	80	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	50
0214 763 909	6,0 mm	6,3	90	13,5	10	19 mm	6,4	7,5	50

Sebs TH à embase + rondelle néoprène foret extra long Zn



- Fixation de bardage acier et aluminium
- Jusqu'à 12 mm d'acier!



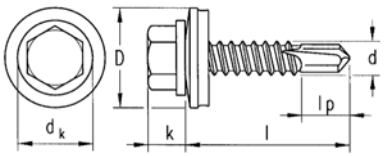
JCA

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	
0214 705 538	4,0 - 12,0	5,5	38	11	8	19 mm	5,4	200

Sebs TH à embase + rondelle néoprène Bim.



- Fixation de bardage acier et aluminium
- Bimétal: inox A2 avec pointe de perçage en acier



JCD

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	lp	
0214 804 225	3,0 mm	4,2	25	8,8	7	16 mm	4,1	7,5	200
0214 804 232	3,0 mm	4,2	32	8,8	7	16 mm	4,1	7,5	200
0214 804 238	3,0 mm	4,2	38	8,8	7	16 mm	4,1	7,5	200
0214 804 825	4,4 mm	4,8	25	10,5	8	16 mm	5,4	7,5	200
0214 804 832	4,4 mm	4,8	32	10,5	8	16 mm	5,4	7,5	200

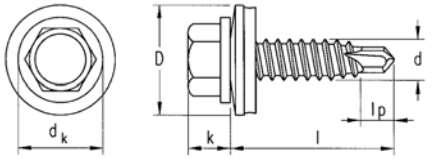
Sebs de bardage

← Sebs TH à embase + rondelle néoprène Bim.

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	lp	
0214 804 838	4,4 mm	4,8	38	10,5	8	16 mm	5,4	7,5	200
0214 804 850	4,4 mm	4,8	50	10,5	8	16 mm	5,4	7,5	100
0214 805 525	5,25 mm	5,5	25	11	8	16 mm	5,4	7,5	200
0214 805 532	5,25 mm	5,5	32	11	8	16 mm	5,4	7,5	200
0214 805 538	5,25 mm	5,5	38	11	8	16 mm	5,4	7,5	200
0214 805 550	5,25 mm	5,5	50	11	8	16 mm	5,4	7,5	100
0214 806 325	6,0 mm	6,3	25	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	200
0214 806 332	6,0 mm	6,3	32	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	200
0214 806 338	6,0 mm	6,3	38	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	200
0214 806 350	6,0 mm	6,3	50	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	100
0214 806 360	6,0 mm	6,3	60	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	50
0214 806 370	6,0 mm	6,3	70	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	50
0214 806 385	6,0 mm	6,3	85	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	50
0214 806 310	6,0 mm	6,3	100	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	50
0214 806 311	6,0 mm	6,3	115	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	50
0214 806 313	6,0 mm	6,3	130	13,5	3/8''	16 mm	6,4	7,5	50
0214 846 325	6,0 mm	6,3	27	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	200
0214 846 332	6,0 mm	6,3	32	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	200
0214 846 338	6,0 mm	6,3	38	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	200
0214 846 350	6,0 mm	6,3	50	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	100
0214 846 360	6,0 mm	6,3	60	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 370	6,0 mm	6,3	70	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 385	6,0 mm	6,3	85	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 310	6,0 mm	6,3	100	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 311	6,0 mm	6,3	115	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 313	6,0 mm	6,3	130	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 315	6,0 mm	6,3	150	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50
0214 846 317	6,0 mm	6,3	175	13,5	3/8''	22 mm	6,4	7,5	50

Sebs TH à embase + rondelle néoprène foret réduit Bim.





JCF

- La vis autoforante pour une fixation résistante à la corrosion dans l'acier et l'aluminium
- Grâce à sa pointe réduite, jusqu'à 50% de résistance en plus à l'arrachement
- Bimétal: inox A2 avec pointe de perçage en acier

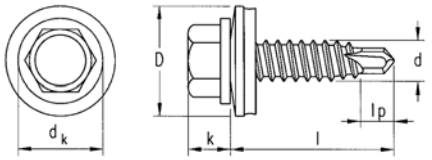
Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	lp	
0214 884 820	2,5	4,8	20	10,5	8	16 mm	5,4	4,5	200
0214 884 825	2,5	4,8	25	10,5	8	16 mm	5,4	4,5	200
0214 884 838	2,5	4,8	38	10,5	8	16 mm	5,4	4,5	200
0214 884 850	2,5	4,8	50	10,5	8	16 mm	5,4	4,5	100
0214 886 325	2,5	6,3	25	13,5	3/8''	16 mm	5,9	4,5	200
0214 886 338	2,5	6,3	38	13,5	3/8''	16 mm	5,9	4,5	200
0214 886 350	2,5	6,3	50	13,5	3/8''	16 mm	5,9	4,5	100

Sebs de bardage

SebS TH à embase + rond. néop. Ø14 mm A2 foret réduit



- Bimétal: Inox A2 avec pointe de perçage en acier
- Foret réduit



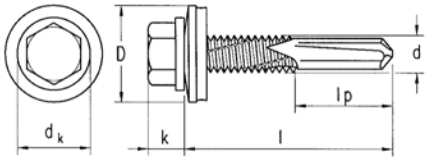
JCD

Référence	Épaisseur à percer	d	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	lp	
0214 954 822	2,75 mm	4,8	22	10,5	8	14 mm	5	3,5	500
0214 955 525	5,0 mm	5,5	26	10,5	8	14 mm	5	4,5	500

Sebs TH à embase +rondelle néoprène foret extra long Bim



- La vis autoforante pour une fixation résistante à la corrosion dans l'acier et l'aluminium
- Fixation de bardage acier et aluminium sur grosse structure
- Bimétal: inox A2 avec pointe de perçage en acier



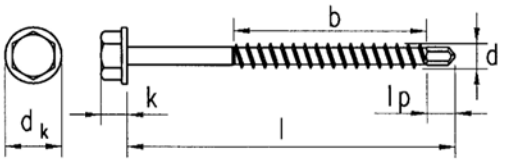
JBK

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	Rondelle d'étanchéité	k	
0214 895 538	4,0 - 12,0	5,5	38	11	8	19 mm	5,2	200

Sebs de toiture TH à embase pour fixation avec isolant



- Pour la fixation d'isolant et d'étanchéité sur les profilés trapézoïdaux = 2,5 mm

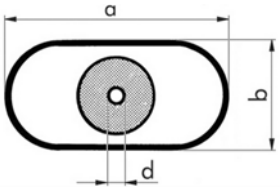


JCE

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	b	dk	Empreinte	k	lp	
0217 148 80	2,5 mm	4,8	80	50	10,5	8	4,3	4,5	250
0217 148 100	2,5 mm	4,8	100	75	10,5	8	4,3	4,5	250
0217 148 120	2,5 mm	4,8	120	75	10,5	8	4,3	4,5	300
0217 148 140	2,5 mm	4,8	140	75	10,5	8	4,3	4,5	300
0217 148 160	2,5 mm	4,8	160	75	10,5	8	4,3	4,5	200
0217 148 180	2,5 mm	4,8	180	75	10,5	8	4,3	4,5	200
0217 148 200	2,5 mm	4,8	200	75	10,5	8	4,3	4,5	200

Rondelle pour sebs toiture





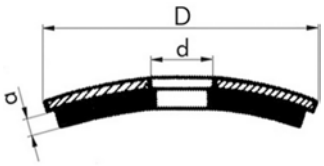
JCE

Référence	ø	b	a	
0217 882 40	5,5	40	82	100

Sebs de bardage

Rondelle d'étanchéité Ø19 mm pour Sebs Ø 6,3 mm





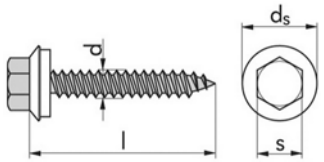
JCA

- Pour les Sebs Ø 6,3 mm
- Acier avec joint EPDM vulcanisé

Référence	ø	a	D	
0214 763	6,3	2	19	50

Vis de bardage type A + rondelle néoprène Zn





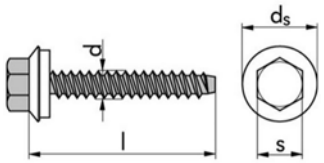
JCQ

- Pour la fixation de bardages aciers, aluminium, plaques en matière plastique, plaques de fibro ciment, panneaux en bois sur une charpente acier (moins de 2 mm), aluminium (moins de 3 mm) ou bois
- La longeur de la vis devra être supérieure d'environ 7 mm à l'épaisseur à assembler.
- Dans le cas d'un support en bois, visser au minimum 30 mm dans le bois
- Eviter d'utiliser des vis zinguées pour fixer des tôles d'aluminium (risque de corrosion par contact).

Référence	ø	l	dk	s	
0200 065 19	6,5	19	16	9,5 - 3/8''	300
0200 065 25	6,5	25	16	9,5 - 3/8''	200
0200 065 32	6,5	32	16	9,5 - 3/8''	200
0200 065 38	6,5	38	16	9,5 - 3/8''	200
0200 065 50	6,5	50	16	9,5 - 3/8''	100
0200 065 64	6,5	64	16	9,5 - 3/8''	100
0200 065 90	6,5	90	16	9,5 - 3/8''	50

Vis de bardage type Bz +rondelle néoprène Zn





JCR

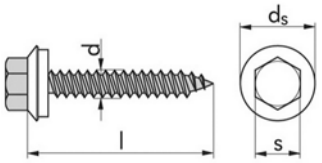
- Pour la fixation de bardages aciers, aluminium, plaques en matière plastique, plaques de fibro ciment, panneaux en bois sur une charpente acier (plus de 2 mm) ou aluminium (plus de 3 mm)
- La longeur de la vis devra être supérieure d'environ 7 mm à l'épaisseur à assembler.
- Eviter d'utiliser des vis zinguées pour fixer des tôles d'aluminium (risque de corrosion par contact).

Référence	ø	l	dk	s	
0200 63 19	6,3	19	16	9,5 - 3/8''	300
0200 63 25	6,3	25	16	9,5 - 3/8''	200
0200 63 32	6,3	32	16	9,5 - 3/8''	200
0200 63 38	6,3	38	16	9,5 - 3/8''	200
0200 63 50	6,3	50	16	9,5 - 3/8''	100
0200 63 64	6,3	64	16	9,5 - 3/8''	100
0200 63 90	6,3	90	16	9,5 - 3/8''	50

Sebs de bardage

Vis de bardage type A + rondelle néoprène A2





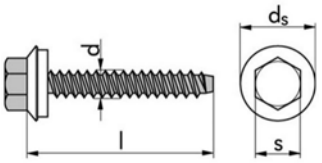
JCT

- Pour la fixation de bardages aciers, aluminium, plaques en matière plastique, plaques de fibro ciment, panneaux en bois sur une charpente acier (moins de 2 mm), aluminium (moins de 3 mm) ou bois
- La longeur de la vis devra être supérieure d'environ 7 mm à l'épaisseur à assembler.
- Dans le cas d'un support en bois, visser au minimum 30 mm dans le bois
- Eviter d'utiliser des vis zinguées pour fixer des tôles d'aluminium (risque de corrosion par contact).

Référence	ø	l	dk	s	
0201 065 19	6,5	19	16	9,5 - 3/8''	300
0201 065 25	6,5	25	16	9,5 - 3/8''	200
0201 065 32	6,5	32	16	9,5 - 3/8''	200
0201 065 38	6,5	38	16	9,5 - 3/8''	200
0201 065 45	6,5	45	16	9,5 - 3/8''	100
0201 065 50	6,5	50	16	9,5 - 3/8''	100
0201 065 64	6,5	64	16	9,5 - 3/8''	100
0201 065 75	6,5	75	16	9,5 - 3/8''	50
0201 065 90	6,5	90	16	9,5 - 3/8''	50
0201 065 100	6,5	100	19	9,5 - 3/8''	50
0201 065 115	6,5	115	19	9,5 - 3/8''	50
0201 065 130	6,5	130	19	9,5 - 3/8''	50
0201 065 150	6,5	150	19	9,5 - 3/8''	50
0201 065 175	6,5	175	19	9,5 - 3/8''	50

Vis de bardage type Bz + rondelle néoprène A2





JCU

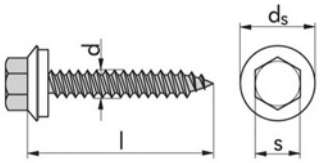
- Pour la fixation de bardages aciers, aluminium, plaques en matière plastique, plaques de fibro ciment, panneaux en bois sur une charpente acier (plus de 2 mm) ou aluminium (plus de 3 mm)
- La longeur de la vis devra être supérieure d'environ 7 mm à l'épaisseur à assembler.
- Eviter d'utiliser des vis zinguées pour fixer des tôles d'aluminium (risque de corrosion par contact).

Référence	ø	l	dk	s	
0201 63 19	6,3	19	16	9,5 - 3/8''	300
0201 63 25	6,3	25	16	9,5 - 3/8''	200
0201 63 32	6,3	32	16	9,5 - 3/8''	200
0201 63 38	6,3	38	16	9,5 - 3/8''	200
0201 63 45	6,3	45	16	9,5 - 3/8''	100
0201 63 50	6,3	50	16	9,5 - 3/8''	100
0201 63 64	6,3	64	16	9,5 - 3/8''	100
0201 63 75	6,3	75	16	9,5 - 3/8''	50
0201 63 90	6,3	90	16	9,5 - 3/8''	50
0201 63 100	6,3	100	19	9,5 - 3/8''	50
0201 63 115	6,3	115	19	9,5 - 3/8''	50
0201 63 130	6,3	130	19	9,5 - 3/8''	50
0201 63 150	6,3	150	19	9,5 - 3/8''	50

Sebs de bardage

Vis de bardage de réparation + rondelle néoprène A2





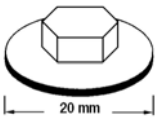
JCV

- Réparation de perçage trop grands

Référence	ø	l	ds	s	
0201 072 19	7,2	19	19	3,8''	50

Capuchon pour vis de bardage

JCW

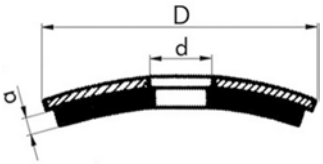


- Convient pour vis de bardage (surplat 3/8") avec rondelle Ø 16 mm et Ø 19 mm (Réf. 0200 / 0201)
- Gris clair

Référence	Ø	RAL-N°		
0202 703 516	20,00	7035	gris clair	300
0202 801 116	20,00	8011	brun noisette	300
0202 900 216	20,00	9002	gris blanc	300
0202 900 516	20,00	9005	noir	300
0202 901 016	20,00	9010	blanc pur	300

Rondelle néoprène Zn





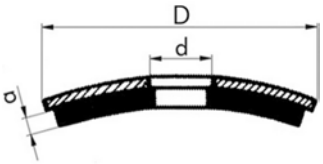
JCS

- Uniquement pour vis Ø 6,3 mm et Ø 6,5 mm

Référence	ø	a	D	
0200 16	6,3	1,5	16	500
0200 19	6,3	2,0	19	500
0200 22	6,3	2,0	22	500

Rondelle néoprène A2





JCX

- Uniquement pour vis Ø 6,3 mm et Ø 6,5 mm

Référence	ø	a	D	
0201 16	6,3	1,5	16	500
0201 19	6,3	2,0	19	500
0201 22	6,3	2,0	22	500
0201 25	6,3	2,0	25	300
0201 29	6,3	2,5	29	300

Plaquette photo

Sebs de Ferblantier + rondelle néoprène A2



0217 7.. ...

Sebs de Ferblantier + rondelle néoprène A2 cuivré



0217 7.. ...

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène PZ A2



0234 345 ...

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène TX A2



0238 ... ...

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène TX A2 cuivré



0238 ... ...

Vis de ferblantier + rondelle néoprène TX colorée



0234 3.. ...

Rondelle étanche néoprène A2



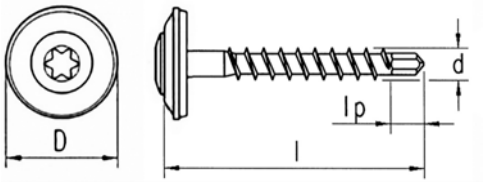
0234 ...

Sebs et vis de Ferblantier

Sebs de Ferblantier + rondelle néoprène A2



■ Fixation de tôles aluminium sur une structure bois, sans préforage



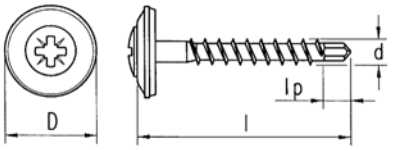
JCH

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	Empreinte	D	lp	
0217 764 525	2,0 mm	4,5	25	TX 20	15 mm	4,5	200
0217 764 535	2,0 mm	4,5	35	TX 20	15 mm	4,5	200
0217 764 545	2,0 mm	4,5	45	TX 20	15 mm	4,5	200
0217 774 525	2,0 mm	4,5	25	TX 20	20 mm	4,5	200
0217 774 535	2,0 mm	4,5	35	TX 20	20 mm	4,5	200
0217 774 545	2,0 mm	4,5	45	TX 20	20 mm	4,5	200

Sebs de Ferblantier + rondelle néoprène A2 cuivré



■ Fixation de tôles aluminium sur une structure bois, sans préforage

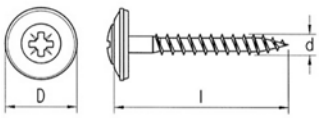


JCI

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	Empreinte	D	lp	
0217 744 525	2,0 mm	4,5	25	PZ 2	15 mm	4,5	200
0217 744 535	2,0 mm	4,5	35	PZ 2	15 mm	4,5	200
0217 754 525	2,0 mm	4,5	25	PZ 2	20 mm	4,5	200
0217 754 535	2,0 mm	4,5	35	PZ 2	20 mm	4,5	200

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène PZ A2



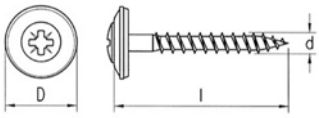


JCM

Référence	d	l	Empreinte	D	
0234 345 250	4,5	25	PZ 2	15	200
0234 345 350	4,5	35	PZ 2	15	200
0234 345 450	4,5	45	PZ 2	15	200
0234 345 25	4,5	25	PZ 2	20	200
0234 345 35	4,5	35	PZ 2	20	200
0234 345 45	4,5	45	PZ 2	20	200

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène PZ A2 cuivré





JCK

Référence	d	l	Empreinte	D	
0234 245 250	4,5	25	PZ 2	15	200
0234 245 350	4,5	35	PZ 2	15	200
0234 245 450	4,5	45	PZ 2	15	200

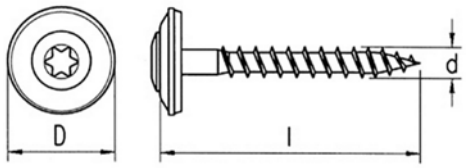
Sebs et vis de Ferblantier

← Vis de Ferblantier + rondelle néoprène PZ A2 cuivré

Référence	ø	l	Empreinte	D	
0234 245 25	4,5	25	PZ 2	20	200
0234 245 35	4,5	35	PZ 2	20	200
0234 245 45	4,5	45	PZ 2	20	200

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène TX A2



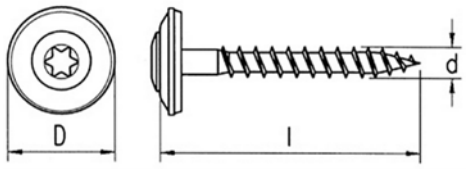


JCP

Référence	ø	l	Empreinte	D	
0238 045 20	4,5	20	TX 25	15	200
0238 045 25	4,5	25	TX 25	15	200
0238 045 35	4,5	35	TX 25	15	200
0238 045 45	4,5	45	TX 25	15	200
0238 045 60	4,5	60	TX 25	15	100
0238 045 70	4,5	70	TX 25	15	100
0238 045 100	4,5	100	TX 25	15	100
0238 045 120	4,5	120	TX 25	15	100
0238 145 20	4,5	20	TX 25	20	200
0238 145 25	4,5	25	TX 25	20	200
0238 145 35	4,5	35	TX 25	20	200
0238 145 45	4,5	45	TX 25	20	200
0238 145 60	4,5	60	TX 25	20	100
0238 145 70	4,5	70	TX 25	20	100
0238 145 100	4,5	100	TX 25	20	100
0238 145 120	4,5	120	TX 25	20	100
0238 145 150	4,5	150	TX 25	20	50
0238 145 180	4,5	180	TX 25	20	50
0238 15 200	5	200	TX 25	20	50
0238 15 220	5	220	TX 25	20	25
0238 15 250	5	250	TX 25	20	25
0238 15 280	5	280	TX 25	20	25

Vis de Ferblantier + rondelle néoprène TX A2 cuivré





JCO

Référence	ø	l	Empreinte	D	
0238 645 20	4,5	20	TX 25	20	200
0238 645 25	4,5	25	TX 25	20	200
0238 645 35	4,5	35	TX 25	20	200
0238 645 45	4,5	45	TX 25	20	200
0238 645 60	4,5	60	TX 25	20	100
0238 645 70	4,5	70	TX 25	20	100
0238 645 100	4,5	100	TX 25	20	100
0238 645 120	4,5	120	TX 25	20	100
0238 645 150	4,5	150	TX 25	20	50
0238 545 20	4,5	20	TX 25	15	200
0238 545 25	4,5	25	TX 25	15	200
0238 545 35	4,5	35	TX 25	15	200
0238 545 45	4,5	45	TX 25	15	200
0238 545 60	4,5	60	TX 25	15	100
0238 545 70	4,5	70	TX 25	15	100

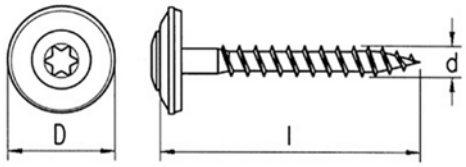
Sebs et vis de Ferblantier

← Vis de Ferblantier + rondelle néoprène TX A2 cuivré

Référence	d	l	Empreinte	D	
0238 545 100	4,5	100	TX 25	15	100
0238 545 120	4,5	120	TX 25	15	100

Vis de ferblantier + rondelle néoprène TX colorée





JCL

Référence	ø	l	Empreinte	D	RAL		
0238 304 525	4,5	25	TX 25	15	9010	blanc	200
0238 304 535	4,5	35	TX 25	15	9010	blanc	200
0238 304 545	4,5	45	TX 25	15	9010	blanc	200
0238 314 525	4,5	25	TX 25	15	7016	gris anthracite	200
0238 314 535	4,5	35	TX 25	15	7016	gris anthracite	200
0238 314 545	4,5	45	TX 25	15	7016	gris anthracite	200
0238 324 525	4,5	25	TX 25	15	9005	noir	200
0238 324 535	4,5	35	TX 25	15	9005	noir	200
0238 324 545	4,5	45	TX 25	15	9005	noir	200
0238 334 525	4,5	25	TX 25	15	8012	rouge-brun	200
0238 334 535	4,5	35	TX 25	15	8012	rouge-brun	200
0238 334 545	4,5	45	TX 25	15	8012	rouge-brun	200
0238 344 525	4,5	25	TX 25	15	8004	brun cuivre	200
0238 344 535	4,5	35	TX 25	15	8004	brun cuivre	200
0238 344 545	4,5	45	TX 25	15	8004	brun cuivre	200
0238 354 525	4,5	25	TX 25	15	3009	rouge oxyde	200
0238 354 535	4,5	35	TX 25	15	3009	rouge oxyde	200
0238 354 545	4,5	45	TX 25	15	3009	rouge oxyde	200
0238 364 525	4,5	25	TX 25	15	8014	brun sepia	200
0238 364 535	4,5	35	TX 25	15	8014	brun sepia	200
0238 364 545	4,5	45	TX 25	15	8014	brun sepia	200

Rondelle étanche néoprène A2

JCN



Référence	d	a	D	
0234 150	4,5	1,5	15	500
0234 200	4,5	2	20	500

Plaquette photo

Sebs TCB cruciforme Din 7504-N Zn



0211 004 ..

Vis PVC TF Zn



0185 140 ..

Sebs TF cruciforme Din 7504-N Zn



0212 039 ...

Vis fenêtre filet tôle TX Zn



0126 003 9

Sebs TF cruciforme autofraiseuse Din 7504-N Zn



0212 039 ...

Vis fenêtre colorée filet profond + rondelle TX A2



0126 0.. ...

Sebs TF cruciforme autofraiseuse Din 7504-N Bi



0212 039 1.

Vis fenêtre colorée filet tôle + rondelle TX A2



0126 0.. ...

Sebs TF cruciforme Din 7504-P Zn



0212 004 ...

Capuchon de vis polyethylène coloré pour 0126



0590 12. ...

Sebs TF cruciforme autofraiseuse Din 7504-P Zn



0212 004 ..

Vis PVC TF Bi

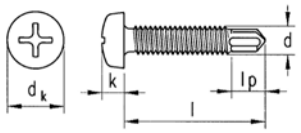


Sebs et vis pour chassis

Sebs TCB cruciforme Din 7504-N Zn



- Meilleure tenue grâce au filet métrique

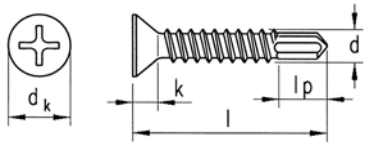


JDK

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0211 004 16	2,5 mm	4	16	7,5	PH 2	2,8	5	1000
0211 004 20	2,5 mm	4	20	7,5	PH 2	2,8	5	1000

Sebs TF cruciforme Din 7504-N Zn



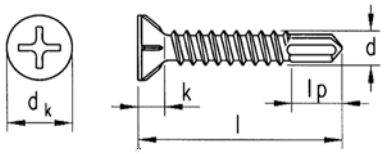


JDJ

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 039 161	4,0 mm	3,9	16	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 191	4,0 mm	3,9	19	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 251	4,0 mm	3,9	25	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 321	4,0 mm	3,9	32	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 381	4,0 mm	3,9	38	7,5	PH 2	2,3	6	1000

Sebs TF cruciforme autofraiseuse Din 7504-N Zn



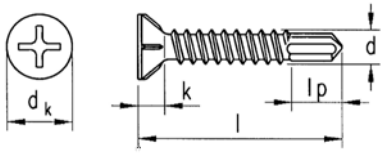


JDI

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 039 162	4,0 mm	3,9	16	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 192	4,0 mm	3,9	19	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 252	4,0 mm	3,9	25	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 322	4,0 mm	3,9	32	7,5	PH 2	2,3	6	500
0212 039 382	4,0 mm	3,9	38	7,5	PH 2	2,3	6	500

Sebs TF cruciforme autofraiseuse Din 7504-N Bi





JDB

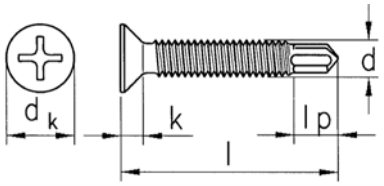
Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 039 16	4,0 mm	3,9	16	7,5	PH 2	2,3	6	1000
0212 039 19	4,0 mm	3,9	19	7,5	PH 2	2,3	6	1000

Sebs et vis pour chassis

Sebs TF cruciforme Din 7504-P Zn



- Meilleure tenue grâce au filet métrique



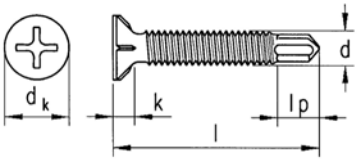
JDM

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 004 160	2,5 mm	4	16	7,5	PH 2	2,3	5	1000
0212 004 200	2,5 mm	4	20	7,5	PH 2	2,3	5	1000
0212 004 250	2,5 mm	4	25	7,5	PH 2	2,3	5	1000

Sebs TF cruciforme autofraiseuse Din 7504-P Zn



- Meilleure tenue grâce au filet métrique



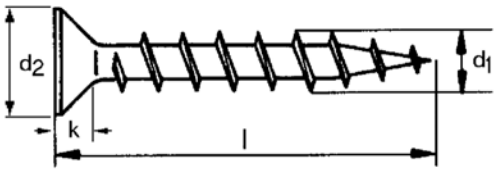
JDL

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	dk	Empreinte	k	lp	
0212 004 16	2,5 mm	4	16	7,5	PH 2	2,3	5	1000
0212 004 20	2,5 mm	4	20	7,5	PH 2	2,3	5	1000
0212 004 25	2,5 mm	4	25	7,5	PH 2	2,3	5	1000

Vis PVC TF Bi



- Pour la fixation des quincailleries sur les chassis PVC.
  Si préforé, également utilisable dans le métal



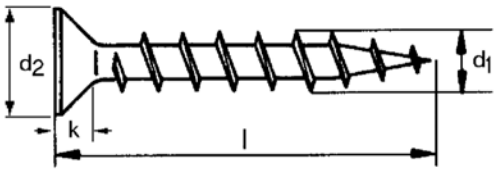
JDG

Référence	d	l	dk	Empreinte	k	
0185 040 19	4	19	7,2	H 2	2,9	1000
0185 040 22	4	22	7,2	H 2	2,9	1000
0185 040 25	4	25	7,2	H 2	2,9	1000
0185 040 30	4	30	7,2	H 2	2,9	1000
0185 040 35	4	35	7,2	H 2	2,9	1000
0185 040 38	4	38	7,2	H 2	2,9	500
0185 040 45	4	45	7,2	H 2	2,9	500

Vis PVC TF Zn



- Pour la fixation des quincailleries sur les chassis PVC.
  Si préforé, également utilisable dans le métal



JDN

Référence	ø	l	dk	Empreinte	k	
0185 140 19	4	19	7,2	PH 2	2,9	1000
0185 140 22	4	22	7,2	PH 2	2,9	1000
0185 140 25	4	25	7,2	PH 2	2,9	1000
0185 140 30	4	30	7,2	PH 2	2,9	1000
0185 140 35	4	35	7,2	PH 2	2,9	1000

Sebs et vis pour chassis

← Vis PVC TF Zn

Référence	ø	l	dk	Empreinte	k	
0185 140 38	4	38	7,2	PH 2	2,9	500
0185 140 45	4	45	7,2	PH 2	2,9	500

Vis fenêtre filet tôle TX Zn

JDP



- Pour fixation de tablettes de fenêtre alu sur des chassis alu ou en PVC.
- Cache vis disponibles en différent coloris (LEZ).

Référence	ø	l	Empreinte	
0126 003 916	3,9	16	TX 20	500
0126 003 922	3,9	22	TX 20	500
0126 003 925	3,9	25	TX 20	500
0126 003 938	3,9	38	TX 20	500

Vis fenêtre colorée filet profond + rondelle TX A2

JDO



- Pour fixation de tablettes de fenêtre alu sur des chassis en bois.
- Avec rondelle en plastique.

Utiliser embout Torx INOX (TX20)
référence: 0702 352 025 - Famille GXR



Référence	ø	l	Empreinte	Taille rond.	RAL		
0126 013 919	3,9	19	TX 20	12 x 1,5	-	nature	500
0126 013 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	-	nature	500
0126 013 932	3,9	32	TX 20	12 x 1,5	-	nature	500
0126 023 919	3,9	19	TX 20	12 x 1,5	9010	blanc	500
0126 023 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	9010	blanc	500
0126 023 932	3,9	32	TX 20	12 x 1,5	9010	blanc	500
0126 033 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	7001	gris argent	500
0126 043 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	7016	gris anthracite	500
0126 053 919	3,9	19	TX 20	12 x 1,5	-	brunie	500
0126 053 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	-	brunie	500
0126 053 932	3,9	32	TX 20	12 x 1,5	-	brunie	500

Sebs et vis pour chassis

Vis fenêtre colorée filet tôle + rondelle TX A2

JDO



- Pour fixation de tablettes de fenêtre alu sur des chassis en alu et PVC.
- Avec rondelle en plastique.

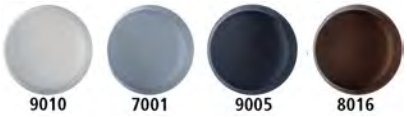
Utiliser embout Torx INOX (TX20)
référence: 0702 352 025 - Famille GXR



Référence	ø	l	Empreinte	Taille rond.	RAL		
0126 063 919	3,9	19	TX 20	12 x 1,5	-	nature	500
0126 063 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	-	nature	500
0126 073 919	3,9	19	TX 20	12 x 1,5	9010	blanc	500
0126 073 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	9010	blanc	500
0126 083 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	7001	gris argent	500
0126 093 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	7016	gris antracite	500
0126 103 919	3,9	19	TX 20	12 x 1,5	BR	brunie	500
0126 103 925	3,9	25	TX 20	12 x 1,5	BR	brunie	500

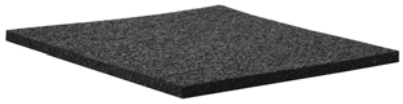
Capuchon de vis polyethylène coloré pour 0126

LEZ



Référence	h	D	RAL		
0590 12 125	4	12	9010	blanc	500
0590 125 125	4	12	7001	gris argenté	500
0590 126 125	4	12	9005	noir	500
0590 128 125	4	12	8016	brun	500

Plaquette photo

Foret + fraise à chanfreiner  0217 099 100	Plot de terrasse TT dalles / carrelages  0217 099 44.
Sebs tête cylindrique bois/bois A2  0217 042 170	Cale de compensation TT pour plots dalles/carrelages  0217 099 45.
Profilé d'espacement TT  0217 099 300	Support tapis  0217 099 5..
Entretoise noire  0217 099 30.	Réhausse 60 mm pour plot de terrasse TT  0217 099 401
Protection géotextile  0217 099 310	Correcteur de pente autonivelant TT 0 à 4°  0217 099 453
Pied réglable pour terrasse  0217 099 400	Cales d'appui TT pour plot de terrasse  0217 099 5..
Plot de terrasse TT UNI  0217 099 43.	Fixation invisible TT pour planches rainurées  0217 099 600

Plaquette photo

Connecteurs universels invisibles TT



0217 099 60.

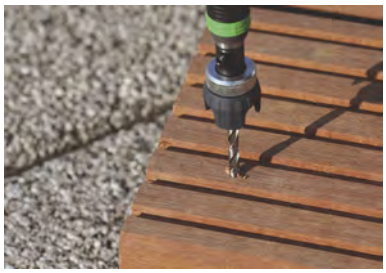
Programme terrasse

Foret + fraise à chanfreiner

RCF



- Emmanchement 1/4''
- Foret + fraise à chanfreiner avec butée de profondeur mobile
- Permet un pré-forage et un fraisage précis en une seule opération
- Grâce à la butée de profondeur mobile, le bois ne brûle pas
- Ø de la fraise: 9,4 mm
- Le foret peut être remplacé facilement (Ø 4,0 mm)
- Clé allen incluse
- Si nécessaire, lubrifiez légèrement la butée de profondeur et le réglage de la hauteur avec un lubrifiant PTFE (Tef clear réf. 0896 711 400)



Référence	Ø Bohrer		
0217 099 100	4,00	fraisage jusqu'à 12 mm	1

Sebs tête cylindrique bois/bois A2



- Fixation de pièces métalliques ou plastique sur bois ou dérivés et profilés en aluminium d'une épaisseur max. de 2,0 mm
- Particulièrement adapté au vissage à faible distance du bord

Référence	Ø	Longueur	Ø-tête	Hauteur de tête	Empreinte	
0217 042 170	4,2	17	5,25	2,9	Tx20	200

Programme terrasse

Profilé d'espacement TT



Le profilé d'espacement est une entretoise qui se pose entre la sous-structure et les planches de la terrasse.

- Caractéristiques
  Assure une ventilation optimale entre la sous-structure et les planches et augmente la longévité des lambourdes en bois. Minimise également l'effet de cisaillement provoqué par la dilatation/contraction des matériaux les uns contre les autres.
- Applications
  Le profilé d'espacement est placé entre la sous-structure et le paletage de la terrasse. Pour une pose optimale, il est recommandé de le fixer régulièrement sur la lambourde par vissage.
- Matière
  PVC thermoplastique extrudé en polychlorure de vinyle noir - Shore A90
- Des rainures dans la surface absorbent la résonance sonore et assurent un effet d'amortissement et une tenue optimale des composants
- Résiste à des charges à hautes pression et à toutes les conditions climatiques
- Profilé noir discret, pas de reflets entre les planches





Référence	Largeur x épaisseur	Longueur / roul.	
0217 099 300	15 x 7 mm	10 m	80

Entretoise noire

RCE



- Les entretoises permettent une installation facile et précise mais aussi une bonne ventilation.
- +/- 21 pièces par m².



Référence	Taille	
0217 099 304	4mm	50
0217 099 307	7mm	50

Programme terrasse

Protection géotextile



- Description du produit
  Feutre géotextile opaque de haute qualité pour empêcher la pousse ou repousse de toute végétation. La couleur noire assure aussi un effet optique uniforme entre les lattes.
- Application
  En cas de pose sur terre ou gravier, disposer le feutre en chevauchant les extrêmités.
  Une pente d'au moins 2° doit être envisagée pour éviter l'engorgement sous la construction de la terrasse.



Référence	Dimensions	
0217 099 310	1,6 x 10 m (=16m²)	16

Pied réglable pour terrasse





RCD

- Le pied se compose de la base avec une plaque de Ø 65 mm (épaisseur 2,5 mm) monté sur une tige filetée M8 et un écrou à enfoncer à griffes avec un revêtement Ruspert®.
- Ruspert® = enduction dans la section transversale pour une résistance maximale à tous types d'agressions. Très bonne adhérence de la couche de protection, extrèmement résistant à la corrosion, pas de corrosion par contact.
- Le pied réglable de 30 mm est utilisé pour compenser un terrain accidenté.
- La résistance est d'environ 200 kg par pied.
- Distance entre les pieds devrait être comprise entre 50 et 100 cm.
- Pour la mise en place des pieds il faut utiliser un foret Ø 10 mm sur 35 à 40 mm de profondeur, enfoncer l'écrou dans le bois, y insérer le pied et le régler.
- Il faut +/- 6 à 9 pieds par m².



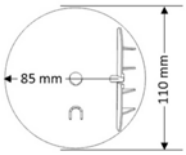


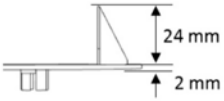
Référence	Ø	Hauteur	
0217 099 400	65,00	40	20

Programme terrasse

Plot de terrasse TT UNI







Le plot de terrasse TT est utilisé pour le réglage de la hauteur de la terrasse.

- Permet de poser et fixer rapidement, facilement et précisément les sous-structures de terrasse en bois ou en aluminium
- 50 platines de fixation UNI avec large butée pour bien positionner et fixer les sous-structures en bois ou en alu sont inclues dans l'emballage
- Avec le correcteur de pente autonivelant (réf. 0217 099 453 / non inclus), les pentes jusqu'à 4° sont automatiquement compensées dans toutes les directions.
- Le réglage de la hauteur en continu et précis au millimètre permet une progression simple et rapide de l'assemblage.
- Les grandes différences de hauteur jusqu'à 500 mm peuvent être compensées par une simple réhausse intermédiaire (réf. 0217 099 401 / non inclus), qui offre une flexibilité maximale dans l'assemblage et le stockage.
- L'embase large en forme de X peut être positionnée de manière variable et se tient en toute sécurité. Grâce à sa forme spéciale, elle peut être placée près du bord, par exemple sur le bord d'un mur.
- La capacité de charge élevée des plots de terrasse est obtenue grâce à des épaisseurs de paroi élevées et des pièces filetées et de raccordement de forme précise. Cela garantit une stabilité permanente de la sous-structure ou des dalles de terrasse.
- Applications
  Les sous-structures de terrasse en bois, en matériaux semblables au bois ou en aluminium peuvent être mises en place facilement, rapidement et précisément avec le plot de terrasse.
- Matériel
  Composé polypropylène PP noir - résistance au gel et à la chaleur optimisée pour la construction de terrasses.







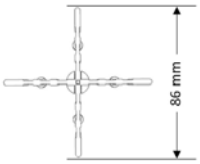


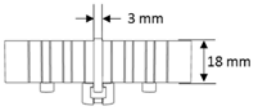
Référence	Ø du socle	Ø du support	Réglage de la hauteur	Capacité de charge	
0217 099 430	225 mm	120 mm	50 - 80 mm	10 kN	50
0217 099 431	225 mm	120 mm	80 - 140 mm	10 kN	50

Programme terrasse

Plot de terrasse TT dalles / carrelages







Le plot de terrasse TT est utilisé pour le réglage de la hauteur de la terrasse.

- Permet la pose de dalles de terrasse en pierre, béton et céramique
- 50 croisillons pour plot avec zones sécables et permettant un espacement uniforme de 3,2 mm sont inclus dans l'emballage
- Les irrégularités dans les dalles de terrasse peuvent être facilement compensées avec les disques de réglage (réf. 0217 099 45. / non inclus)
- Avec le correcteur de pente autonivelant (réf. 0217 099 453 / non inclus), les pentes jusqu'à 4° sont automatiquement compensées dans toutes les directions.
- Le réglage de la hauteur en continu et précis au millimètre permet une progression simple et rapide de l'assemblage.
- Les grandes différences de hauteur jusqu'à 500 mm peuvent être compensées par une simple réhausse intermédiaire (réf. 0217 099 401 / non inclus), qui offre une flexibilité maximale dans l'assemblage et le stockage.
- L'embase large en forme de X peut être positionnée de manière variable et se tient en toute sécurité. Grâce à sa forme spéciale, elle peut être placée près du bord, par exemple sur le bord d'un mur.
- La capacité de charge élevée des plots de terrasse est obtenue grâce à des épaisseurs de paroi élevées et des pièces filetées et de raccordement de forme précise. Cela garantit une stabilité permanente de la sous-structure ou des dalles de terrasse.
- Applications
  Les sous-structures de terrasse en bois, en matériaux semblables au bois ou en aluminium peuvent être mises en place facilement, rapidement et précisément avec le plot de terrasse.
- Matériel
  Composé polypropylène PP noir - résistance au gel et à la chaleur optimisée pour la construction de terrasses.















Référence	Ø du socle	Ø du support	Réglage de la hauteur	Capacité de charge	
0217 099 440	225 mm	110 mm	50 - 80 mm	10 kN	50
0217 099 441	225 mm	110 mm	80 - 140 mm	10 kN	50

Programme terrasse

Cale de compensation TT pour plots dalles/carrelages

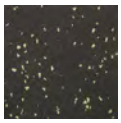


- La cale de compensation compense l'irrégularité des dalles de terrasse
- Peut être divisé en 4 quarts

Référence	Epaisseur	
0217 099 450	1,3 mm	50
0217 099 451	2,0 mm	50

Support tapis

RDD

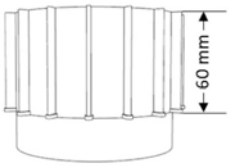


- Résistant aux intempéries
- Peut compenser des petites différences de niveau
- Respecter une distance de 40cm entre les supports

Référence	Longueur	largeur	Epaisseur	Contenu	
0217 099 503	90	90	3	300	1
0217 099 509	90	90	8	125	1
0217 099 520	90	90	20	50	1

Réhausse 60 mm pour plot de terrasse TT





- Le réglage en hauteur continu peut être augmenté jusqu'à 500 mm avec de simples réhausses intermédiaires (max. 6 réhausses/plot) et offre ainsi une flexibilité maximale pour le montage et le stockage

Référence	Hauteur	
0217 099 401	60 mm	126

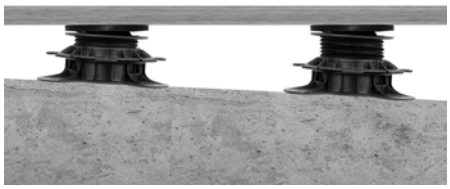
Programme terrasse

Correcteur de pente autonivelant TT 0 à 4°



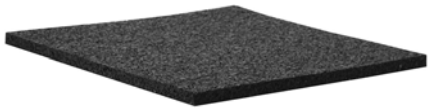


- Correcteur de pente autonivelant
- Se fixe sur le plot TT et permet de compenser ou de créer une pente de 0 à 4° sans réglage et dans toutes les directions



Référence	Hauteur	
0217 099 453	15 mm	50

Cales d'appui TT pour plot de terrasse



- Propriétés
  La dimension de ces cales caoutchouc est adaptée aux plots TT. Indéformables, imputrescibles et inamovibles pour une stabilité parfaite. Ces cales résistent aux intempéries, aux risques de pourriture et isolent du sol afin d'éviter les remontées d'humidité par capilarité. Assurent une isolation sonore et réduit les bruits de pas et d'impacts sur la terrasse.
- Remarques
  - Le film alu assure une isolation neutre et évite toute réaction chimique
  - Livrées en bacs carton empilables pour un stockage optimal.





Référence	Dimensions		
0217 099 530	200 x 185 x 8	Caoutchouc	68
0217 099 540	200 x 185 x 8	Film alu laminé sur une face	68

Programme terrasse

Fixation invisible TT pour planches rainurées



- La fixation invisible pour planches de terrasse rainurées se dissimule entre et sous les planches.
- Caractéristiques
  Le connecteur de terrasse TT fonctionne entre deux planches de terrasse rainurées. Une éventuelle dilatation / contraction du bois peut être compensée grâce à la platine réglable. Ce type de fixation convient uniquement aux matériaux à haute stabilité dimensionnelle.
- Application
  Installation de terrasses extérieures en lames rainurées avec fixation invisible. La compatibilité des planches avec le connecteur et le système de vis doit être testé au préalable.
- Matière
  Socle en ABS noir résistant aux UV
  Platine et vis en inox anodisé noir
- Quantité par m²: environ 21 pièces





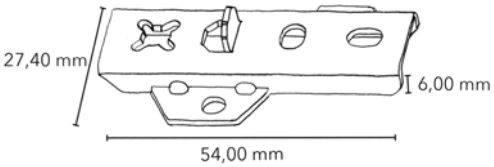


Référence	Diemnsions	
0217 099 600	32 x 24	200

Programme terrasse

Connecteurs universels invisibles TT





- Description:
  Le connecteur de terrasse universel en acider inoxydable est une fixation fiable et invisible des lattes de terrasse. Facile à mettre en oeuvre, quelle que soit la géométrie de la planche. La hauteur du connecteur crée un espace optimal entre la planche et la sous-structure et garantie donc une bonne ventilation et évite tout engorgement.
- Avantages:
  - Entièrement en acier inoxydable
  - Espacement entre les planches au choix
  - Préservation du bois
  - Pas de raccords vissés visibles, même sur la première et dernière latte
  - Espaceur fourni pour des écarts de 5, 6, 7 ou 8 mm entre les lattes
- Applications:
  Pour la fixation de terrasses en matériaux durs ou tendres. Disponible pour des épaisseurs de panneaux de 19 à 23 mm et de 24 à 32 mm.
- Conseils:
  La sous-structure peut être constituée de bois ou matériaux semblables ou d'aluminium. Les vis fournies sont adaptées au bois et à l'aluminium.







Référence	Epaisseur min./max. planche	Matière	Epaisseur max. alu		
0217 099 601	19 - 23 mm	A2	2 mm	200x connecteur univ. A2 800x Sebs 4,2 x 17 mm 800x Sebs 4,2 x 28 mm 1x espaceur et instruction de montage	200
0217 099 602	24 - 32 mm	A2	2 mm	200x connecteur univ. A2 800x Sebs 4,2 x 22 mm 800x Sebs 4,2 x 28 mm 1x espaceur et instruction de montage	200

Plaquette photo

Entretoise pour montage de panneaux ondulés



0203 148 50

Foret étagé pour entretoises



0203 110 000

Entretoise pour montage de panneaux ondulés

Entretoise pour montage de panneaux ondulés



Entretoise pour structure bois avec vis inox A2 4,8 x 50 mm et joint EPDM.
Pour le montage de plaques en tôle ondulée ou en profil trapézoïdal.

- Avantages:
  - Montage simple et rapide par une seule personne
  - Inutile de pré-percer la sous structure
  - Douille entretoise à expansion brevetée
  - Meilleure étanchéité
- Indications:
  - Matière de la vis: A2
  - Matière manchon: Polyamide - PA66
  - Matière joint: EPDM
  - Longueur minimum de vis = force de serrage + épaisseur de matériau + longueur de la pointe autoperceuse + 3 mm






Référence	Ø	Longueur	Epaisseur min./max profile	Hauteur min./max profile	Ø corps	Empreinte	
0203 148 50	4,8 mm	50 mm	1 - 2 mm	17 - 20 mm	10 mm	Tx 20	100

Foret étagé pour entretoises





Rivets

Rivets aveugles Multi



Rivets aveugles



Rivets aveugles étanches



Rivets tubulaires



Rivets à clouer



Pinces à rivets



Rivets Multi Alu/Acier tête plate



0915 1.. ... - KAF

Rivets Mulit Alu/Acier tête plate - laqué blanc



0915 84. ... - KAL

Rivets Multi Alu/Acier tête large

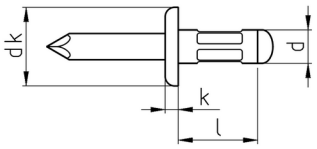


0915 2.. ... - KAG

Rivets aveugles Multi

Rivets Multi Alu/Acier tête plate





KAF

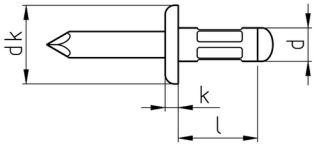
Le rivetage aveugle est une technique d'assemblage qui permet de gagner du temps et de limiter les coûts. Il est particulièrement bien adapté aux raccordements accessibles seulement d'un côté. Tous les sites d'installation ou presque peuvent être traités en utilisant différentes combinaisons de matériaux pour la tige du rivet et le manchon du rivet.

- Corps : aluminium - AlMg 2,5
- Tige : acier Zn
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0915 132 050	3,2	8	0,5 - 5,0	6,0	1,4	3,3 - 3,5	980	680	500
0915 132 080	3,2	11,1	3,5 - 8,0	6,0	1,4	3,3 - 3,5	980	680	500
0915 140 060	4,0	9,5	1,0 - 6,0	8,0	1,7	4,1 - 4,3	1.600	1.150	500
0915 140 095	4,0	12,7	4,0 - 9,5	8,0	1,7	4,1 - 4,3	1.600	1.150	500
0915 148 055	4,8	10,3	0,5 - 5,5	9,5	2	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 148 105	4,8	15,1	5,0 - 10,5	9,5	2	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 148 150	4,8	20	10,0 - 15,0	9,5	2	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 148 195	4,8	24,8	14,5 - 19,5	9,5	2	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250

Rivets Mulit Alu/Acier tête plate - laqué blanc





KAL

Le rivetage aveugle est une technique d'assemblage qui permet de gagner du temps et de limiter les coûts. Il est particulièrement bien adapté aux raccordements accessibles seulement d'un côté. Tous les sites d'installation ou presque peuvent être traités en utilisant différentes combinaisons de matériaux pour la tige du rivet et le manchon du rivet.

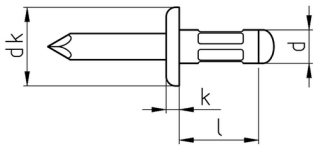
- Corps : aluminium - AlMg 2,5 (laqué blanc - RAL 9015)
- Tige : acier Zn
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0915 840 65	4,00	9,5	1,0 - 6,0	8,0	1,7	4,1 - 4,3	1.600	1.150	500
0915 840 95	4,00	12,7	4,0 - 9,5	8,0	1,7	4,1 - 4,3	1.600	1.150	500
0915 848 110	4,80	15,1	5,0 - 10,5	9,5	2,0	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250

Rivets aveugles Multi

Rivets Multi Alu/Acier tête large





KAG

Le rivetage aveugle est une technique d'assemblage qui permet de gagner du temps et de limiter les coûts. Il est particulièrement bien adapté aux raccordements accessibles seulement d'un côté. Tous les sites d'installation ou presque peuvent être traités en utilisant différentes combinaisons de matériaux pour la tige du rivet et le manchon du rivet.

- Corps : aluminium - AlMg 2,5
- Tige : acier Zn
- Tête plate large

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0915 248 055	4,8	10,3	0,5 - 5,5	16,0	2,5	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 248 090	4,8	14	4,0 - 9,0	16,0	2,5	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 248 130	4,8	18	8,0 - 13,0	16,0	2,5	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 248 170	4,8	22	12,0 - 17,0	16,0	2,5	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250
0915 248 220	4,8	27	16,0 - 22,0	16,0	2,5	4,9 - 5,2	2.350	1.500	250

Rivets Alu/Acier tête plate



0937 ... .. - KAA

Rivets Cuivre/Acier tête plate



0940 ... .. - KAV

Rivets Alu/Acier tête plate - Anthracite



0937 7.. ... - KAX

Rivets Cuivre/Bronze tête plate



0941 1.. ... - KAW

Rivets Alu/Acier tête plate - Brun cuivré



0937 8.. ... - KAY

Rivets Alu/Acier tête plate large



0944 1.. ... - KAB

Rivets Alu/Acier tête plate - Blanc gris



0937 9.. ... - KAZ

Rivets Alu/Acier tête fraisée



0938 ... ..

Rivets Alu/A2 tête plate



0939 ... .. - KAS

Rivets Inox A2/A2 tête plate



0931 ... .. - KAI

Rivets Acier/Acier tête plate

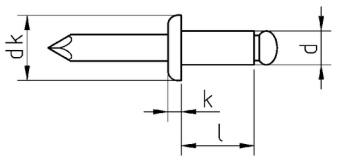


KAH

Rivets aveugles

Rivets Alu/Acier tête plate





KAA

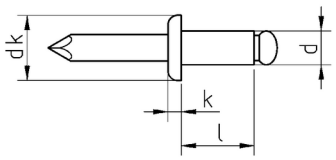
- Corps : aluminium - AlMg 2,5
- Tige : acier zingué
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0937 24 4	2,4	4	0,5 - 2,0	5	0,7	2,5	355	315	500
0937 24 6	2,4	6	2,0 - 4,0	5	0,7	2,5	355	315	500
0937 24 8	2,4	8	4,0 - 6,0	5	0,7	2,5	355	315	500
0937 3 4	3,0	4	0,5 - 1,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 3 6	3,0	6	1,5 - 3,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 3 8	3,0	8	3,5 - 5,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 3 10	3,0	10	5,5 - 7,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 3 12	3,0	12	7,5 - 9,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 3 16	3,0	16	9,5 - 11,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 32 6	3,2	6	1,5 - 3,5	6,5	0,8	3,3	980	760	500
0937 32 8	3,2	8	3,5 - 5,5	6,5	0,8	3,3	980	760	500
0937 32 10	3,2	10	5,5 - 7,5	6,5	0,8	3,3	980	760	500
0937 4 6	4,0	6	1,5 - 3,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 4 8	4,0	8	3,0 - 5,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 4 10	4,0	10	5,0 - 6,5	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 4 12	4,0	12	6,5 - 8,5	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 4 16	4,0	16	10,5- 12,5	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 4 20	4,0	20	14,5 - 16,5	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 4 25	4,0	25	19,0 - 21,5	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0937 48 10	4,8	10	4,5 - 6,0	9,5	1,1	4,9	2.230	1.690	500
0937 48 16	4,8	16	10,0 - 12,0	9,5	1,1	4,9	2.230	1.690	500
0937 5 6	5,0	6	1,0 - 3,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 8	5,0	8	3,0 - 4,5	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 10	5,0	10	4,5 - 6,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 12	5,0	12	6,0 - 8,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 16	5,0	16	10,0 - 12,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 20	5,0	20	14,0 - 17,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 25	5,0	25	17,0 - 20,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 30	5,0	30	23,0 - 25,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0937 5 35	5,0	35	25,0 - 30,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	250
0937 5 40	5,0	40	30,0 - 35,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	250
0937 5 50	5,0	50	40,0 - 45,0	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	250
0937 6 8	6,0	8	2,0 - 4,0	12	1,5	6,1	3.900	3.000	500
0937 6 10	6,0	10	4,0 - 6,0	12	1,5	6,1	3.900	3.000	500
0937 6 12	6,0	12	6,0 - 8,0	12	1,5	6,1	3.900	3.000	500
0937 6 16	6,0	16	9,0 - 11,0	12	1,5	6,1	3.900	3.000	500
0937 6 22	6,0	22	13,0 - 17,0	12	1,5	6,1	3.900	3.000	500
0937 6 26	6,0	26	17,0 - 20,0	12	1,5	6,1	3.900	3.000	500

Rivets aveugles

Rivets Alu/Acier tête plate - Anthracite





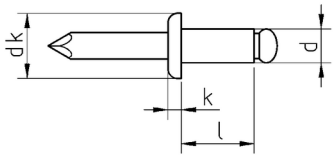
KAX

- Corps : aluminium - AlMg 2,5 (laqué anthracite - RAL 7016)
- Tige : acier zingué
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0937 730 060	3,0	6	1,5 - 3,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 730 080	3,0	8	3,5 - 5,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 730 100	3,0	10	5,5 - 7,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 740 080	4,0	8	3,0 - 5,0	8,0	1,0	4,1	1600	1200	500
0937 740 100	4,0	10	5,0 - 6,5	8,0	1,0	4,1	1600	1200	500
0937 740 120	4,0	12	6,5 - 8,5	8,0	1,0	4,1	1600	1200	500

Rivets Alu/Acier tête plate - Brun cuivré





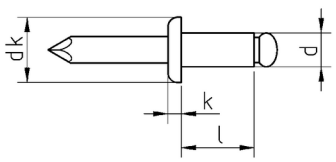
KAY

- Corps: aluminium - AlMg 2,5 (laqué brun cuivre - RAL 8004)
- Tige: acier zingué
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0937 830 060	3,0	6,0	1,5 - 3,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 830 080	3,0	8,0	3,5 - 5,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 830 100	3,0	10,0	5,5 - 7,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0937 840 080	4,0	8,0	3,0 - 5,0	8,0	1,0	4,1	1600	1200	500
0937 840 100	4,0	10,0	5,0 - 6,5	8,0	1,0	4,1	1600	1200	500
0937 840 120	4,0	12,0	6,5 - 8,5	8,0	1,0	4,1	1600	1200	500

Rivets Alu/Acier tête plate - Blanc gris





KAZ

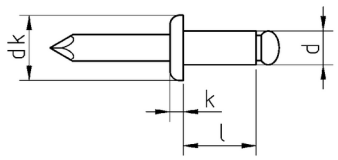
- Corps: aluminium - AlMg 2,5 (laqué blanc - RAL 9002)
- Tige: acier zingué
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en N	
0937 930 060	3,0	6,0	1,5 - 3,5	6,5	0,8	810	620	500
0937 930 080	3,0	8,0	3,5 - 5,5	6,5	0,8	810	620	500
0937 930 100	3,0	10,0	5,5 - 7,5	6,5	0,8	810	620	500
0937 940 080	4,0	8,0	3,0 - 5,0	8,0	0,8	1600	1200	500
0937 940 100	4,0	10,0	5,0 - 6,5	8,0	0,8	1600	1200	500
0937 940 120	4,0	12,0	6,5 - 8,5	8,0	0,8	1600	1200	500

Rivets aveugles

Rivets Alu/A2 tête plate





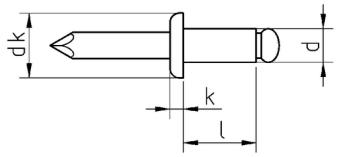
KAS

- Corps : Alu
- Tige : inox A2
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø tête (dk)	Hauteur de tête (k)	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0939 3 8	3,00	8	3,5 - 5,5	6,5	0,8	3,1	810	620	500
0939 4 10	4,00	10	5,0 - 7,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0939 4 12	4,00	12	7,0 - 9,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0939 4 16	4,00	16	11,0 - 12,5	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0939 4 20	4,00	20	15,0 - 17,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0939 4 6	4,00	6	1,0 - 3,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0939 4 8	4,00	8	3,0 - 5,0	8	1	4,1	1.600	1.200	500
0939 5 10	5,00	10	4,5 - 6,5	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500
0939 5 12	5,00	12	6,5 - 8,5	9,5	1,1	5,1	2.500	2.000	500

Rivets Inox A2/A2 tête plate





KAI

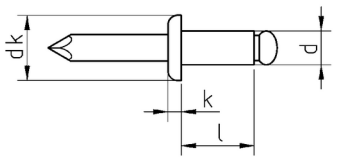
- Corps : inox A2
- Tige : inox A2
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0931 32 6	3,20	6	1,5 - 2,5	6,5	0,8	3,3	2.500	1.800	500
0931 32 8	3,20	8	2,5 - 4,5	6,5	0,8	3,3	2.500	1.800	500
0931 32 10	3,20	10	4,5 - 6,5	6,5	0,8	3,3	2.500	1.800	500
0931 32 12	3,20	12	6,5 - 8,5	6,5	0,8	3,3	2.500	1.800	500
0931 4 8	4,00	8	2,0 - 4,0	8,0	1	4,1	3.800	3.100	500
0931 4 10	4,00	10	4,0 - 6,0	8,0	1	4,1	3.800	3.100	500
0931 4 13	4,00	13	7,0 - 9,0	8,0	1	4,1	3.800	3.100	500
0931 48 8	4,80	8	1,5 - 3,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	500
0931 48 10	4,80	10	3,0 - 5,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	500
0931 48 12	4,80	12	5,0 - 7,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	500
0931 48 14	4,80	14	7,0 - 9,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	500
0931 48 16	4,80	16	9,0 - 11,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	500
0931 48 20	4,80	20	13,0 - 15,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	250
0931 48 25	4,80	25	17,0 - 20,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	250
0931 48 30	4,80	30	21,0 - 25,0	9,5	1,1	4,9	6.000	4.500	250

Rivets aveugles

Rivets Acier/Acier tête plate





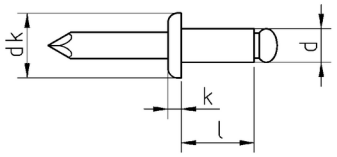
KAH

- Corps: acier
- Tige: acier bichromaté
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0935 130 060	3,00	6	1,5 - 3,0	6,5	0,8	3,1	1125	915	500
0935 130 080	3,00	8	3,0 - 5,0	6,5	0,8	3,1	1125	915	500
0935 130 100	3,00	10	5,0 - 7,0	6,5	0,8	3,1	1125	915	500
0935 132 060	3,20	6	1,5 - 3,0	6,5	0,8	3,3	1285	1060	500
0935 132 080	3,20	8	3,0 - 5,0	6,5	0,8	3,3	1285	1060	500
0935 140 060	4,00	6	1,5 - 2,5	8,0	1,0	4,1	1990	1550	500
0935 140 080	4,00	8	2,5 - 4,5	8,0	1,0	4,1	1990	1550	500
0935 140 100	4,00	10	4,5 - 6,5	8,0	1,0	4,1	1990	1550	500
0935 140 120	4,00	12	6,5 - 8,5	8,0	1,0	4,1	1990	1550	500
0935 140 160	4,00	16	10,5 - 12,5	8,0	1,0	4,1	1990	1550	500
0935 150 080	5,00	8	2,5 - 4,0	9,5	1,1	5,1	3255	2575	500
0935 150 100	5,00	10	4,0 - 6,0	9,5	1,1	5,1	3255	2575	500
0935 150 120	5,00	12	6,0 - 8,0	9,5	1,1	5,1	3255	2575	500
0935 150 160	5,00	16	10,0 - 11,5	9,5	1,1	5,1	3255	2575	500
0935 150 200	5,00	20	13,5 - 15,0	9,5	1,1	5,1	3255	2575	500

Rivets Cuivre/Acier tête plate





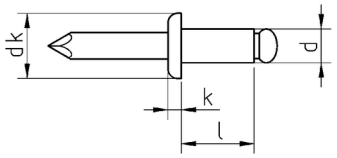
KAV

- Corps : cuivre
- Tige : acier zingué
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en	
0940 3 6	3,00	6	1,0 - 3,0	6,5	0,8	3,1	700	600	500
0940 3 8	3,00	8	3,0 - 5,0	6,5	0,8	3,1	700	600	500
0940 4 10	4,00	10	4,0 - 6,5	8	1	4,1	1.500	1.000	500

Rivets Cuivre/Bronze tête plate





KAW

- Corps : cuivre
- Tige : bronze
- Tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en N	Bohrdurchmesse	
0941 130 060	3,0	6,0	1,0 - 3,0	6,0	0,8	3,1	900.0	650.0	3.1	500
0941 130 080	3,0	8,0	3,0 - 5,0	6,0	0,8	3,1	900.0	650.0	3.1	500
0941 130 100	3,0	10,0	5,0 - 7,0	6,0	0,8	3,1	900.0	650.0	3.1	500
0941 132 060	3,2	6,0	1,0 - 3,0	6,0	0,8	3,3	1000.0	800.0	3.3	500

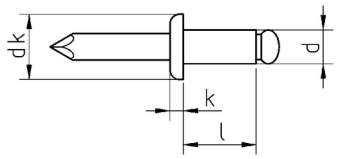
Rivets aveugles

← Rivets Cuivre/Bronze tête plate

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en N	Bohrdurchmesse	
0941 132 080	3,2	8,0	3,0 - 5,0	6,0	0,8	3,3	1000.0	800.0	3.3	500
0941 132 100	3,2	10,0	5,0 - 7,0	6,0	0,8	3,3	1000.0	800.0	3.3	500
0941 140 060	4,0	6,0	1,5 - 2,5	7,8	1,1	4,1	1500.0	1000.0	4.1	500
0941 140 080	4,0	8,0	2,5 - 4,5	7,8	1,1	4,1	1500.0	1000.0	4.1	500
0941 140 100	4,0	10,0	4,5 - 6,5	7,8	1,1	4,1	1500.0	1000.0	4.1	500

Rivets Alu/Acier tête plate large





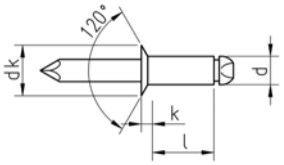
KAB

- Corps : aluminium - AlMg 3,5
- Tige : acier zingué
- Tête plate large
- Hauteur tête: max 2,5 mm

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en N	
0944 140 080	4	8	3,0 - 5,0	12	4,1	1600	1200	500
0944 140 100	4	10	5,0 - 6,5	12	4,1	1600	1200	500
0944 140 120	4	12	6,5 - 8,5	12	4,1	1600	1200	500
0944 150 100	5	10	4,5 - 6,0	14	5,1	2500	2000	500
0944 150 120	5	12	6,0 - 8,0	14	5,1	2500	2000	500
0944 150 140	5	14	8,0 - 10,0	14	5,1	2500	2000	500
0944 150 160	5	16	10,0 - 12,0	14	5,1	2500	2000	500
0944 150 180	5	18	12,0 - 14,0	14	5,1	2500	2000	500
0944 150 210	5	21	14,0 - 17,0	14	5,1	2500	2000	500
0944 150 240	5	24	17,0 - 20,0	14	5,1	2500	2000	500

Rivets Alu/Acier tête fraisée





KAC

- Corps: aluminium - AlMg 2,5/5,0
- Tige: acier zingué
- Tête fraisé

Référence	Ø rivet (d)	Longueur rivet (l)	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Ø- foret	Charge à la traction en N	Charge au cisaillement en N	
0938 3 6	3	6	1,5 - 3,5	6,0	3,1	870	680	500
0938 3 8	3	8	3,5 - 5,5	6,0	3,1	870	680	500
0938 3 10	3	10	5,5 - 7,5	6,0	3,1	870	680	500
0938 4 6	4	6	1,5 - 3,0	7,5	4,1	1600	1200	500
0938 4 8	4	8	3,0 - 5,0	7,5	4,1	1600	1200	500
0938 4 10	4	10	5,0 - 7,0	7,5	4,1	1600	1200	500
0938 4 12	4	12	6,5 - 9,0	7,5	4,1	1600	1200	500
0938 4 16	4	16	9,0 - 12,5	7,5	4,1	1600	1200	500
0938 5 10	5	10	4,0 - 6,0	9,0	5,1	2500	2000	500
0938 5 12	5	12	6,0 - 8,5	9,0	5,1	2500	2000	500
0938 5 16	5	16	8,5 - 12,5	9,0	5,1	2500	2000	500

Rivets étanche Alu/Acier Tête plate



0937 0.. ...

Rivets étanche Alu/A2 Tête plate



0939 1.. ...

Rivets étanche A2/A2 Tête plate



0931 1.. ..

Rivets étanche Cuivre/Acier Tête plate



0940 0.. ...

Rivets étanche Cuivre/A2 Tête plate



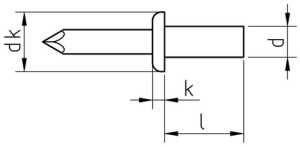
0940 132 ...

Rivets aveugles étanches

Rivets étanche Alu/Acier Tête plate



- Corps : Alu
- AlMg 5
- Tige : Acier
- Tête plate



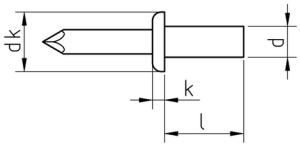
KAK

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0937 032 65	3,20	6,5	0,5 - 2,0	6,0	1,4	3,3	1.245	1.070	500
0937 032 8	3,20	8	2,0 - 3,5	6,0	1,4	3,3	1.245	1.070	500
0937 032 95	3,20	9,5	3,5 - 5,0	6,0	1,4	3,3	1.245	1.070	500
0937 032 125	3,20	12,5	6,5 - 8,0	6,0	1,4	3,3	1.245	1.070	500
0937 04 8	4,00	8	0,5 - 3,5	8,0	1,7	4,1	2.240	1.710	500
0937 04 95	4,00	9,5	3,5 - 5,0	8,0	1,7	4,1	2.240	1.710	500
0937 04 125	4,00	12,5	6,5 - 8,0	8,0	1,7	4,1	2.240	1.710	500
0937 048 8	4,80	8	1,0 - 3,0	9,5	2	4,9	3.070	2.230	500
0937 048 95	4,80	9,5	3,0 - 5,0	9,5	2	4,9	3.070	2.230	500
0937 048 125	4,80	12,5	5,0 - 8,0	9,5	2	4,9	3.070	2.230	500
0937 048 16	4,80	16	8,0 - 11,0	9,5	2	4,9	3.070	2.230	500
0937 048 18	4,80	18	11,0 - 13,0	9,5	2	4,9	3.070	2.230	500
0937 048 21	4,80	21	13,0 - 16,0	9,5	2	4,9	3.070	2.230	500

Rivets étanche Alu/A2 Tête plate



- Corps : Alu
- AlMg 5
- Tige : A2
- Tête plate



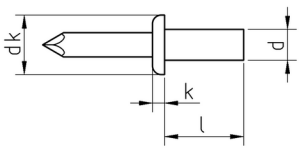
KAM

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0939 132 65	3,20	65	0,5 - 2,0	6.0	1,4	3,3	1.070	500	500
0939 132 8	3,20	80	2,0 - 3,5	6.0	1,4	3,3	1.070	500	500
0939 132 95	3,20	95	3,5 - 5,0	6.0	1,4	3,3	1.070	500	500
0939 14 8	4,00	80	0,5 - 3,5	8.0	1,7	4,1	2.240	1.710	500
0939 14 95	4,00	95	3,5 - 5,0	8.0	1,7	4,1	2.240	1.710	500
0939 14 11	4,00	110	5,0 - 6,5	8.0	1,7	4,1	2.240	1.710	500
0939 14 125	4,00	125	6,5 - 8,0	8.0	1,7	4,1	2.240	1.710	500

Rivets étanche A2/A2 Tête plate



- Corps : A2
- Tige : A2
- Tête plate



KAR

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0931 132 6	3,20	6	0,5 - 1,5	6,0	0,9	3,3	2.500	2.000	500
0931 132 8	3,20	8	1,5 - 3,0	6,0	0,9	3,3	2.500	2.000	500
0931 14 8	4,00	8	1,5 - 3,0	8,0	1,3	4,1	4.000	3.000	500

Rivets aveugles étanches

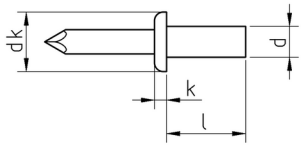
← Rivets étanche A2/A2 Tête plate

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0931 14 95	4,00	9,5	3,0 - 5,0	8,0	1,3	4,1	4.000	3.000	500
0931 14 12	4,00	12	5,0 - 6,5	8,0	1,3	4,1	4.000	3.000	500

Rivets étanche Cuivre/Acier Tête plate



- Corps : Cuivre
- Tige : Acier
- Tête plate



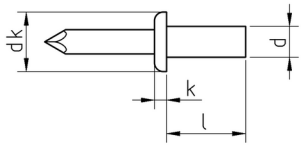
KAT

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0940 032 65	3,20	6	0,5 - 2,0	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500
0940 032 8	3,20	8	2,0 - 3,5	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500
0940 032 95	3,20	9,5	3,5 - 5,0	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500
0940 04 10	4,00	10	3,5 - 5,0	8,0	1,7	4,1	2.000	1.350	500
0940 048 115	4,80	11,5	5,0 - 6,5	9,5	2	4,9	2.800	1.950	500

Rivets étanche Cuivre/A2 Tête plate



- Corps : Cuivre
- Tige : A2
- Tête plate



KAU

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0940 132 65	3,20	6,5	0,5 - 2,0	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500
0940 132 8	3,20	8	2,0 - 3,5	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500
0940 132 95	3,20	9,5	3,5 - 5,0	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500
0940 132 125	3,20	12,5	5,0 - 8,0	6,0	1,4	3,3	1.300	850	500

Plaquette photo

Rivet tubulaire Alu Tête platte



0948 1.. ...

Rivet tubulaire Alu Tête fraisée



0948 2.. ...

Rivet tubulaire Acier zingué Tête platte



0948 3.. ...

Rivet tubulaire Acier zingué Tête fraisée



0948 4.. ...

Rivet tubulaire Inox A2 Tête plate



0948 5.. ...

Rivet tubulaire Inox A2 Tête fraisée



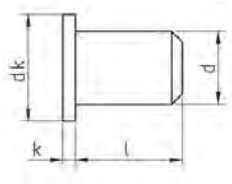
0948 6.. ...

Rivets tubulaires

Rivet tubulaire Alu Tête platte



- Corps : Alu
- AlMg 5
- Tête plate



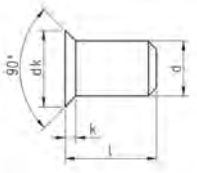
KAN

Référence	Filet int.	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0948 140 110	M4	5,9	11	0,5 - 3,0	9	1,1	6	2.840	1.070	100
0948 150 130	M5	6,9	13	0,5 - 3,0	10	1,1	7	4.900	1.170	100
0948 160 160	M6	8,9	16	0,5 - 3,0	12	1,6	9	9.300	2.280	100
0948 180 175	M8	10,9	17,5	0,5 - 3,0	15	1,6	11	14.700	2.450	100
0948 180 200	M8	10,9	20	3,0 - 5,5	15	1,6	11	14.700	2.450	100

Rivet tubulaire Alu Tête fraisée



- Corps : Alu
- AlMg 5
- Tête fraisée



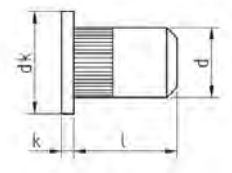
KAO

Référence	Filet int.	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0948 240 125	M4	5,9	12,5	1,5 - 4,0	8,5	1,5	6	2.840	1.070	100
0948 250 135	M5	6,9	13,5	1,5 - 4,0	9,8	1,5	7	4.900	1.170	100
0948 260 155	M6	8,9	15,5	1,5 - 4,0	11,5	1,5	9	9.300	2.280	100
0948 280 185	M8	10,9	18,5	1,5 - 4,0	13,5	1,5	11	14.700	2.400	100

Rivet tubulaire Acier zingué Tête platte



- Corps : Acier Zn
- Tête plate



KAP

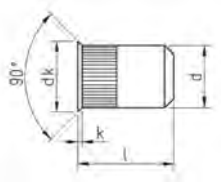
Référence	Filet int.	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0948 34 10	M 4	5,90	10	0,3 - 3,0	9,0	1,1	6,0	7.840	1.660	100
0948 35 12	M 5	6,90	12	0,3 - 3,0	10,0	1,1	7,0	11.070	2.760	100
0948 36 145	M 6	8,90	14,5	0,5 - 3,0	12,0	1,6	9,0	27.440	4.410	100
0948 38 16	M 8	10,90	16	0,5 - 3,0	15,0	1,6	11,0	27.440	4.410	100
0948 38 185	M 8	10,90	18,5	3,1 - 5,5	15,0	1,6	11,0	28.420	4.900	100
0948 310 17	M 10	11,90	17	0,5 - 3,0	16,0	2,1	12,0	28.420	4.900	100
0948 310 22	M 10	11,90	22	3,1 - 6,0	16,0	2,1	12,0	28.420	4.900	100

Rivets tubulaires

Rivet tubulaire Acier zingué Tête fraisée



- Corps : Acier Zn
- Tête fraisée

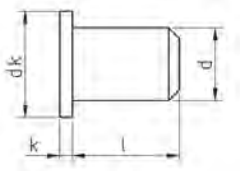


KAQ

Référence	Filet int.	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0948 44 10	M 4	5,90	10	0,5 - 3,0	7,0	0,7	6,0	6.470	1.620	100
0948 45 115	M 5	6,90	11,5	0,5 - 3,0	8,0	0,7	7,0	9.090	2.190	100
0948 46 14	M 6	8,90	14	0,5 - 3,0	10,0	0,7	9,0	16.660	2.350	100
0948 48 155	M 8	10,90	15,5	0,5 - 3,0	12,0	0,7	11,0	21.610	2.840	100
0948 410 20	M 10	11,90	20	0,8 - 3,5	13,5	0,9	12,0	31.750	4.260	100

Rivet tubulaire Inox A2 Tête plate



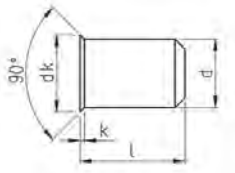


KBE

Référence	Filet int.	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0948 54 10	M 4	5,90	10	0,3 - 2,5	9,0	1,1	6,0	6.860	2.640	100
0948 55 12	M 5	6,90	12	0,3 - 3,0	10,0	1,1	7,0	11.760	2.940	100
0948 56 145	M 6	8,90	14,5	0,5 - 3,0	12,0	1,6	9,0	18.620	4.900	100
0948 58 16	M 8	10,90	16	0,5 - 3,0	15,0	1,6	11,0	24.500	6.860	100
0948 510 17	M 10	12,90	17	0,5 - 3,0	16,0	2,1	13,0	29.400	7.840	100

Rivet tubulaire Inox A2 Tête fraisée





KBF

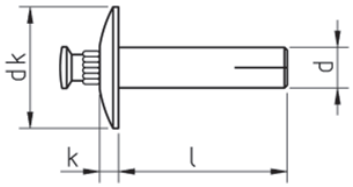
Référence	Filet int.	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de cisaillement	Effort de traction	
0948 64 10	M4	5,90	10	0,5 - 2,5	7,0	0,9	6,0	6.860	2.940	100
0948 65 115	M5	6,90	11,5	0,5 - 3	8,0	0,9	7,0	11.760	4.030	100
0948 66 14	M6	8,90	14	0,5 - 3	10,0	0,9	9,0	18.620	5.230	100
0948 68 155	M8	10,90	15,5	0,5 - 3	12,0	0,9	11,0	25.480	5.400	100
0948 610 195	M10	12,90	19,5	0,8 - 3,5	14,5	1,1	13,0	33.320	5.880	100

Rivets à clouer

Rivets à clouer Alu/A2



- Corps : Alu
- AlMg 3
- Tige : Inox A2
- Tête plate large



KAJ

Référence	Ø d-rivet	Longueur rivet l	Épaisseur à assembler	Ø dk - tête	Hauteur de tête k	Ø- foret	Effort de traction	Type	
0945 048 050	4,8	50	45,5 - 47	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 048 016	4,8	16	11,5 - 13	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 048 020	4,8	20	15,5 - 17	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 048 025	4,8	25	20,5 - 22	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 048 030	4,8	30	25,5 - 27	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 048 035	4,8	35	30,5 - 32	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 048 040	4,8	40	35,5 - 37	14,5	2,2	5	4.500	Tête platte	200
0945 148 25	4,8	25	20,5 - 22	10	2	5	4.500	Tête fraisée	200

Pince à rivets RTX 1-50



0949 15

Pince à rivets tubulaires RMX 6-12



0949 612

Set de rechange pour pince à rivets RTX 1-50



0949 151

Embout de rechange RMX 6-12



0949 612 0..

Pince à rivets RTX 3-64



0949 200

Embout fileté pour RMX 6-12



0949 612 1..

Set de rechange pour pince à rivets RTX 3-64



0949 201

Pince à rivets tubulaires RMX II 5-10



0949 051 000

Embout fileté pour RTX 3-64



0949 20.

Embout pour RMX-II 5-10



0949 051 0..

Pince à rivets tubulaires RMX 3-6



0949 36

Embouts pour RMX 3-6



0949 36.

Pinces à rivets

Pince à rivets RTX 1-50

GGA



- Pince en Alu moulé sous pression
- Poignées en acier au chrome vanadium
- Ouverture: 3,0 - 5,0 mm
- Livré avec clé de montage et notice d'utilisation

Référence	Longeur	Poids	
0949 15	255 mm	0,7 kg	1

Set de rechange pour pince à rivets RTX 1-50

GGA



Référence	
0949 151	1

Pince à rivets RTX 3-64

GGB



- Riveteuse professionnelle pour travaux de montage et de rivetage massifs avec récupérateur de tiges
- La course du levier est réglable pour s'adapter à la position de travail idéale
- Ouverture: 3,0 - 6,4 mm
- Livré avec clé de montage et notice d'utilisation

Référence	Longeur	Poids	
0949 200	520 mm	1,8 kg	1

Set de rechange pour pince à rivets RTX 3-64

GGB



Référence	
0949 201	1

Pinces à rivets

Embout fileté pour RTX 3-64

GGB



Référence	Ø	
0949 202	3,0-3,2	1
0949 203	4,0	1
0949 204	4,8-5,0	1
0949 206	6,4	1

Pince à rivets tubulaires RMX 3-6

GGC



- Pince en Alu moulé sous pression
- Poignées en acier au chrome vanadium
- Convient pour rivets tubulaires M3, M4, M5 et M6

Référence	Longeur	Poids	
0949 36	280 mm	0,8 kg	1

Embouts pour RMX 3-6

GGC



Référence	Ø	
0949 363	M 3	1
0949 364	M 4	1
0949 365	M 5	1
0949 366	M 6	1
0949 368	M 8	1

Pince à rivets tubulaires RMX 6-12

GGC



- Outil puissant et compact avec mécanisme de cliquet intégrée, idéale pour le placement de rivets tubulaires (M6 - M8 - M10 - M12) dans des espaces restreints.
- Avantages:
  Système de changement rapide du mandrin et tiges
  Pour le positionnement de rivets dans des éspaces restreints
  Echelle de course lisible
  Convient pour rivets tubulaires alu/acier/inox

Référence			
0949 612	220	1,1 kg	1

Pinces à rivets

Embout de rechange RMX 6-12

GGC



Référence	pour	
0949 612 004	M 4	1
0949 612 005	M 5	1
0949 612 006	M 6	1
0949 612 008	M 8	1
0949 612 010	M 10	1
0949 612 012	M 12	1

Embout fileté pour RMX 6-12

GGC



Référence	pour	
0949 612 104	M 4	1
0949 612 105	M 5	1
0949 612 106	M 6	1
0949 612 108	M 8	1
0949 612 110	M 10	1
0949 612 112	M 12	1

Pince à rivets tubulaires RMX II 5-10

GGD



- Pince à rivets avec graduation pour sélectionner la bonne épaisseur
- Système de changement rapide des outils de pose
- Le réglage du levier et de la course garantit un sertissage égal en utilisant toujours la même force
- Convient pour rivets tubulaires M5, M6, M8 et M10



Référence	Longeur	Poids	
0949 051 000	550 mm	2,5 kg	1

Pinces à rivets

Embout pour RMX-II 5-10

GGD



Référence	Ø	
0949 051 005	M5	1
0949 051 006	M6	1
0949 051 008	M8	1
0949 051 010	M10	1

Ancrages légers



Ancrages moyens



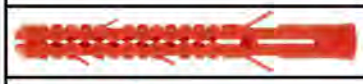
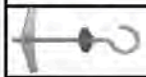
Ancrages lourds



Ancrages Chimiques

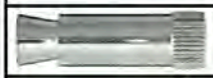


12. chevillage et fixation

	Référence	Béton	Brique pleine	Brique alvéolée	Pierre naturelle	Pierre calcaire	Plaque de plâtre	Béton cellulaire	Ca pl
	0903 0.. ...								
	0903 5.. ...								
	0903 3.. ...								
	0906 8.. ...								
	0906 9.. ...								
	0906 6.. ...								
	0905 901 ...								
	0905 922 0/931								
	0905 922 1/921								
	0903 8.. ..								
	0903 6.. ..								
	0905 20. ..								
	0905 801 012								
	0905 801 010								
	0905 801 01.								
	0905 805 013								
	0902 001 0..								
	0902 001 0..								
	0904								
	0902 31. ..								
	0904								
	0904								
	0233 775 ...							Sans prépercer	
	0233 875 ...							Sans prépercer	
	0906 210 ...								
	0906 310 ...								

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

12. chevillage et fixation

	Référence	Béton	Brique pleine	Brique alvéolée	Pierre naturelle	Pierre calcaire	Plaque de plâtre	Béton cellulaire	Ca pl
	0904 9..								
	0904 812 16	Pour pied carotteuse							
	0908 7.. ..								
	0904 006								
	0907 8..								
	0904 69. ...								
	0907 1.. ...								
	0907 9.. ...								
	0909 0.. ...								
	0909 9.. ...								
	0908 0.. ...								
	0908 1.. ...								
	0908 3.. ...								
	0913 1.. ...								
	0913 2.. ...								
	0912 001 330			avec tamis					
	0912 001 420			avec tamis					
	0912 001 150			avec tamis					
	0911 002 330			avec tamis					
	0911 003 330			avec tamis					
	0911 004 330			avec tamis					

Recommandé

peut convenir

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Cheville RND nylon



0903 0.. ..

Cheville Tox-Trika



0906 9.. ..

Box de chevilles RND nylon



0903 0.. ...

Cheville Biceps



0906 6.. ...

Cheville RND Quattro



0903 3.. ...

Cheville métalique béton cellulaire



0904 ... ..

Box de chevilles RND Quattro



0903 3.. ...

Cheville Laiton



0907 8..

Cheville Multi RMU



0903 5.. ...

Cheville béton cellulaire



Box de chevilles Multi RMU



0903 5.. ...

Vis spéciale pour cheville béton cellulaire Ø12 Acier Bi



0902 307 ...

Cheville Tox-Tri



0906 8.. ..

Vis béton cellulaire TSM-PB



0902 4.. ..

Tapevis basic collerette plate clou Acier Zn



0903 60. ...

Tapevis Clou filet métrique Acier Zn



1903 00. ...

Tapevis basic collerette fraisée clou Acier Zn



0903 61. ...

Tapevis Evo Grip Collerette large Clou Acier Zn



0903 84. ...

Tapevis Evo Grip Collerette plate Clou Acier Zn



0903 80. ...

Tapevis Evo Grip Collerette large Clou Inox A2



0903 856 040

Tapevis Evo Grip Collerette plate Clou Inox A2



0903 826 040

Tapevis Evo Grip Vis de ferblantier Inox A2



0903 866 04.

Tapevis Evo Grip Collerette fraisée Clou Acier Zn



0903 81. ...

Tapevis Evo Grip Vis de ferblantier Inox A2 cuivrée



0903 876 04.

Tapevis Evo Grip Collerette fraisée Clou Inox A2



0903 83. ...

Clou Express



Tapevis Evo Grip Clou filet métrique Acier Zn



0903 88. ...

Rondelle pour clou Express



0904 706 085

Cheville Fiberjet  0905 801 010	Cheville à ressort  0904 ... ...
Cheville Jet Plug  0905 801 012	Cheville à bascule  0904 ... ...
Embout 1/4" pour cheville Jet Plug et Fiber Jet  0905 801 001	Cheville paroi creuse UNI  0905 100 00.
Cheville paroi creuse à frapper  0905 801 020	Clou à expansion universel  0903 906
Cheville paroi creuse  0905 20. ..	Vis pour isolant IPS  0902 010 00.
Pince pour cheville paroi creuse M4-M6  0905 20 1	Vis pour isolant IPS-H courte  0902 011 00.
Pince pour cheville paroi creuse M4 - M8  0905 20 2	Cheville pour isolant IPSD  0902 010 100 - LAE

Cheville pour isolant IPSD-H courte



0902 011 100

Vis de réglage de distance tête fraisée acier Zn



0233 6.. ...

Cheville pour isolant



0902 001 050

Vis anti-vol filetage cheville acier Zn 5.8



0265 27. ...

Embout 1/4" pour cheville isolant 50 mm



0902 001 051

Vis anti-vol filetage bois acier Zn 5.8



0265 3.. ...

Cheville ID95 VP pour isolant



0902 002 ... - LAE

Vis anti-vol filetage cheville A2



0266 57. ...

Rosace de finition pour tige filet.



0902 002

Vis anti-vol filetage bois A2



0266 6.. ..

Reca Dimos Mini



0902 02. ...

Cheville pour colliers attache-câbles



0902 502 9

Cheville pour montage à distance DIMOS



0902 641 000

Bac de chevilles pour colliers attache-câbles 1000 Pcs.



0902 502 901

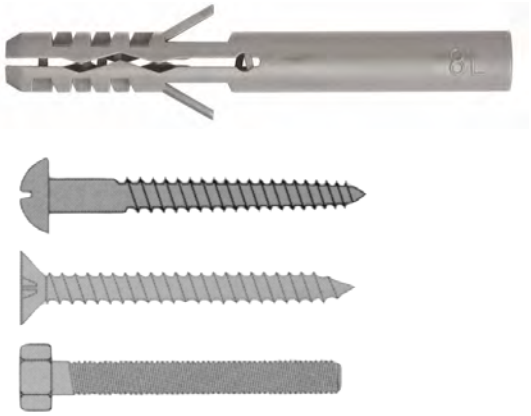
Ancrages légers

Cheville RND nylon



LAA

- Polyamide PA 6, sans halogène
- Pour le béton, béton léger, brique pleine, brique silico-calcaire, plâtre, pierre naturelle et autres matériaux pleins, également à l'extérieur ou dans des locaux humides avec des vis inox.
- Grande résistance à la température de -40°C à +100°C
- Montage à fleur et traversant possible
- Aussi à utiliser avec des vis métriques ou tiges filetées
- La protection d'impact permet le prémontage de la vis et empêche la cheville de s'ouvrir trop tôt
- Les ailettes sur les côtés l'empêche de tourner dans le trou de perçage
- Diamètre de perçage = diamètre de cheville
- Profondeur du trou de perçage = longueur de cheville + 10 mm
- Dans les briques alvéolées et dans le béton cellulaire, percer sans percussion
- Longueur de vis = longueur de cheville + longueur de serrage + diamètre de vis
- Utiliser les vis métriques uniquement dans le béton et les matériaux de construction très durs, car la cheville risque de tourner dans le matériau
- Pour la fixation de hottes, tôles d'aluminium et de cuivre, boîtiers apparents, tableaux, boîtes aux lettres, portemanteaux, rails de rideaux, porte-serviettes, lampes, équerres en métal, étagères, colliers de tuyaux, plinthes, ...



Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	Pour vis metrique Ø	
0903 004 20	4	20	4 x 30	2,2 - 3	-	200
0903 005 25	5	25	5 x 35	2,6 - 4	M 3	200
0903 006 30	6	30	6 x 40	3,5 - 5	M 4	200
0903 006 50	6	50	6 x 60	3,5 - 5	M 4	100
0903 007 35	7	35	7 x 45	4,5 - 5	M 4	100
0903 008 40	8	40	8 x 50	4,5 - 6	M 5	100
0903 008 60	8	60	8 x 70	4,5 - 6	M 5	50
0903 010 50	10	50	10 x 60	6 - 8	M 6	50
0903 012 60	12	60	12 x 70	8 - 10	M 8	25
0903 014 70	14	70	14 x 80	10 - 12	M 10	15
0903 016 80	16	80	16 x 90	12 - 14	M 12	10
0903 020 90	20	90	20 x 100	14 - 16	M 14	5

Ø	RND 4	RND 5	RND 6 / 6L	RND 7	RND 8 / 8L	RND 10	RND 12	RND 14	RND 16	RND 20
Béton C20/25 (kN)	0,25	0,35	0,6	0,7	0,85	1,4	1,8	2,6	3,2	5,2
Brique pleine (kN)	0,1	0,2	0,4	0,55	0,6	0,8	1,0	1,3	–	–
Béton cellulaire(kN)	0,02	0,04	0,06	0,07	0,09	0,2	0,4	0,5	0,6	1,0

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Box de chevilles RND nylon

Référence	Taille	Contenu	
0903 006 302	6 x 30	2800 (14)	1
0903 008 402	8 x 40	1400 (14)	1
0903 010 502	10 x 50	700 (14)	1
0903 012 602	12 x 60	350 (14)	1



LBA

Cheville RND Quattro



LA0

- Polyamide PA 6, sans halogène
- Pour la fixation de cadres, de boites aux lettres, rails de tenture, porte-essuies, armoires suspendues, éclairages muraux, équerres, étagères, armoires,...dans le béton, le béton cellulaire, brique pleine, pierre calcaire, platre, brique creuse, bloc poroton, pierre calcaire creuse, bloc creux, pierre naturelle et autres matériaux pleins.
- La quadruple expansion garantit une plus grande charge
- Une sécurité permet un prémontage de la vis et empêche une expansion prématurée de la cheville



Référence	Ø	Longueur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	
0903 305 025	5	25	5 x 35	2,6 - 4	200
0903 306 030	6	30	6 x 40	3,5 - 5	200
0903 308 040	8	40	8 x 55	4,5 - 6	100
0903 310 050	10	50	10 x 65	6 - 8	50
0903 312 060	12	60	12 x 80	8 - 10	25
0903 314 070	14	70	14 x 90	10 - 12	15

Ø	RND-Q 5	RND-Q 6	RND-Q 8	RND-Q 10	RND-Q 12	RND-Q 14
Béton C20/25 (kN)	0,45	1,10	1,20	1,90	2,70	3,00
Brique pleine (kN)	0,45	0,90	1,00	1,10	1,50	1,80
Béton cellulaire (kN)	0,12	0,12	0,19	0,30	0,40	0,55
Brique silico-calcaire (kN)	0,45	0,70	1,00	1,80	2,10	2,30
Brique creuse (kN)	0,15	0,20	0,40	0,45	0,50	0,60

Box de chevilles RND Quattro

Référence	Taille	Contenu	
0903 306 031	6 x 30	2800	1
0903 308 041	8 x 40	800	1
0903 310 051	10 x 50	400	1



LBC

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

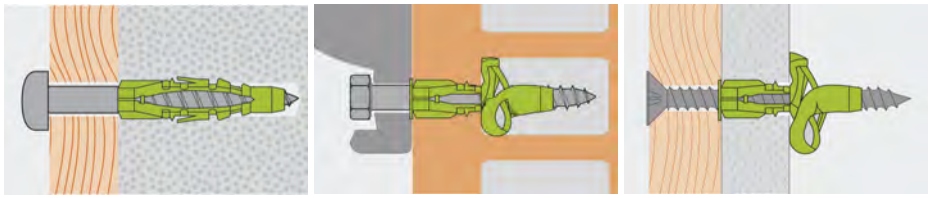
Ancrages légers

Cheville Multi RMU



LAB

- Dans béton, béton léger, brique pleine, brique perforée, brique silico-calcaire pleine, brique silico-calcaire creuse, plaque de plâtre, panneaux d'agglomérés, faux-plafonds,..., également à l'extérieur ou dans des locaux humides en liaison avec des vis en acier inox.
- Polyamide PA 6, sans halogène
- Emploi universel dans la brique pleine et la brique creuse
- Grande résistance à la température de -40°C à +100°C
- Résistance aux influences chimiques
- La collerette d'arrachage permet un montage à fleur et traversant
- Une sécurité permet un prémontage de la vis et empêche une expansion prématurée de la cheville
- Sa forme l'empêche de tourner dans le trou de perçage
- Diamètre de perçage = diamètre de cheville, profondeur du trou de perçage = cf. tableau
- Dans les briques creuses et dans le béton cellulaire, percer uniquement en tournant, sans frapper
- Avec les vis pour panneaux agglomérés, meilleur nouage dans les matériaux de construction à parois minces et les espaces creux
- Avec vis à bois, pression d'application plus élevée dans le béton et la brique pleine pour les charges plus élevées
- Longueur de vis = longueur de cheville + longueur de serrage + diamètre de vis
- Pour la fixation de hottes aspirantes, tôles d'aluminium et de cuivre, boîtes apparentes, tableaux, boîtes aux lettres, portemanteaux, rails de rideaux, porte-serviettes, lampes, équerres en métal, étagères, colliers de tuyaux, plinthes, palpeurs de température,...



Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	
0903 506 035	6	35	6 x 45	3 - 4	100
0903 506 045	6	45	6 x 55	3 - 4	100
0903 508 050	8	50	8 x 65	4,5 - 6	50
0903 510 060	10	60	10 x 75	6 - 8	25
0903 512 070	12	70	12 x 90	8 - 10	15
0903 514 075	14	75	14 x 100	10 - 12	10

Ø	RMU 6/6L	RMU 8	RMU 10	RMU 12	RMU 14
Béton C20/25 (kN)	0,6	0,8	1,2	1,7	2,1
Brique creuse (kN)	0,2	0,3	0,4	0,6	0,8
Béton léger (kN)	0,05	0,1	0,2	0,3	0,45
Plaque de plâtre (kN)	0,15	0,18	0,2	-	-
Panneau d'aggloméré (kN)	0,4	0,45	0,6	-	-

Box de chevilles Multi RMU



LBB

Référence	Taille	Contenu	
0903 506 352	6 x 35	1400 (14)	1
0903 506 452	6 x 45	1400 (14)	1
0903 508 502	8 x 50	700 (14)	1
0903 510 602	10 x 60	350 (14)	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville Tox-Tri



LAC

- Pour le béton, béton léger, brique pleine, brique perforée, brique silico-calcaire pleine et creuse, klinkers, plaque de plâtre, panneaux d'agglomérés,...
- Polyéthylène
- Emploi universel dans le béton, la brique pleine et creuse et dans les plaques de plâtre et en fibro-plâtre
- Le corps d'expansion tripartite s'adapte parfaitement au support et garantit un ancrage mécanique et par adhérence
- Les ailettes sur la collerette empêchent que la cheville ne tourne dans la brique
- Dans les matériaux pleins, l'effet d'expansion entraîne une friction. Dans les briques creuses et derrière les plaques de plâtre, le nouage entraîne une fermeture mécanique
- Diamètre de perçage = diamètre de cheville, profondeur du trou de perçage = cf. tableau
- Dans les briques creuses et dans le béton cellulaire, forer sans percussion
- Nouage dans la brique creuse et derrière les plaques de plâtre avec des vis pour panneaux de particules et des vis à bois
- Longueur de vis = longueur de cheville + longueur de serrage + diamètre de vis
- Pour la fixation de suspensions, tableaux, tôles, boîtes aux lettres, portemanteaux, rails de rideaux, porte-serviettes, lampes, équerres en métal, étagères, colliers de tuyaux, plinthes, palpeurs de température,...



Référence	Ø	Longueur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	
0906 810 61	10	61	10 x 70	6 - 8	50
0906 812 71	12	71	12 x 80	8 - 10	25
0906 814 75	14	75	14 x 85	10 - 12	20
0906 85 31	5	31	5 x 40	3 - 4	200
0906 86 36	6	36	6 x 45	4 - 5	200
0906 87 51	7	51	7 x 60	4,5 - 5	100
0906 88 51	8	51	8 x 60	5 - 6	100

Ø	TRI 5/31	TRI 6/36	TRI 7/51	TRI 8/51	TRI 10/61	TRI 12/71	TRI 14/75
Vis-Ø en mm	4,0	5,0	5,0	6,0	8,0 (7,0)	10	12
Béton C20/25 (kN)	0,35	0,6	1,0	1,0	1,8	2,2	2,8
Bloc plein MZ12/KSV12 (kN)	0,3	0,5	0,9	0,9	1,6	1,8	2,2
Bloc plein de Béton léger V4 (kN)	0,25	0,5	0,8	0,8	1,2	1,6	2,0
Brique creuse HLZ12/KSL6 (kN)	0,2	0,35	0,4	0,4	0,45	0,6	0,7
Bloc de béton creux de béton léger HBL2/HBL4 (kN)	0,2	0,35	0,4	0,4	0,45	0,6	0,7
Plaque de plâtre 12,5 mm (kN)	0,15	0,2	0,25	0,3	(0,3)	-	-

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville Tox-Trika



LAD

- Pour le béton, béton léger, brique pleine, brique perforée, brique silico-calcaire pleine et creuse, klinkers, plaque de plâtre, panneaux d'agglomérés,...
- Polyéthylène
- Emploi universel dans le béton, la brique pleine et creuse et dans les plaques de plâtre et en fibro-plâtre
- Le traitement peut s'effectuer avec des vis à double filetage, à bois, pour panneaux de particules et à crochet
- Le corps d'expansion tripartite s'adapte parfaitement au support et garantit un ancrage mécanique et par adhérence
- Les ailettes montées sur la collerette empêchent que la cheville ne tourne dans la brique pleine et creuse
- Dans les matériaux pleins, l'effet d'expansion entraîne une friction. Dans les briques creuses et derrière les plaques de plâtre, le nouage entraîne une fermeture mécanique
- La cheville TRIKA dispose en outre d'une collerette qui l'empêche de trop pénétrer dans le trou de perçage
- Diamètre de perçage = diamètre de cheville, profondeur du trou de perçage = cf. tableau
- Dans les briques creuses et dans le béton cellulaire, forer sans percussion
- Nouage dans la brique creuse et derrière les plaques de plâtre avec des vis pour panneaux de particules et des vis à bois
- Avec vis à bois, pression d'application plus élevée dans le béton et la brique pleine pour les charges plus élevées
- Longueur de vis = longueur de cheville + longueur de serrage + diamètre de vis
- Pour la fixation de suspensions, tableaux, tôles, boîtes aux lettres, portemanteaux, rails de rideaux, porte-serviettes, lampes, équerres en métal, étagères, colliers de tuyaux, plinthes, palpeurs de température,...

Référence	Ø	Longueur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	
0906 910 62	10	61	10 x 70	6 - 8	50
0906 912 72	12	71	12 x 80	8 - 10	25
0906 914 76	14	75	14 x 85	10 - 12	20
0906 95 32	5	31	5 x 40	3 - 4	200
0906 96 37	6	36	6 x 45	4 - 5	200
0906 97 52	7	51	7 x 60	4,5 - 5	100
0906 98 52	8	51	8 x 60	5 - 6	100

Ø	TRIKA 5/31	TRIKA 6/36	TRIKA 7/51	TRIKA 8/51	TRIKA 10/61	TRIKA 12/71	TRIKA 14/75
Vis-Ø en mm	4,0	5,0	5,0	6,0	8,0 (7,0)	10	12
Béton C20/25 (kN)	0,35	0,6	1,0	1,0	1,8	2,2	2,8
Bloc plein MZ12/KSV12 (kN)	0,3	0,5	0,9	0,9	1,6	1,8	2,2
Bloc plein de Béton léger V4 (kN)	0,25	0,5	0,8	0,8	1,2	1,6	2,0
Brique creuse HLZ12/KSL6 (kN)	0,2	0,35	0,4	0,4	0,45	0,6	0,7
Bloc de béton creux de béton léger HBL2/HBL4 (kN)	0,2	0,35	0,4	0,4	0,45	0,6	0,7
Plaque de plâtre 12,5 mm (kN)	0,15	0,2	0,25	0,3	(0,3)	-	-

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville Biceps

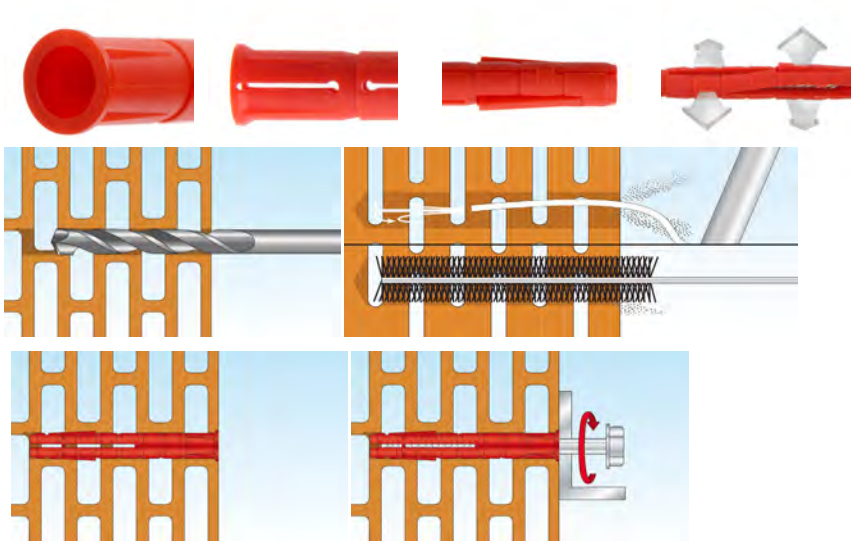


LEP

- Pour la fixation de charges moyennes, à l'intérieur ou à l'extérieur.
- Conçue spécialement pour les briques légères perforées et les briques creuses à faible densité brute / résistance à la compression comme par exemple le poroton.
- S'utilise également dans les matériaux pleins, les briques pleines, les briques silico-calcaires, le béton cellulaire, le clinker, les pierres naturelles et les maçonneries anciennes irrégulières.
- Convient pour la fixation de structures métalliques, éléments en bois, tuyauteries, lavabos, chauffe-eau, systèmes de chauffage, consoles, armoires électriques, etc.

Avantages:

- la tête fendue de la cheville se tétracte lors de la pose dans le trou, ce qui évite de cisailler les griffes anti-rotation au contact d'arêtes de perçage acérées et permet de traverser sans problèmes les enduits, carrelage, chapes, etc.
- la nouvelle ailette de blocage empêche efficacement la cheville de tourner dans le trou.
- la distribution des forces dans la pierre s'effectue de manière régulière et dans 4 directions en préservant le matériau.



Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Pour vis	
0906 606 070	6	70	6x80	4,5 - 5	100
0906 608 090	8	90	8x100	5 - 6	50
0906 610 090	10	90	10x100	6 - 8	25
0906 612 090	12	90	12x100	8 - 10	25

Ø	6/70	8/90	10/90	12/90
Béton C20/25 (kN)	1,4	2,0	2,5	3,0
Brique pleine MZ 12 (kN)	1,1	1,2	1,4	1,6
Brique creuse Hlz 12 (kN)	0,3	0,5	0,6	0,85
Béton cellulaire PB2, PP2 (kN)	0,15	0,20	0,25	0,25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

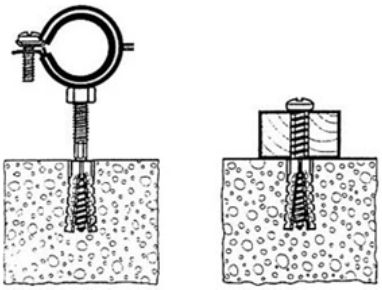
Ancrages légers

Cheville métalique béton cellulaire



LDB

- Pour la fixation de colliers isophoniques, conduites d'eau, conduites de gaz dans le béton cellulaire, panneaux de plâtre, brique pleine et creuse, brique silico-calcaire, béton léger et béton
- Acier Zn
- La denture intérieure de la cheville garantit un guidage sûr de la vis.
- La denture extérieure garantit des valeurs d'arrachement élevées.
- La cheville satisfait aux exigences techniques pour conduites de gaz conformément à TRGI 3.3.7.1 en liaison avec une vis à double filetage de 8 mm (n° d'article 0232 98 ...).
- Pour le béton cellulaire (béton-gaz) PB 2, la cheville peut être enfoncée sans perçage préliminaire
- Dans les supports plus durs, un perçage préalable est recommandé



Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	
0904 05 30	5	30	5 x 40	4 - 5	200
0904 06 32	6	32	6 x 45	5 - 6	200
0904 08 38	8	38	8 x 50	6 - 8	200
0904 08 60	8	60	8 x 70	6 - 8	200
0904 10 60	10	60	10 x 70	8 - 10	100

Mesure	≥ PB2	≥ PB4	Brique creuse	Pierre ponce
5 x 30 (kN)	0,20	0,40	0,35	0,22
6 x 32 (kN)	0,22	0,42	0,37	0,30
8 x 38 (kN)	0,40	0,72	0,52	0,40
8 x 60 (kN)	0,47	0,97	0,55	-
10 x 60 (kN)	0,52	1,20	0,60	-

Cheville Laiton



LGA

- Pour la fixation de tiges filetées, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aération, constructions métalliques, grillages, supports de coffrages,...
- Pour béton, brique, pierre naturelle, brique recuite, pierre silico-calcaire, bois dur, pierre pleine.
- Laiton brut
- Percer un trou avec le foret correspondant selon le tableau.
- Introduire la vis taraudée dans la cheville et écarter celle-ci légèrement.
- Introduire la cheville avec la vis dans le trou de perçage, jusqu'à ce que la cheville repose sur l'objet à fixer.
- Insérer entièrement la vis; la cheville est immédiatement sollicitable.
- Important : Aligner la cheville au fond d'ancrage, donc sous crépi et couches isolantes !

Référence	Ø Exterieur	Longeur	Filet	Trou Perc.	
0907 86	7,5	23	M 6	8	100
0907 88	10	30	M 8	10	100
0907 810	12	34	M 10	13	100
0907 812	15	40	M 12	16	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville béton cellulaire



LDI

- Pour la fixation de boîtes aux lettres, rails de rideaux, porte-serviettes, lampes, équerres en métal, étagères, colliers de tuyaux, plinthes, palpeurs de température,...
- Forme triangulaire empechant la rotation dans le trou
- Polyamide PA 6

Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Ø Vis à bois/à tôle approprié	Pour vis metrique Ø	
0902 310 55	10	55	10 x 65	4,5 - 6	M 6	50
0902 312 60	12	60	12 x 70	7 - 8	M 8	50
0902 314 75	14	75	14 x 90	10	M 10	25

Vis spéciale pour cheville béton cellulaire Ø12 Acier Bi

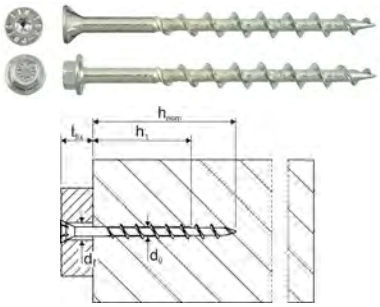


LDJ

- Vis Ø 7 pour cheville 0902 312 60

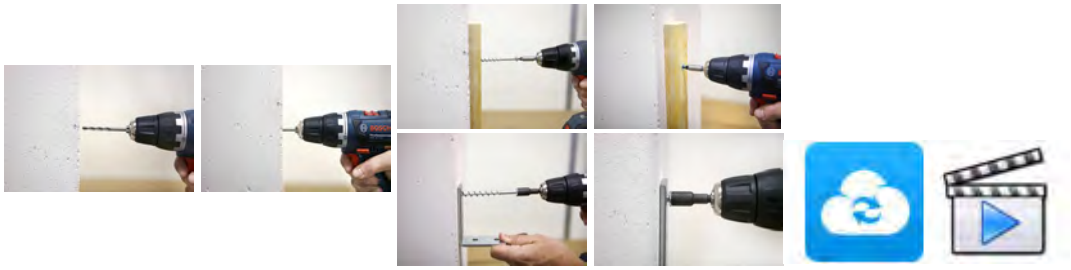
Référence	Empreinte	Épaiss. max d'assembl.	ø de la tête	Dimension	
0902 307 85	TX 40	53	14	7 x 85	50
0902 307 105	TX 40	18	14	7 x 105	50
0902 307 120	TX 40	38	14	7 x 120	50

Vis béton cellulaire TSM-PB



LED

- Pour la fixation de structures en bois, métalliques ou plastique sur support en béton cellulaire (min. PP2).
- Materiau: acier zingué
- Le diamètre et profondeur du trou de forage doivent être respectés.
- Lors de l'utilisation d'une visseuse (batterie ou 220V), le débraillage doit se faire avant que le filet ne force dans le support.
- Ne pas utiliser de fonction à percussions.
- le serrage doit se faire avec une clé dynamométrique
- Avantages:
  montage simple et rapide
  petit diamètre de forage
  la vis entaille son filet dans le support
  immédiatement chargeable
  montage entièrement démontable
  aspect attrayant avec tête fraisé et tête hexagonale



Référence	Ø	Longeur	Épaiss. max (tfix)	Trou Perc.	Empreinte	Couple Serrage	
0902 408 011	8	110	30	4 x 40	TX 25	8 Nm	100
0902 410 011	10	110	10	4 x 50	TX 30	12 Nm	100
0902 410 110	10	110	10	4 x 50	SW 10	12 Nm	100
0902 410 016	10	160	60	4 x 50	TX 30	12 Nm	100
0902 410 160	10	160	60	4 x 50	SW 10	12 Nm	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Tapevis basic collerette plate clou Acier Zn



- Fixation de profilés intérieurs, équerres, plaques, tôles, chemins de câbles et toute pièce apparente
- Acier galvanisé

LAR

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Epaisseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 605 030	5	30	PZ 2	5 x 30	5	25	250
0903 605 040	5	40	PZ 2	5 x 30	15	25	250
0903 606 030	6	30	PZ 2	6 x 35	5	30	250
0903 606 035	6	35	PZ 2	6 x 35	5	30	200
0903 606 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	200
0903 606 060	6	60	PZ 2	6 x 35	30	30	200

Ø	5	6
Béton B25 (kN)	0,15	0,21
Brique pleine MZ20 (kN)	0,18	0,20
Pierre ponce (kN)	0,06	0,06
Béton cellulaire G2 (kN)	0,05	0,08
Béton cellulaire G4 (kN)	0,08	0,10

Tapevis basic collerette fraisée clou Acier Zn



- Fixation de structures porteuses, chevrons, lattes, tôles et tout composant pour un montage non apparent
- Acier Zn

LAS

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 616 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	200
0903 616 060	6	60	PZ 2	6 x 35	30	30	200
0903 616 080	6	80	PZ 2	6 x 35	40	30	200
0903 618 060	8	60	PZ 3	8 x 45	20	40	150
0903 618 080	8	80	PZ 3	8 x 45	40	40	150
0903 618 100	8	100	PZ 3	8 x 45	60	40	100

Ø	6	8
Béton B25 (kN)	0,21	0,45
Brique pleine MZ20 (kN)	0,20	0,45
Pierre ponce (kN)	0,06	0,10
Béton cellulaire G2 (kN)	0,08	0,11
Béton cellulaire G4 (kN)	0,10	0,20

Tapevis Evo Grip Collerette plate Clou Acier Zn



- Fixation de profilés en construction à sec, équerres, plaques, tôles, conduites de câbles et tout composant pour un montage non noyé
- Acier Zn

LAK

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 805 025	5	25	PZ 2	5 x 25	5	20	250
0903 805 030	5	30	PZ 2	5 x 30	5	25	250
0903 805 040	5	40	PZ 2	5 x 30	15	25	250
0903 805 050	5	50	PZ 2	5 x 30	25	25	200
0903 806 030	6	30	PZ 2	6 x 35	5	30	250
0903 806 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	200
0903 806 060	6	60	PZ 2	6 x 35	30	30	200
0903 806 080	6	80	PZ 2	6 x 35	50	30	200

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Ø	5	6
Béton > B25 (kN)	0,53	0,83
Brique pleine MZ12 (kN)	0,42	0,56
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,41	0,56
Béton cellulaire G2 (kN)	0,10	0,15
Béton cellulaire G4 (kN)	0,14	0,18
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,20	0,25
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,30	0,39
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,24	0,28

Tapevis Evo Grip Collerette plate Clou Inox A2



- Fixation de profilés intérieurs, équerres, plaques, tôles, chemins de câbles et toute pièce apparente
- Acier inox A2

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 826 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	200

LAL

Ø	6
Béton > B25 (kN)	0,83
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,28

Tapevis Evo Grip Collerette fraisée Clou Acier Zn



- Fixation de structures porteuses, chevrons, lattes, tôles et tout composant pour un montage non apparent
- Acier Zn

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 816 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	200
0903 816 060	6	60	PZ 2	6 x 35	30	30	200
0903 816 080	6	80	PZ 2	6 x 35	50	30	200
0903 818 060	8	60	PZ 3	8 x 45	20	40	150
0903 818 080	8	80	PZ 3	8 x 45	40	40	150
0903 818 100	8	100	PZ 3	8 x 45	60	40	100
0903 818 120	8	120	PZ 3	8 x 45	80	40	100
0903 818 135	8	135	PZ 3	8 x 45	95	40	100
0903 818 160	8	160	PZ 3	8 x 45	120	40	100

LAM

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Ø	6	8
Béton > B25 (kN)	0,83	1,10
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56	0,73
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56	0,68
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15	0,20
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18	0,27
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25	0,32
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39	0,50
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,28	0,35

Tapevis Evo Grip Collerette fraisée Clou Inox A2



- Fixation de structures porteuses, chevrons, lattes, tôles et tout composant pour un montage non apparent
- Acier inox A2

LAN

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 836 060	6	60	PZ 2	6 x 35	30	30	200
0903 836 080	6	80	PZ 2	6 x 35	50	30	200
0903 838 060	8	60	PZ 3	8 x 45	20	40	150
0903 838 080	8	80	PZ 3	8 x 45	40	40	150
0903 838 100	8	100	PZ 3	8 x 45	60	40	100
0903 838 120	8	120	PZ 3	8 x 45	80	40	100

Ø	6	8
Béton > B25 (kN)	0,83	1,10
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56	0,73
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56	0,68
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15	0,20
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18	0,27
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25	0,32
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39	0,50
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,28	0,35

Tapevis Evo Grip Clou filet métrique Acier Zn



- Pour visser des colliers, clips en plastique,...
- Acier Zn



LAO

Référence	Ø	Longeur	Filet de connexion	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 886 040	6	40	M 6	6 x 35	10	30	150
0903 888 045	8	45	M 8	8 x 45	10	40	150

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Ø	6	8
Béton > B25 (kN)	0,83	1,10
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56	0,73
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56	0,68
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15	0,20
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18	0,27
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25	0,32
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39	0,50
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,28	0,35

Tapevis Clou filet métrique Acier Zn



- Pour visser des colliers, clips en plastique,...
- Acier Zn



LAT

Référence	Ø	Longeur	Filet de connexion	Trou Perc.	Epaiseur à assembler	Profondeur minimale	
1903 006 400	6	40	M 7	6 x 35	10	30	150
1903 008 500	8	50	M 7	8 x 50	10	45	150

Tapevis Evo Grip Collerette large Clou Acier Zn



- Fixation de profilés de raccord mural, profilés de plafond, joints de cheminée, recouvrements muraux, coupoles, joints de toits, brides,...
- Acier Zn

LAI

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 845 030	5	30	PZ 2	5 x 30	5	25	250
0903 845 040	5	40	PZ 2	5 x 30	15	25	200
0903 846 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	150
0903 846 060	6	60	PZ 2	6 x 35	30	30	200

Ø	5	6
Béton > B25 (kN)	0,53	0,83
Brique pleine MZ12 (kN)	0,42	0,56
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,41	0,56
Béton cellulaire G2 (kN)	0,10	0,15
Béton cellulaire G4 (kN)	0,14	0,18
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,20	0,25
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,30	0,39

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Tapevis Evo Grip Collerette large Clou Inox A2



- Fixation de profilés de raccord mural, profilés de plafond, joints de cheminée, recouvrements muraux, coupoles, joints de toits, brides, etc.
- Acier inox A2

LAJ

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	
0903 856 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	150

Ø	6
Béton > B25 (kN)	0,83
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,28

Tapevis Evo Grip Vis de ferblantier Inox A2



- Fixation de solins de toit, tôles, avec étanchéification simultanée du trou de cheville
- Acier inox A2

LAP

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	Ø Disque	
0903 866 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	15	100
0903 866 041	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	20	100

Ø	6
Béton > B25 (kN)	0,83
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39
Brique silico-calcaire creuse KSL12	0,28

Tapevis Evo Grip Vis de ferblantier Inox A2 cuivrée



- Fixation de solins de toit, tôles, avec étanchéification simultanée du trou de cheville
- Acier inox A2 cuivré

LAQ

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Profondeur minimale	Ø Disque	
0903 876 040	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	15	100
0903 876 041	6	40	PZ 2	6 x 35	10	30	20	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Ø	6
Béton > B25 (kN)	0,83
Brique pleine MZ12 (kN)	0,56
Brique silico-calcaire KSV12 (kN)	0,56
Béton cellulaire G2 (kN)	0,15
Béton cellulaire G4 (kN)	0,18
Brique perforée HLZ12 (kN)	0,25
Bloc plein béton pierre ponce V2 (kN)	0,39
Brique silico-calcaire creuse KSL12 (kN)	0,28

Clou Express



- Pour le béton, brique pleine, brique silico-calcaire pleine, pierre naturelle non friable
- Acier ressort trempé, zingué
- Montage simple et rapide.
- Par la rondelle en tôle, le clou express reca convient au montage d'isolation.
- Montage ultrarapide et ultrasimple: percer le trou; enfoncer le clou express; terminé.
- Pour la fixation de dormants de fenêtre, ossatures à lattes, profilés en tôle, matériel d'isolation

LAF

Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Profondeur minimale	
0904 686 030	6,8	30	6x35	27	100
0904 686 040	6,8	40	6x35	30	100
0904 686 050	6,8	50	6x35	30	100
0904 686 060	6,8	60	6x35	30	100
0904 686 080	6,8	80	6x35	30	100
0904 688 070	8,8	70	8x45	40	100
0904 688 090	8,8	90	8x45	40	100
0904 688 110	8,8	110	8x45	40	100
0904 688 130	8,8	130	8x45	40	50
0904 688 150	8,8	150	8x45	40	50

Rondelle pour clou Express



- Convient uniquement pour clous express de 6.

LAG

Référence	Ø	Trou Ø	
0904 706 085	70	8,5	100

Cheville Fiberjet



- Pour la fixation d'installations électriques, éclairages, tableaux, étagères légères,...
- Pour plaques de plâtre, plaques de construction légère, béton cellulaire
- Polyamide PA, renforcé à la fibre de verre
- Convient à l'extérieur et dans les locaux humides avec des vis inox
- L'embout autorise des entraînements à fente et cruciformes
- Fixation rapide et peu coûteuse
- Visser sans perçage préalable et à faible couple directement dans la plaque de plâtre

LDA

Référence	Longeur	Ø Vis à bois/à tôle approprié	Pour vis metrique Ø	
0905 801 010	32	4,0 - 5,0	4	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

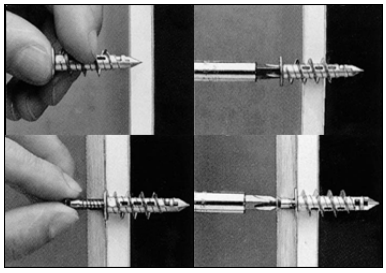
Ø	Plaques de plâtre	Béton cellulaire
Fiber jet	0,09	-

Cheville Jet Plug



LDA

- Pour la fixation d'installations électriques, éclairages, tableaux, étagères légères,...
- Pour plaques de plâtre, plaques de construction légère, béton cellulaire.
- Zinc poulé sous pression
- Convient à l'extérieur et dans les locaux humides avec des vis inox
- Le porte-embouts autorise des entraînements à fente et cruciformes
- Fixation rapide et peu coûteuse
- Jet Plug convient aussi pour la fixation de doubles plaques
- Visser sans perçage préalable et à faible couple directement dans la plaque de plâtre



Référence	Longeur	Ø Vis à bois/à tôle approprié	Pour vis metrique Ø	
0905 801 012	39	4,0 - 5,0	M 4	100

Ø	Plaques de plâtre	Béton cellulaire
Jet plug	0,1	0,1

Embout 1/4'' pour cheville Jet Plug et Fiber Jet



LCD

Référence	Longeur	Empreinte	Emmanchement	
0905 801 001	50	PH 2 + 3	1/4"	3

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville paroi creuse à frapper



Cheville spéciale pour les fixation dans les plaques de plâtre et les panneaux légers.

- Avantages:
  - Facile et rapide à monter
  - Aucun pré-perçage requis
  - Pointe de centrage pour un positionnement optimal
  - Pour les vis à bois d'un diamètre de 3,5 à 4,5 mm
  - Aucune rotation dans le mur
  - La collerette maintien la cheville sur la paroi
  - La cheville s'expanse lors du vissage de la vis
- Applications:
  - La cheville se frappe dans la plaque de plâtre avec un marteau
  - Pour la fixation d'installations électriques, d'éclairage, de cadre photos, d'étagères légères, etc. sur des plaques de plâtre, des panneaux légers, du béton cellulaire
- Indications:
  - Adaptée aux plaques de plâtre jusqu'à 12,5 mm d'épaisseur
  - A utiliser avec les vis à bois Ø 3,5 à 4,5 mm), pour une fixation rapide et sûre
  - Charge recommandée pour une plaque de plâtre de 12,5 mm: 0,08 kN (1kN = 100 kg)



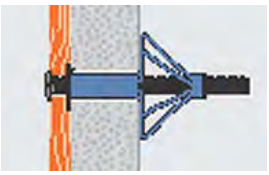
Référence	Ø	Longueur	Ø vis à bois	
0905 801 020	12 mm	30 mm	3,5 - 4,5 mm	200

Cheville paroi creuse



LDC

- Pour la fixation d'installations électriques, éclairage, tableaux, étagères de poids faible à moyen, colliers, consoles, cadres et lattes
- Pour plaques de plâtre, plaques de construction légère, plaques en fibrociment, briques creuses.
- Douille: tôle d'acier zinguée, vis: acier zingué
- Montage simple et rapide
- Sécurité par une douille en tôle d'acier robuste
- Sécurité par de grands éléments d'expansion
- Ergots sur la collerette empêchant la cheville de tourner
- Flexible par une tête combinée Philips/fente
- Après l'expansion de la cheville, la vis peut être remplacée par toutes les vis métriques et tiges filetées de même diamètre
- Respecter impérativement le diamètre de perçage du tableau
- Nous recommandons de placer la cheville avec l'une de nos pinces de montage



Référence	Longueur manchon	Empreinte	Trou Perc.	Largeur colerette-Ø K	Épaiss. panneau	Épaiss. max d/l pièce à assembl. S	Vis	
0905 204 14	34	PH 2	8	13,5	4-9	16	M 4 x 41	100
0905 204 15	40	PH 2	8	13,5	8-16	16	M 4 x 47	100
0905 204 26	47	PH 2	8	13,5	16-22	16	M 4 x 54	100
0905 204 40	60	PH 2	8	13,5	32-38	16	M 4 x 67	100
0905 205 12	37	PH 2	10	16	5-13	20	M 5 x 43,5	100
0905 205 16	53	PH 2	10	16	5-18	24	M 5 x 60	100
0905 205 32	65	PH 2	10	16	18-32	24	M 5 x 74	100
0905 205 45	81	PH 2	10	16	32-45	26	M 5 x 89	100
0905 206 12	37	PH 2	12	17,5	5-12	16	M 6 x 45	100
0905 206 16	53	PH 2	12	17,5	5-18	24	M 6 x 60	100
0905 206 32	66	PH 2	12	17,5	18-32	26	M 6 x 74	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

← Cheville paroi creuse

Référence	Longueur manchon	Empreinte	Trou Perc.	Largeur colerette-Ø K	Épaiss. panneau	Épaiss. max d/l pièce à assembl. S	Vis	
0905 206 45	81	PH 2	12	17,5	32-45	26	M 6 x 88	100
0905 208 16	55	SW 13	12	17,5	5-18	25	M 8 x 65	100
0905 208 32	67	SW 13	12	17,5	16-32	25	M 8 x 75	100
0905 208 45	82	SW 13	12	17,5	32-45	30	M 8 x 90	100

Ø	Plaques de plâtre d = 12,5 mm	Plaques de bois d = 13,0 mm	Panneaux de fibres de ciment d = 12,0 mm
MHD 4 (kN)	0,15	0,20	0,35
MHD 5 (kN)	0,18	0,25	0,40
MHD 6 (kN)	0,20	0,28	0,42
MHD 8 (kN)	0,20	0,30	0,45

Pince pour cheville paroi creuse M4-M6





LCC

Référence	Convient pour	
0905 20 1	4 - 6 mm	1

Pince pour cheville paroi creuse M4 - M8



LCC

Référence	Convient pour	
0905 20 2	4 - 8 mm	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville à ressort



- Ecrou douille: profilés en métal, en bois et en plastique, rails de rideaux,...
- Ecrou hexagonal: montages d'écartement, étagères, portemanteaux, lampes, aérations, conduits, tables de lavage, WC suspendus, urinoirs, tuyaux suspendus,...
- Crochets: lampes, éclairages, décorations de plafond, étagères suspendues,...
- Pour tous les matériaux ayant une profondeur d'espace creux suffisante – profondeurs min., cf. tableau.
- Acier Zn
- Les chevilles à ressort nécessitent des profondeurs moins importantes que les chevilles à bascule
- Par la force du ressort, la cheville s'écarte toute seule dans n'importe quelle position
- Observer les profondeurs d'espace creux minimums ainsi que les diamètres de perçage. Avec M 10, le bouchon en caoutchouc prémonté permet de remplir le grand trou de perçage.



1



2



3



4

Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Résistance à la traction	Longueur du filet		Ø Disque	Profondeur nécessaire		
0904 203 085	3	85	11	1	85	1		27	LDE	100
0904 204 095	4	95	15	2	95	1		34	LDE	50
0904 104 095	4	95	15	0,4	70	2	20	34	LDD	50
0904 304 095	4	95	15	2	95	3	20	20	LDF	50
0904 310 180	10	180	30	11	180	4		90	LDF	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Cheville à bascule



- Crochet: lampes, éclairages, décorations de plafond, étagères suspendues,...
- Ecrou hexagonal: montages d'écartement, étagères, portemanteaux, lampes, aérations, conduits, tables de lavage, WC suspendus, urinoirs, tuyaux suspendus,...
- Pour tous les matériaux ayant une profondeur d'espace creux suffisante – profondeurs min., cf. tableau.
- Acier Zn
- Verrouillage automatique dans le support
- Comme les tiges filetées sont ajustables, une pente (conduite de tuyaux) peut être réalisée grâce à différentes profondeurs de vissage
- Observer les profondeurs d'espace creux minimums ainsi que les diamètres de perçage. Avec M 10, le bouchon en caoutchouc prémonté permet de remplir le grand trou de perçage.



1



2



3

Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Résistance à la traction	Longueur du filet		Ø Disque	Profondeur nécessaire		
0904 405 130	5	130	14	0,6 kN	95	1	30	66	LDG	25
0904 406 130	6	130	16	1,0 kN	95	1	30	71	LDG	25
0904 505 100	5	100	14	3 kN	100	2	30	66	LDH	25
0904 506 100	6	100	16	3,5 kN	100	2	30	71	LDH	25
0904 508 100	8	100	22	13 kN	100	2	30	75	LDH	25
0904 510 180	10	180	30	12 kN	180	3		145	LDH	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

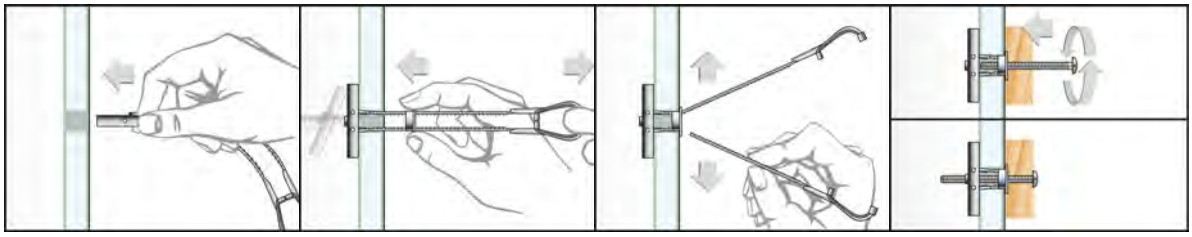
Ancrages légers

Cheville paroi creuse UNI



LDK

- Solution de montage universelle pour les matériaux creux tels que: plaques de plâtre, panneaux de bois aggloméré, hourdis, faux plafonds, etc.
- Avantages:
  - Pour des épaisseurs de panneaux de 10 à 70 mm
  - Installation rapide et facile
  - Utilisation avec n'importe quelle vis métrique
  - Facilement démontable
  - Grande force de serrage grâce à sa grande surface portante
- Application:
  Pour la fixation d'installations électriques, éclairages, rails, étagères, etc. sur plaques de plâtre, panneaux légers, plaques en fibre de ciment, blocs creux, etc.
- Remarques:
  - Espace libre de 51 mm requis à l'arrière du panneau pour le montage
  - Vis non fournies
- Ne nécessite pas d'outil de pose



Référence	Ø	Epais. panneau Min./Max	Trou Perc.	
0905 100 004	M4	10 - 70 mm	13	40
0905 100 005	M5	10 - 70 mm	13	30
0905 100 006	M6	10 - 70 mm	13	30
0905 100 008	M8	10 - 70 mm	18	20

Charge à la traction (kN)	M4	M5	M6	M8
1 plaque de platre 9,5 mm	0,07	0,2	0,2	0,2
2 plaques de platre 9,5 mm	0,15	0,4	0,4	0,4
1 plaque de platre 12,5 mm	0,15	0,25	0,25	0,25
2 plaques de platre 12,5 mm	0,3	0,5	0,5	0,5

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Clou à expansion universel



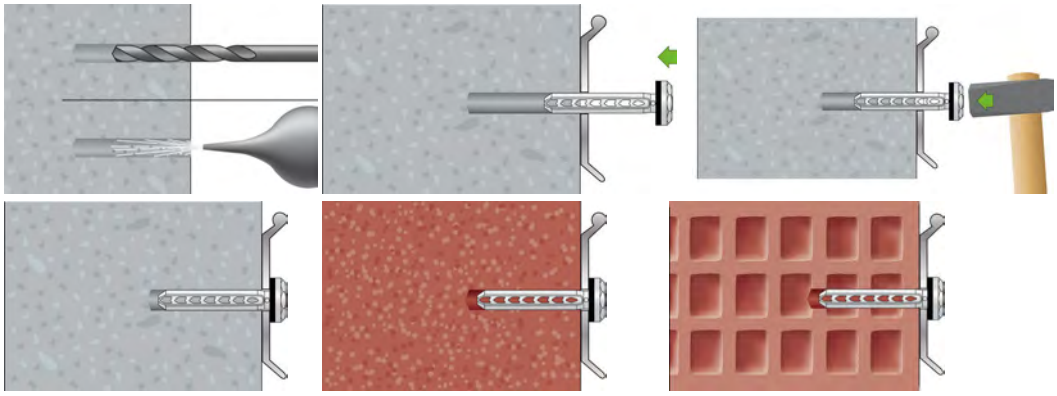
LAU

Extension innovante dans l'assortiment de fixations directes de façades pour une fixation professionnelle et rapide sans pont thermique!

- Polyvalent:
  Le clou à expansion universel peut être utilisé dans presque tous les matériaux de construction courants tels que le béton, les briques pleines et les briques perforées. Il convient parfaitement à la fixation de profilés de raccordement muraux, de bandes de rive, de caches, de fixations électriques légères telles que des goulottes de câbles et des boîtes de dérivation, ainsi que des fixations lumineuses de tous types jusqu'à 5 kg. La profondeur de fixation est faible (35mm) et la pièce à assembler peut être comprise entre 5 et 25 mm.
- Rapide:
  Le clou à expansion universel offre une solution de fixation très rapide: percez un trou de Ø6 mm et frappez le clou au marteau. Les éléments élastiques en forme de V brevetés exercent une force d'expansion élevée. Grâce à sa conception robuste en nylon de qualité supérieure et renforcé de fibres de verre «Made in Germany», le clou est résistant au viellissement, aux intempéries et aux UV. Il offre également une très bonne protection aux contacts électriques de par sa fabrication en plastique pur.
- Le clou est doté d'une tête esthétique et d'un joint EPDM de haute qualité. Disponible en 7 RAL différents pour des finitions sur de nombreuses surfaces.
- Indications:
  Toujours retirer la percussion pour forer dans la brique alvéolée et le béton cellulaire.
  Matière: Polyamide - PA6 GF30







Référence	Dimensions	Ø tête	Hauteur de tête	Ø à percer	RAL		
0903 906 401	6x40	15 mm	3,5 mm	6	7045	Gris	100
0903 906 402	6x40	15 mm	3,5 mm	6	9003	Blanc	100
0903 906 403	6x40	15 mm	3,5 mm	6	9017	Noir	100
0903 906 404	6x40	15 mm	3,5 mm	6	8004	Cuivre	100
0903 906 405	6x40	15 mm	3,5 mm	6	7016	Anthracite	100
0903 906 406	6x40	15 mm	3,5 mm	6	8014	Sépia	100
0903 906 407	6x40	15 mm	3,5 mm	6	8017	Chocolat	100
0903 906 601	6x60	15 mm	3,5 mm	6	7045	Gris	100
0903 906 602	6x60	15 mm	3,5 mm	6	9003	Blanc	100
0903 906 603	6x60	15 mm	3,5 mm	6	9017	Noir	100
0903 906 604	6x60	15 mm	3,5 mm	6	8004	Cuivre	100
0903 906 605	6x60	15 mm	3,5 mm	6	7016	Anthracite	100
0903 906 606	6x60	15 mm	3,5 mm	6	8014	Sépia	100
0903 906 607	6x60	15 mm	3,5 mm	6	8017	Chocolat	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

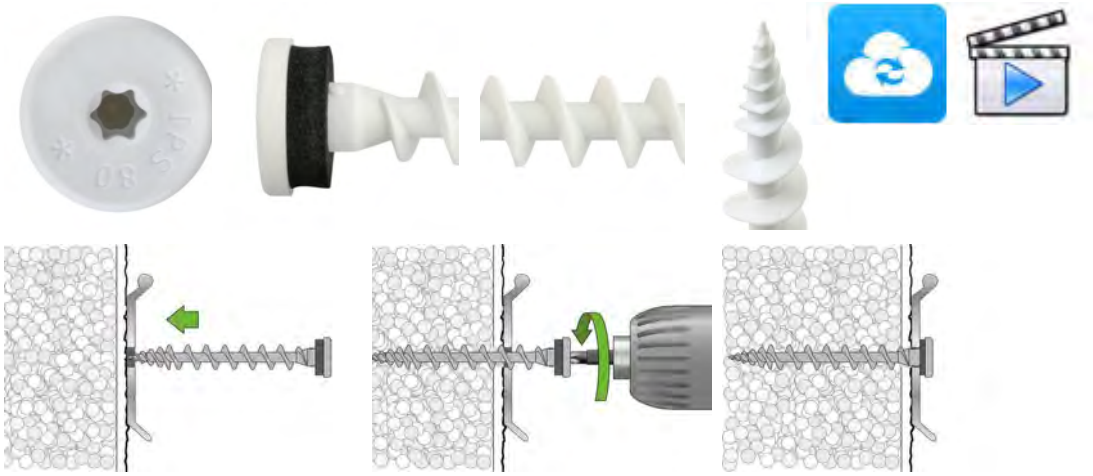
Ancrages légers

Vis pour isolant IPS



- Vis spéciale pour ancrage rapide, simple et direct de bandes de fixation murale et de composants légers sans pré-forer dans les systèmes d'isolation
- Matériaux:
  - vis: Polyamide (PA 6 GF 30)
  - joint: EPDM
- Utilisation:
  Pour la fixation de profilés de fixation, tôles, plinthes, couvertures de corniches, éclairage, installation électriques, boites aux lettres, détecteur de mouvements, enseignes, etc. sur polystyrène, panneaux de mousse rigide et autres matériaux composites pour l'isolation thermique
- Peut également servir de cheville pour vis à bois jusque Ø 3,5mm
- Avantages:
  - Montage rapide et direct
  - Insertion par pression
  - Pas besoins de pré-forer dans le plâtre
  - Pas de pont thermique
  - Joint en EPDM
  - Existe en différentes couleurs

LAE



Référence	Longueur	Ø	Empreinte	Ø-vis approprié	Couleur		
0902 010 001	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 7045	Gris	100
0902 010 002	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 9003	Blanc	100
0902 010 003	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 9017	Noir	100
0902 010 004	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 8004	Cuivré	100
0902 010 005	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 7016	Anthracite	100
0902 010 006	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 8014	Sépia	100
0902 010 007	79,5 mm	16 mm	Tx 25	3,0 mm	RAL 8017	Chocolat	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

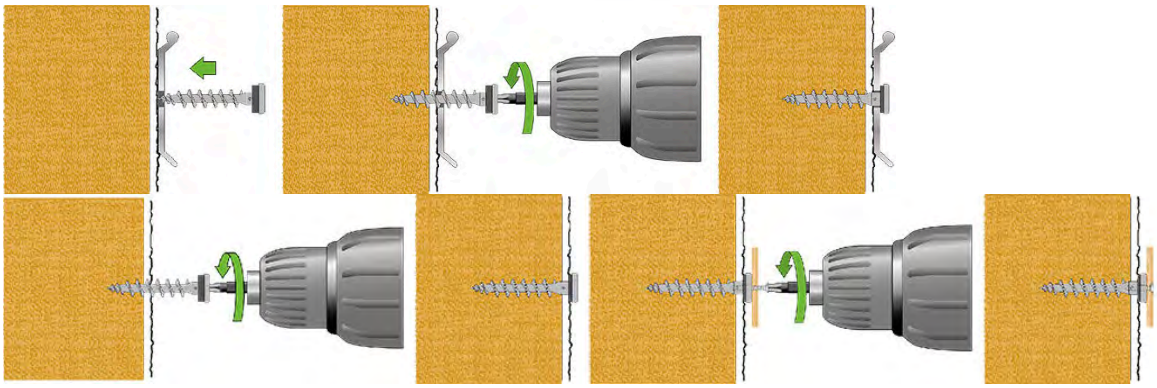
Vis pour isolant IPS-H courte



Pour une fixation directe rapide et simple dans tous les matériaux isolants, sans pré-perçage de toutes pièces légères.

- Avantages:
  - Fixation directe rapide
  - Fixation traversante
  - Pas de pré-perçage nécessaire dans le crépis
  - Pas de ponts thermiques
  - Empreinte Tx25
  - Différentes couleurs disponibles
  - Joint EPDM inclus
  - Convient pour une épaisseur d'isolant à partir de 80 mm
- Champ d'application:
  - Pour la fixation de profilés, de tôles, de plinthes, d'éclairage, de boîtes aux lettres, de panneaux, etc. sur des panneaux isolants extérieurs tels que polystyrène (expansé ou extrudé), fibre de bois
- Indication:
  - Longueur de vis pour le perçage de la tête: 10 mm + épaisseur de la pièce à fixer
  - Pré-perçage à un diamètre de 5 mm dans le cas de crépis dur ou épais





Référence	Longueur	Ø de tête	Empreinte	Ø-trou dans la pièce à fixer	Epaisseur du support min.		
0902 011 001	55 mm	16 mm	Tx25	8/10 mm	60 mm	Gris - RAL 7045	100
0902 011 002	55 mm	16 mm	Tx25	8/10 mm	60 mm	Blanc - RAL 9003	100
0902 011 003	55 mm	16 mm	Tx25	8/10 mm	60 mm	Noir - RAL 9017	100
0902 011 005	55 mm	16 mm	Tx25	8/10 mm	60 mm	Anthracite - RAL 7016	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

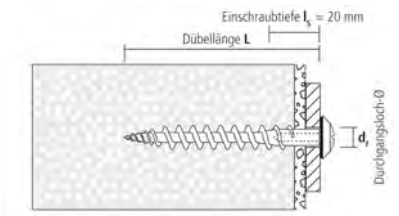
Ancrages légers

Cheville pour isolant IPSD



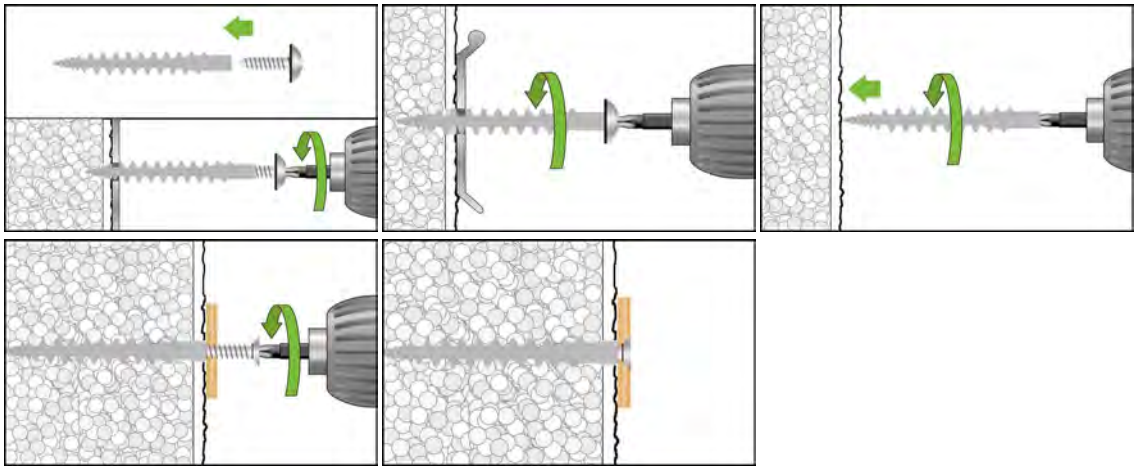
LAE

- Cheville pour la fixation simple, directe et rapide de pièces légères ou de rails de fixation dans les systèmes d'isolation thermique externes sans préforer
- Avantages:
  - Pointes de perçage conique, pré-perçage dans le plâtre pas nécessaire
  - Filet très prononçé, grande force à l'arrachement
  - Géométrie du filet optimale pour une pénetration dans le matériau sans difficulté
- Champ d'application:
  Pour le montage de profilés de raccordement mural, de bandes de protection de socle, de moulures, d'éclairage, boîte aux lettres, pancartes, etc. dans les systèmes d'isolation extérieurs tels que polystyrènes, panneaux de mousse rigide et autres matériaux composites pour l'isolation thermique
- Installation:
  Insérer à la main une vis de ferblantier + rondelle néoprène (réf. 0238 ... ...) dans la cheville.
  Ensuite, enfonçez l'assemblage dans le panneau isolant et vissez grâce à l'empreinte Torx de la vis qui se mettra à serrage dans la cheville quand celle-ci sera vissée.
  Dimension de vis recommandée: 4,5 x 25 mm.
  La cheville peut également être installée avec un embout Tx 25
- Conseil:
  - Longueur de vis: 12-20 mm + épaisseur de la pièce à fixer
  - Pour les couches de plâtre ou isolant très durs, pré-forer à un diamètre de 5 mm









Référence	Longueur	Empreinte	Ø trou dans la pièce à fixer (df)	Epaisseur du support min. (d)	Matière		
0902 010 100	80 mm	Tx 25	8/10 mm	80 mm	Polyamide	Gris	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

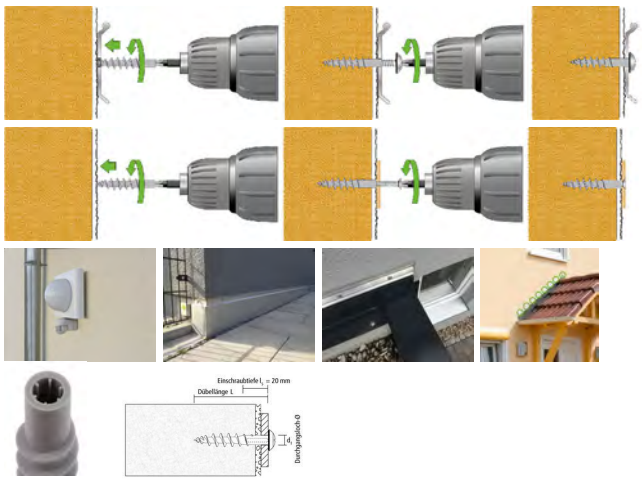
Ancrages légers

Cheville pour isolant IPSD-H courte



Cheville pour la fixation simple, directe et rapide de pièces légères ou de rails de fixation dans les systèmes d'isolation thermique externes sans préforer.

- Avantages:
  - Pointes de perçage conique, pré-perçage dans le plâtre pas nécessaire
  - Filet très prononcé, grande force à l'arrachement
  - Géométrie du filet optimale pour une pénétration dans le matériau sans difficulté
- Champ d'application:
  Pour le montage de profilés de raccordement mural, de bandes de protection de socle, de moulures, d'éclairage, boîte aux lettres, pancartes, etc. dans les systèmes d'isolation extérieurs tels que polystyrènes, panneaux de mousse rigide et autres matériaux composites pour l'isolation thermique
- Installation:
  Insérer à la main une vis de ferblantier + rondelle néoprène (réf. 0238 ... ...) dans la cheville.
  Ensuite, enfonçez l'assemblage dans le panneau isolant et vissez grâce à l'empreinte Torx de la vis qui se mettra à serrage dans la cheville quand celle-ci sera vissée.
  Dimension de vis recommandée: 4,5 x 25 mm.
  La cheville peut également être installée avec un embout Tx 25.
- Conseil:
  - Longueur de vis: 12-20 mm + épaisseur de la pièce à fixer.
  - Pour les couches de plâtre ou isolant très durs, pré-forer à un diamètre de 5 mm.



Référence	Longueur	Empreinte	Ø trou dans la pièce à fixer (df)	Epaisseur du support min. (d)	Matière		
0902 011 100	55 mm	Tx 25	8/10 mm	60 mm	Polyamide	Gris	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

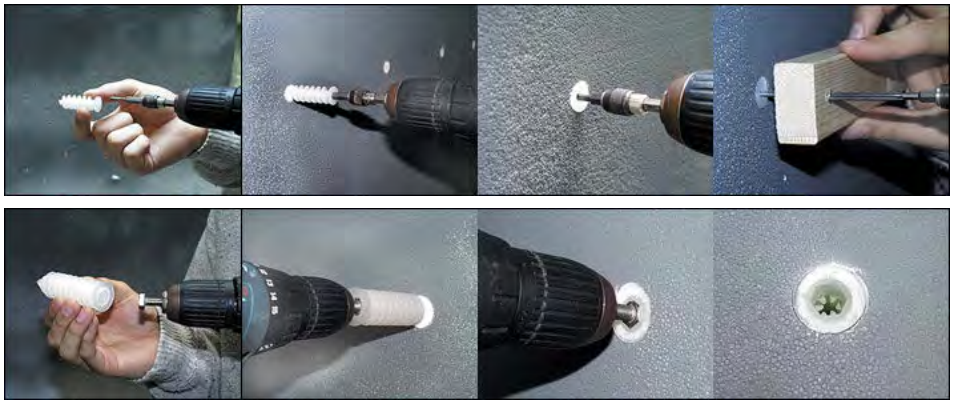
Ancrages légers

Cheville pour isolant



LAE

- Pour la fixation de installations électriques, éclairages, plaques de maison, boîtes aux lettres, détecteurs de mouvement, etc.
- Pour plaques en styrène et mousse dure ainsi que d'autres systèmes d'isolants thermiques.
- Polyéthylène PE
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur (avec des vis inox)
- Plus de montages d'écartement fastidieux dans la maçonnerie!
- Evite les ponts thermiques
- Résiste aux températures entre -20°C et +100°C
- Fixation rapide et peu coûteuse
- Avec la cheville d'isolation de 95 mm de long, le diamètre de vis peut être réduit de 8 mm, avec la cheville nylon reca 0903 008 40 au diamètre de vis de 4 - 5 mm
- Nettoyer le support de fixation d'enduit et d'autres matières superficielles de la taille de la collerette de la cheville (cf. tableau) et introduire la cheville sans perçage préliminaire à faible couple
- Chaque emballage contient un outil de pose



Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Embout	Ø-vis approprié	
0902 001 050	18	50	PH 2	0902 001 051	4,0 - 5,0 / M4	50
0902 001 095	30	95	13	0057 8 30	4,0 - 5,0 / 8 - 10	25

Ø	ID 50
Styrène > PS 20 (kN)	0,04
PUR 30 mousse dur (kN)	0,12

Embout 1/4'' pour cheville isolant 50 mm



Référence	Longeur	Empreinte	Emmanchement	
0902 001 051	70	PH 2	1/4"	3

LCA

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

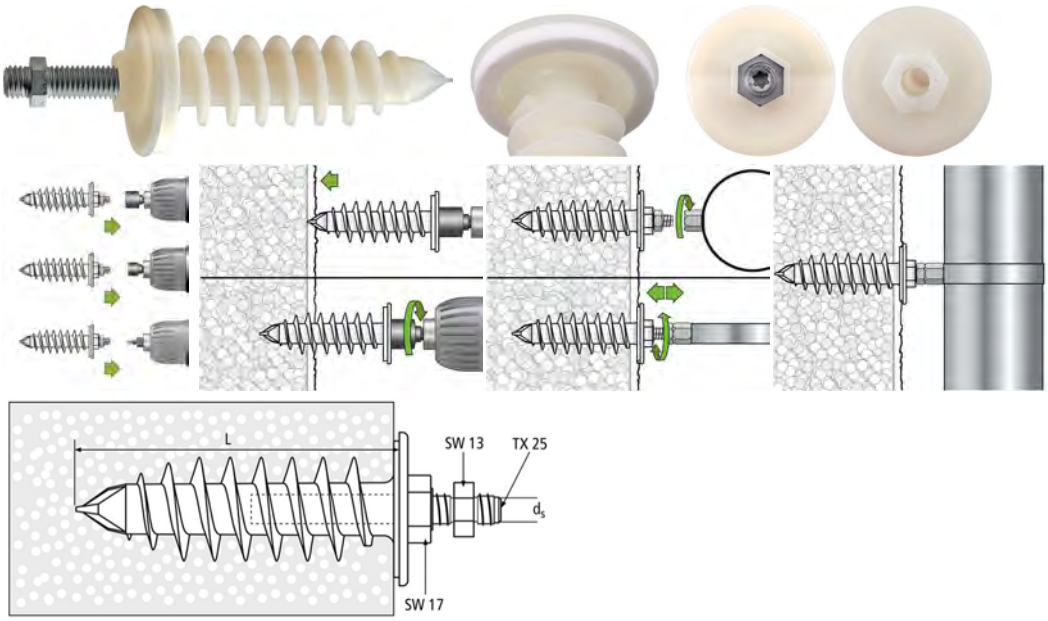
Cheville ID95 VP pour isolant



LAE

Chevilles pour isolant avec ou sans filet métrique pour l'installation de colliers de descente d'eau, éclairages, petites enseignes, boîtes aux lettres, etc. dans les systèmes d'isolants tels que plaques en styrène, mousse dure, fibres de bois (nécessite un pré-forage de 13 mm), etc.

- Avantages:
  - Simple, rapide et réglable
  - Pointe de pré-perçage intégrée
  - Se monte avec du Tx25, SW13 ou SW17
  - Fixation sans pont thermique directement dans les matériaux isolants
  - Prémonté pour une distance idéale à 30 mm du mur + 35 mm de réglage à la main pour ajuster le montage
  - Possibilité d'avoir du filet métrique mâle en acier M8 ou M10, en inox A2 M10 ou filet métrique femelle M10
  - Rondelle d'étanchéité intégrée en caoutchouc EPDM résistant aux intempéries, aucune étanchéité supplémentaire n'est requise
  - Utilisable en extérieur ou dans des pièces humides avec les vis en acier inoxydable A2
  - Stabilité thermique entre -20°C et +100°C
- Matière: Polyamide - PA
- Joint: EPDM



Référence	Longueur (L)	Ø chev.	Ø rond.	Filet		
0902 002 295	95	27	44,5	M8	Zn	16 (4x4)
0902 002 395	95	27	44,5	M10	Zn	16 (4x4)
0902 002 595	95	27	44,5	M10	A2	16 (4x4)
0902 002 695	95	27	44,5	-	-	16

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Rosace de finition pour tige filet.



LAE

Pour une finition rapide et propre des joints lors de placement de tiges filetées, goujons, ...

- Applications:
  Protection optimale des joints créés lors de la fixation de colliers de fixation de tuyaux de descente, de panneaux, de dispositifs d'éclairage ou éléments similaires entre le filetage et le support.
- Avantages:
  Facile à utiliser
  Connexion murale propre
  Protection souple contre la pluie et les projections d'eau
  Disponible en pour M8 et M10







Référence	Ø	Ø extérieur	
0902 002 008	M8	40 mm	50
0902 002 010	M10	40 mm	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

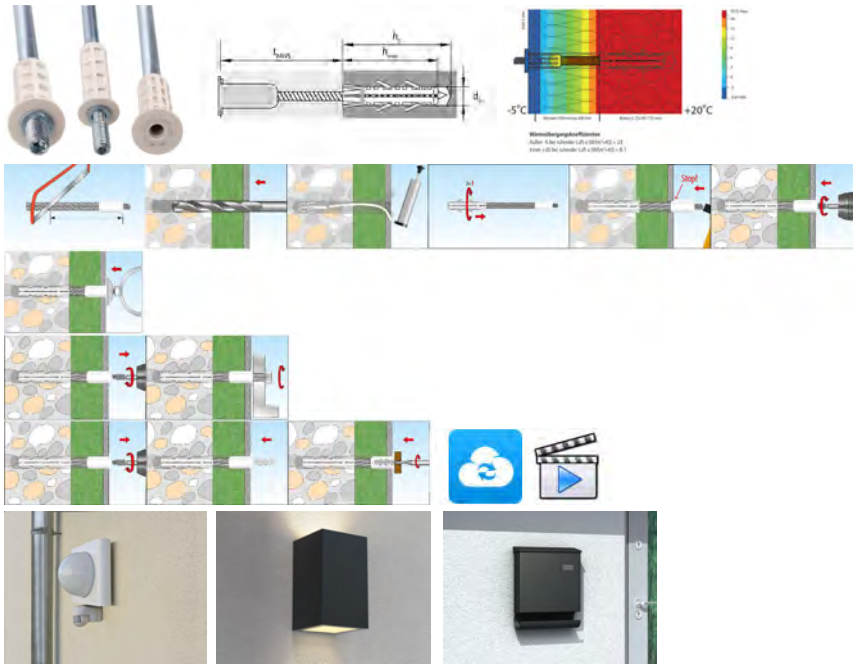
Ancrages légers

Reca Dimos Mini



Le système de montage à distance pour isolant idéal pour les fixations légères et moyennement lourdes dans les matériaux de onstruction solides et dans la maçonnerie. Spécialement recommandé lors de l'utilisation de matériaux isolants non-rigides tels que la laine de roche.

- Avantages:
  - Pour les matériaux isolants d'une épaisseur de 50 à 200 mm
  - Différentes possibilités de fixations (métrique, cheville + vis à bois)
  - Pas de pont thermique
  - Pas de pression sur la façade
  - Géométrie de tête profilée pour des fixations invisibles
- Applications:
  Pour la fixation de descentes d'eau, enseignes lumineuses, logos, rails de montage, éclairages, boites aux lettres, etc. sur des murs isolés.



Référence	Raccordemer	Epais. mat. isolant min./max.	Empreinte	Ø x l chev. (l)	Profondeur d'ancrage (hnom)	Ø de forage (d0)	Profondeur de perçage (h1)	
0902 020 120	M8	50 - 120 mm	Tx 25	14 x 70 mm	70 mm	14 mm	90 mm	20
0902 020 200	M8	50 - 200 mm	Tx 25	14 x 70 mm	70 mm	14 mm	90 mm	20
0902 021 120	M10	50 - 120 mm	Tx 25	14 x 70 mm	70 mm	14 mm	90 mm	20
0902 021 200	M10	50 - 200 mm	Tx 25	14 x 70 mm	70 mm	14 mm	90 mm	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

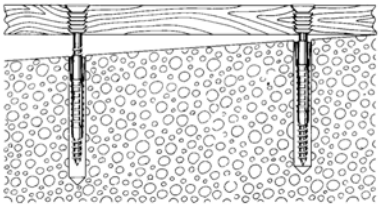
Cheville pour montage à distance DIMOS

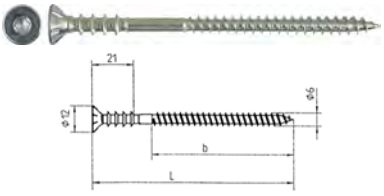


- Le système de montage d'écartement reca DIMOS permet une transmission sûre de la charge dans le support massif et les matériaux de construction en présence de couches intermédiaires non résistantes à la pression. Le système est constitué de douilles en plastique de différentes longueurs, permettant de compenser le matériau isolant.
- Pour la fixation de avant-toits, pergolas, stores, volets, consoles, tubes de descente, cheminées, pancartes, éclairages, boîtes aux lettres, etc. sur différents supports lorsqu'il s'agit de compenser une couche isolante.
- différents supports lorsqu'il s'agit de compenser une couche isolante.
- Transmission sûre des forces en présence de différents supports
- Utilisation indépendante de la cheville, par ex. avec ancrages à boulons et systèmes de mortiers combinés
- Convient à divers diamètres de cheville et de barre d'ancrage jusqu'à M16
- Montage simple et rapide
- Instructions de montage :
- Percer un trou de 40 mm de diamètre dans l'isolation (par ex. couronne, n° d'art. 0663 600 042)
- Couper le reca DIMOS à dimension
- Enficher éventuellement reca DIMOS comme aide de centrage dans l'isolation
- Effectuer un trou de cheville
- Prémonter la cheville
- Monter reca DIMOS, l'emploi de rondelles permet de compenser l'enduit (par ex. n° d'art. 0421 0).
- Fixer la console

Référence	Longeur	Ø-Trou de perçage	Ø exterieur	Diamètre_var_2	
0902 641 000	1 M	≥ 42	40	18	1
0902 681 000	1.000	80	80	30	1

Vis de réglage de distance tête fraisée acier Zn



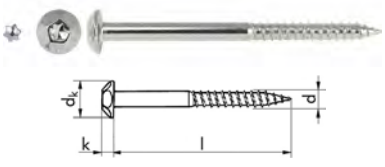


LEY

Référence	d	l	b	Empreinte	
0233 6 050	6	50	25	TX 25	100
0233 6 070	6	70	42	TX 25	100
0233 6 080	6	80	48	TX 25	100
0233 6 090	6	90	56	TX 25	100
0233 6 100	6	100	60	TX 25	100
0233 6 110	6	110	70	TX 25	100
0233 6 120	6	120	70	TX 25	100
0233 6 130	6	130	70	TX 25	100
0233 6 145	6	145	70	TX 25	100
0233 6 160	6	160	70	TX 25	100

Vis anti-vol filetage cheville acier Zn 5.8

- Dans la boîte il y a 25 étoiles et 1 embout TX40.



LFA

Référence	d	l	dk	Empreinte	k	
0265 27 105	7	105	17	TX 40	5	25
0265 27 120	7	120	17	TX 40	5	25
0265 27 85	7	85	17	TX 40	5	25

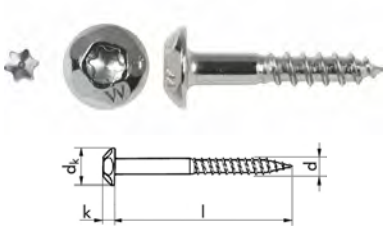
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages légers

Vis anti-vol filetage bois acier Zn 5.8

- Dans la boîte se trouve 25 étoiles et 1 embout TX40

Référence	d	l	dk	Empreinte	k	
0265 310 105	10	105	19	TX 40	5	25
0265 310 85	10	85	19	TX 40	5	25
0265 37 40	7	40	17	TX 40	5	25
0265 37 50	7	50	17	TX 40	5	25

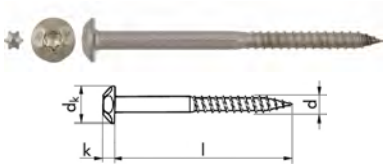


LFB

Vis anti-vol filetage cheville A2

- Dans la boîte il y a 25 étoiles et 1 embout TX40.

Référence	d	l	dk	Empreinte	k	
0266 57 85	7	85	17	TX 40	5	25
0266 57 105	7	105	17	TX 40	5	25

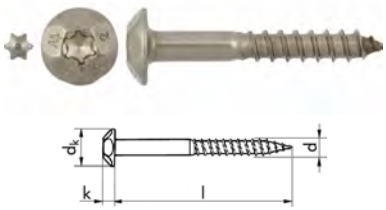


LFA

Vis anti-vol filetage bois A2

- Dans la boîte il y a 25 étoiles et 1 embout TX40.

Référence	d	l	dk	Empreinte	k	
0266 67 50	7	50	17	TX 40	5	25
0266 610 85	10	85	19	TX 40	5	25

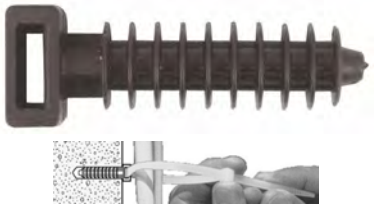


LFB

Cheville pour colliers attache-câbles

- Permet une fixation rapide de colliers attache-câbles dans le béton et maçonneries solides.
- Pour une utilisation en intérieur et extérieur.
- Polyamide noir 6.6.
- Résistance à la température de -40 à +65°C.

Référence	Ø	Longueur	Larg.Max du collier	Trou Perc.	
0902 502 9	10	43	9	8 x 40	100



NBC

Bac de chevilles pour colliers attache-câbles 1000 Pcs.

Référence	Ø	Longueur	Larg.Max du collier	Trou Perc.	
0902 502 901	10	43	9	8 x 40	1



NBC

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Turbovis universelle TCB  0233 675 ...	Capuchon pour toges ø 10 mm  0906 41. ..
Turbovis universelle  0233 775 ...	Cheville auto-expansible  0904 006 ...
Turbovis Bois Tx25  0233 875 ...	Cheville de façade multifonction MFR + vis TF  0905 96. ...
Turbovis Bois Tx30  0233 975 ...	Cheville de façade multifonction MFR + vis TF A4  0905 96. ...
Capuchon pour Turbovis universelle  0590 11.	Cheville de façade multifonction MFR + vis TH/Tx  0905 97. ...
Toge TF ø 10 mm  0906 210 ...	Cheville de façade multifonction MFR + vis TH/Tx A4  0905 975 ...
Toge TF ø 10 mm Combi  0906 310 ...	Chev. de façade multi. MFR avec collerette + vis TH/Tx  0905 98. ...

Plaquette photo

Chev. de façade multi. MFR avec collerette + vis TH/Tx A4  0905 985 ...	Outil de pose pour cheville à frapper  0904 80. .
Cheville à frapper acier Zn type E  0904 8.. ..	Outil de pose manuel pour chev. à frapper E/ES  0904 80. ...
Cheville à frapper acier Zn avec collerette type ES  0904 8.. ...	Outil de pose SDS+ pour chev. à frapper E/ES  0904 85. ...
Cheville à frapper Inox A4 type E  0904 9..	Outil de pose pour chev. à frapper E/ES avec marqueur  0904 871 ...
Cheville à frapper avec collerette Inox A4 type ES  0904 9.. ...	Foret SDS+ avec butée pour chev. à frapper E/ES  0904 89. ...
Cheville béton creux (hourdis)  0908 7.. ..	Multi-Monti Plus tête hexagonale avec embase  0901 0.. ... - LFE
Cheville pour fixer pied carotteuse 	Multi-Monti Plus tête hexagonale + rondelle  0901 012 ... - LFI

Plaquette photo

Multi-Monti Plus TH + filet intérieur  0901 1.. ... - LFI	Embout de vissage pour Timber-Connect  0901 591 ... - LFI
Multi-Monti Plus TCB  0901 2.. ... - LFG	Gabarit de mesure  0901 000 0.. - LFD
Multi-Monti Plus TCB tête large  0901 297 5.. - LFG	Multi-Monti Plus TH A4  0901 6.. ...
Multi-Monti Plus TF  0901 3.. ... - LFF	Multi-Monti Plus TCB A4  0901 775 ...
Multi-Monti Plus Goujon à filet métrique  0901 4.. ... - LFH	Multi-Monti Plus TF A4  0901 8.. ...
Multi-Monti Plus de pré-installation à filet métrique  0901 5.. ... - LFJ	Douille à choc 1/4"  0695 200 16. - GAQ
Multi-Monti Plus Timber-Connect  0901 59. ... - LFI	Douille à choc 1/2"  0695 200 18. - GAQ

Plaquette photo

Douille à choc 1/2" longue



0695 200 19. - GAQ

Douille à choc 1/2" tourn. Tx Courte



0695 200 14. - GAQ

Douille à choc 1/2" tourn. Tx Longue



0695 200 14.

Ancrages moyens

Turbovis universelle TCB



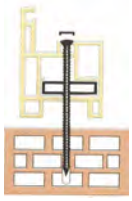
Vis d'ancrage sans cheville pour la fixation de châssis de fenêtres ou de portes en bois, plastique ou alu dans le béton et la maçonnerie. La tête cylindrique bombée esthétique est bien positionnée contre le châssis de fenêtre.

- Avantages:
  - Vissage facile grâce aux rainures du filetage
  - Fixation avec faible tension et faible contrainte d'expansion
  - Filetage total adapté à de nombreux types de châssis et de matériaux
  - Transmission de puissance optimale grâce à l'empreinte Tx
  - Forme de tête esthétique pour les montages visibles
- Applications:
  - Se fixe dans tous les matériaux, béton, béton léger, brique pleine, brique calcaire, béton cellulaire, pierre naturelle et autres matériaux pleins, brique alvéolée, brique calcaire alvéolée et blocs creux en béton léger.
- Indications:
  - Les diamètres de perçage et les profondeurs de visage doivent être respectés
  - Longueur de vis = largeur du châssis + écart + profondeur de vissage

Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de tête	
0233 675 042	7,5 mm	42 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 072	7,5 mm	72 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 092	7,5 mm	92 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 112	7,5 mm	112 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 132	7,5 mm	132 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 152	7,5 mm	152 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 182	7,5 mm	182 mm	Tx30	12,5 mm	100
0233 675 212	7,5 mm	212 mm	Tx30	12,5 mm	100

Turbovis universelle





LEA

- Pour la fixation de dormants de fenêtres et de portes en bois, pvc et aluminium
- Pour béton, béton léger, brique pleine, pierre silico-calcaire, béton cellulaire, pierre naturelle et autres matériaux pleins résistants à la pression ainsi que sur brique creuse, poroton.
- Acier cémenté, Zn
- Introduction facile par rainure tranchante dans le filetage
- Fixation exempte de tension et de pression d'expansion
- Filetage continu pour tous les types de dormants de fenêtres et types de mur
- Tête fraisée
- Observer le diamètre de perçage et les profondeurs de vissage pour différents matériaux de construction du tableau.
- Longueur de vis = largeur de dormant + écart + profondeur de vissage
- Forer à 6,5 mm dans les matériaux durs et 6 mm dans les matériaux tendres

Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø-Tête	
0233 775 042	7,50	42	TX 30	11	100
0233 775 072	7,50	72	TX 30	11	100
0233 775 092	7,50	92	TX 30	11	100
0233 775 112	7,50	112	TX 30	11	100
0233 775 132	7,50	132	TX 30	11	100
0233 775 152	7,50	152	TX 30	11	100
0233 775 182	7,50	182	TX 30	11	100
0233 775 212	7,50	212	TX 30	11	100
0233 775 252	7,50	252	TX 30	11	100
0233 775 302	7,50	302	TX 30	11	100

Support	Béton	Brique silico-calcair	Brique pleine	Pierre ponce	Béton cellulaire	Béton léger	Brique perforée
Profondeur d'ancrage (mm)	30	40	40	50	50	60	60
Ø de forage (mm)	6,5	6,0	6,0	6,0	-	6,0	6,0

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Turbovis Bois Tx25



LEC

- Pour la fixation de dormants de fenêtres et de portes en bois, pvc et aluminium
- Pour béton, béton léger, brique pleine, pierre silico-calcaire, béton cellulaire, pierre naturelle et autres matériaux pleins résistants à la pression ainsi que sur brique à alvéole verticale, agglo à alvéole, agglo en béton léger.
- Acier cémenté, Zn
- Introduction facile par rainure tranchante dans le filetage
- Raccord exempt de tension et de pression d'expansion
- Filetage continu pour tous les types de dormants de fenêtres et types de mur
- Transmission optimale des forces et forces d'éjection sur l'embout par une empreinte TX
- Tête de cylindre
- Observer le diamètre de perçage et les profondeurs de vissage pour différents matériaux de construction du tableau.
- Longueur de vis = largeur de dormant + écart + profondeur de vissage

Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de tête	
0233 875 072	7,5	72	TX 25	7,5	100
0233 875 092	7,5	92	TX 25	7,5	100
0233 875 112	7,5	112	TX 25	7,5	100
0233 875 132	7,5	132	TX 25	7,5	100
0233 875 152	7,5	152	TX 25	7,5	100
0233 875 182	7,5	182	TX 25	7,5	100
0233 875 212	7,5	212	TX 25	7,5	100

Support	Béton	Brique silico-calcair	Brique pleine	Pierre ponce	Béton cellulaire	Béton léger	Brique perforée
Profondeur d'ancrage (mm)	30	40	40	50	50	60	60
Ø de forage (mm)	6,5	6,0	6,0	6,0	-	6,0	6,0

Turbovis Bois Tx30



Vis d'ancrage sans cheville pour la fixation de châssis de fenêtres ou de portes en bois, plastique ou alu dans le béton et la maçonnerie. La tête cylindrique réduite permet le montage de fenêtres étroites ou de noyer la vis dans le bois.

- Avantages:
  - Vissage facile grâce aux rainures du filetage
  - Fixation avec faible tension et faible contrainte d'expansion
  - Filetage total adapté à de nombreux types de châssis et de matériaux
  - Transmission de puissance optimale grâce à l'empreinte Tx
  - Le diamètre réduit de la tête permet un montage afleur et de la noyer dans le bois
- Applications:
  - Se fixe dans tous les matériaux, béton, béton léger, brique pleine, brique calcaire, béton cellulaire, pierre naturelle et autres matériaux pleins, brique alvéolée, brique calcaire alvéolée et blocs creux en béton léger.
- Indications:
  - Les diamètres de perçage et les profondeurs de visage doivent être respectés
  - Longueur de vis = largeur du châssis + écart + profondeur de vissage

Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de tête	
0233 975 072	7,5 mm	72 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 092	7,5 mm	92 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 112	7,5 mm	112 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 132	7,5 mm	132 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 152	7,5 mm	152 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 182	7,5 mm	182 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 212	7,5 mm	212 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 252	7,5 mm	252 mm	Tx30	8 mm	100
0233 975 302	7,5 mm	302 mm	Tx30	8 mm	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Capuchon pour Turbovis universelle

- Capuchon pour vis 0233 775 ...





LEB

Référence	RAL-N°	Ø		
0590 11	9010	16,5	Blanc	100
0590 110	8011	16,5	Brun noisette	100

Toge TF ø 10 mm



- Pour la fixation de dormants de fenêtres et de portes en bois, pvc et aluminium
- Pour béton, béton léger, brique pleine, pierre silico-calcaire, béton cellulaire, pierre naturelle et autres matériaux pleins.
- Acier Zn
- Les épaulettes sur la tête de vis empêchent une expansion prématurée de la cheville enfoncée
- La protection conique empêche efficacement la cheville de tourner et de tomber de la douille
- Agrément général pour la construction (MRD10)
- Testé pour la résistance au feu (MRD10 et MRD-Combi 10)
- Montage simple et rapide
- Montage d'écartement exempt de tension
- Tête fraisée pour un noyage aisé dans le dormant
- Tête fraisée
- Diamètre de perçage = diamètre de cheville
- Couple de serrage maximum de 5 Nm
- agréments ETA 09/0237 et ETA 09/0238

LEF

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Profondeur minimale	
0906 210 072	10	72	PZ 3	10 x 55	40	100
0906 210 092	10	92	PZ 3	10 x 55	40	100
0906 210 112	10	112	PZ 3	10 x 55	40	100
0906 210 132	10	132	PZ 3	10 x 55	40	100
0906 210 152	10	152	PZ 3	10 x 55	40	100
0906 210 182	10	182	PZ 3	10 x 55	40	100
0906 210 202	10	202	PZ 3	10 x 55	40	100

Toge TF ø 10 mm Combi



- Pour la fixation de dormants de fenêtres et de portes en bois, pvc et aluminium
- Pour béton, béton léger, brique pleine, pierre silico-calcaire, béton cellulaire, pierre naturelle et autres matériaux pleins résistants à la pression. MRD-Combi également sur brique creuse, agglo à alvéole et agglo en béton léger.
- Acier Zn
- Les épaulettes sur la tête de vis empêchent une expansion prématurée de la cheville enfoncée
- La protection conique empêche efficacement la cheville de tourner et de tomber de la douille
- Agrément général pour la construction (MRD10)
- Testé pour la résistance au feu (MRD10 et MRD-Combi 10)
- Montage simple et rapide
- Montage d'écartement exempt de tension
- Tête fraisée pour un noyage aisé dans le dormant
- Tête fraisée
- Diamètre de perçage = diamètre de cheville
- Couple de serrage maximum de 5 Nm

LEG

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Profondeur minimale	
0906 310 112	10	112	PZ 3	10 x 70	65	100
0906 310 132	10	132	PZ 3	10 x 70	65	100
0906 310 152	10	152	PZ 3	10 x 70	65	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

← Toge TF ø 10 mm Combi

Référence	Ø	Longeur	Empreinte	Trou Perc.	Profondeur minimale	
0906 310 182	10	182	PZ 3	10 x 70	65	100
0906 310 202	10	202	PZ 3	10 x 70	65	100

Capuchon pour toges ø 10 mm





Référence	Ø			
0906 415 01	15	Blanc	LEH	100
0906 417 01	16	Blanc	LEI	100
0906 417 03	16	Brun clair	LEI	100
0906 417 04	16	Brun fonçé	LEI	100

Cheville auto-expansible



LAH

- Pour la fixation de faux-plafonds
- Pour béton normal armé et non armé de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/55.
- Acier Zn
- Faible diamètre de perçage et faibles profondeurs d'ancrage.
- Permet un montage traversant.
- La cheville est écartée par l'enfoncement du coin avec un marteau.
- agrément ETA 06/259

Europäische Technische Zulassung
ETA-06/259

Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Épaiss. à assemb.	Profondeur minimale	
0904 006	6	35	6 x 40	4,5	32	100
0904 006 065	6	65	6 x 40	35,0	32	100

Ø	6
Béton ≥ C20/25 et ≤ C50/60 (Kn)	2,38
Résistance au feu après 30 min. (kn)	0,45
Résistance au feu après 40 min. (kn)	0,35
Résistance au feu après 90 min. (kn)	0,25
Résistance au feu après 120 min. (kn)	0,20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

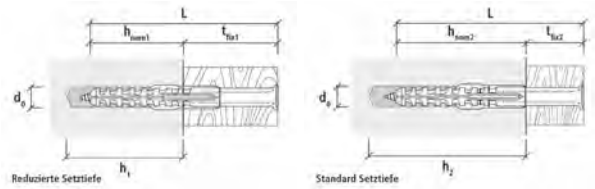
Ancrages moyens

Cheville de façade multifonction MFR + vis TF



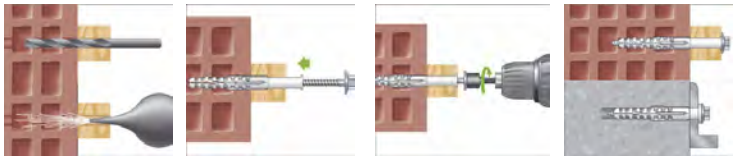
Pour le montage universel des sous-constructions de façade en bois et métal sur presque tous les supports communs

- Cheville fraisée avec vis tête fraisée
- Particularité MFR Ø10 mm:
  - un cheville / deux profondeurs d'ancrage (50 mm ou 70 mm)
  - en fonction du besoin de plus de flexibilité
  - réduction des coûts et du stockage
- Avantages:
  - Homologué pour une utilisation dans le béton, la maçonnerie, le béton cellulaire
  - Expansion quadruple brevetée pour une prise sûre
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - Vaste gamme d'utilisations
  - Une gamme complète
  - Deux profondeurs d'ancrage (Ø10 mm)
  - La cheville et la vis sont pré-assemblées
  - Protection contre l'incendie R90
  - Testé et approuvé par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux de construction pleins
- Pour le montage des:
  - Sous-constructions de façade en métal et bois
  - Châssis de portes et de fenêtre
  - Portes coupe-feu
  - Cois métalliques, rails et consoles
  - Placards, panneaux et châssis
  - Poutres et seuils
- Zones d'application:
  - Béton, béton cellulaire, brique plein, brique perforée, brique calcaire, hourdis, ...
- Matière: Polyamide PA6









Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 961 060	8	60	Tx 30	8	60	50	10	100
0905 961 080	8	80	Tx 30	8	60	50	30	100
0905 961 100	8	100	Tx 30	8	60	50	50	50
0905 961 120	8	120	Tx 30	8	60	50	70	50
0905 962 060	10	60	Tx 40	10	60	50	60	50
0905 962 080	10	80	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	30 / 10	50
0905 962 100	10	100	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	50 / 30	50
0905 962 120	10	115	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	65 / 45	50
0905 962 135	10	135	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	85 / 65	50
0905 962 160	10	160	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	110 / 90	50
0905 962 200	10	200	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	150 / 130	50
0905 962 240	10	240	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	190 / 170	50
0905 962 280	10	280	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	230 / 210	50
0905 962 320	10	320	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	270 / 250	50
0905 963 110	14	110	Tx 50	14	85	70	40	25
0905 963 140	14	140	Tx 50	14	85	70	70	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

← Cheville de façade multifonction MFR + vis TF

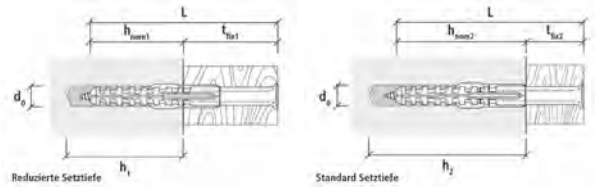
Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 963 170	14	170	Tx 50	14	85	70	100	25
0905 963 200	14	200	Tx 50	14	85	70	130	25
0905 963 230	14	230	Tx 50	14	85	70	160	25
0905 963 270	14	270	Tx 50	14	85	70	200	25

Cheville de façade multifonction MFR + vis TF A4

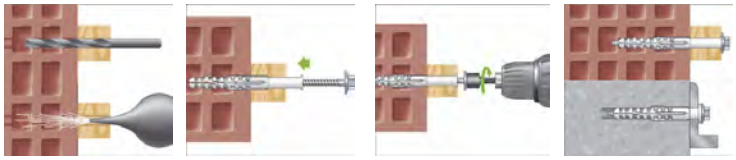


Pour le montage universel des sous-constructions de façade en bois et métal sur presque tous les supports communs

- Cheville fraisée avec vis tête fraisée en inox A4
- Particularité MFR Ø10 mm:
  - un cheville / deux profondeurs d'ancrage (50 mm ou 70 mm)
  - en fonction du besoin de plus de flexibilité
  - réduction des coûts et du stockage
- Avantages:
  - Homologué pour une utilisation dans le béton, la maçonnerie, le béton cellulaire
  - Expansion quadruple brevetée pour une prise sûre
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - Vaste gamme d'utilisations
  - Une gamme complète
  - Deux profondeurs d'ancrage (Ø10 mm)
  - La cheville et la vis sont pré-assemblées
  - Protection contre l'incendie R90
  - Testé et approuvé par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux de construction pleins
- Pour le montage des:
  - Sous-constructions de façade en métal et bois
  - Châssis de portes et de fenêtre
  - Portes coupe-feu
  - Cois métalliques, rails et consoles
  - Placards, panneaux et châssis
  - Poutres et seuils
- Zones d'application:
  - Béton, béton cellulaire, brique plein, brique perforée, brique calcaire, hourdis, ...
- Matière: Polyamide PA6







Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 964 060	8	60	Tx 30	8	60	50	30	100
0905 964 080	8	80	Tx 30	8	60	50	30	100
0905 964 100	8	100	Tx 30	8	60	50	50	50
0905 965 060	10	60	Tx 40	10	60	50	50	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

← Cheville de façade multifonction MFR + vis TF A4

Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 965 080	10	80	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	30 / 10	50
0905 965 100	10	100	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	50 / 30	50
0905 965 120	10	115	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	65 / 45	50
0905 965 135	10	135	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	85 / 65	50
0905 965 160	10	160	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	110 / 90	50
0905 965 200	10	200	Tx 40	10	60 / 80	50 / 70	150 / 130	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

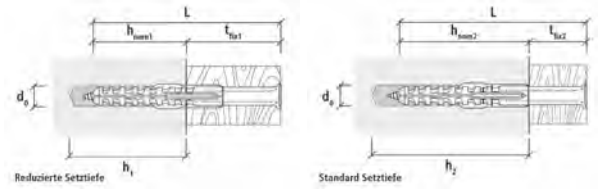
Ancrages moyens

Cheville de façade multifonction MFR + vis TH/Tx



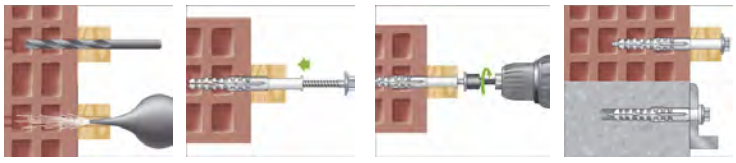
Pour le montage universel des sous-constructions de façade en bois et métal sur presque tous les supports communs

- Cheville fraisée avec vis tête hexagonale et empreinte Tx
- Particularité MFR Ø10 mm:
  - un cheville / deux profondeurs d'ancrage (50 mm ou 70 mm)
  - en fonction du besoin de plus de flexibilité
  - réduction des coûts et du stockage
- Avantages:
  - Homologué pour une utilisation dans le béton, la maçonnerie, le béton cellulaire
  - Expansion quadruple brevetée pour une prise sûre
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - Vaste gamme d'utilisations
  - Une gamme complète
  - Deux profondeurs d'ancrage (Ø10 mm)
  - La cheville et la vis sont pré-assemblées
  - Protection contre l'incendie R90
  - Testé et approuvé par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux de construction pleins
- Pour le montage des:
  - Sous-constructions de façade en métal et bois
  - Châssis de portes et de fenêtre
  - Portes coupe-feu
  - Cois métalliques, rails et consoles
  - Placards, panneaux et châssis
  - Poutres et seuils
- Zones d'application:
  - Béton, béton cellulaire, brique plein, brique perforée, brique calcaire, hourdis, ...
- Matière: Polyamide PA6
- Ø embase:
  - Ø8 = 17 mm
  - Ø10 = 19 mm
  - Ø14 = 22 mm









Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 971 060	8	60	SW10 / Tx30	8	60	50	10	100
0905 971 080	8	80	SW10 / Tx30	8	60	50	30	100
0905 971 100	8	100	SW10 / Tx30	8	60	50	50	50
0905 971 120	8	120	SW10 / Tx30	8	60	50	70	50
0905 972 060	10	60	SW13 / Tx40	10	60	50	50	50
0905 972 080	10	80	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	30 / 10	50
0905 972 100	10	100	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	50 / 30	50
0905 972 120	10	115	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	64 / 45	50
0905 972 135	10	135	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	85 / 65	50
0905 972 160	10	160	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	110 / 90	50
0905 972 200	10	200	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	150 / 130	50
0905 972 240	10	240	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	190 / 170	50
0905 973 080	14	80	SW17 / Tx50	14	85	70	10	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

← Cheville de façade multifonction MFR + vis TH/Tx

Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 973 110	14	110	SW17 / Tx50	14	85	70	40	25
0905 973 140	14	140	SW17 / Tx50	14	85	70	70	25
0905 973 170	14	170	SW17 / Tx50	14	85	70	100	25
0905 973 200	14	200	SW17 / Tx50	14	85	70	130	25
0905 973 230	14	230	SW17 / Tx50	14	85	70	160	25
0905 973 270	14	270	SW17 / Tx50	14	85	70	200	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

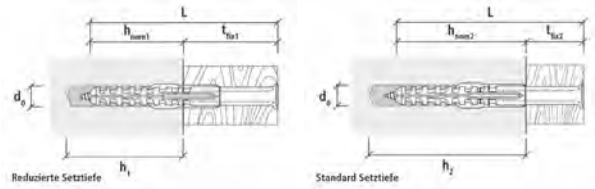
Ancrages moyens

Cheville de façade multifonction MFR + vis TH/Tx A4

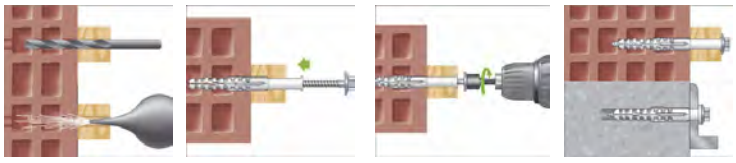


Pour le montage universel des sous-constructions de façade en bois et métal sur presque tous les supports communs

- Cheville fraisée avec vis tête hexagonale A4 et empreinte Tx
- Particularité MFR Ø10 mm:
  - un cheville / deux profondeurs d'ancrage (50 mm ou 70 mm)
  - en fonction du besoin de plus de flexibilité
  - réduction des coûts et du stockage
- Avantages:
  - Homologué pour une utilisation dans le béton, la maçonnerie, le béton cellulaire
  - Expansion quadruple brevetée pour une prise sûre
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - Vaste gamme d'utilisations
  - Une gamme complète
  - Deux profondeurs d'ancrage (Ø10 mm)
  - La cheville et la vis sont pré-assemblées
  - Protection contre l'incendie R90
  - Testé et approuvé par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux de construction pleins
- Pour le montage des:
  - Sous-constructions de façade en métal et bois
  - Châssis de portes et de fenêtre
  - Portes coupe-feu
  - Cois métalliques, rails et consoles
  - Placards, panneaux et châssis
  - Poutres et seuils
- Zones d'application:
  - Béton, béton cellulaire, brique plein, brique perforée, brique calcaire, hourdis, ...
- Matière: Polyamide PA6
- Ø embase:
  - Ø8 = 17 mm
  - Ø10 = 19 mm
  - Ø14 = 22 mm







Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 975 060	10	60	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50	10	50
0905 975 080	10	80	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	30 / 10	50
0905 975 100	10	100	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	50 / 30	50
0905 975 120	10	120	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	65 / 45	50
0905 975 135	10	135	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	85 / 65	50
0905 975 160	10	160	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	110 / 90	50
0905 975 200	10	200	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	150 / 130	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

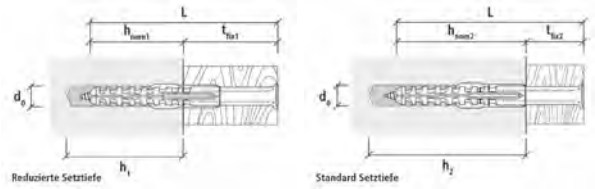
Ancrages moyens

Chev. de façade multi. MFR avec collerette + vis TH/Tx



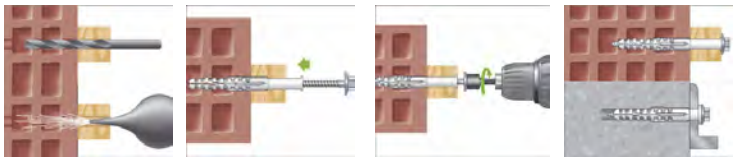
Pour le montage universel des sous-constructions de façade en bois et métal sur presque tous les supports communs

- Cheville avec collerette + vis tête hexagonale et empreinte Tx
- Particularité MFR Ø10 mm:
  - un cheville / deux profondeurs d'ancrage (50 mm ou 70 mm)
  - en fonction du besoin de plus de flexibilité
  - réduction des coûts et du stockage
- Avantages:
  - Homologué pour une utilisation dans le béton, la maçonnerie, le béton cellulaire
  - Expansion quadruple brevetée pour une prise sûre
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - Vaste gamme d'utilisations
  - Une gamme complète
  - Deux profondeurs d'ancrage (Ø10 mm)
  - La cheville et la vis sont pré-assemblées
  - Protection contre l'incendie R90
  - Testé et approuvé par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux de construction pleins
- Pour le montage des:
  - Sous-constructions de façade en métal et bois
  - Châssis de portes et de fenêtre
  - Portes coupe-feu
  - Cois métalliques, rails et consoles
  - Placards, panneaux et châssis
  - Poutres et seuils
- Zones d'application:
  - Béton, béton cellulaire, brique plein, brique perforée, brique calcaire, hourdis, ...
- Matière: Polyamide PA6
- Ø embase:
  - Ø8 = 17 mm
  - Ø10 = 19 mm
  - Ø14 = 22 mm









Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 981 060	8	60	SW10 / Tx30	8	60	50	10	100
0905 981 080	8	80	SW10 / Tx30	8	60	50	30	100
0905 982 060	10	60	SW13 / Tx40	10	60	50	10	50
0905 982 080	10	80	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	30 / 10	50
0905 982 100	10	100	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	50 / 30	50
0905 983 080	14	80	SW17 / Tx50	14	85	70	10	25
0905 983 110	14	110	SW17 / Tx50	14	85	70	40	25
0905 983 140	14	140	SW17 / Tx50	14	85	70	70	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

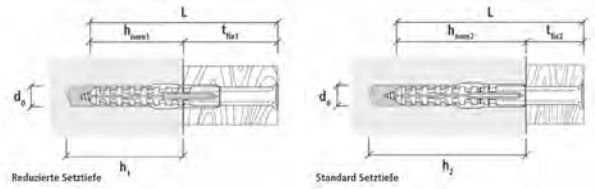
Ancrages moyens

Chev. de façade multi. MFR avec collerette + vis TH/Tx A4

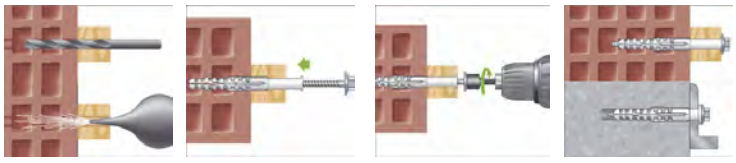


Pour le montage universel des sous-constructions de façade en bois et métal sur presque tous les supports communs

- Cheville avec collerette + vis tête hexagonale A4 et empreinte Tx
- Particularité MFR Ø10 mm:
  - un cheville / deux profondeurs d'ancrage (50 mm ou 70 mm)
  - en fonction du besoin de plus de flexibilité
  - réduction des coûts et du stockage
- Avantages:
  - Homologué pour une utilisation dans le béton, la maçonnerie, le béton cellulaire
  - Expansion quadruple brevetée pour une prise sûre
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - Vaste gamme d'utilisations
  - Une gamme complète
  - Deux profondeurs d'ancrage (Ø10 mm)
  - La cheville et la vis sont pré-assemblées
  - Protection contre l'incendie R90
  - Testé et approuvé par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux de construction pleins
- Pour le montage des:
  - Sous-constructions de façade en métal et bois
  - Châssis de portes et de fenêtre
  - Portes coupe-feu
  - Cois métalliques, rails et consoles
  - Placards, panneaux et châssis
  - Poutres et seuils
- Zones d'application:
  - Béton, béton cellulaire, brique plein, brique perforée, brique calcaire, hourdis, ...
- Matière: Polyamide PA6
- Ø embase:
  - Ø8 = 17 mm
  - Ø10 = 19 mm
  - Ø14 = 22 mm







Référence	Ø	Longueur	Empreinte	Ø de perçage (do)	Profondeur de perçage (h1/h2)	Profondeur d'ancrage (h nom1/h nom2)	Epaisseur à fixer (t fix1/t fix2)	
0905 985 060	10	60	SW13 / Tx40	10	60	50	10	50
0905 985 080	10	80	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	30 / 10	50
0905 985 100	10	100	SW13 / Tx40	10	60 / 80	50 / 70	50 / 30	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

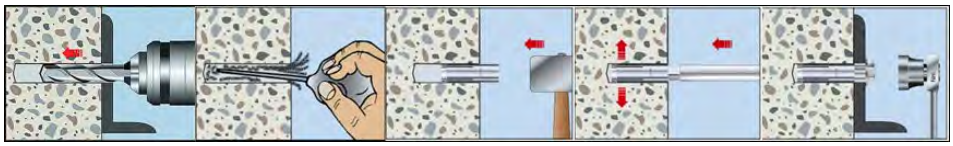
Cheville à frapper acier Zn type E



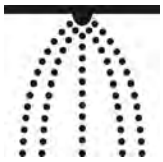


LGB

- La cheville à frapper est une cheville à filet femelle pour le montage à fleur du béton. Par l'enfoncement du cône déformable avec l'outil d'expansion, la cheville est écartée et ancrée efficacement dans des matériaux de construction de différentes résistances. L'élément de montage peut être démonté et remonté sans que sa capacité de charge n'en soit affectée.
- Pour la fixation de tiges filetées, chemins de câbles, conduites, rails de montage, conduits d'aération, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, constructions métalliques, grillages, supports de coffrages,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60
- Acier Zn
- Faibles profondeurs du trou de perçage, grandes charges admissibles
- Distances axiales et au bord réduites par le cône à double expansion
- Montage aisé par enfoncement facile, même en présence de matériaux de construction hautement résistants
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Fixation desserable
- Pas d'essais de charge nécessaires (cf. agréments ETA 02/0020 et 05/0116)
- Respecter impérativement la profondeur et le diamètre du trou de perçage
- Insérer le cône avec l'outil spécial, jusqu'à ce que l'outil de pose repose sur la douille de la cheville
- Longueur de vis minimum = épaisseur de matériau + profondeur de vissage minimum
- Longueur de vis maximum = épaisseur de matériau + profondeur de filetage











Référence	Longeur	Filet	Ø Exterieur	Trou Perc.	
0904 85	25	M 5 x 10	8	8 x 25	100
0904 86	30	M 6 x 13	8	8 x 30	100
0904 88	30	M 8 x 13	10	10 x 30	100
0904 810	40	M 10 x 15	12	12 x 40	50
0904 812	50	M 12 x 18	15	15 x 50	50
0904 816	65	M 16 x 23	20	20 x 65	25

Ø	M5	M6	M8	M10	M12	M16
+ char. tract. sans infl. bord bét. non fiss. C20/25 Vis≥FKL 5.6 (kN	1,4	3,3	2,8	5,1	7,1	10,5
+ char. de cisaill. sans infl. bord béton non fiss. C20/25 Vis≥FKL5.8 (kN	2,0	2,9	3,9	4,1	12,0	18,0
Plus haute charge, béton ≥ C20/25 et ≤ C50/60 (kN)	-	1,2	1,7	2,0	2,4	-
Résistance au feu après 30 min. (kN)	-	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Résistance au feu après 60 min. (kN)	-	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Résistance au feu après 90 min. (kN)	-	0,4	0,9	1,5	1,5	-
Résistance au feu après 120 min.	-	0,2	0,4	1,0	1,2	-

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

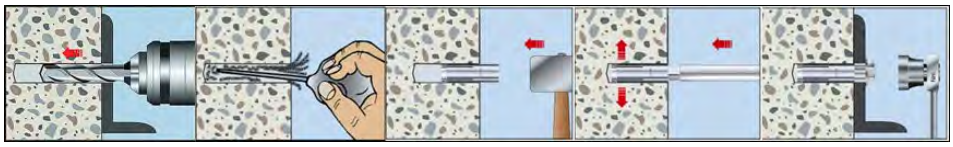
Ancrages moyens

Cheville à frapper acier Zn avec collerette type ES





- La cheville à frapper est une cheville à filet femelle pour le montage à fleur du béton. Par l'enfoncement du cône déformable avec l'outil d'expansion, la cheville est écartée et ancrée efficacement dans des matériaux de construction de différentes résistances. L'élément de montage peut être démonté et remonté sans que sa capacité de charge n'en soit affectée.
- Pour la fixation de tiges filetées, chemins de câbles, conduites, rails de montage, conduits d'aération, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, constructions métalliques, grillages, supports de coffrages,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60
- Acier Zn
- Faibles profondeurs du trou de perçage, grandes charges admissibles
- Distances axiales et au bord réduites par le cône à double expansion
- Montage aisé par enfoncement facile, même en présence de matériaux de construction hautement résistants
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Fixation desserable
- Pas d'essais de charge nécessaires (cf. agréments ETA 02/0020 et 05/0116)
- Respecter impérativement la profondeur et le diamètre du trou de perçage
- Insérer le cône avec l'outil spécial, jusqu'à ce que l'outil de pose repose sur la douille de la cheville
- Longueur de vis minimum = épaisseur de matériau + profondeur de vissage minimum
- Longueur de vis maximum = épaisseur de matériau + profondeur de filetage













Référence	Métrique	Longueur de chev.	Profondeur de filet min./max.	Trou perc.	Distance du bord	Entraxe min.	Couple de serrage	
0904 806 025	M6	25 mm	7 / 12 mm	8 x 25 mm	60 mm	30 mm	4 Nm	100
0904 808 025	M8	25 mm	9 / 12 mm	10 x 25 mm	100 mm	50 mm	8 Nm	100
0904 808 030	M8	30 mm	9 / 13 mm	10 x 30 mm	95 mm	60 mm	8 Nm	100
0904 810 025	M10	25 mm	12 / 12 mm	12 x 25 mm	100 mm	60 mm	15 Nm	50
0904 810 040	M10	40 mm	12 / 15 mm	12 x 40 mm	135 mm	100 mm	15 Nm	50
0904 812 025	M12	25 mm	12 / 14 mm	15 x 25 mm	110 mm	100 mm	35 Nm	50
0904 812 050	M12	50 mm	14 / 18 mm	15 x 50 mm	165 mm	120 mm	35 Nm	50
0904 816 065	M16	65 mm	18 / 23 mm	20 x 65 mm	200 mm	150 mm	60 Nm	25

Ø	M5	M6	M8	M10	M12	M16
+ char. tract. sans infl. bord bét. non fiss. C20/25 Vis≥FKL 5.6 (kN	1,4	3,3	2,8	5,1	7,1	10,5
+ char. de cisaill. sans infl. bord béton non fiss. C20/25 Vis≥FKL5.8 (kN	2,0	2,9	3,9	4,1	12,0	18,0
Plus haute charge, béton ≥ C20/25 et ≤ C50/60 (kN)	-	1,2	1,7	2,0	2,4	-
Résistance au feu après 30 min. (kN)	-	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Résistance au feu après 60 min. (kN)	-	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Résistance au feu après 90 min. (kN)	-	0,4	0,9	1,5	1,5	-
Résistance au feu après 120 min.	-	0,2	0,4	1,0	1,2	-

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

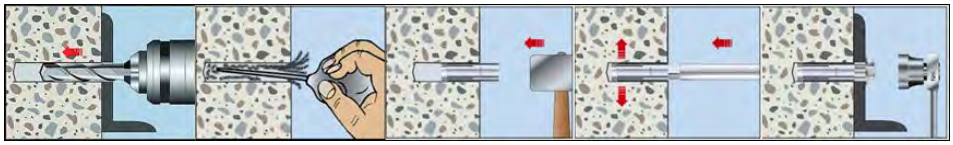
Ancrages moyens

Cheville à frapper Inox A4 type E



LGC

- La cheville à frapper A4 est une cheville à filet femelle en acier inox A4 pour le montage à fleur du béton. Par l'enfoncement du cône déformable avec l'outil d'expansion, la cheville est écartée et ancrée efficacement dans des matériaux de construction de différentes résistances. L'élément de montage peut être démonté et remonté sans que sa capacité de charge n'en soit affectée.
- Pour la fixation de tiges filetées, chemins de câbles, conduites, rails de montage, conduits d'aération, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, constructions métalliques, grillages, supports de coffrages,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60, également à l'extérieur et dans des locaux humides sauf si conditions particulièrement agressives.
- Acier inoxydable A4
- Faibles profondeur du trou de perçage, grandes charges admissibles
- Distances axiales et au bord réduites par le cône à double expansion
- Montage aisé par enfoncement facile, même en présence de matériaux de construction hautement résistants
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Fixation desserrable
- Pas d'essais de charge nécessaires (cf. agréments ETA 02/0020 et 05/0116)
- Respecter impérativement la profondeur et le diamètre du trou de perçage
- Insérer le cône avec l'outil spécial, jusqu'à ce que l'outil de pose repose sur la douille de la cheville
- Longueur de vis minimum = épaisseur de matériau + profondeur de vissage minimum
- Longueur de vis maximum = épaisseur de matériau + profondeur de filetage





Référence	Longeur	Filet	Ø Exterieur	Trou Perc.	
0904 96	30	M 6 x 13	8	8 x 30	100
0904 98	30	M 8 x 13	10	10 x 30	100
0904 910	40	M 10 x 15	12	12 x 40	50
0904 912	50	M 12 x 18	15	15 x 50	50
0904 916	65	M 16 x 23	20	20 x 65	25

Ø	M6	M8	M10	M12	M16
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	3,9	3,9	6,1	8,5	12,6
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	3,2	4,6	6,0	11,9	19,2
Plus haute de charge, Béton ≥ C20/25 et ≤ C50/60 (kN)	1,2	1,7	2,0	2,4	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R30 (kN)	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R60 (kN)	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R90 (kN)	0,4	0,9	1,5	1,5	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R120 (kN)	0,2	0,4	1,0	1,2	-

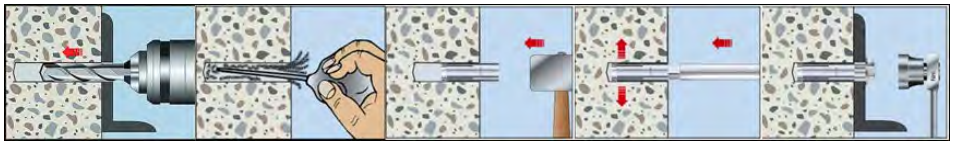
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Cheville à frapper avec collerette Inox A4 type ES



- La cheville à frapper A4 est une cheville à filet femelle en acier inox A4 pour le montage à fleur du béton. Par l'enfoncement du cône déformable avec l'outil d'expansion, la cheville est écartée et ancrée efficacement dans des matériaux de construction de différentes résistances. L'élément de montage peut être démonté et remonté sans que sa capacité de charge n'en soit affectée.
- Pour la fixation de tiges filetées, chemins de câbles, conduites, rails de montage, conduits d'aération, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, constructions métalliques, grillages, supports de coffrages,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60, également à l'extérieur et dans des locaux humides sauf si conditions particulièrement agressives.
- Acier inoxydable A4
- Faibles profondeur du trou de perçage, grandes charges admissibles
- Distances axiales et au bord réduites par le cône à double expansion
- Montage aisé par enfoncement facile, même en présence de matériaux de construction hautement résistants
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Fixation desserrable
- Pas d'essais de charge nécessaires (cf. agréments ETA 02/0020 et 05/0116)
- Respecter impérativement la profondeur et le diamètre du trou de perçage
- Insérer le cône avec l'outil spécial, jusqu'à ce que l'outil de pose repose sur la douille de la cheville
- Longueur de vis minimum = épaisseur de matériau + profondeur de vissage minimum
- Longueur de vis maximum = épaisseur de matériau + profondeur de filetage







Référence	Métrique	Longueur de chev.	Profondeur de filet min./max.	Trou perc.	Distance du bord	Entraxe min.	Couple de serrage	
0904 910 030	M10	30 mm	9 / 13 mm	10 x 30 mm	95 mm	60 mm	8 Nm	100
0904 910 040	M10	40 mm	12 / 15 mm	12 x 40 mm	135 mm	100 mm	15 Nm	50
0904 912 050	M12	50 mm	13 / 18 mm	15 x 50 mm			35 Nm	50

Ø	M6	M8	M10	M12	M16
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	3,9	3,9	6,1	8,5	12,6
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	3,2	4,6	6,0	11,9	19,2
Plus haute de charge, Béton ≥ C20/25 et ≤ C50/60 (kN)	1,2	1,7	2,0	2,4	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R30 (kN)	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R60 (kN)	0,8	0,9	1,5	1,5	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R90 (kN)	0,4	0,9	1,5	1,5	-
Plus haute charge pendant la résistance au feu R120 (kN)	0,2	0,4	1,0	1,2	-

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

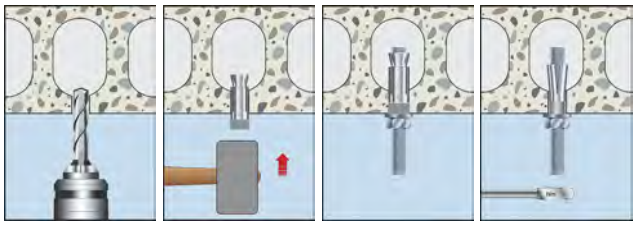
Ancrages moyens

Cheville béton creux (hourdis)



LGD

- L'ancrage pour plafond creux reca Easy a été développé et homologué spécialement pour les panneaux de plafond creux en béton précontraint. Le cône et la douille expansibles sont en une seule partie. Lors du serrage, le cône est détaché de la douille et introduit dans celle-ci. Ainsi la cheville s'écarte dans l'espace creux ou se tend dans le béton massif.
- Pour la fixation de tiges filetées, conduits de câbles, conduites de tuyaux, conduits d'aération, faux-plafonds, systèmes de sprinklers,...
- Pour plafonds à panneaux creux en béton précontraint de la classe de résistance B55 ou C45/55
- Acier Zn
- Libre choix du point de fixation par une fonction sécurisée dans le compartiment creux et dans le béton massif
- Emploi flexible avec tiges filetées et écrous ou avec vis à six pans
- Montage aisé, sans outil spécial
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Charges admissibles élevées



Référence	Longeur	Filet	Trou Perc.	
0908 706 30	40	M 6	10 x 50	50
0908 708 35	44	M 8	12 x 55	50
0908 710 40	53	M 10	16 x 60	50
0908 712 45	58	M 12	18 x 70	25

Cheville pour fixer pied carotteuse



EGD

- Pour la fixation d'appareil de forage et de scies diamantés dans le béton
- Acier Zn
- Douille de cheville massive de 16 mm de diamètre extérieur
- Grande charge de cisaillement par une large section transversale en acier
- Charge de rupture d'acier accrue de l'ancrage à enfoncer
- Plus de réserves de sécurité lors de l'ancrage d'appareils de carottage
- Charges recommandées, cf. ancrage à enfoncer EM 12 (charges admissibles)
- A traiter avec l'outil spécial E-SW 12
- Respecter impérativement la profondeur et le diamètre du trou de perçage
- Insérer le cône avec l'outil spécial, jusqu'à ce que l'outil de pose repose sur la douille de la cheville
- Longueur de vis minimum = épaisseur de matériau + profondeur de vissage minimum
- Longueur de vis maximum = épaisseur de matériau + profondeur de filetage.

Référence	Longeur	Filet	Ø Exterieur	Trou Perc.	
0904 812 16	54	M 12 x 18	16	16 x 54	50

Outil de pose pour cheville à frapper



LCB

Référence	Convient pour cheville à frapper	
0904 805	M 5	1
0904 806	M 6	1
0904 808	M 8	1
0904 801 0	M 10	1
0904 801 2	M 12	1
0904 801 6	M 16	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Outil de pose manuel pour chev. à frapper E/ES



Pour expanser les chevilles à frapper de type E et ES

- Indication:
  - Sans protection des mains
  - Matière: acier
  - Finition: zingué

Référence	Pour chev. à frapper	
0904 800 625	M6 x 25 mm	1
0904 800 825	M8 x 25 mm	1
0904 801 025	M10 x 25 mm	1
0904 801 225	M12 x 25 mm	1

Outil de pose SDS+ pour chev. à frapper E/ES



Pour expanser les chevilles à frapper de type E et ES. La cheville est expansée en toute fiabilité et sans effort.

- Indication:
  - Matière: acier
  - Finition: zingué

Référence	Pour chev. à frapper	
0904 850 625	M6 x 25 mm	1
0904 850 825	M8 x 25 mm	1
0904 850 830	M8 x 30 mm	1
0904 851 025	M10 x 25 mm	1
0904 851 040	M10 x 40 mm	1
0904 851 225	M12 x 25 mm	1
0904 851 250	M12 x 50 mm	1

Outil de pose pour chev. à frapper E/ES avec marqueur



Pour cheville à frapper de type E/ES, avec vérification de la bonne mise en place.

- Description produit:
  La cheville à frapper E/ES est insérée dans le trou et expansée en toute fiabilité à l'intérieur du trou grâce à l'outil expanseur à marqueur.
  L'outil expanseur à marqueur crée un marquage visible sur la cheville et garantit un montage parfait avec la bonne expansion.
  La protection pour les mains offre une protection optimale et évite tout accident.

Référence	Pour chev. à frapper	
0904 876 025	M6 x 25 mm	1
0904 878 025	M8 x 25 mm	1
0904 878 030	M8 x 30 mm	1
0904 871 025	M10 x 25 mm	1
0904 871 040	M10 x 40 mm	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

← Outil de pose pour chev. à frapper E/ES avec marqueur

Référence	Pour chev. à frapper	
0904 871 225	M12 x 25 mm	1
0904 871 250	M12 x 50 mm	1
0904 871 665	M16 x 65 mm	1

Foret SDS+ avec butée pour chev. à frapper E/ES



Pour un perçage précis lors de la pose de cheville à frapper type E/ES. Permet un montage rapide, précis et sûr.

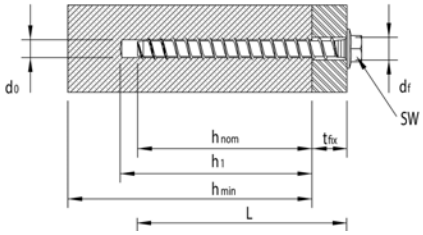
- Indication:
  - Matière: acier à outil
  - Finition: brut, huilé

Référence	Ø	Dimensions chev.	
0904 890 625	8	M6 x 25 mm	1
0904 890 825	10	M8 x 25 mm	1
0904 890 830	10	M8 x 30 mm	1
0904 891 025	12	M10 x 25 mm	1
0904 891 040	12	M10 x 40 mm	1
0904 891 225	15	M12 x 25 mm	1
0904 891 250	15	M12 x 50 mm	1

Multi-Monti Plus tête hexagonale avec embase



- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre embase	Empreinte	Agréments	
0901 006 040	6	40	5,0	5	11,0	SW-8	ATE 15/0784	100
0901 006 050	6	50	5,0	5/15	11,0	SW-8	ATE 15/0784	100
0901 006 060	6	60	5,0	15/25	11,0	SW-8	ATE 15/0784	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

← Multi-Monti Plus tête hexagonale avec embase

Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre embase	Empreinte	Agréments	
0901 006 070	6	70	5,0	25/35	11,0	SW-8	ATE 15/0784	100
0901 006 080	6	80	5,0	35/45	11,0	SW-8	ATE 15/0784	50
0901 010 060	10	60	8,0	10	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 070	10	70	8,0	5/20	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 080	10	80	8,0	15/30	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 090	10	90	8,0	25/40	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 100	10	100	8,0	35/50	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 120	10	120	8,0	55/70	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 140	10	140	8,0	75/90	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 010 160	10	160	8,0	95/110	19,0	SW-13	ATE 15/0784	25
0901 012 080	12	80	10,0	5	22,0	SW-15	ATE 15/0784	25
0901 012 090	12	90	10,0	1/15	22,0	SW-15	ATE 15/0784	25
0901 012 100	12	100	10,0	10/25	22,0	SW-15	ATE 15/0784	25
0901 012 120	12	120	10,0	30/45	22,0	SW-15	ATE 15/0784	25
0901 012 140	12	140	10,0	50/65	22,0	SW-15	ATE 15/0784	25
0901 012 160	12	160	10,0	70/85	22,0	SW-15	ATE 15/0784	25
0901 016 120	16	120	14,0	5/20	30,0	SW-21	-	10
0901 016 130	16	130	14,0	15/30	30,0	SW-21	-	10
0901 016 140	16	140	14,0	25/40	30,0	SW-21	-	10
0901 016 160	16	160	14,0	45/60	30,0	SW-21	-	10
0901 020 160	20	160	18,0	20	38,0	SW-24	-	6
0901 020 180	20	180	18,0	40	38,0	SW-24	-	6
0901 020 200	20	200	18,0	60	38,0	SW-24	-	6
0901 075 035	7,5	35	6,0	1	14,0	SW-10	ATE 15/0784	100
0901 075 040	7,5	40	6,0	5	14,0	SW-10	ATE 15/0784	100
0901 075 050	7,5	50	6,0	15	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50
0901 075 060	7,5	60	6,0	5/25	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50
0901 075 070	7,5	70	6,0	15/35	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50
0901 075 080	7,5	80	6,0	25/45	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50
0901 075 100	7,5	100	6,0	45/65	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50
0901 075 120	7,5	120	6,0	65/85	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50
0901 075 140	7,5	140	6,0	85/105	14,0	SW-10	ATE 15/0784	50

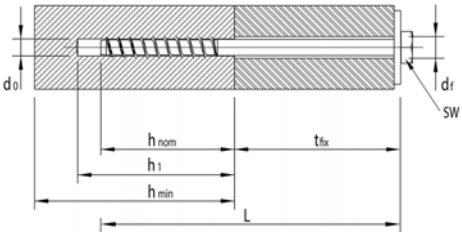
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Multi-Monti Plus tête hexagonale + rondelle



- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre embase	Empreinte	Agréments	
0901 012 180	12	180	10,0	90/105	43,5	SW-19	ATE 15/0784	25
0901 012 200	12	200	10,0	110/125	43,5	SW-19	ATE 15/0784	25
0901 012 240	12	240	10,0	150/165	43,5	SW-19	ATE 15/0784	25
0901 012 280	12	280	10,0	190/205	43,5	SW-19	ATE 15/0784	25
0901 012 320	12	320	10,0	230/245	43,5	SW-19	ATE 15/0784	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

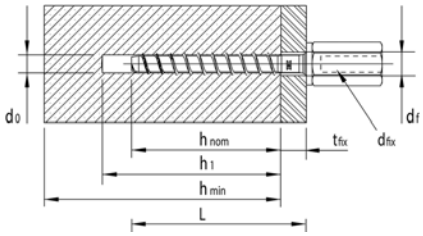
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus TH + filet intérieur



LFI

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre tête	Empreinte	Filet intérieur	Agréments	
0901 106 040	6	40	5,0	5	11,0	SW-10	M6 x 15	ATE 15/0784	100
0901 110 060	10	60	8,0	10	19,5	SW-13	M10 x 13	ATE 15/0784	25
0901 110 075	10	75	8,0	10/25	19,5	SW-13	M10 x 13	ATE 15/0784	25
0901 175 040	7,5	40	6,0	5	14,5	SW-13	M8 x 12	ATE 15/0784	50
0901 175 041	7,5	40	6,0	5	14,5	SW-13	combi M8/M10x23	ATE 15/0784	40
0901 175 060	7,5	60	6,0	5/25	14,5	SW-13	M8 x 12	ATE 15/0784	50
0901 175 061	7,5	60	6,0	5/25	14,5	SW-13	combi M8/M10x23	ATE 15/0784	40

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

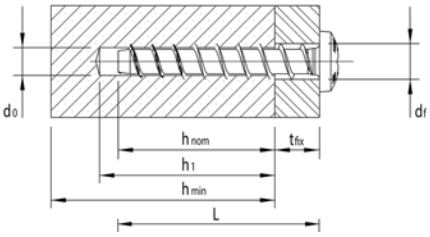
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus TCB



LFG

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre tête	Empreinte	Agréments	
0901 206 035	6	35	5,0	1	11,2	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 206 040	6	40	5,0	5	11,2	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 206 050	6	50	5,0	5/15	11,2	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 206 060	6	60	5,0	15/25	11,2	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 210 060	10	60	8,0	10	19,5	Tx30	ATE 15/0784	25
0901 210 070	10	70	8,0	5/20	19,5	Tx30	ATE 15/0784	25
0901 275 035	7,5	35	6,0	1	14,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 275 040	7,5	40	6,0	5	14,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 275 050	7,5	50	6,0	15	14,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 275 060	7,5	60	6,0	5/25	14,5	Tx30	ATE 15/0784	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

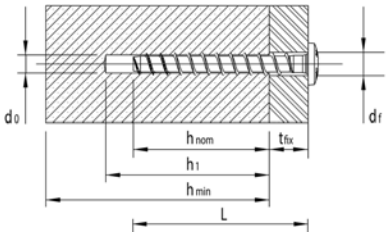
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus TCB tête large



LFG

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre tête	Empreinte	Agréments	
0901 297 535	7,5	35	6,0	1	17,0	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 297 540	7,5	40	6,0	5	17,0	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 297 545	7,5	45	6,0	10	17,0	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 297 550	7,5	50	6,0	15	17,0	Tx30	ATE 15/0784	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

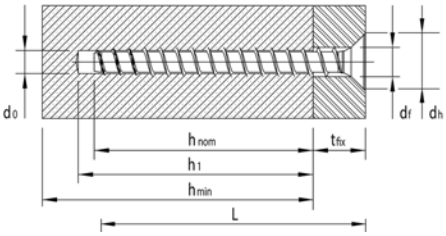
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus TF



LFF

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre tête	Empreinte	Agréments	
0901 306 040	6	40	5,0	5	11,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 306 050	6	50	5,0	5/15	11,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 306 060	6	60	5,0	15/25	11,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 306 070	6	70	5,0	25/35	11,5	Tx30	ATE 15/0784	100
0901 306 080	6	80	5,0	35/45	11,5	Tx30	ATE 15/0784	50
0901 306 100	6	100	5,0	55/65	11,5	Tx30	ATE 15/0784	50
0901 306 120	6	120	5,0	75/85	11,5	Tx30	ATE 15/0784	50
0901 306 140	6	140	5,0	95/105	11,5	Tx30	ATE 15/0784	50
0901 310 060	10	60	8,0	10	19,5	Tx45	ATE 15/0784	25
0901 310 070	10	70	8,0	5/20	19,5	Tx45	ATE 15/0784	25
0901 310 080	10	80	8,0	15/30	19,5	Tx45	ATE 15/0784	25
0901 312 090	12	90	10,0	15	24,0	Tx50	ATE 15/0784	25
0901 312 100	12	100	10,0	10/25	24,0	Tx50	ATE 15/0784	25
0901 312 120	12	120	10,0	30/45	24,0	Tx50	ATE 15/0784	25
0901 375 045	7,5	45	6,0	10	15,5	Tx40	ATE 15/0784	100
0901 375 050	7,5	50	6,0	15	15,5	Tx40	ATE 15/0784	100
0901 375 060	7,5	60	6,0	5/25	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50
0901 375 070	7,5	70	6,0	15/35	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50
0901 375 080	7,5	80	6,0	25/45	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50
0901 375 100	7,5	100	6,0	45/65	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50
0901 375 120	7,5	120	6,0	65/85	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50
0901 375 140	7,5	140	6,0	85/105	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50
0901 375 160	7,5	160	6,0	105/125	15,5	Tx40	ATE 15/0784	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

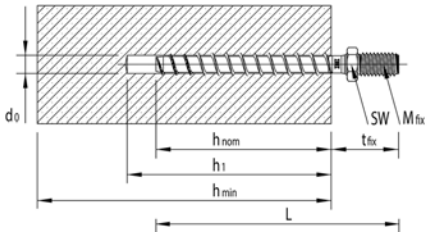
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus Goujon à filet métrique



LFH

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre tête	Empreinte	Filet métrique	Agréments	
0901 406 055	6	55	5,0	20	10,0	SW-10	M6 x 5 mm	ATE 15/0784	100
0901 406 065	6	65	5,0	20/30	10,0	SW-10	M6 x 5 mm	ATE 15/0784	50
0901 410 075	10	75	8,0	10/25	13,0	SW-13	M10 x 11 mm	ATE 15/0784	25
0901 410 085	10	85	8,0	20/35	13,0	SW-13	M10 x 11 mm	ATE 15/0784	25
0901 475 060	7,5	60	6,0	25	10,0	SW-10	M8 x 14 mm	ATE 15/0784	50
0901 475 070	7,5	70	6,0	15/35	10,0	SW-10	M8 x 14 mm	ATE 15/0784	50
0901 475 080	7,5	80	6,0	25/45	10,0	SW-10	M8 x 14 mm	ATE 15/0784	50
0901 475 100	7,5	100	6,0	45/65	10,0	SW-10	M8 x 14 mm	ATE 15/0784	50
0901 475 120	7,5	120	6,0	65/85	10,0	SW-10	M8 x 14 mm	ATE 15/0784	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

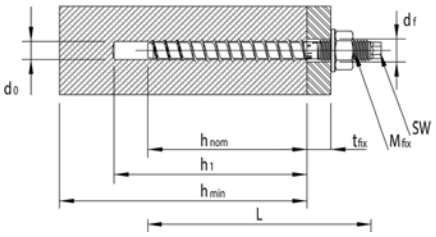
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus de pré-installation à filet métrique



LFJ

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc









Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Filet métrique Mfix	Empreinte	Agréments	
0901 510 090	10	90	8,0	15/30	M10 x 20	SW-7	ATE 15/0784	25
0901 510 110	10	110	8,0	35/50	M10 x 40	SW-7	ATE 15/0784	25
0901 510 130	10	130	8,0	55/70	M10 x 60	SW-7	ATE 15/0784	25
0901 512 110	12	110	10,0	20	M12 x 30	SW-8	ATE 15/0784	25
0901 512 120	12	120	10,0	15/30	M12 x 25	SW-8	ATE 15/0784	25
0901 512 140	12	140	10,0	35/50	M12 x 45	SW-8	ATE 15/0784	25
0901 516 150	16	150	14,0	20/35	M16 x 40	SW-12	-	10
0901 516 200	16	200	14,0	70/85	M16 x 75	SW-12	-	10
0901 520 190	20	190	14,0	30	M20 x 40	SW-15	-	6
0901 520 220	20	220	14,0	60	M20 x 70	SW-15	-	6
0901 575 080	7,5	80	6,0	15/35	M8 x 20	SW-5,5	ATE 15/0784	50
0901 575 100	7,5	100	6,0	35/55	M8 x 40	SW-5,5	ATE 15/0784	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

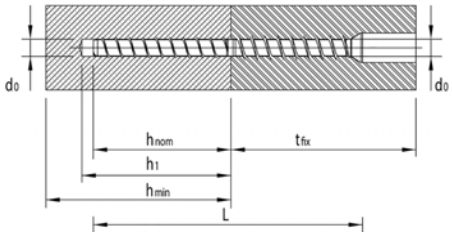
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus Timber-Connect



LFI

- Multi-Monti est un système d'ancrage innovant pour la fixation de pièces de montage sur le béton et d'autres maçonneries solides. Lors de son introduction, l'ancrage vissé Multi-Monti taille un filet dans le trou de perçage avec sa fine denture et établit un raccord sécant et exempt de pression d'expansion
- Pour la fixation de garde-corps, grillages, poutres, consoles, constructions métalliques, supports de coffrages, conduits de câbles, conduites de tuyaux, rails de montage, conduits d'aeration, faux-plafonds, systèmes de sprinklers, ...
- Pour béton normal de la classe de résistance d'au moins C20/25 et d'au plus C50/60, ainsi que sur la pierre calcaire pleine, la brique pleine et le klinker
- Avantages:
  - Montage simple et rapide
  - Haut niveau de sécurité
  - Mise sous contrainte immédiate
  - Démontable
  - Aucune spécification de contrôle de couple
  - Montage mécanique possible
  - Produit homologué et contrôlé pour le béton fissuré et non-fissuré
  - Homologation sismique selon le diamètre
- Matière: acier
- Revêtement: Zingué blanc



Référence	Ø	L	Ø nominal du foret d0	Epaisseur maximale tfix	Diamètre tête	Empreinte	Agréments	
0901 591 013	10	130	8,0	60/200	16,0	Tx45	-	25
0901 591 216	12	160	10,0	80/300	17,5	Tx50	-	25
0901 597 510	7,5	100	6,0	40/150	10,0	Tx30	-	50

Embout de vissage pour Timber-Connect



LFI

Référence	Empreinte		
0901 597 530	Tx30	Hexagonale	1
0901 591 045	Tx45	1/2''	1
0901 591 250	Tx50	1/2''	1

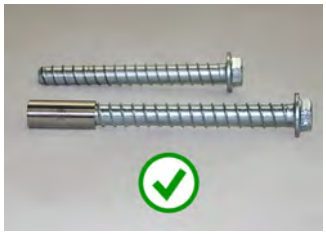
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

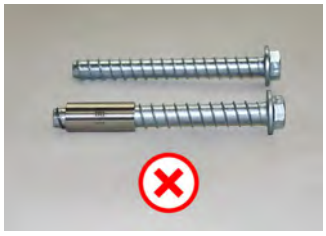
Ancrages moyens

Gabarit de mesure



- Gabarit de mesure métallique pour le contrôle du diamètre du filet lors d'une utilisation répétée de la Multi-Monti Plus pour des fixations temporaires
- Matière: acier inoxydable



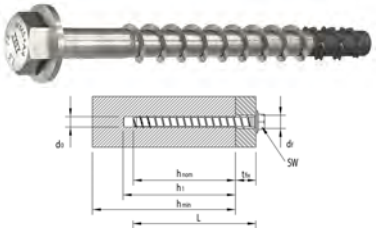


Référence	Ø	Ø du gabarit	Longueur du gabarit	
0901 000 010	M 10	9,5	24	1
0901 000 012	M 12	11,5	32	1
0901 000 016	M 16	15,5	36	1
0901 000 020	M 20	19,5	58	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

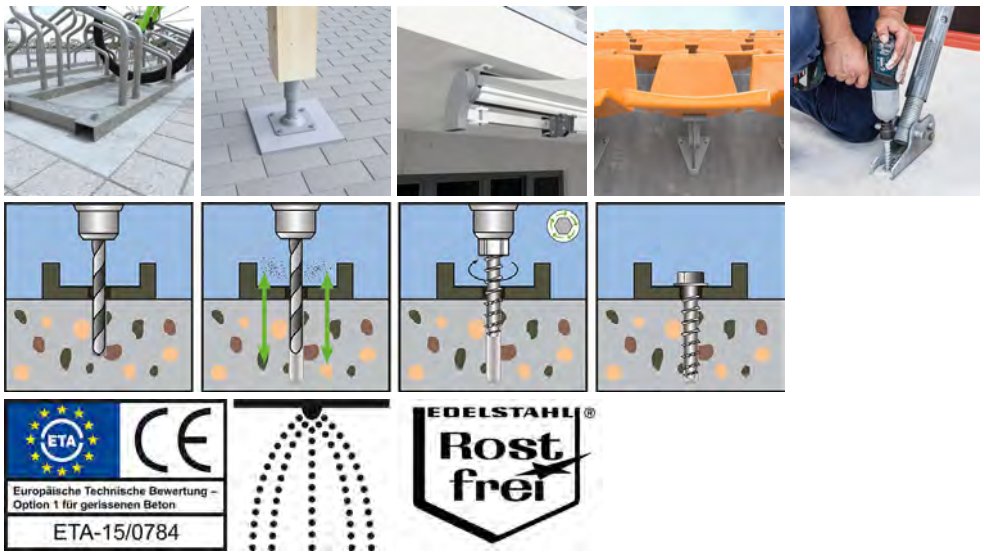
Ancrages moyens

Multi-Monti Plus TH A4



La vis d'ancrage est un système innovant qui permet une fixation dans le béton. La vis d'ancrage Multi-Monti possède un filet denté qui découpe un filet intérieur dans le trou de perçage lors du vissage et garantit un bon ancrage sans risque d'éclatement du support.

- Avantages:
  - Faibles profondeurs et diamètres de perçage
  - La vis béton possède des dents à son extrémité avant qui réduisent le couple de serrage requis
  - Aucun effet d'expansion, d'où des distances axiales et des bords minimes
  - Montage traversant rapide et simple, peut être facilement insérée par des moyens mécaniques
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - La vis peut être entièrement retirée
  - Aucun contrôle de couple de serrage requis
  - Vaste gamme d'utilisation en raison des nombreuses versions disponibles
  - Aspect esthétique grâce à la tête hexagonale
- Domaine d'application:
  Pour la fixation de rails, grilles, poutres, équerres, structures métalliques, supports de coffrage, chemins de câbles, tuyaux, rails de montage, conduits de ventilation, plafonds suspendus, système de sprinkleur etc. sur le béton C20/25 et C50/60 maximum ou sur brique calcaire, brique pleine et béton léger.
- Caractéristiques:
  - Matière: Acier inoxydable A4
  - Finition: Brut
  - Finition de la pointe: phosphatée
  - ETA-15/0784

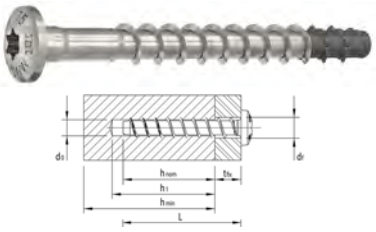


Référence	Ø x L	Ø à percer	SW	Ep. à fixer max. (tfix)	Ep. à fixer max. réduite	
0901 675 040	7,5 x 40	6	10	5	-	50
0901 675 045	7,5 x 45	6	10	10	-	50
0901 675 055	7,5 x 55	6	10	20	5	50
0901 675 065	7,5 x 65	6	10	30	15	50
0901 675 075	7,5 x 75	6	10	40	5	50
0901 675 085	7,5 x 85	6	10	50	15	50
0901 675 105	7,5 x 105	6	10	70	35	50
0901 610 065	10 x 65	8	13	5	-	25
0901 610 075	10 x 75	8	13	15	-	25
0901 610 085	10 x 85	8	13	25	10	25
0901 610 095	10 x 95	8	13	35	20	25
0901 610 105	10 x 105	8	13	45	30	25
0901 612 095	12 x 95	10	15	5	-	25
0901 612 105	12 x 105	10	15	15	-	25
0901 612 120	12 x 120	10	15	30	15	25
0901 612 135	12 x 135	10	15	45	30	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

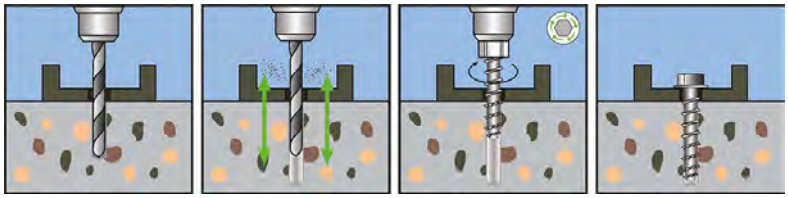
Multi-Monti Plus TCB A4



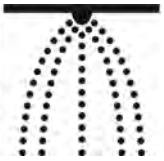
La vis d'ancrage est un système innovant qui permet une fixation dans le béton. La vis d'ancrage Multi-Monti possède un filet denté qui découpe un filet intérieur dans le trou de perçage lors du vissage et garantit un bon ancrage sans risque d'éclatement du support.

- Avantages:
  - Faibles profondeurs et diamètres de perçage
  - La vis béton possède des dents à son extrémité avant qui réduisent le couple de serrage requis
  - Aucun effet d'expansion, d'où des distances axiales et des bords minimes
  - Montage traversant rapide et simple, peut être facilement insérée par des moyens mécaniques
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - La vis peut être entièrement retirée
  - Aucun contrôle de couple de serrage requis
  - Vaste gamme d'utilisation en raison des nombreuses versions disponibles
  - Aspect esthétique grâce à la tête cylindrique bombée
- Domaine d'application:
  Pour la fixation de rails, grilles, poutres, équerres, structures métalliques, supports de coffrage, chemins de câbles, tuyaux, rails de montage, conduits de ventilation, plafonds suspendus, système de sprinkleur etc. sur le béton C20/25 et C50/60 maximum ou sur brique calcaire, brique pleine et béton léger.
- Caractéristiques:
  - Matière: Acier inoxydable A4
  - Finition: Brut
  - Finition de la pointe: phosphatée
  - ETA-15/0784









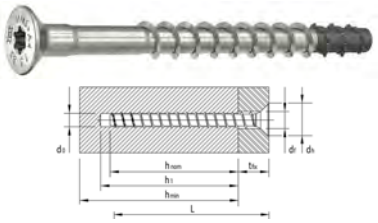


Référence	Ø x L	Ø à percer	Ø de la tête	Empreinte	Ep. à fixer max. (tfix)	Ep. à fixer max. réduite	
0901 775 040	7,5 x 40	6	13,6 mm	Tx30	5	-	50
0901 775 045	7,5 x 45	6	13,6 mm	Tx30	10	-	50
0901 775 055	7,5 x 55	6	13,6 mm	Tx30	20	5	50
0901 775 065	7,5 x 65	6	13,6 mm	Tx30	30	15	50
0901 775 075	7,5 x 75	6	13,6 mm	Tx30	40	5	50
0901 775 085	7,5 x 85	6	13,6 mm	Tx30	50	15	50
0901 775 095	7,5 x 95	6	13,6 mm	Tx30	60	25	50
0901 775 115	7,5 x 115	6	13,6 mm	Tx30	80	45	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

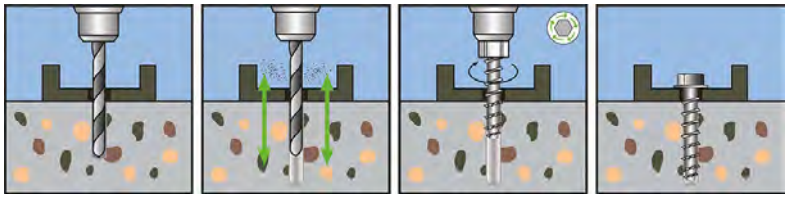
Multi-Monti Plus TF A4

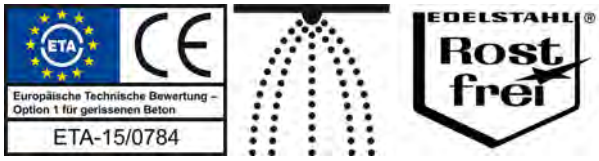


La vis d'ancrage est un système innovant qui permet une fixation dans le béton. La vis d'ancrage Multi-Monti possède un filet denté qui découpe un filet intérieur dans le trou de perçage lors du vissage et garantit un bon ancrage sans risque d'éclatement du support.

- Avantages:
  - Faibles profondeurs et diamètres de perçage
  - La vis béton possède des dents à son extrémité avant qui réduisent le couple de serrage requis
  - Aucun effet d'expansion, d'où des distances axiales et des bords minimes
  - Montage traversant rapide et simple, peut être facilement insérée par des moyens mécaniques
  - Permet une mise en charge immédiate, pas de temps d'attente
  - La vis peut être entièrement retirée
  - Aucun contrôle de couple de serrage requis
  - Vaste gamme d'utilisation en raison des nombreuses versions disponibles
  - Aspect esthétique grâce à la tête cylindrique bombée
- Domaine d'application:
  Pour la fixation de rails, grilles, poutres, équerres, structures métalliques, supports de coffrage, chemins de câbles, tuyaux, rails de montage, conduits de ventilation, plafonds suspendus, système de sprinkleur etc. sur le béton C20/25 et C50/60 maximum ou sur brique calcaire, brique pleine et béton léger.
- Caractéristiques:
  - Matière: Acier inoxydable A4
  - Finition: Brut
  - Finition de la pointe: phosphatée
  - ETA-15/0784







Référence	Ø x L	Ø à percer	Ø de la tête	Empreinte	Ep. à fixer max. (tfix)	Ep. à fixer max. réduite	
0901 875 040	7,5 x 40	6	13,6	Tx30	5	-	50
0901 875 045	7,5 x 45	6	13,6	Tx30	10	-	50
0901 875 055	7,5 x 55	6	13,6	Tx30	20	5	50
0901 875 065	7,5 x 65	6	13,6	Tx30	30	15	50
0901 875 075	7,5 x 75	6	13,6	Tx30	40	5	50
0901 875 085	7,5 x 85	6	13,6	Tx30	50	15	50
0901 875 095	7,5 x 95	6	13,6	Tx30	60	25	50
0901 875 105	7,5 x 105	6	13,6	Tx30	70	35	50
0901 875 125	7,5 x 125	6	13,6	Tx30	90	55	50
0901 810 065	10 x 65	8	17	Tx40	5	-	25
0901 810 080	10 x 80	8	17	Tx40	20	5	25
0901 810 090	10 x 90	8	17	Tx40	30	15	25
0901 810 100	10 x 100	8	17	Tx40	40	25	25
0901 812 095	12 x 95	10	21	Tx45	5	-	25
0901 812 105	12 x 105	10	21	Tx45	15	-	25
0901 812 120	12 x 120	10	21	Tx45	30	15	25
0901 812 130	12 x 130	10	21	Tx45	40	25	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Douille à choc 1/4''

- Pour le montage de Multi-Monti

Référence	Surplat	Longueur	Poids	
0695 200 161	5,5 mm	23 mm	14 g	1
0695 200 162	7 mm	23 mm	14 g	1



GAQ

Douille à choc 1/2''

- Pour le montage de Multi-Monti

Référence	Surplat	Longueur	D1	D2	Poids		
0695 200 181	8	38 mm	15 mm	24 mm	60 g	GAQ	1
0695 200 182	10	38 mm	17 mm	24 mm	60 g	GAQ	1
0695 200 183	12	38 mm	20 mm	24 mm	62 g	GAQ	1
0700 121 113	13	38 mm	21 mm	24 mm	65 g	GAL	1
0695 200 184	21	38 mm	30 mm	30 mm	110 g	GAQ	1



Douille à choc 1/2'' longue

- Pour le montage de Multi-Monti

Référence	Surplat	Longueur	D1	D2	Poids	
0695 200 191	10	78 mm	17 mm	24 mm	160 g	1



GAQ

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages moyens

Douille à choc 1/2'' tourn. Tx Courte

- Pour le montage de Multi-Monti

Référence	Empreinte	Longueur	Poids	
0695 200 141	Tx 30	57 mm	75 g	1
0695 200 142	Tx 40	57 mm	77 g	1
0695 200 143	Tx 45	57 mm	80 g	1
0695 200 144	Tx 50	57 mm	82 g	1



GAQ

Douille à choc 1/2'' tourn. Tx Longue

- Pour le montage de Multi-Monti avec visseuse à choc
- Conforme aux normes DIN 3121, ISO 1174
- Matière: acier chrome molybdène
- Finition: phosphaté
- Remarque: chaque douille à chocs ou chaque élément d'entraînement à chocs doit disposer d'une rainure et d'un trou pour être verrouillée à l'aide d'une gouipille et d'un joint torique.

Référence	Empreinte	Longueur	Poids	
0695 200 147	Tx 30	75 mm	100 g	1
0695 200 148	Tx 40	75 mm	100 g	1



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Goujon d'ancrage N, Zn



0904 000 6..

Goujon d'ancrage B Inox A4



0909 9.. ...

Goujon d'ancrage N, A4



0904 003 649

Goujon d'ancrage BZ plus acier Zn



0910 2.. ...

Goujon d'ancrage N-K, Zn



0904 000 6..

Goujon d'ancrage SZ-B



0908 1.. ...

Goujon d'ancrage N-K, A4



0904 004 6..

Goujon d'ancrage SZ-SK



0908 3.. ...

Outil de pose pour goujon N-K



0904 001 004

Goujon d'ancrage SZ-S



0908 0.. ...

Goujon d'ancrage N-M, Zn



0904 002 6..

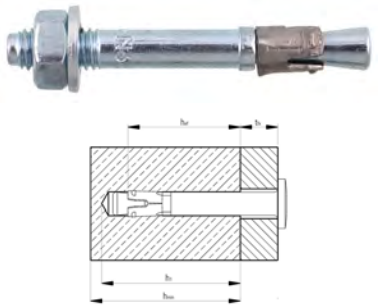
Goujon d'ancrage B acier Zn



0909 0.. ...

Ancrages lourds

Goujon d'ancrage N, Zn



- Domaine d'application:
  - Système de fixation multiple non porteur, avec agrément
  - Pour une utilisation dans le béton fissuré (zone de tension) et le béton non fissuré (zone de compression)
  - Pour une utilisation dans le béton armé ou non-armé standard avec une résistance C12/15 au minimum et C50/60 au maximum, conformément à la norme EN206-1:2000-12
  - Ne peut être utilisé que dans les zones intérieures et sèches
  - Pour la fixation de faux-plafonds, plafonds suspendus, tuyauterie, chemin de câble, profilés métalliques, bandes perforées, suspensions métalliques, poutres en bois, goulottes, etc.
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Fixation traversante
  - Ne nécessite pas de couple de serrage particulier
  - Faible entraxe et distance au bord
  - Finition esthétique
  - Aucun perçage ou outil de pose spécial requis
- Indications:
  - Agrément technique européen ATE-11/0240
  - Résistance au feu: R30, R60, R90, R120 (support d'ancrage: béton C20/25 à C50/60): Rapport technique TR 020 "Evaluation des fixations dans le béton par rapport à la résistance au feu" (inclus dans ATE-11/0240).

Europäische Technische Bewertung nach ETAG 001-06
ETA-11/0240

Référence	Ø x L chev (l)	Ø à percer (d0)	Epaisseur max. à assembler (tfix)	Profondeur à forer (h0)	Profondeur d'ancrage	Hauteur de fixation réduite	Profondeur d'ancrage effective réduite	Ø trou dans la pièce	
0904 000 644	6 x 44 mm	6 mm	0 mm	40 mm	30 mm	5 mm	35 mm	7 mm	200
0904 000 649	6 x 49 mm	6 mm	5 mm	40 mm	30 mm	10 mm	35 mm	7 mm	200
0904 000 654	6 x 54 mm	6 mm	10 mm	40 mm	30 mm	15 mm	35 mm	7 mm	200

Goujon d'ancrage N, A4



- Domaine d'application:
  - Système de fixation multiple non porteur, avec agrément
  - Pour une utilisation dans le béton fissuré (zone de tension) et le béton non fissuré (zone de compression)
  - Pour une utilisation dans le béton armé ou non-armé standard avec une résistance C12/15 au minimum et C50/60 au maximum, conformément à la norme EN206-1:2000-12
  - Pour la fixation de faux-plafonds, plafonds suspendus, tuyauterie, chemin de câble, profilés métalliques, bandes perforées, suspensions métalliques, poutres en bois, goulottes, etc.
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Fixation traversante
  - Ne nécessite pas de couple de serrage particulier
  - Faible entraxe et distance au bord
  - Finition esthétique
  - Aucun perçage ou outil de pose spécial requis
- Indications:
  - Agrément technique européen ATE-11/0240
  - Résistance au feu: R30, R60, R90, R120 (support d'ancrage: béton C20/25 à C50/60): Rapport technique TR 020 "Evaluation des fixations dans le béton par rapport à la résistance au feu" (inclus dans ATE-11/0240).

Europäische Technische Bewertung nach ETAG 001-06
ETA-11/0240

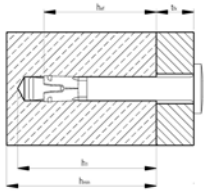
Référence	Ø x L chev (l)	Ø à percer (d0)	Epaisseur max. à assembler (tfix)	Profondeur à forer (h0)	Profondeur d'ancrage	Hauteur de fixation réduite	Profondeur d'ancrage effective réduite	Ø trou dans la pièce	
0904 003 649	6 x 49 mm	6 mm	5 mm	40 mm	30 mm	15 mm	25 mm	7 mm	200

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

Goujon d'ancrage N-K, Zn





- Domaine d'application:
  - Système de fixation multiple non porteur, avec agrément
  - Pour une utilisation dans le béton fissuré (zone de tension) et le béton non fissuré (zone de compression)
  - Pour une utilisation dans le béton armé ou non-armé standard avec une résistance C12/15 au minimum et C50/60 au maximum, conformément à la norme EN206-1:2000-12
  - Ne peut être utilisé que dans les zones intérieures et sèches
  - Pour la fixation de faux-plafonds, plafonds suspendus, tuyauterie, chemin de câble, profilés métalliques, bandes perforées, suspensions métalliques, poutres en bois, goulottes, etc.
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Fixation traversante
  - Ne nécessite pas de couple de serrage particulier
  - Faible entraxe et distance au bord
  - Finition esthétique
  - Aucun perçage ou outil de pose spécial requis
- Indications:
  - Agrément technique européen ATE-11/0240
  - Résistance au feu: R30, R60, R90, R120 (support d'ancrage: béton C20/25 à C50/60): Rapport technique TR 020 "Evaluation des fixations dans le béton par rapport à la résistance au feu" (inclus dans ATE-11/0240).

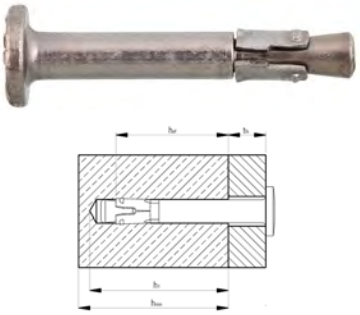


Référence	Ø x L chev (l)	Ø à percer (d0)	Epaisseur max. à assembler (tfix)	Profondeur à forer (h0)	Profondeur d'ancrage	Profondeur d'ancrage effective réduite	Ø trou dans la pièce	
0904 001 639	6 x 39 mm	6 mm	0 mm	40 mm	30 mm	25 mm	7 mm	200
0904 001 644	6 x 44 mm	6 mm	5 mm	40 mm	30 mm	25 mm	7 mm	200
0904 001 669	6 x 69 mm	6 mm	30 mm	40 mm	30 mm	25 mm	7 mm	200
0904 001 689	6 x 89 mm	6 mm	50 mm	40 mm	30 mm	25 mm	7 mm	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

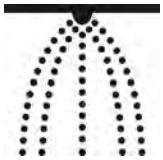
Goujon d'ancrage N-K, A4



- Domaine d'application:
  - Système de fixation multiple non porteur, avec agrément
  - Pour une utilisation dans le béton fissuré (zone de tension) et le béton non fissuré (zone de compression)
  - Pour une utilisation dans le béton armé ou non-armé standard avec une résistance C12/15 au minimum et C50/60 au maximum, conformément à la norme EN206-1:2000-12
  - Pour la fixation de faux-plafonds, plafonds suspendus, tuyauterie, chemin de câble, profilés métalliques, bandes perforées, suspensions métalliques, poutres en bois, goulottes, etc.
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Fixation traversante
  - Ne nécessite pas de couple de serrage particulier
  - Faible entraxe et distance au bord
  - Finition esthétique
  - Aucun perçage ou outil de pose spécial requis
- Indications:
  - Agrément technique européen ATE-11/0240
  - Résistance au feu: R30, R60, R90, R120 (support d'ancrage: béton C20/25 à C50/60): Rapport technique TR 020 "Evaluation des fixations dans le béton par rapport à la résistance au feu" (inclus dans ATE-11/0240).







Référence	Ø x L chev (l)	Ø à percer (d0)	Epaisseur max. à assembler (tfix)	Profondeur à forer (h0)	Profondeur d'ancrage	Hauteur de fixation réduite	Profondeur d'ancrage effective réduite	Ø trou dans la pièce	
0904 004 644	6 x 44 mm	6 mm	5 mm	40 mm	30 mm	35 mm	25 mm	7 mm	200
0904 004 669	6 x 69 mm	6 mm	30 mm	40 mm	30 mm	35 mm	25 mm	7 mm	200

Outil de pose pour goujon N-K

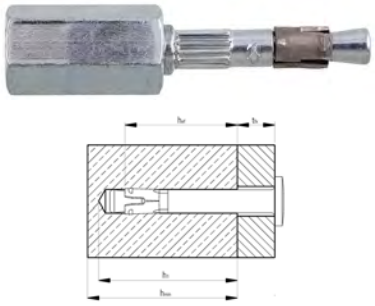


Référence	Emmanchement	
0904 001 004	SDS+	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

Goujon d'ancrage N-M, Zn



- Domaine d'application:
  - Système de fixation multiple non porteur, avec agrément
  - Pour une utilisation dans le béton fissuré (zone de tension) et le béton non fissuré (zone de compression)
  - Pour une utilisation dans le béton armé ou non-armé standard avec une résistance C12/15 au minimum et C50/60 au maximum, conformément à la norme EN206-1:2000-12
  - Ne peut être utilisé que dans les zones intérieures et sèches
  - Pour la fixation de faux-plafonds, plafonds suspendus, tuyauterie, chemin de câble, profilés métalliques, bandes perforées, suspensions métalliques, poutres en bois, goulottes, etc.
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Fixation traversante
  - Ne nécessite pas de couple de serrage particulier
  - Faible entraxe et distance au bord
  - Finition esthétique
  - Aucun perçage ou outil de pose spécial requis
- Indications:
  - Agrément technique européen ATE-11/0240
  - Résistance au feu: R30, R60, R90, R120 (support d'ancrage: béton C20/25 à C50/60): Rapport technique TR 020 "Evaluation des fixations dans le béton par rapport à la résistance au feu" (inclus dans ATE-11/0240).
  - Longueur taraudage M8 = 7 mm
  - Longueur taraudage M10 = 10 mm
  - Matière: acier
  - Surface: zinguée

Europäische Technische Bewertung nach ETAG 001-06
ETA-11/0240



Référence						
0904 002 658	6 x 58 mm	6 mm	35 mm	25 mm	7 mm	100
0904 002 663	6 x 63 mm	6 mm	40 mm	30 mm	7 mm	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

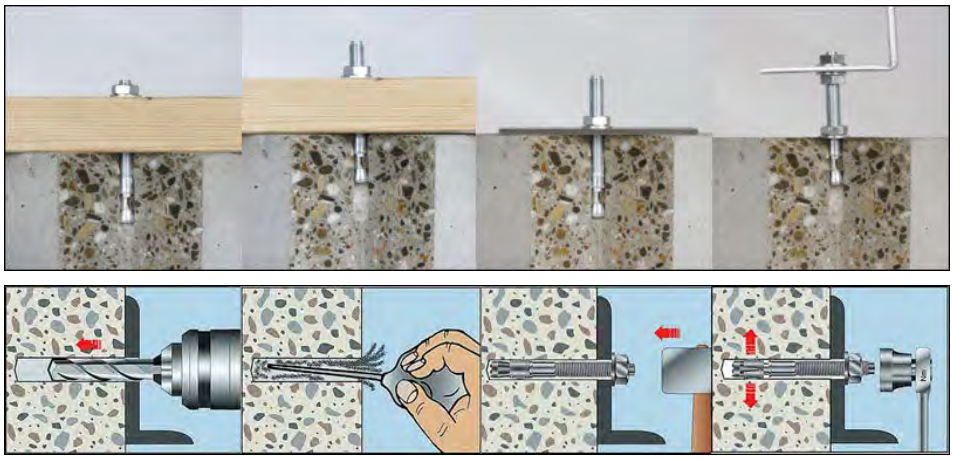
Ancrages lourds

Goujon d'ancrage B acier Zn



LGG

- Le goujon d'ancrage B convient en particulier aux montages traversants rapides dans le béton non fissuré ainsi que pour les faux-plafonds et ancrages similaires. Le long filetage permet l'emploi d'une cheville pour différentes longueurs de serrage et profondeurs d'ancrage. Si un agrément n'est pas nécessaire, elle peut être utilisée également dans la pierre naturelle rigide.
- Pour la fixation de supports, poutres, constructions métalliques, consoles, chemins de câbles, rails de montage, faux plafonds,...
- Pour béton normal non fissuré de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60.
- Acier Zn (clip expansible inox A2)
- Grandes charges admissibles pour petites distances axiales et aux bords
- Montage traversant simple et rapide
- Emploi flexible par un long filetage pour différentes épaisseurs de serrage
- Profondeurs d'ancrage réduites acceptées dans le béton armé ou en cas de charges réduites
- Agrément ETA 01/0013



Référence	Ø	Longeur	Filet	Surplat	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0909 006 005	6	40	M 6 x 16	10	6	5	100
0909 006 010	6	67	M 6 x 30	10	6	10/20**	100
0909 006 025	6	82	M 6 x 35	10	6	25/35**	100
0909 008 005	8	50	M 8 x 22	13	8	5	100
0909 008 010	8	75	M 8 x 40	13	8	10/19**	100
0909 008 015	8	80	M 8 x 45	13	8	15/24**	100
0909 008 020	8	85	M 8 x 50	13	8	20/29**	100
0909 008 025	8	90	M 8 x 55	13	8	25/34**	100
0909 008 030	8	95	M 8 x 60	13	8	30/39**	100
0909 008 045	8	110	M 8 x 75	13	8	45/54**	100
0909 008 055	8	120	M 8 x 85	13	8	55/64**	100
0909 010 006	10	60	M 10 x 25	17	10	10	50
0909 010 010	10	85	M 10 x 40	17	10	10/16**	50
0909 010 015	10	90	M 10 x 45	17	10	15/21**	50
0909 010 020	10	95	M 10 x 50	17	10	20/26**	50
0909 010 030	10	105	M 10 x 60	17	10	30/36**	50
0909 010 045	10	120	M 10 x 75	17	10	45/51**	50
0909 010 050	10	125	M 10 x 80	17	10	50/56**	50
0909 010 070	10	145	M 10 x 80	17	10	70/76**	50
0909 010 100	10	175	M 10 x 80	17	10	100/106**	50
0909 010 140	10	215	M 10 x 80	17	10	140/146**	25
0909 012 005	12	75	M 12 x 30	19	12	5	25
0909 012 009	12	95	M 12 x 50	19	12	-/13**	25
0909 012 010	12	105	M 12 x 60	19	12	10/25**	25
0909 012 015	12	110	M 12 x 65	19	12	15/30**	25
0909 012 020	12	115	M 12 x 70	19	12	20/35**	25
0909 012 030	12	125	M 12 x 80	19	12	30/45**	25
0909 012 050	12	145	M 12 x 100	19	12	50/65**	25
0909 012 065	12	160	M 12 x 100	19	12	65/80**	25
0909 012 085	12	180	M 12 x 100	19	12	85/100**	25
0909 012 105	12	200	M 12 x 100	19	12	105/120**	25
0909 012 125	12	220	M 12 x 80	19	12	125/140**	25
0909 012 145	12	240	M 12 x 80	19	12	145/160**	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

← Goujon d'ancrage B acier Zn

Référence	Ø	Longeur	Filet	Surplat	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0909 012 160	12	255	M 12 x 80	19	12	160/175**	20
0909 016 015	16	115	M 16 x 60	24	16	13**	20
0909 016 030	16	150	M 16 x 90	24	16	30/48**	20
0909 016 060	16	180	M 16 x 110	24	16	60/78**	20
0909 016 080	16	200	M 16 x 110	24	16	80/98**	10
0909 016 100	16	220	M 16 x 80	24	16	100/118**	10
0909 016 130	16	250	M 16 x 80	24	16	130/148**	10
0909 016 165	16	285	M 16 x 80	24	16	165/183**	10
0909 020 020	20	165	M 20 x 70	30	20	20/42**	10

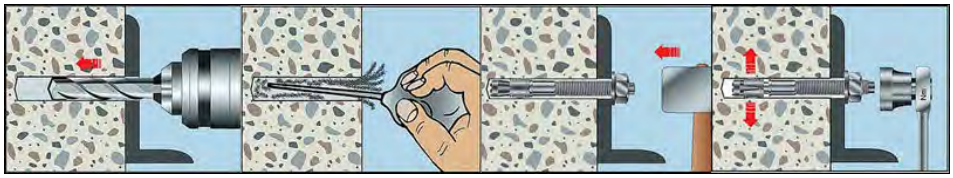
Ø	M6	M8	M10	M12	M16	M20
Profondeur de forage standard (mm)	40	44	48	65	82	100
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	4,1	5,7	7,6	12,6	17,8	24
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	2,9	6,3	8,0	14,3	23,6	37,1

Goujon d'ancrage B Inox A4



LGH

- Le goujon d'ancrage B en A4 convient en particulier aux montages traversants rapides dans le béton non fissuré ainsi que pour les faux-plafonds et ancrages similaires. Le long filetage permet l'emploi d'une cheville pour différentes longueurs de serrage et profondeurs d'ancrage. Si un agrément n'est pas nécessaire, elle peut être utilisée également dans la pierre naturelle rigide.
- Pour la fixation de supports, poutres, constructions métalliques, consoles, chemins de câbles, rails de montage, faux plafonds,...
- Pour béton normal non fissuré de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60, également à l'extérieur et dans des locaux humides en l'absence de conditions particulièrement agressives.
- Acier inox A4
- Grandes charges admissibles, petites distances axiales et aux bords
- Montage traversant simple et rapide
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Le long filetage permet l'emploi d'une cheville pour différentes longueurs de serrage. De plus, il permet des montages d'écartement et d'autres applications qui nécessitent des longueurs de serrage plus élevées ou des profondeurs d'ancrage réduites.
- Agrément ETA 05/0018



Référence	Ø	Longeur	Filet	Surplat	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0909 908 005	8	50	M 8 x 22	13	8	5	100
0909 908 010	8	75	M 8 x 40	13	8	10/19**	100
0909 908 015	8	80	M 8 x 45	13	8	15/24**	100
0909 908 020	8	85	M 8 x 50	13	8	20/29**	100
0909 908 030	8	95	M 8 x 60	13	8	30/39**	100
0909 910 010	10	85	M 10 x 40	17	10	10/16**	50
0909 910 015	10	90	M 10 x 45	17	10	15/21**	50
0909 910 020	10	95	M 10 x 50	17	10	20/26**	50
0909 910 030	10	105	M 10 x 60	17	10	30/36**	50
0909 910 050	10	125	M 10 x 80	17	10	50/56**	50
0909 912 015	12	110	M 12 x 65	19	12	15/30**	25
0909 912 020	12	115	M 12 x 70	19	12	20/35**	25
0909 912 030	12	125	M 12 x 70	19	12	30/45**	25
0909 912 050	12	145	M 12 x 100	19	12	50/65**	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

← Goujon d'ancrage B Inox A4

Référence	Ø	Longeur	Filet	Surplat	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0909 916 030	16	150	M 16 x 80	24	16	30/46**	20

Ø	M6	M8	M10	M12	M16
Profondeur de forage standard (mm)	40	44	48	65	80
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	3,6	5,7	7,6	11,6	17,9
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	4,0	6,9	8,0	15,4	28,6

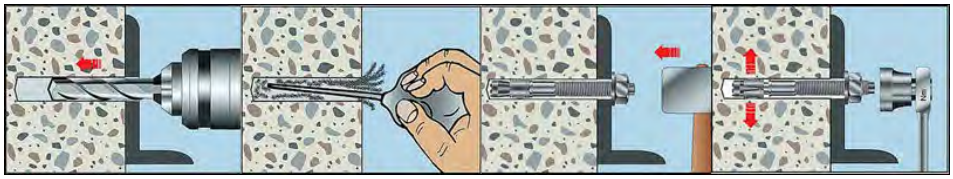
Goujon d'ancrage BZ plus acier Zn



- Le goujon d'ancrage BZ plus est un ancrage à force contrôlée pour le montage traversant rapide. Lors du serrage de l'écrou hexagonal, le boulon est tiré dans le clip expansible et tend ce dernier efficacement contre la paroi du trou de perçage.
- Pour la fixation de supports, poutres métalliques, constructions métalliques, garde-corps, consoles, chemins de câbles, portails, structures porteuses de façades,...
- Pour béton normal fissuré et non fissuré de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60.
- Acier Zn (clip expansible inox A2)
- Grandes charges admissibles, petites distances axiales et aux bords
- Deux choix de profondeur pour la fixation (sauf version S) pour plus de flexibilité
- Montage traversant simple et rapide
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Agrément ETA 99/0010
- Avec propriétés sismiques pour la plupart des dimension (consultez la fiche technique pour plus de détails)

ETA-99/0010

SEISMIC



Référence	Ø	Longeur	Filet	Surplat	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Vers. S	
0910 208 060	8	60	M 8 x 16	13	8 x 49	6	*	100
0910 208 065	8	65	M 8 x 22	13	8 x 49	11	*	100
0910 208 075	8	75	M 8 x 32	13	8 x 49 (60)	10 - 21		100
0910 208 080	8	80	M 8 x 37	13	8 x 49 (60)	15 - 26		100
0910 208 095	8	95	M 8 x 52	13	8 x 49 (60)	30 - 41		100
0910 208 115	8	115	M 8 x 72	13	8 x 49 (60)	50 - 61		100
0910 208 165	8	165	M 8 x 122	13	8 x 49 (60)	100 - 111		50
0910 210 070	10	70	M 10 x 22	17	10 x 55	10	*	50
0910 210 080	10	80	M 10 x 32	17	10 x 55	20	*	50
0910 210 090	10	90	M 10 x 42	17	10 x 55 (75)	10 - 30		50
0910 210 095	10	95	M 10 x 47	17	10 x 55 (75)	15 - 35		50
0910 210 100	10	100	M 10 x 52	17	10 x 55 (75)	20 - 40		50
0910 210 110	10	110	M 10 x 62	17	10 x 55 (75)	30 - 50		50
0910 210 130	10	130	M 10 x 82	17	10 x 55 (75)	50 - 70		50
0910 210 155	10	155	M 10 x 107	17	10 x 55 (75)	75 - 95		50
0910 212 085	12	85	M 12 x 26	19	12 x 70	10	*	25
0910 212 095	12	95	M 12 x 36	19	12 x 70	20	*	25
0910 212 105	12	105	M 12 x 46	19	12 x 70 (90)	10 - 30		25
0910 212 110	12	110	M 12 x 51	19	12 x 70 (90)	15 - 35		25
0910 212 115	12	115	M 12 x 56	19	12 x 70 (90)	20 - 40		25
0910 212 125	12	125	M 12 x 66	19	12 x 70 (90)	30 - 50		25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

← Goujon d'ancrage BZ plus acier Zn

Référence	Ø	Longeur	Filet	Surplat	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	Vers. S	
0910 212 145	12	145	M 12 x 86	19	12 x 70 (90)	50 - 70		25
0910 212 160	12	160	M 12 x 101	19	12 x 70 (90)	65 - 85		25
0910 212 180	12	180	M 12 x 121	19	12 x 70 (90)	85 - 105		25
0910 212 200	12	200	M 12 x 141	19	12 x 70 (90)	105 - 125		25
0910 212 220	12	220	M 12 x 80	19	12 x 90	125		25
0910 212 240	12	240	M 12 x 80	19	12 x 90	145		20
0910 216 105	16	105	M 16 x 26	24	16 x 90	5	*	20
0910 216 115	16	115	M 16 x 36	24	16 x 90	15	*	20
0910 216 135	16	135	M 16 x 56	24	16 x 90 (110)	15 - 35		20
0910 216 145	16	145	M 16 x 66	24	16 x 90 (110)	25 - 45		20
0910 216 170	16	170	M 16 x 91	24	16 x 90 (110)	50 - 70		20
0910 216 200	16	200	M 16 x 121	24	16 x 90 (110)	80 - 100		10
0910 216 220	20	220	M 16 x 80	24	16 x 90 (110)	100	*	10
0910 220 165	20	165	M 20 x 50	30	20 x 125	30	*	10
0910 220 195	20	195	M 20 x 70	30	20 x 125	60	*	10
0910 224 190	24	190	M 24 x 55	36	24 x 145	30	*	10
0910 224 220	24	220	M 24 x 85	36	24 x 145	60	*	5

Ø	BZ8	BZ10	BZ12	BZ16	BZ20	BZ24
Plus haute ch. de traction sans influe. du bord béton fiss. C20/25 (kN	2,4 / S 2,4	4,3 / S 3,6	7,6 / S 6,1	11,9 / S 9,0	17,1	21,1
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	5,7 / S 3,6	7,6 / S 4,3	11,9 / S 8,5	16,7 / S 12,6	24,0	29,7
Plus hau ch. de cisaill. sans influence du bord béton fiss. C20/25 (kN	7,0 / S 7,0	11,5 / S 10,4	17,1 / S 14,5	31,4 / S 21,6	37,1	59,2
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	7,0 / S 7,0	11,5 / S 10,4	17,1 / S 14,5	31,4 / S 21,6	37,1	59,2

Goujon d'ancrage BZ plus inox A4

Goujon d'ancrage SZ-B



- Le goujon d''ancrage pour charges lourdes SZ est un ancrage à douille à force contrôlée pour le montage traversant rapide. La grande diversité des types permet un emploi dans de nombreuses applications.
- Pour la fixation de dalles, supports, poutres, constructions métalliques, garde-corps, consoles, chemins de câbles, conduites,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60
- Acier Zn
- Charges élevées, faibles distances axiales et aux bords
- Montage traversant simple et rapide
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Ancrage démontable
- Agrément ETA 02/0030

LGN

Référence	Ø	Longeur	Filet	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0908 108 010	12	90	M 8	SW 13	12	10	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

← Goujon d'ancrage SZ-B

Référence	Ø	Longeur	Filet	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0908 108 030	12	110	M 8	SW 13	12	30	50
0908 110 025	15	121	M 10	SW 17	15	25	25
0908 112 020	18	132	M 12	SW 19	18	20	20
0908 112 040	18	152	M 12	SW 19	18	40	20
0908 116 020	24	157	M 16	SW 24	24	20	10
0908 116 050	24	187	M 16	SW 24	24	50	10
0908 116 100	24	237	M 16	SW 24	24	100	5

Ø	SZ10M6	SZ12M8	SZ15M10	SZ18M12	SZ24M16
Plus haute ch. de traction sans influe. du bord béton fiss. C20/25 (kN	2,4	5,7	7,6	12,3	17,1
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	7,6	9,5	14,3	17,2	24,0
Plus hau ch. de cisaill. sans influence du bord béton fiss. C20/25 (kN	9,1	14,0	20,5	24,5	34,3
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	9,1	14,0	20,7	34,3	48,0

Goujon d'ancrage SZ-SK



- Le goujon d'ancrage pour charges lourdes SZ est un ancrage à douille à force contrôlée pour le montage traversant rapide. La grande diversité des types permet un emploi dans de nombreuses applications.
- Pour la fixation de dalles, supports, poutres, constructions métalliques, garde-corps, consoles, chemins de câbles, conduites,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60
- Acier Zn
- Charges élevées, faibles distances axiales et aux bords
- Montage traversant simple et rapide
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Ancrage démontable
- Agrément ETA 02/0030

LGO

Référence	Ø	Longeur	Filet	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0908 306 010	10	70	M 6	4	10	10	50
0908 306 025	10	85	M 6	4	10	25	50
0908 308 010	12	80	M 8	5	12	10	50
0908 308 025	12	95	M 8	5	12	25	50
0908 308 050	12	120	M 8	5	12	50	25
0908 310 010	15	95	M 10	6	15	10	25
0908 310 025	15	110	M 10	6	15	25	25
0908 312 020	18	115	M 12	8	18	20	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ancrages lourds

Ø	SZ10M6	SZ12M8	SZ15M10	SZ18M12
Plus haute ch. de traction sans influe. du bord béton fiss. C20/25 (kN	2,4	5,7	7,6	12,3
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	7,6	9,5	14,3	17,2
Plus hau ch. de cisaill. sans influence du bord béton fiss. C20/25 (kN	9,1	14,0	20,5	24,5
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	9,1	14,0	20,7	34,3

Goujon d'ancrage SZ-S



- Le goujon d'ancrage pour charges lourdes SZ est un ancrage à douille à force contrôlée pour le montage traversant rapide. La grande diversité des types permet un emploi dans de nombreuses applications.
- Pour la fixation de dalles, supports, poutres, constructions métalliques, garde-corps, consoles, chemins de câbles, conduites,...
- Pour béton normal de classe de résistance ≥ C20/25 et ≤ C50/60
- Acier Zn
- Charges élevées, faibles distances axiales et aux bords
- Montage traversant simple et rapide
- Immédiatement sollicitable – aucun temps d'attente
- Ancrage démontable
- Agrément ETA 02/0030

LGM

Référence	Ø	Longeur	Filet	Empreinte	Trou Perc.	Eppaiseur à assembler	
0908 006 010	10	75	M 6	SW 10	10	10	50
0908 006 030	10	95	M 6	SW 10	10	30	50
0908 008 010	12	85	M 8	SW 13	12	10	50
0908 008 030	12	105	M 8	SW 13	12	30	50
0908 008 050	12	125	M 8	SW 13	12	50	25
0908 010 015	15	106	M 10	SW 17	15	15	25
0908 010 025	15	116	M 10	SW 17	15	25	25
0908 010 045	15	136	M 10	SW 17	15	45	25
0908 012 010	18	117	M 12	SW 19	18	10	20
0908 012 020	18	127	M 12	SW 19	18	20	20
0908 012 040	18	147	M 12	SW 19	18	40	20
0908 016 020	24	150	M 16	SW 24	24	20	10

Ø	SZ12M8	SZ15M10	SZ18M12	SZ24M16
Plus haute ch. de traction sans influe. du bord béton fiss. C20/25 (kN	5,7	7,6	12,3	17,1
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	9,5	14,3	17,2	24,0
Plus hau ch. de cisaill. sans influence du bord béton fiss. C20/25 (kN	14,0	20,5	24,5	34,3
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	14,0	20,7	34,3	48,0

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Ampoule chimique



Scellement chimique



Plaquette photo

Ampoule chimique



0913 0..

Tige filetée V-A avec rondelle + Acier Zn



0913 1.. ...

Tige filetée V-A avec rondelle + écrou inox A4



0913 2.. ...

Ampoule chimique

Ampoule chimique



- Le système d'ancrage composite V est constitué d'une cartouche en verre remplie de résine synthétique, de durcisseur et d'additifs de quartz ainsi que d'une barre d'ancrage. Lors de l'introduction de la barre d'ancrage, les composants de la cartouche sont mélangés au mortier à durcissement rapide.
- Pour l'ancrage de : plaques d'ancrage, consoles, glissières de sécurité, machines, étagères, poutres métalliques, éclairage de route, portails,...
- Pour béton normal non fissuré de classe de résistance C20/25 et C50/60.
- Grandes capacités de charges dans le béton non fissuré
- Sans pression d'expansion, d'où de faibles distances axiales et aux bords
- Après le durcissement, trou de perçage pratiquement étanche
- Convient aussi à la pierre naturelle résistante à la pression sans agrément
- Pour usage avec tiges d'ancrage six pans extérieurs pour un montage aisé, outil d'empreinte adéquat est fourni
- Agrément ETA 05/0231

LHM



Référence	Ø	Trou Perc.	Profondeur trou de perçage	Approprié pour Tige filtée	
0913 008	8	10	80	M 8	10
0913 010	10	12	90	M 10	10
0913 012	12	14	110	M 12	10
0913 016	16	18	125	M 16	10
0913 020	20	25	170	M 20	10

Tige filetée V-A avec rondelle + Acier Zn



Référence	Longeur	Ø	Eppaiseur à assembler	Profondeur d'ancrage	
0913 108 110	110	M 8	20	80	10
0913 110 130	130	M 10	30	90	10
0913 110 165	165	M 10	65	90	10
0913 112 160	160	M 12	35	110	10
0913 112 220	220	M 12	95	110	10
0913 112 300	300	M 12	175	110	10
0913 116 165	165	M 16	20	125	10
0913 116 190	190	M 16	45	125	10
0913 116 250	250	M 16	105	125	10
0913 120 260	260	M 20	60	170	10

LHN

Ø	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	7,9	11,9	15,9	12,0	19,8	29,8	35,7
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	5,1	8,0	12,0	12,0	22,3	34,9	50,3
Plus haute ch. de flexion sans influence du bord béton non fiss. C20/25 (kN	10,9	21,1	37,1	59,4	94,9	185,7	320,6

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Ampoule chimique

Tige filetée V-A avec rondelle + écrou inox A4



Référence	Longeur	Ø	Eppaiseur à assembler	Profondeur d'ancrage	
0913 208 110	110	M 8	20	80	10
0913 210 130	130	M 10	30	90	10
0913 212 160	160	M 12	35	110	10
0913 216 190	190	M 16	45	125	10
0913 220 260	260	M 20	60	170	10

LHO

Ø	M8	M10	M12	M14	M16	M20	M24
Plus hau ch. de tract. sans influ. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	7,9	11,9	15,9	12,0	19,8	29,8	35,7
Plus haute ch. de cisaill. sans influe. du bord béton non fiss. C20/25 (kN	6,0	9,2	13,3	12,0	25,2	39,4	56,8
Plus haute ch. de flexion sans influence du bord béton non fiss. C20/25 (kN	11,9	23,8	42,1	66,9	106,7	207,9	359,4

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Scellement chimique VM



Scellement chimique VMU



Scellement chimique VM-EA

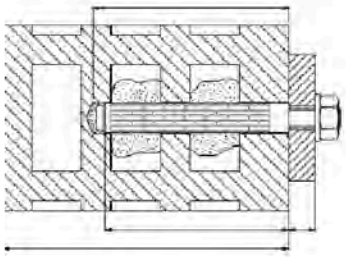


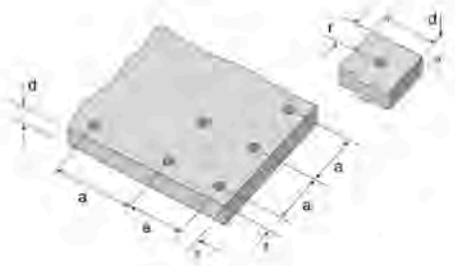
Scellement chimique

	VMU	VM Multi plus		WM-Winter
Description	Scellement multiusage pour le béton non-fissuré, la brique pleine et la brique creuse	Scellement 2 composants multiusage pour fixation moyenne à lourde dans le béton, la brique pleine et la brique creuse		Scellement multiusage pour les périodes froides de l'année
Agréation	oui	non		non
Résistance au feu	oui	non		non
Scellement chimique	VMU Réf. 0911 002 331	VM Multi plus Réf. 0912 001 151	VM Multi plus Réf. 0912 001 331 Réf. 0912 001 421	VM Winter Réf. 0911 020 330
Composant chimique	Vinylester, exempt de styrène	Polyester , exempt de styrène	Polyester , exempt de styrène	Vinylester, exempt de styrène
Plage d'utilisation du scellement en °C	+ 5° C jusqu'à +25°C	+ 5° C jusqu'à +25°C	+ 5° C jusqu'à +25°C	-20° C jusqu'à +20°C
T° du matériau	+ 5° C jusqu'à +40°C	+ 5° C jusqu'à +40°C	+ 5° C jusqu'à +40°C	-20° C jusqu'à +20°C
Temps de travail à 0°C/+10°C/+20°C	45 min./12 min./6 min.	-/15 min./6 min.	-/15 min./6 min.	25 min./6 min./1,5 min.
Charge max. possible après (0°C/+10°C/+20°C	3h/80 min./45 min.	-/80 min./45 min.	-/80 min./45 min.	150 min./60 min./35 min.
Utilisable dans des trous humides/mouillés	oui	non	non	oui
Compatible avec du styrodur, styropor	oui	non	non	oui
Compatible avec le bitume	non	non	non	non
Compatible avec la pierre naturelle	non	avec le marbre, le granit et la majorité des autres pierres naturelles		non
Utilisable avec un pistolet silicone	non	oui	non	non
Conditionnement	1/12	1/12	12	1/12

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique





VM Multi Plus Dans brique alvéolée (avec tamis)	12x50	15x85	15x13	20x80
Ø de forage (d_0 mm)	12	16	16	20
Profondeur d'ancrage (h_{ef}=h_1 mm)	60	95	140	95

VM Multi Plus Ancrage dans brique alvéolée	≥ HLz 4	≥ HLz 6	≥ HLz 12	≥ KSL 4	≥ KSL 6	≥ KSL 12	≥ Hbl 2	≥ Hbl 4	≥ Hbn 4
Résistance à la traction et au cisaillement (Kn)									
Forage perceuse à percussion	0.6	0.6	1	0.6	0.8	1.4	0.5	0.8	0.8
Forage avec marteau perforateur	0.3	0.4	0.8	0.4	0.6	0.8	0.3	0.6	0.6
Distance min. des axes (a mm)	100	100	100	100	100	100	200	200	200
Distance Min. au bord (r mm)	200	200	200	200	200	200	200	200	200

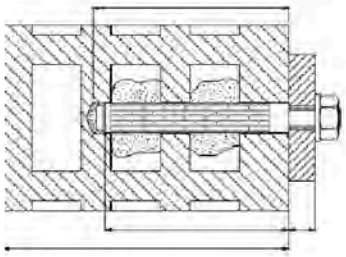
VMU Dans brique pleine et alvéolée	Brique pleine				Brique alvéolée			
	VMU-A M8	VMU-A M10	VMU-A M12	VMU-IG M8	VMU-A M8	VMU-A M10	VMU-AH M12	VMU-IGH M8
Ø de forage (d_0 mm)	10	12	14	14	14	16		
Ø dans la pièce (d_f mm)	9	12	14	9	9	12	14	9
Profondeur du trou (h_0 mm)	85	95	115	98	105			
Tamis	-	-	-	-	SH 14x100	SH 16x100		
Profondeur d'ancrage (h_{ef} mm)	80	90	110	93	80	90	93	93
Surplat de la clé	13	17	19	-	13	17	19	-
Force de serrage (Nm)	8							

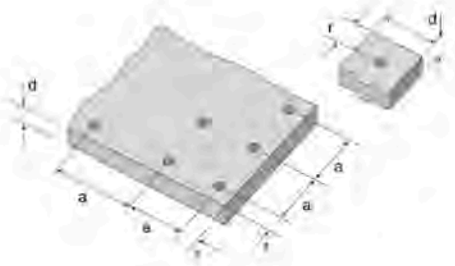
VMU Ancrage dans brique pleine et alvéolée	Brique pleine		Brique alvéolée								
	≥ Mz 12	≥ KS 12	≥ HLz 4	≥ HLz 6	≥ HLz 12	≥ KSL 4	≥ KSL 6	≥ KSL 12	≥ Hbl 2	≥ Hbl 4	≥ Hbn 4
Résistance à la traction et au cisaillement (Kn) pour M6, M8, M10 et M12											
Forage perceuse à percussion	1.7	1.7	0.6	0.8	1	0.6	0.8	1.4	0.5	0.8	0.8
Forage avec marteau perforateur	1.7	1.7	0.3	0.4	0.8	0.4	0.6	0.8	0.3	0.6	0.6
Distance min. des axes (a mm)	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-
Distance Min. au bord (r mm)	250		200								
Epaisseur min. (d mm)	110										

HLZ : brique alvéolée
KSL : brique silico-calcaire creuse
Hbl : brique creuse en béton léger
Hbn : brique creuse en béton
Mz : brique pleine
Ks : brique silico-calcaire pleine

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique





VM Multi Plus Dans brique alvéolée (avec tamis)	12x50	15x85	15x13	20x80
Ø de forage (d0 mm)	12	16	16	20
Profondeur d'ancrage (h_{ef}=h_1 mm)	60	95	140	95

VM Multi Plus Ancrage dans brique alvéolée	≥ HLz 4	≥ HLz 6	≥ HLz 12	≥ KSL 4	≥ KSL 6	≥ KSL 12	≥ Hbl 2	≥ Hbl 4	≥ Hbn 4
Résistance à la traction et au cisaillement (Kn)									
Forage perceuse à percussion	0.6	0.6	1	0.6	0.8	1.4	0.5	0.8	0.8
Forage avec marteau perforateur	0.3	0.4	0.8	0.4	0.6	0.8	0.3	0.6	0.6
Distance min. des axes (a mm)	100	100	100	100	100	100	200	200	200
Distance Min. au bord (r mm)	200	200	200	200	200	200	200	200	200

VMU Dans brique pleine et alvéolée	Brique pleine				Brique alvéolée			
	VMU-A M8	VMU-A M10	VMU-A M12	VMU-IG M8	VMU-A M8	VMU-A M10	VMU-AH M12	VMU-IGH M8
Ø de forage (d0 mm)	10	12	14	14	14	16		
Ø dans la pièce (df mm)	9	12	14	9	9	12	14	9
Profondeur du trou (h0 mm)	85	95	115	98	105			
Tamis	-	-	-	-	SH 14x100	SH 16x100		
Profondeur d'ancrage (h_{ef} mm)	80	90	110	93	80	90	93	93
Surplat de la clé	13	17	19	-	13	17	19	-
Force de serrage (Nm)	8							

VMU Ancrage dans brique pleine et alvéolée	Brique pleine		Brique alvéolée								
	≥ Mz 12	≥ KS 12	≥ HLz 4	≥ HLz 6	≥ HLz 12	≥ KSL 4	≥ KSL 6	≥ KSL 12	≥ Hbl 2	≥ Hbl 4	≥ Hbn 4
Résistance à la traction et au cisaillement (Kn) pour M6, M8, M10 et M12											
Forage perceuse à percussion	1.7	1.7	0.6	0.8	1	0.6	0.8	1.4	0.5	0.8	0.8
Forage avec marteau perforateur	1.7	1.7	0.3	0.4	0.8	0.4	0.6	0.8	0.3	0.6	0.6
Distance min. des axes (a mm)	50	50	50	50	50	50	50	50	-	-	-
Distance Min. au bord (r mm)	250		200								
Epaisseur min. (d mm)	110										

HLZ : brique alvéolée
KSL : brique silico-calcaire creuse
Hbl : brique creuse en béton léger
Hbn : brique creuse en béton
Mz : brique pleine
Ks : brique silico-calcaire pleine

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Scellement chimique VM-Multi Plus 150 ml  0912 001 150	Embout mélangeur 
Scellement chimique VM-Multi Plus 330 ml  0912 001 330	Allonge pour embout mélangeur  0912 130 200
Scellement chimique VM-Multi Plus 420 ml  0912 001 420	Pompe de nettoyage après perçage  0912 70
Scellement chimique VM-Winter  0911 020 330	Brosse de nettoyage nylon  0911 118 400
Pistolet scellement/silicone/mastic standard 330 ml  0891 020 912	Porte brosse SDS+ M6  0914 100 001
Pistolet handymax scellement/silicone/mastic  0891 022 912	Allonge pour porte brosse SDS+ M6  0914 100 002
Pistolet scellement/silicone/mastic standard 420 ml  0912 102 420	Brosse de nettoyage en acier M6  0914 100 ..

Plaquette photo

Tamis métalliques



0912 600 ...

Tamis plastiques VM-SH



0911 3.. ... - LHI

Tamis plastiques



0912 5.. ...

Douille taraudée acier Zn



0912 4.. ...

Tige filetée + écrou rondelle



0912 2.. ...

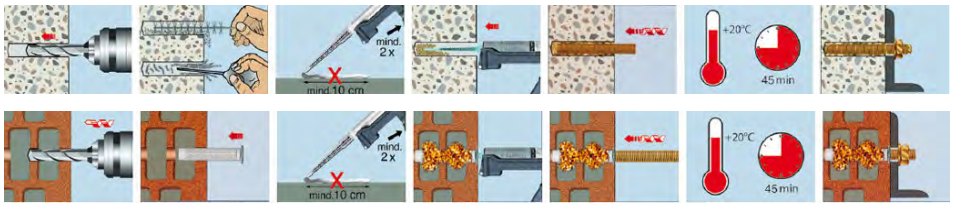
Scellement chimique VM

Scellement chimique VM-Multi Plus 150 ml



LHA

- VM-Multi plus est un mortier composite à base de polyester pour les fixations lourdes et exemptes de pression d'expansion dans tous les matériaux de construction pleins. L'emploi de tamis permet également un emploi efficace dans les briques alvéolées.
- Peut être utilisé avec un pistolet à silicone
- Avec tamis : convient pour des ancrages dans : brique alvéolée, pierre silico-calcaire, blocs creux, hourdis creux, dalles alvéolées et autres matériaux alvéolés
- Sans tamis : convient pour des ancrages dans : béton, béton cellulaire, brique pleine, pierre calcaire, brique recuite, roche et autres matériaux pleins.
- Exempt de styrène
- Un seul mortier composite pour pratiquement tous les matériaux de construction, également comme mortier de réparation ou mortier adhérent pour éléments en béton
- Compatible avec le marbre, le granit et la plupart des pierres naturelles
- Emploi polyvalent avec différents éléments de raccord, comme barres d'ancrage et filetées, douilles taraudées, fers pour béton armé, barres de fer, tubes, crochets, vis,...
- Trou de perçage fermé, étanche à l'eau
- Après retrait du mélangeur statique, nettoyage et fermeture de la cartouche, le reste de mortier composite peut être réutilisé
- Durée de conservation : 18 mois
- Cartouche plastique avec piston à pression, mélangeur statique et clip de nettoyage



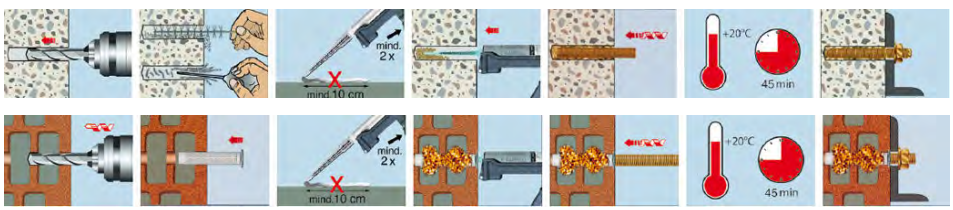
Référence	Contenu	Cond./Carton	
0912 001 150	150 ml	12	1

Scellement chimique VM-Multi Plus 330 ml



LHA

- VM-Multi plus est un mortier composite à base de polyester pour les fixations lourdes et exemptes de pression d'expansion dans tous les matériaux de construction solides. L'emploi de tamis permet également un emploi efficace dans les briques alvéolées.
- Pour le traitement avec les pistolets scellement chimique 330
- Avec tamis : convient pour des ancrages dans : brique alvéolée, pierre silico-calcaire, blocs creux, hourdis creux, dalles alvéolées et autres matériaux alvéolés
- Sans tamis : convient pour des ancrages dans : béton, béton cellulaire, brique pleine, pierre calcaire, brique recuite, roche et autres matériaux pleins.
- Polyester, sans styrène
- Un seul mortier composite pour pratiquement tous les matériaux de construction, également comme mortier de réparation ou mortier adhérent pour éléments en béton
- Compatible avec le marbre, le granit et la plupart des pierres naturelles
- Emploi polyvalent avec différents éléments de raccord, comme barres d'ancrage et filetées, douilles à filet femelle, fers d'armement, barres de fer, tubes, crochets, vis,...
- Trou de perçage fermé, étanche à l'eau
- Après retrait du mélangeur statique, nettoyage et refermeture de la tête de cartouche, le reste de mortier composite peut continuer à être utilisé
- Durée de conservation: 18 mois
- Cartouche plastique avec mélangeur statique et clip de nettoyage



Référence	Contenu	
0912 001 330	330 ml	12

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

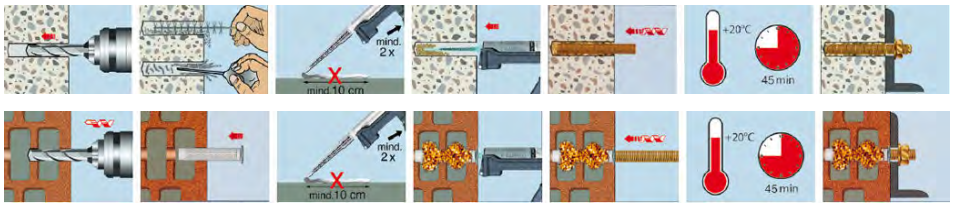
Scellement chimique VM

Scellement chimique VM-Multi Plus 420 ml



LHA

- VM-Multi plus est un mortier composite à base de polyester pour les fixations lourdes et exemptes de pression d'expansion dans tous les matériaux de construction solides. L'emploi de tamis permet également un emploi efficace dans les briques alvéolées.
- Pour le traitement avec les pistolets scellement chimique 420
- Avec tamis : convient pour des ancrages dans : brique alvéolée, pierre silico-calcaire, blocs creux, hourdis creux, dalles alvéolées et autres matériaux alvéolés
- Sans tamis : convient pour des ancrages dans : béton, béton cellulaire, brique pleine, pierre calcaire, brique recuite, roche et autres matériaux pleins.
- Polyester, sans styrène
- Un seul mortier composite pour pratiquement tous les matériaux de construction, également utilisable mortier de réparation ou mortier adhérent pour éléments en béton
- Compatible avec le marbre, le granit et la plupart des pierres naturelles
- Emploi polyvalent avec différents éléments de raccord, comme barres d'ancrage et filetées, douilles filetées, fers pour béton armé, barres de fer, tubes, crochets, vis, etc.
- Trou de perçage fermé, étanche à l'eau
- Après retrait du mélangeur statique, nettoyage et refermeture de la cartouche, le reste de mortier composite peut être réutilisé
- Durée de conservation : 18 mois
- Cartouche plastique avec mélangeur statique et clip de nettoyage

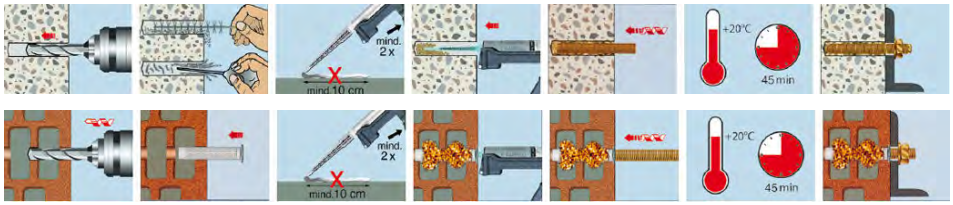


Référence	Contenu	
0912 001 420	420 ml	12

Scellement chimique VM-Winter



- VM-Winter est un mortier composite universel (sans agrégation) à base de résine d'ester de vinyle pour les fixations fortement sollicitables et exemptes de pression d'expansion dans les matériaux de construction solides et en cas d'emploi de douilles à tamis, de même que dans les agglos à alvéole. En raison de sa viscosité et de sa rapidité de durcissement, il convient notamment aux basses températures.
- Pour le traitement avec les pistolets scellement chimique 330
- Domaines d'application
- Avec tamis : convient pour des ancrages dans : brique alvéolée, pierre silico-calcaire, blocs creux, hourdis creux, dalles alvéolées et autres matériaux alvéolés
- Sans tamis : convient pour des ancrages dans : béton, béton cellulaire, brique pleine, pierre calcaire, brique recuite, roche et autres matériaux pleins.
- Convient notamment aux basses températures entre -20 °C et +20 °C
- La plage de température s'applique à l'environnement, le support et la cartouche
- Même à basses températures, faible pression d'application, durcissement rapide et brefs temps d'attente
- Un maintien au chaud ou réchauffement des cartouches sont superflus
- Cartouche plastique avec mélangeur statique



Référence	Contenu	Stockage		
0911 020 330	330 ml	18 m	Coaxiale	1
0911 020 420	420 ml	18 m	Coaxiale	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VM

Pistolet scellement/silicone/mastic standard 330 ml

- Pour cartouche 150, 300 et 330 ml

Référence	
0891 020 912	1



DBA

Pistolet handymax scellement/silicone/mastic

Référence	
0891 022 912	1



DBA

Pistolet scellement/silicone/mastic standard 420 ml

- Pour cartouches 380 ml - 420 ml
- Faible résistance à l'extraction grâce à une démultiplication spéciale

Référence	
0912 102 420	1



DBA

Embout mélangeur

- Convient à tous les mortiers d'injection reca
- Avec graduation (12 traits)

Référence	Ø Exterieur	Longeur	
0911 001 301	8	200	10



LHF

Allonge pour embout mélangeur

Référence	Ø Exterieur	Longeur	
0912 130 200	10	200	25
0912 130 500	10	500	10
0912 131 000	10	1000	10



Pompe de nettoyage après perçage

- Pour trous de perçage à partir de M8

Référence	Taille	
0912 70	Ø 70 x 315 mm / 0,6 L	1



LHL

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VM

Brosse de nettoyage nylon



- Brosse de nettoyage en fils de nylon et poignée en T en bois
- Pour le nettoyage des trous de Ø12 à 18 mm

Référence	Longueur	
0911 118	250 mm	1
0911 118 400	400 mm	1

LHL

Porte brosse SDS+ M6



Référence	Longueur	
0914 100 001	110	1

LHL

Allonge pour porte brosse SDS+ M6



Référence	Longueur	
0914 100 002	150	1

LHL

Brosse de nettoyage en acier M6



- Brosse de nettoyage en fils d'acier
- Pour le nettoyage des trous de perçage dans le béton.
- A utiliser avec le porte brosse SDS+ 0914 100 001

Référence	Appropié pour trou de perçage-Ø	Longueur	
0914 100 08	10	130	1
0914 100 10	12	140	1
0914 100 12	14	180	1
0914 100 14	16	200	1
0914 100 16	18	200	1
0914 100 18	20	220	1
0914 100 20	24	250	1
0914 100 24	26	290	1
0914 100 28	28	260	1
0914 100 32	32	350	1
0914 100 35	35	350	1
0914 100 40	40	350	1

LHL

Tamis métalliques



- Fixation dans les agglos à alvéole
- Découper et rabattre les douilles à tamis pour les adapter à la longueur requise

Référence	Ø	Longeur	Trou Perc.	Approprié pour Tige filtée	
0912 600 121	12	1.000	Ø 12	M 6, M 8	5
0912 600 161	16	1.000	Ø 16	M8, M10, M12	5
0912 600 221	22	1.000	Ø 22	M12, M14, M16	5

LHJ

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VM

Tamis plastiques VM-SH

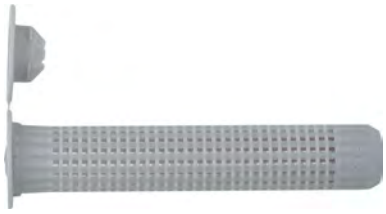


- Avec insert de centrage, pour l'adaptation à différentes tailles de barres d'ancrage
- Polypropylène

Référence	Ø	Longueur	Trou Perc.	Approprié pour Tige filtée / Douille taraudee	
0911 312 080	12	80	12 x 80	M8	10
0911 316 085	16	85	16 x 85	M8 / M10	10
0911 316 130	16	130	16 x 130	M8 / M10	10
0911 320 085	20	85	20 x 85	M12 / M16	10
0911 320 130	20	130	20 x 130	M12 / M16	10
0911 320 200	20	200	20 x 200	M12 / M16	10

LHI

Tamis plastiques



Référence	Ø x longueur du tamis	Ø de perçage (d0)	Profondeur de perçage (h1)	Quantité de sc. estimée	Pour goujon ou tige filetée	Pour douille taraudée	
0912 512 050	12 x 50 mm	12 mm	60 mm	7,0 ml	M6, M8	M6 x 40 mm	10
0912 516 085	16 x 85 mm	16 mm	95 mm	20,0 ml	M8, M10, M12	M6x40mm, M8x70mm	10
0912 516 130	16 x 130 mm	16 mm	140 mm	30,0 ml	M8, M10, M12	M6x40mm, M8x70mm	10
0912 520 085	20 x 85 mm	20 mm	95 mm	31,0 ml	M12, M16	M10x70mm, M12x70mm	10

Douille taraudée acier Zn



- Acier Zn
- Surface cannelée pour maintien sûr dans le mortier composite
- Avec bague de centrage

Référence	Trou Perc.	Longeur	Filet	Approprié pour le tamis	
0912 406 051	6	51	M 6 x 40	KSH 12, KSH 15, KSH 15L	10
0912 408 081	12	81	M 8 x 70	KSH 15, KSH 15L	10
0912 410 081	14	81	M 10 x 70	KSH 20	10
0912 412 081	16	81	M 12 x 70	KSH 20	10

LHH

Tige filetée + écrou rondelle



- Acier Zn
- Avec écrou et rondelle en U

Référence	Longeur	Ø	Approprié pour le tamis	
0912 206 070	70	M 6	KSH 12, MSH 12	10
0912 208 100	100	M 8	KSH 15, KSH 15L, MSH 16	10
0912 210 110	110	M 10	KSH 15, KSH 15L, MSH 16	10
0912 212 115	115	M 12	KSH 15, KSH 15L, KSH 20, MSH 16, MSH 22	10

LHK

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Scellement chimique VMU Plus



0911 003 330

Tige filetée inox A4-70 Cert. 3.1



0911 804 ..

Scellement chimique VMU Plus Polar 330ml



0911 004 330

Ancrage Dimos 2 pièces



0911 202 ...

Tige filetée + écr/rond. VMU-A Acier Zn



0911 5.. ...

Ancrage Dimos 24 pièces



0911 224 ...

Tige filetée + écr/rond. VMU-A A4



0911 9.. ...

Foret de centrage pour carotte Dimos



0911 245 000

Tige filetée VMU-IG Acier ZN



0911 508

Carotte pour ancrage Dimos



0911 240 220

Tige filetée VMU-IG A4



0911 908

Emmanchement pour carotte Dimos



0911 245 ...

Tige filetée 5.8 Acier Zn Cert. 3.1



0911 658 ..

Scellement chimique VMU

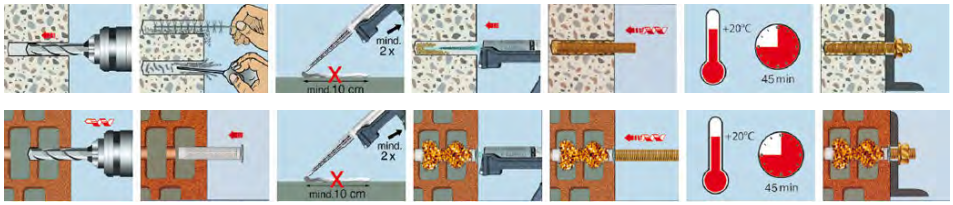
Scellement chimique VMU Plus

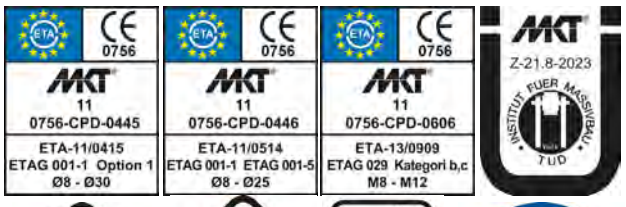


Système de scellement pour une utilisation universelle dans le béton fissuré et non fissuré (ETA-11/0415), la maçonnerie en briques pleines et alvéolées (ETA-13/0909) et les raccords de barre d'armature post-installés (ETA-11/0514 et Z-21.8-2023).
Le système de scellement VMU Plus est composé d'un mortier chimique sans styrène.

Avantages:

- Un seul scellement chimique pour toues les applications ou presque, garantissant une plus grande flexibilité
- Moins de stock pour un maximum d'applications
- Homologué pour le béton fissuré (M8 à M30) et non fissuré (M8 à M30)
- Homologué pour le scellement de fer à béton (Ø8 à Ø32)
- Homologué pour une utilisation dans le béton humide et les perçages remplis d'eau (M8 à M16)
- Homologué pour la maçonnerie (brique pleine et alvéolée)
- Homologué pour le scellement de tige filetée avec agrément (vertificat de réception 3.1)
- Température du support pendant l'application: de -10°C à +40°C (béton)
- Température ambiante après durcissement complet: de -40°C à +120°C (dans le béton)
- Profondeurs d'ancrage variables pour d'avantage de flexibilité
- Test de protection contre l'incendie
- Les cartouches entamées peuvent être réutilisées avec un nouveau mélangeur (pas la cartouche de 300 ml!!)
- Mortier bicomposant sans styrène avec base d'ester vinylique
- Homologué pour une utilisation en cas d'activité sismique en catégorie de performances C1 (M8 à M30)
- Les produits portant le logo NSF ont été testés et enregistrés par la National Sanitary Foundation. La NSF est le seul enregistrement international qui garantit que le produit peut être utilisé dans l'industrie alimentaire sans risque pour la santé.
- Champ d'application:
  Pour la fixation de charges lourdes: poutres en acier, équerres en acier, supports, marquises, façades, auvents, etc. sur béton fissuré et non fissuré standard avec une résistance ≥C20/25 et ≤C50/60, maçonnerie faite en briques pleines et en briques alvéolées.







Référence	Contenu	Stockage		
0911 003 300	300 ml	12 m	Standard	1
0911 003 330	330 ml	18 m	Coaxiale	1
0911 003 420	420 ml	18 m	Coaxiale	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VMU

Scellement chimique VMU Plus Polar 330ml



LHA

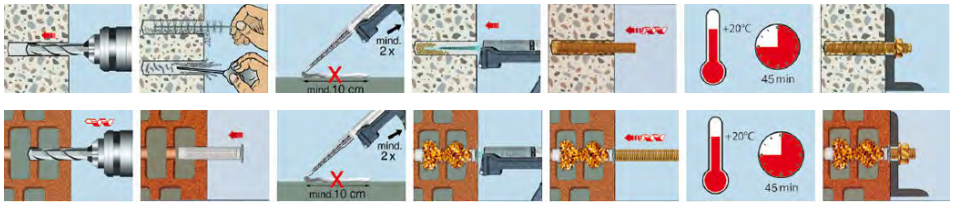
Pour l'ancrage de charges lourdes, tels que les poutres en acier, supports en acier, consoles, auvents, etc. dans du béton fissuré/non fissuré avec classes de résistances C20/25 et C50/60 ainsi que la maçonnerie en brique plein creuse.

Description du produit:

- Le système de scellement VMU Plus Polar est recommandé pour la saison hivernale. Comprend deux composants à base de vynile et de mortier sans styrène.

Avantages:

- Durcissement rapide et sûr même à basse température et en cas de gel
- Nul besoin de chauffer la cartouche avant utilisation ni de la conserver au chaud
- Un seul mortier d'injection pour presque toutes les applications (moins de stock)
- Homologué pour le béton fissuré (M8 à M30) et non fissuré (M8 à M30)
- Homologué pour l'utilisation dans le béton humide et trous rempli d'eau (M8 à M16)
- Homologué pour la maçonnerie pleine et creuse
- Homologué pour les tiges filetées conventionnelles dont la résistance est prouvée (certificat de réception 3.1)
- Convient aux basses températures entre -20°C et +10°C
- Température ambiante après un durcissement complet de -40°C à +120°C (béton)
- Profondeurs d'ancrage variables pour plus de flexibilité
- Test de résistance au feu
- Les cartouches ouvertes peuvent encore être utilisées avec un nouveau mélangeur
- 2 composants à base de vynile et de mortier sans styrène
- Approuvé pour une utilisation sous chocs sismiques avec catégorie de performance C1 (M12 à M30)
- Agréments technique ETA 11-0415 (béton fissuré et non fissuré) et ETA 13-0909 (maçonnerie pleine et creuse)
- Testé et enregistré par la National Sanitary Foundation, accréditation internationale qui garantit que le produit peut être utilisé dans l'industrie alimentaire sans risque pour la santé.







Référence	Contenu	Durée de stockage (mois)	Gros cond.	
0911 004 330	330 ml	18	12	1

Tige filetée + écr/rond. VMU-A Acier Zn



LHN

Référence	Dimensions mm	Epaisseur à assembler mm	Profondeur d'ancrage mm	Brique alvéolée	Brique pleine	Béton non-fissuré	
0911 508 100	M8 x 100	10	80	x (SH14-100)	x	x	10
0911 508 110	M8 x 110	20	80	x (SH14-100)	x	x	10
0911 510 110	M10 x 110	10	90	x (SH16-100)	x	x	10
0911 510 130	M10 x 130	30	90	x (SH16-100)	x	x	10
0911 512 121	M12 x 120		110				10
0911 512 131	M12 x 130		110				10
0911 512 135	M12 x 135	10	110	-	x	x	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VMU

← Tige filetée + écr/rond. VMU-A Acier Zn

Référence	Dimensions mm	Epaisseur à assembler mm	Profondeur d'ancrage mm	Brique alvéolée	Brique pleine	Béton non-fissuré	
0911 512 155	M12 x 155	30	110	-	x	x	10
0911 512 175	M12 x 175	50	110	-	x	x	10
0911 512 185	M12 x 180		110				10
0911 512 210	M12 x 210	85	110	-	x	x	10
0911 512 225	M12 x 225		110				10
0911 512 265	M12 x 265		110				10
0911 516 175	M16 x 175	30	125	-	-	x	10

Tige filetée + écr/rond. VMU-A A4



Référence	Dimensions mm	Epaisseur à assembler mm	Profondeur d'ancrage mm	Brique alvéolée	Brique pleine	Béton non-fissuré	
0911 908 100	M8 x 100	10	80	X (SH 14-100)	X	X	10
0911 908 110	M8 x 110	20	80	X (SH 14-100)	X	X	10
0911 910 110	M10 x 110	10	90	X (SH 16-100)	X	X	10
0911 910 130	M10 x 130	30	90	X (SH 16-100)	X	X	10
0911 910 150	M10 x 150	50	90	X (SH 16-100)	X	X	10
0911 912 135	M12 x 135	10	110	-	X	X	10
0911 912 121	M12 x 120						10
0911 912 131	M12 x 130						10
0911 912 155	M12 x 155	30	110	-	X	X	10
0911 912 175	M12 x 175	50	110	-	X	X	10
0911 912 185	M12 x 185						10
0911 912 225	M12 x 225						10
0911 912 265	M12 x 265						10
0911 916 175	M16 x 175	30	125	-	-	X	10

LHO

Tige filetée VMU-IG Acier ZN



Référence	Ø x long. int.	Ø ext.	Ø à perçer	Profondeur à perçcer	Couple de serrage	
0911 506 080	6 x 80	10	16	85	2 Nm	10
0911 506 090	6 x 90	10	12	90	2 Nm	10
0911 508 080	8 x 80	12	20	85	2 Nm	10
0911 58 100	8 x 100	12	14	100	2 Nm	10
0911 510 080	10 x 80	16	20	85	2 Nm	10
0911 510 100	10 x 100	16	18	100	2 Nm	10

LHN

Tige filetée VMU-IG A4



Référence	Dimensions mm	Profondeur d'ancrage mm	Brique alvéolée	Brique pleine	Béton non-fissuré	
0911 906 080	M6 x 80	80				10
0911 906 090	M6 x 90	90				10
0911 908 080	M8 x 80	80				10
0911 908	M8 x 93	93	X (SH 16-100)	-	-	10
0911 910 080	M10 x 80	80				10
0911 910 100	M10 x 100	100				10

LHO

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VMU

Tige filetée 5.8 Acier Zn Cert. 3.1



- Certification de test 3.1 suivant DIN EN10204:2005
- Le certificat se trouve dans chaque boîte et doit être conservé
- Tige filetée en acier zingué 5.8 uniquement pour un usage intérieur

LHP

Référence	Longueur	Ø	Brique alvéolée	Brique pleine	Béton non-fissuré	
0911 658 08	1.000	M 8	X (SH 14-100)	X	X	10
0911 658 10	1.000	M 10	X (SH 16-100)	X	X	10
0911 658 12	1.000	M 12		X	X	10
0911 658 16	1.000	M 16			X	10

Tige filetée inox A4-70 Cert. 3.1



- Certification de test 3.1 suivant EN10204:2005

LHQ

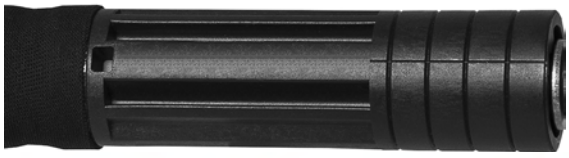
Référence	Longueur	Ø	Brique alvéolée	Brique pleine	Béton non-fissuré	
0911 804 08	1.000	M 8	X (SH 14-100)	X	X	10
0911 804 10	1.000	M 10	X (SH 16-100)	X	X	10
0911 804 12	1.000	M 12		X	X	10
0911 804 16	1.000	M 16			X	10

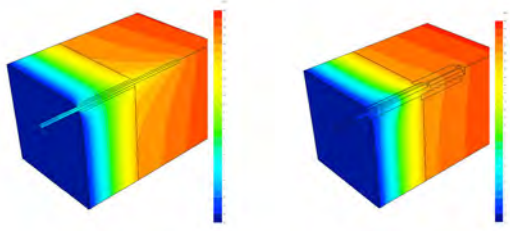
Ancrage Dimos 2 pièces



LHB

- Système de fixation chimique avec entretoise pour murs isolés
- La solution idéale pour fixer des charges moyennes à lourdes à travers de larges épaisseurs d'isolant entre la brique perforée et l'objet à fixer
- Contenu:
  - 2x Dimos
  - 2x Tiges filet. M12 X 70 DIN 913 A4
  - 2x Rondelles M12 DIN 125 A4
  - 2x Ecrous M12 DIN 934 A4
  - 1x Scellement chim. VMU plus 330 ml
  - 1x Mélangeur statique gradué
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Pour toutes épaisseurs d'isolant de 80 à 200 mm
  - Fixation en acier inoxydable A4 pour une grande résistance aux intempéries
  - Réduction significative du pont thermique par l'absence de tige filetée traversante
  - Système testé par IFBT Leipzig
- Matériaux: Polyamide - PA 6 GF 30





Référence	Epaisseur d'isolant	
0911 202 120	80 - 120	1
0911 202 160	120 - 160	1
0911 202 200	160 - 200	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

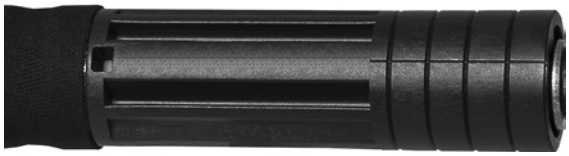
Scellement chimique VMU

Ancrage Dimos 24 pièces

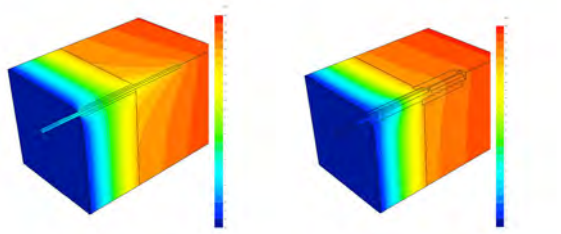


LHB

- Système de fixation chimique avec entretoise pour murs isolés
- La solution idéale pour fixer des charges moyennes à lourdes à travers de larges épaisseurs d'isolant entre la brique perforée et l'objet à fixer
- Contenu:
  - 24x Dimos
  - 24x Tiges filet. M12 X 70 DIN 913 A4
  - 24x Rondelles M12 DIN 125 A4
  - 24x Ecrous M12 DIN 934 A4
  - 12x Scellement chim. VMU plus 330 ml
  - 10x Mélangeur statique gradué
  - 1x S78 blanc
- Avantages:
  - Installation simple et rapide
  - Pour toutes épaisseurs d'isolant de 80 à 200 mm
  - Fixation en acier inoxydable A4 pour une grande résistance aux intempéries
  - Réduction significative du pont thermique par l'absence de tige filetée traversante
  - Système testé par IFBT Leipzig
- Matériaux: Polyamide - PA 6 GF 30



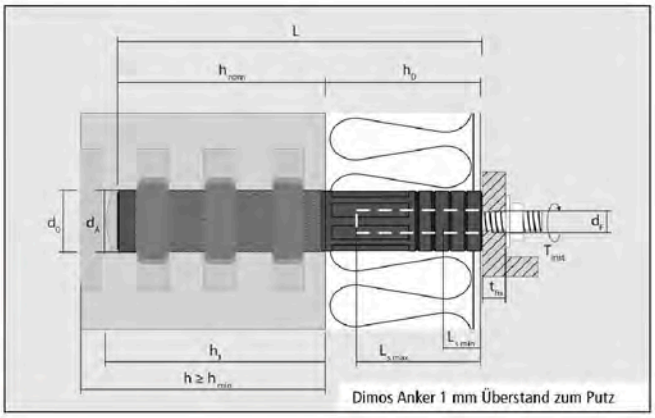




Référence	Epaisseur d'isolant	
0911 224 120	80 - 120	1
0911 224 160	120 - 160	1
0911 224 200	160 - 200	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VMU



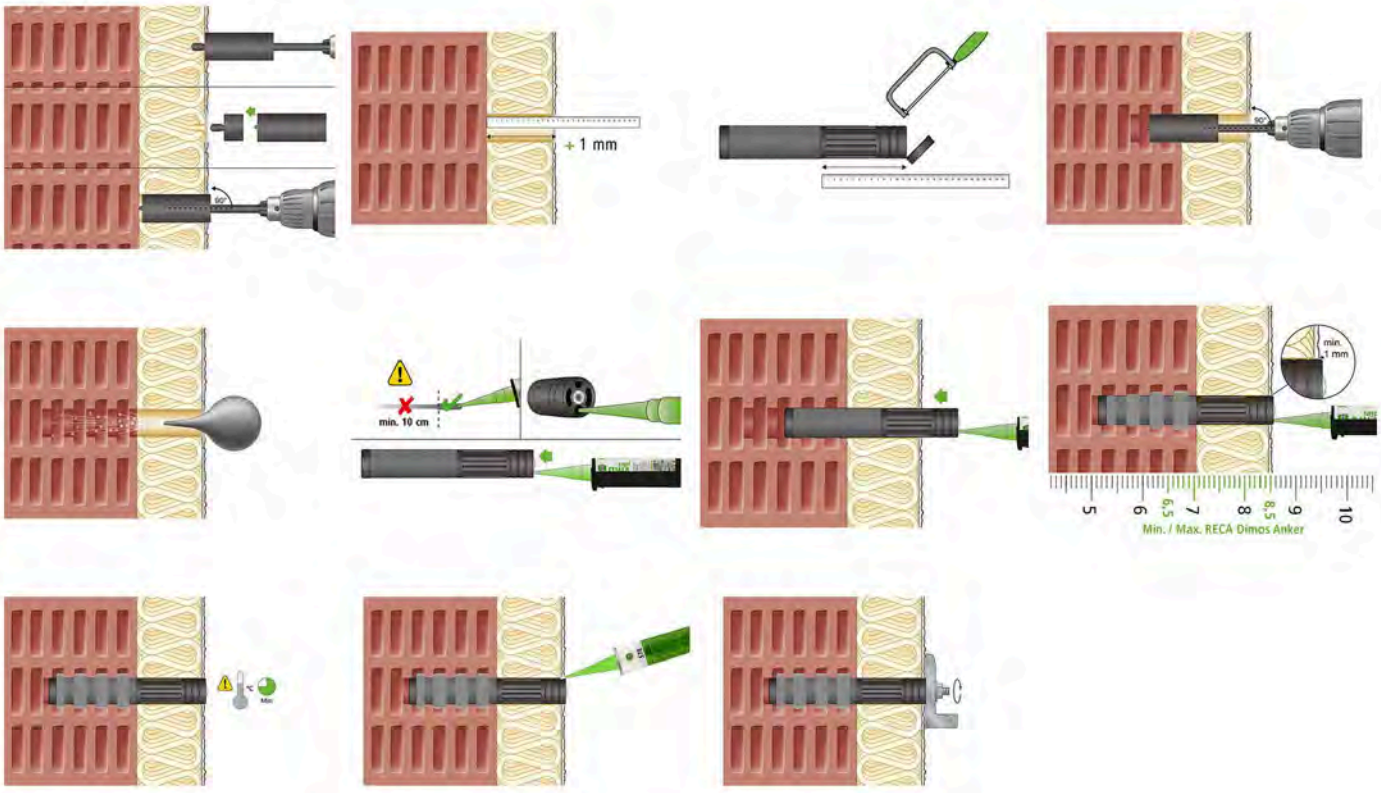
Dimos Anker 1 mm Überstand zum Putz

IFBT GmbH geprüft
Institut für Fassaden- und Befestigungstechnik

Fiche Technique

Caractéristiques techniques					
Ancrage Dimos RECA			120	160	200
Dimensions et données d'installation					
Longueur de la cheville	L	[mm]	245	285	325
Épaisseur de l'isolant	h_D	[mm]	60-120	120-160	160-200
Diamètre de la cheville	d_A	[mm]	37		
Profondeur min-max tige filetée M12 dans la cheville	$L_{s\,min-max}$	[mm]	35-80		
Diamètre du trou à percer	d_0	[mm]	39-40		
Profondeur à percer	$h_1 \geq$	[mm]	130		
Profondeur d'ancrage	h_{nom}	[mm]	125 ± 10[3)]		
Épaisseur à assembler	$t_{fix} \leq$	[mm]	22[4)]		
Trou du support à fixer	$d_F \leq$	[mm]	14		
Quantité de scellement chimique		[ml]	135-165		
Couple de serrage	$T_{inst} \leq$	[Nm]	20		

Mode d'emploi



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Scellement chimique VMU

Foret de centrage pour carotte Dimos

- A utiliser avec carotte 0911 240 220

Référence	
0911 245 000	1



LHC

Carotte pour ancrage Dimos

- A utiliser avec pointe de centrage 0911 245 000

Référence	Longueur	
0911 240 220	225	1



LHC

Emmanchement pour carotte Dimos

Référence	Longueur	Emmanchement	
0911 245 100	100	6 pans	1
0911 245 200	200	6 pans	1



LHC

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Scellement chimique VM-EA



0911 005 ... - LHA

Tamis polypropylène extra long



0911 316 330

Scellement chimique VM-EA

Scellement chimique VM-EA



LHA

- Le scellement chimique VM-EA est utilisé pour les fixations dans la maçonnerie et le béton non fissuré

Avantages:

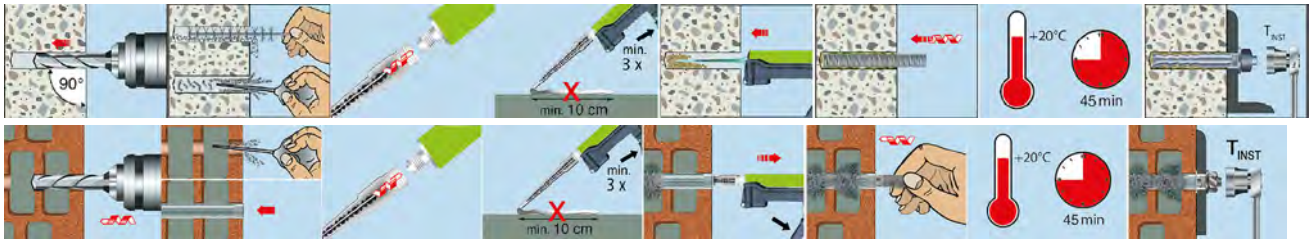
- Polyvalent pour différentes applications dans le béton et la maçonnerie
- Approuvé pour le béton non fissuré
- Approuvé dans le béton humide et trous remplis d'eau
- Approuvé pour le béton plein, béton cellulaire et briques perforées humides ou sèches
- Approuvé avec les goujons d'ancrage standard (certificat de test requis)
- Température du matériau de base pendant l'installation: -5°C à +40°C
- Température ambiante une fois durci: -40°C à +80°C
- Les cartouches ouvertes peuvent être réutilisées avec une nouvelle buse mélangeuse
- Sans styrène

Applications:

Fixation de supports muraux, consoles murales, auvents, encadrements de portes et fenêtres, sous-structure de façade, etc.

Remarques:

- Base: époxy acrylate
- A utiliser avec tamis VM-SH dans la brique perforée
- Cartouches coaxiales livrées avec un mélangeur statique par cartouche
- Durée de conservation: 18 mois (12 mois pour la version 300 ml !!) après production







Référence	Contenu	Conservation	
0911 005 300	300 ml	12 m	1
0911 005 330	330 ml	18 m	1
0911 005 420	420 ml	18 m	1

Tamis polypropylène extra long



- Pour une utilisation dans la brique alvéolée recouverte d'isolation extérieure
- Uniquement compatible avec le scellement chimique VM-EA
- Recoupable à longueur souhaitée



Référence	Ø x longueur	Ø de perçage	Prof. d'ancrage min.	Epaisseur isolation max.	Pour tige filetée	
0911 316 330	16 x 330 mm	16 mm	135 mm	200 mm	M8, M10	10

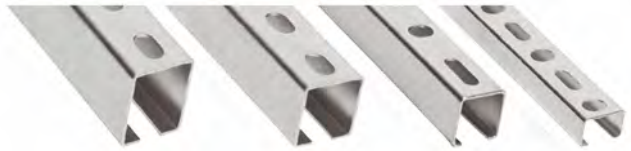
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Recamo cranté



Recamo



Colliers & clips



Leifeld



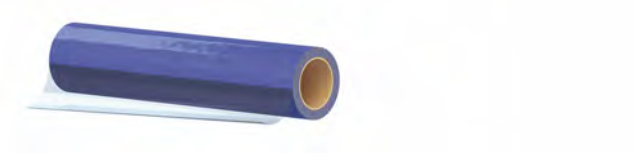
Fixation & étanchéité sanitaire



Système de suspension par câble



Accessoires ventilation



Plaquette photo

Rails de montage crantés  0858	Cavalier pour rail  0858 641 041
Console murale crantée  0858 5.. ...	Equerre 105x85 - 90°  0859 229 590
Bouchon pour rail type 41  0858 4..	Cavalier Vario  0858 641 300
Connecteur pour rails type 41  0858 641 200	Crapaud  0858 641 410
Support mural type H  0859 102 958	Ecrou cranté taraudé  0858 741 6..
Support mural Type V  0859 102 938	Ecrou cranté rapide type 41  0858 041 .. - MIE
Clame de sécurité  0858 641 0..	Ecrou cranté rapide + Tige filet. type 41  0858 041 ... - MIE

Recamo cranté

Rails de montage crantés

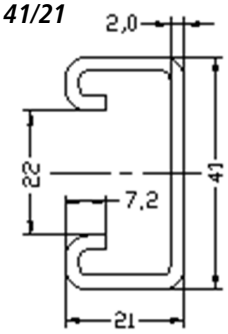
- Rail de montage cranté en acier galvanisé.
- Pour application au plafond et en suspension.
- Peut être utilisé pour faire des cadres.



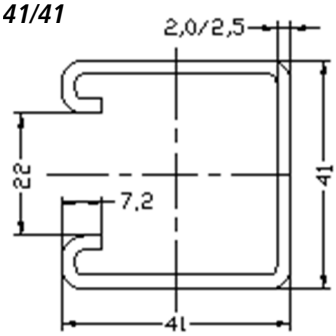
MIA

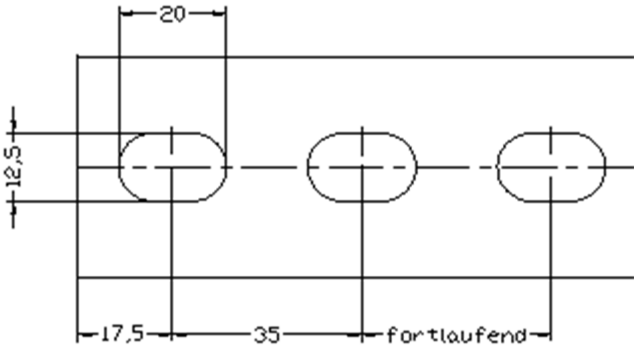
Référence	type	Longueur	épaisseur profil	
0858 210 200	41/21	2030	2,0	16 m
0858 410 200	41/41	2030	2,0	8 m
0858 415 200	41/41	2030	2,5	8 m

41/21



41/41

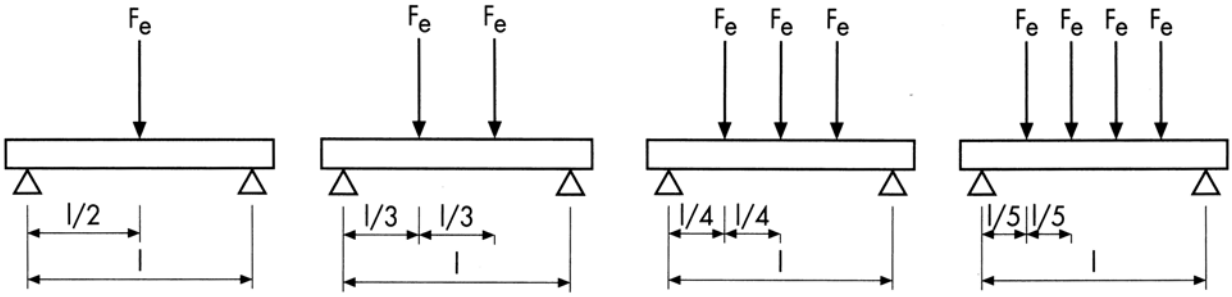




type	schema 1 Fe	schema 2 Fe	schema 3 Fe	schema 4 Fe
41/21 - 2 mm	90 N	55 N	40 N	30N
41/41 - 2 mm	600 N	350 N	250 N	200 N
41/41 - 2,5 mm	700 N	400 N	300 N	230 N

1 N = 0,1 Kg

l = 2 M

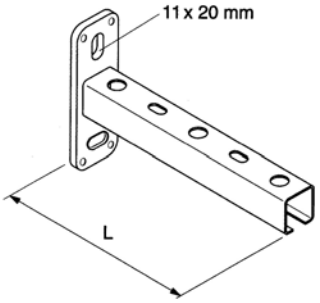


Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo cranté

Console murale crantée

- Console de montage de type 41/.. prévue pour la fixation de tuyaux sur les murs.
- Acier galvanisé.
- Plaque soudée, 125 x 50 x 8 mm.
- Trous placés de façon idéale.
- Attention, les chevilles, vis et fixations doivent correspondre aux charges requises.





MIC

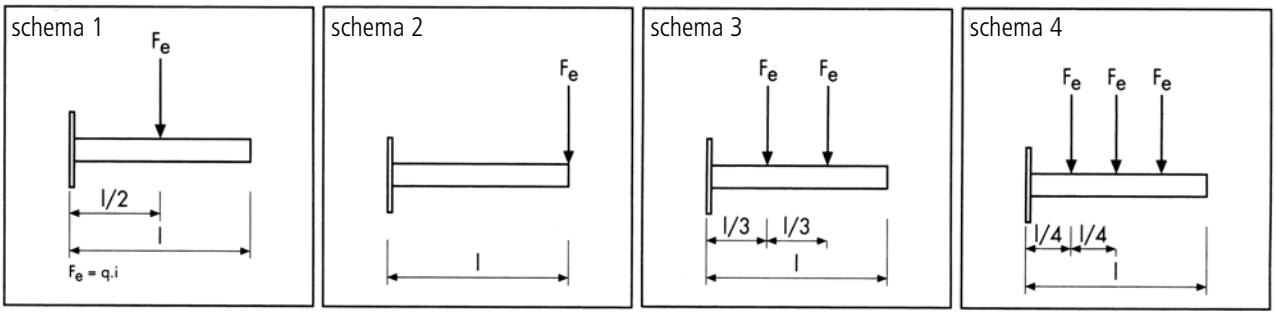
Référence	type	Longueur	épaisseur profil	
0858 521 021	41 / 21	210	2	5
0858 521 031	41 / 21	315	2	5
0858 521 045	41 / 21	455	2	5
0858 521 063	41 / 21	630	2	5
0858 541 021	41 / 41	210	2,5	5
0858 541 031	41 / 41	315	2,5	10
0858 541 045	41 / 41	455	2,5	10
0858 541 063	41 / 41	600	2,5	8
0858 541 077	41 / 41	770	2,5	1
0858 541 101	41 / 41	1.015	2,5	1

41/21 - 2 mm

longueur	schema 1	schema 2	schema 3	schema 4
210 mm	1.499 N	750 N	750 N	500 N
315 mm	997 N	375 N	499 N	333 N
455 mm	570 N	178 N	267 N	173 N
630 mm	326 N	92 N	143 N	90 N

41/41 - 2,5 mm

longueur	schema 1	schema 2	schema 3	schema 4
210 mm	4.480 N	2.396 N	2.396 N	1.493 N
315 mm	2.973 N	1.486 N	1.486 N	992 N
455 mm	2.044 N	1.021 N	1.021 N	680 N
630 mm	1.469 N	660 N	734 N	489 N
770 mm	1.194 N	438 N	597 N	397 N
1015 mm	788 N	246 N	369 N	239 N



Bouchon pour rail type 41

- Belle finition et évite les blessures.
- Plastique noir.



MIB

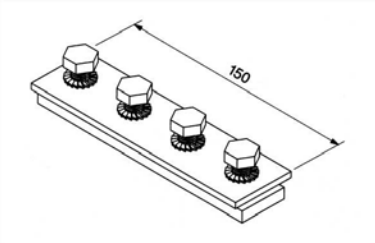
Référence	type	
0858 421	41/21	25
0858 441	41/41	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo cranté

Connecteur pour rails type 41

- Sert à fixer de façon solide les rails entre eux.



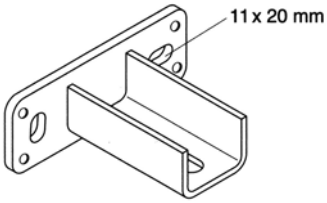


MIG

Référence	Longueur	type	
0858 641 200	150	41/21 & 41/41	10

Support mural type H

- Surtout utilisé dans des endroits difficiles d'accès.
- Grâce au trou oblong, réglage latéral et en hauteur.
- Acier galvanisé.



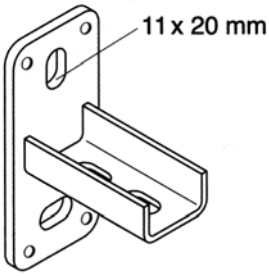


MED

Référence	type	
0859 102 958	38 & 41	10

Support mural Type V

- Surtout utilisé dans des endroits difficiles d'accès.
- Grâce au trou oblong, réglage latéral et en hauteur.
- Acier galvanisé.





MED

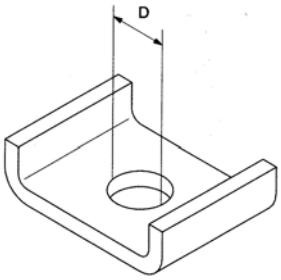
Référence	type	
0859 102 938	38 & 41	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo cranté

Clame de sécurité

- Evite le pliage du rail en cas de forte charge.
- Pour M10 et M12.
- Acier galvanisé.





MID

Référence	type	Trou	épaisseur profil	
0858 641 011	41/21 & 41/41	10,5 mm	3 mm	50
0858 641 012	41/21 & 41/41	12,5 mm	3 mm	50

Cavalier pour rail

- Pour les connexions transversales au mur.
- Pour M10.
- Acier galvanisé.



MIC

Référence	type	Trou	épaisseur profil	
0858 641 041	41/41	10,5 mm	3 mm	25

Equerre 105x85 - 90°

- Sert à solidifier les montages avec rail.
- Indispensable pour tout montage sans soudures.
- Epaisseur: 4 mm.



MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 229 590	38 & 41	105	85	90°	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo cranté

Cavalier Vario

- Pour la fixation sur support incliné ou en arrondi.
- Acier galvanisé.

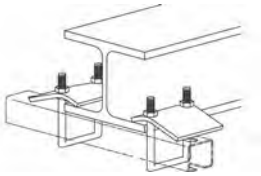


MIG

Référence	type	embase	épaisseur profil	
0858 641 300	41/41	150 X 60	4	1

Crapaud

- Permet la fixation de rails sur les poutrelles.
- Pas de forage ni de soudage nécessaire et il est toujours possible d'ajuster!
- Convient pour les poutrelles les plus courantes.





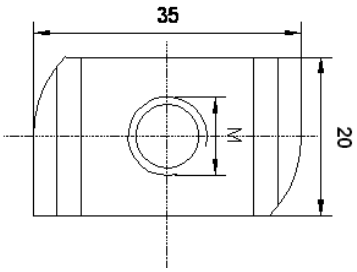


MIF

Référence	Métrique	Ep.max à ass.	type	
0858 641 410	M 10	41	41/21 & 41/41	20

Ecrou cranté taraudé

- Ecrou à coulisser dans le rail pour permettre la fixation du collier sur le rail ou la console.
- Surtout utilisé pour fixer des tiges filetées de grande longueur.
- Acier galvanisé.





MIE

Référence	Trou Ø	Longueur	Largeur	Epaisseur	type	
0858 741 806	M 6	35 mm	20 mm	6 mm	41/21 & 41/41	100
0858 741 608	M 8	34 mm	19 mm	6 mm	41/21 & 41/41	100
0858 741 610	M 10	34 mm	19 mm	8 mm	41/21 & 41/41	100
0858 741 612	M 12	34 mm	19 mm	9 mm	41/21 & 41/41	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo cranté

Ecrou cranté rapide type 41

- Double écrou rapide pré-monté pour systèmes de rails crantés
- S'insère facilement dans le rail et se fixe en un quart de tour
- Une fois monté, le double écrou rapide se règle précisément pour un montage parfait
- Se fixe d'une seule main, ce qui facilite les travaux sur un échafaudage ou une échelle
- Acier zingué



MIE

Référence	Métrique	type	
0858 041 08	M8	41/21 & 41/41	100
0858 041 10	M10	41/21 & 41/41	100
0858 041 12	M12	41/21 & 41/41	50

Ecrou cranté rapide + Tige filet. type 41

- Double écrou rapide pré-monté pour systèmes de rails crantés
- S'insère facilement dans le rail et se fixe en un quart de tour
- Une fois monté, le double écrou rapide se règle précisément pour un montage parfait
- Se fixe d'une seule main, ce qui facilite les travaux sur un échafaudage ou une échelle
- Acier zingué



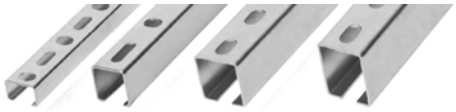
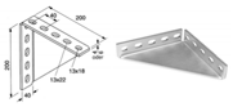
MIE

Référence	Métrique	Longueur	type	
0858 041 084	M8	50	41/21 & 41/41	50
0858 041 086	M8	70	41/21 & 41/41	50
0858 041 104	M10	50	41/21 & 41/41	50
0858 041 106	M10	70	41/21 & 41/41	50



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

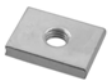
Plaquette photo

Rails de montage  0859 102 7..	Equerre de renfort  0859 141 ...
Rails de montage - charges 0859 102 7..	Equerre de liaison  0859 213 590
Console murale  0859 118 ...	Equerre 90x90 - 135°  0859 213 590
Consoles murale - charges 0859 118 ...	Equerre 45x45 - 135°  0859 213 545
Support pour console  0859 149 ...	Equerre 90x90 - 90°  0859 219 090
Set de consoles pour climatisation  0859 150 560	Equerre 45x45 - 90°  0859 219 045
Elément de fixation acoustique  0859 150 564	Equerre 70x75 - 90° prémonté  0859 239 290

Plaquette photo

Equerre 75x105 - 135° - prémonté  0859 229 545	Connecteur de rails  0859 102 8..
Equerre 85x105 - 90°  0859 229 590	Bouchon pour rails  0859 102 2..
Equerre 90x90 - 90° & 135° - prémonté  0859 239 3..	Clame de sécurité  0859 210 ...
Support de rail type H + vis et écrous  0859 102 94.	Raccord parallèle  0859 300 2..
Supports de rail type V + boulons et écrous  0859 102 92.	Ecrou rapide type 27/28  0859 027 .. - MEJ
Support étrier type H  0859 102 95.	Ecrou rapide + tige filet. type 27/28  0859 027 ... - MIE
Support étrier type V  0859 102 93.	Double écrou  0859 208 ...

Plaquette photo

Ecrou taraudé  0859 202 ...	Plaquette de fixation double  0859 400 ...
Ecrou rectangulaire universel  0859 202 9..	Goujon de jonction  0859 401 0..
Crapaud  0859 300 ..	Raccord pendulaire  0859 405 ...
Pince poutrelle à visser  0859 301 ...	Elément de suspension trapézoïdal  0859 409 0..
Plaque perforée avec manchon taraudé  0859 31. ...	Elément de suspension isophonique type L  0859 500 085
Pièce coulissante  0859 311 27	Elément de suspension isophonique type Z  0859 500 60
Bande d'isolation caoutchouc  0859 502 00.	Elément de suspension isophonique trapézoïdal  0859 501 008

Plaquette photo

Elément de suspension isophonique pour tuyaux



0859 501 010

Rouleau bande de cerclage inox A2



0859 530 1

Bande d'étanchéité pour conduit de ventilation



0859 502 4..

Bande butyl autosoudante



0859 502 515

Bride pour conduit de ventilation VS plus



0859 500 820

Recamo

Rails de montage

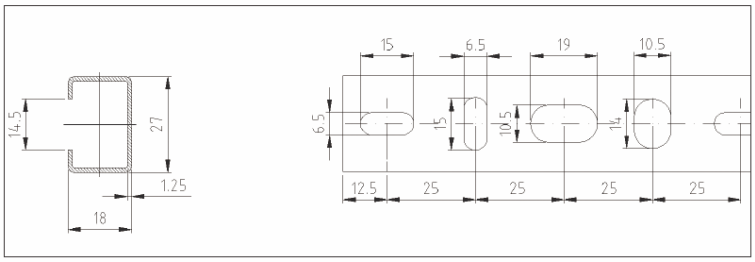
- Rail de montage en acier galvanisé.
- Pour application au plafond et en suspension.
- Peut être utilisé pour faire des cadres.



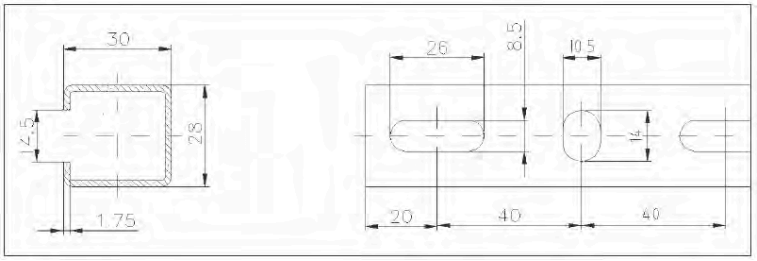
MEC

Référence	Longueur	largeur/hauteur		
0859 102 718	2000	27/18	léger	12 m
0859 102 730	2000	28/30	normal	12 m
0859 102 740	2000	38/40	moyen	12 m
0859 102 762	2000	40/60	lourd	4 m

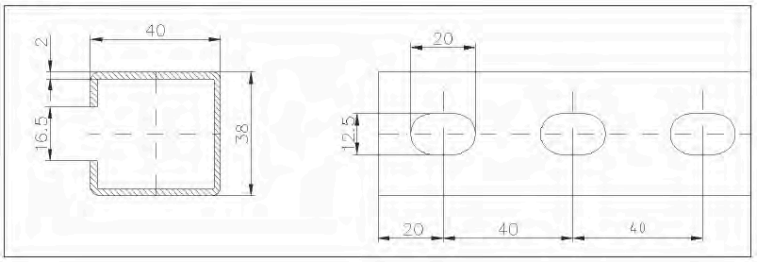
Typ 27



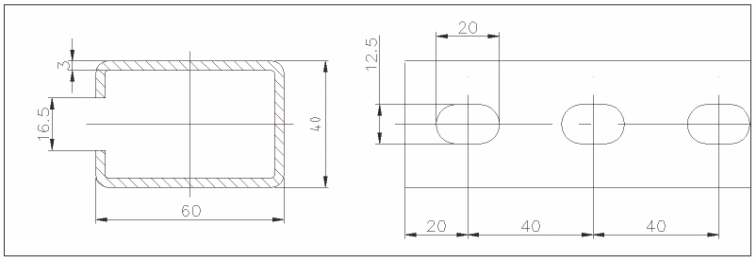
Typ 28



Typ 38



Typ 40



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

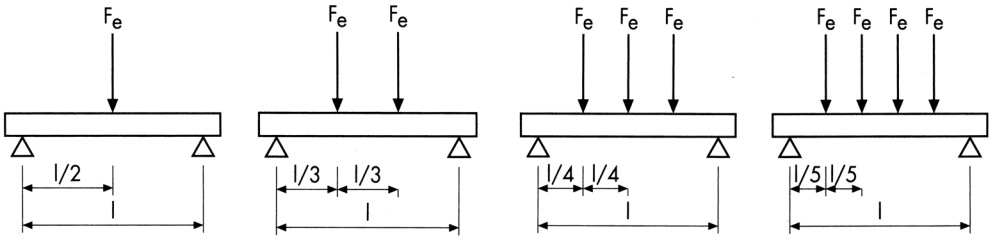
Recamo

Rails de montage - charges

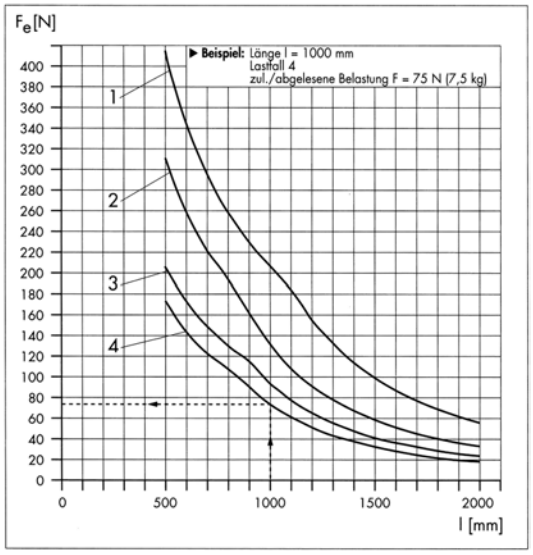
type	schema 1 Fe	schema 2 Fe	schema 3 Fe	schema 4 Fe
27/18	55 N	35 N	25 N	20 N
28/30	270 N	160 N	110 N	80 N
38/40	740 N	510 N	375 N	290 N
40/60	2000 N	1500 N	1000 N	700 N

1 N = 0,1 Kg

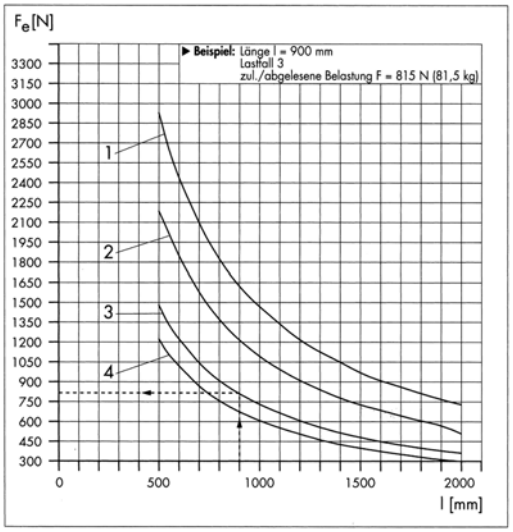
l = 2 M



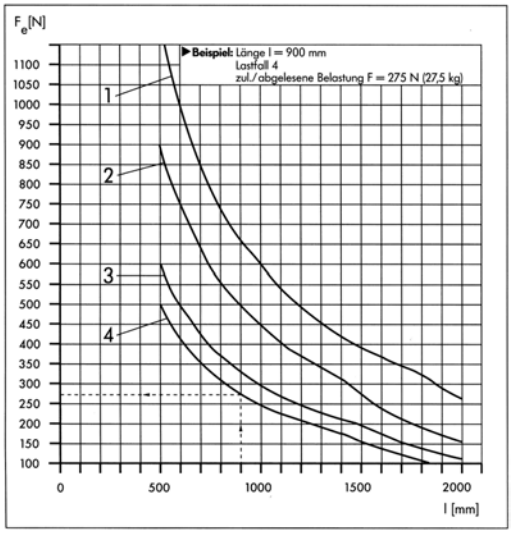
27/18



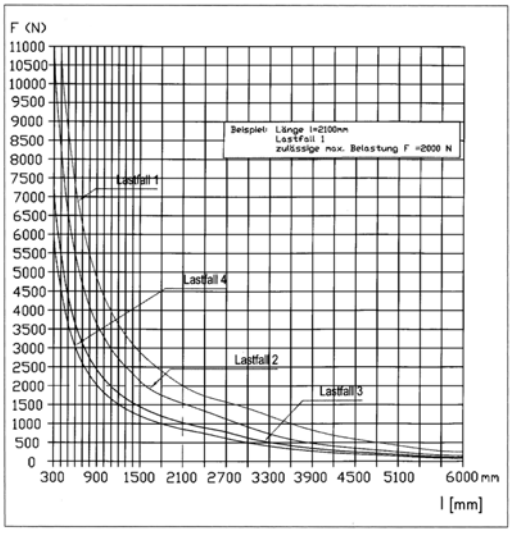
38/40



28/30



40/60

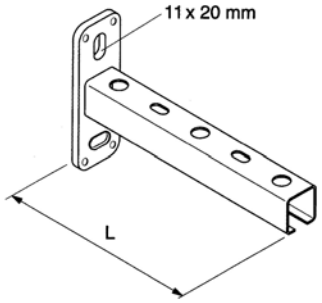


Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Console murale

- Console de montage prévue pour la pose de tuyaux.
- Acier galvanisé.
- Plaque soudée.
- Trous placés de façon idéale.
- Attention, les chevilles, vis et fixations doivent correspondre aux charges requises.





MED

Référence	type	Longueur	Epaisseur platine	platine	Poids (g)	
0859 118 180	27/18	200	4	120 x 40	250	1
0859 118 300	27/18	300	4	120 x 40	330	1
0859 130 240	28/30	240	5	120 x 40	410	1
0859 130 300	28/30	320	5	120 x 40	480	1
0859 130 420	28/30	400	5	120 x 40	720	1
0859 130 540	28/30	480	5	120 x 40	860	1
0859 140 200	38/40	200	8	120 x 40	600	1
0859 140 360	38/40	360	8	120 x 40	860	1
0859 140 440	38/40	440	8	120 x 40	1050	1
0859 140 600	38/40	600	8	120 x 40	1300	1
0859 141 000	38/40	1000	8	120 x 40	2060	1
0859 141 060	40/60	600	8	144 x 70	3000	1
0859 141 080	40/60	800	8	144 x 70	4000	1
0859 141 100	40/60	1000	8	144 x 70	5000	1





Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Consoles murale - charges

27/18

longueur	schema 1	schema 2	schema 3	schema 4
200 mm	515 N	255 N	255 N	160 N
300 mm	345 N	180 N	180 N	105 N

38/40

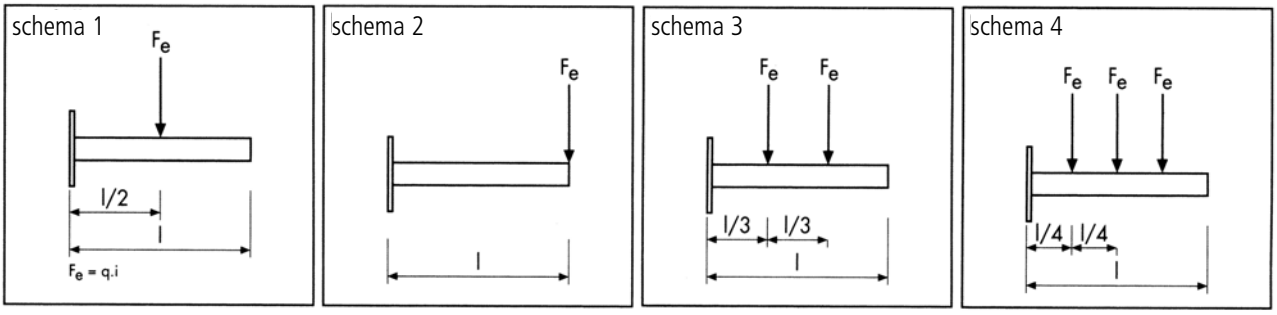
longueur	schema 1	schema 2	schema 3	schema 4
200 mm	3700 N	1800 N	1800 N	1200 N
360 mm	2100 N	1000 N	1000 N	680 N
440 mm	1700 N	800 N	800 N	550 N
600 mm	1200 N	600 N	600 N	400 N
1000 mm	780 N	360 N	360 N	230 N

28/30

longueur	schema 1	schema 2	schema 3	schema 4
240 mm	1230 N	600 N	600 N	380 N
320 mm	925 N	650 N	650 N	260 N
400 mm	750 N	320 N	320 N	240 N
500 mm	500 N	240 N	240 N	150 N

40/60

longueur	schema 1	schema 2	schema 3	schema 4
600 mm	3400 N	1650 N	1650 N	1100 N
800 mm	2500 N	1200 N	1250 N	850 N
1000 mm	2000 N	800 N	900 N	700 N



Support pour console

- Elément pré-monté et facile à fixer.
- D'un côté on accroche dans la console et de l'autre côté fixation dans le mur.
- Augmente la charge:
  - par 3 pour le 28/30
  - par 2 pour le 38/40



MED

Référence	Longueur	pour longueur console (min.)	type	
0859 149 285	285	360	28 & 38	1
0859 149 485	485	520	28 & 38	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Set de consoles pour climatisation

- Consoles de montage prévues pour la fixation d'un appareil de climatisation.
- Contient deux consoles ainsi que quatre éléments de fixation acoustique.
- Charge maximum : 150 Kg.
- Acier galvanisé.
- Attention, les chevilles, vis et fixations doivent correspondre aux charges requises.



MED

Référence	type	Longueur	
0859 150 560	38/40	560	1

Elément de fixation acoustique

- Utile pour fixation d'éléments avec vibrations.
- Pour vis métrique de Ø 8 mm.
- Acier galvanisé.

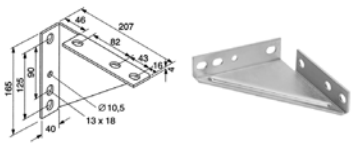


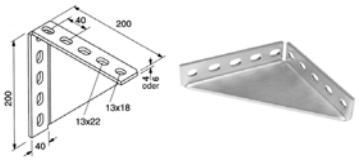
MED

Référence	
0859 150 564	4

Equerre de renfort

- Equerre de renfort prête à l'emploi pour toutes fixations au mur ou au plafond ou sur le rail.
- Sert de support pour tuyaux ou comme équerre de support pour rails ou éléments de raccord.
- Acier galvanisé
- 2 modèles disponibles : léger ou lourd.
- Vissées l'une à l'autre, les équerres offrent une résistance nettement supérieure.





MED

Référence	type	Longueur	Hauteur	Largeur	Epaisseur		
0859 141 164	38/40	207	165	40	4	léger	5
0859 141 204	38/40	200	200	40	4	lourd	5
0859 141 206	38/40	200	200	40	6	lourd	5

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

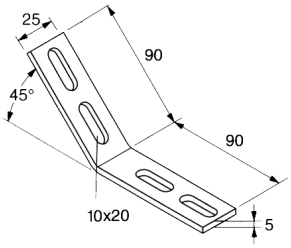
Recamo

Equerre de liaison

- Sert à solidifier les montages avec rails.
- Indispensable pour tout montage sans assemblage par soudure.
- Acier galvanisé.



Equerre 90x90 - 135°

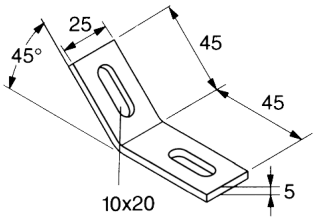




MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 213 590	27 & 28	90	90	135°	25

Equerre 45x45 - 135°

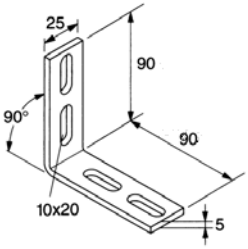




MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 213 545	27 & 28	45	45	135°	25

Equerre 90x90 - 90°





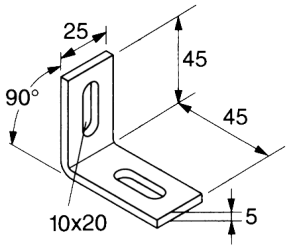
MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 219 090	27 & 28	90	90	90°	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Equerre 45x45 - 90°





MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 219 045	27 & 28	45	45	90°	25

Equerre 70x75 - 90° prémonté

- Livré avec écrous, rondelles et plaquettes.

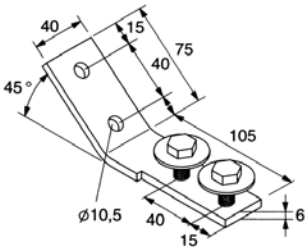


MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 239 290	27 & 28	70	75	90°	25

Equerre 75x105 - 135° - prémonté

- Livré avec écrous, rondelles et plaquettes.





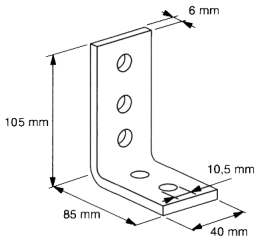
MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 229 545	38 & 40	75	105	135°	25

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Equerre 85x105 - 90°





MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 229 590	38 & 41	105	85	90°	25

Equerre 90x90 - 90° & 135° - prémonté

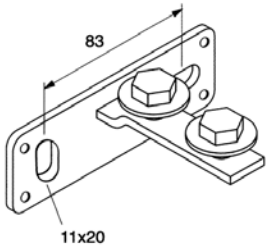


MEF

Référence	type	Long.bras 1	Long.bras 2	angle	
0859 239 345	38 & 40	90	90	135°	15
0859 239 390	38 & 40	90	90	90°	15

Support de rail type H + vis et écrous

- Surtout utilisé dans des endroits difficiles d'accès.
- Grâce au trou oblong, réglage latéral et en hauteur.
- Livré avec 2 vis TH M8x20 et rondelle large.





MED

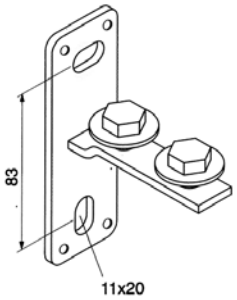
Référence	type	
0859 102 947	27 & 28	10
0859 102 948	38 & 40	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Supports de rail type V + boulons et écrous

- Surtout utilisé dans des endroits difficiles d'accès.
- Grâce au trou oblong, réglage latéral et en hauteur.
- Livré avec 2 vis TH M8x20 et rondelle large.
- Mesures en mm / Conditionnement en nombre de pièces.



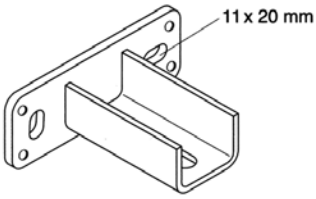


MED

Référence	type	
0859 102 927	27 & 28	10
0859 102 928	38 & 40	10

Support étrier type H

- Surtout utilisé dans des endroits difficiles d'accès.
- Grâce au trou oblong, réglage latéral et en hauteur.
- Acier galvanisé.



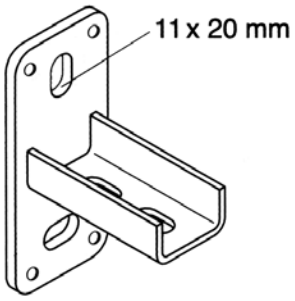


MED

Référence	type	
0859 102 957	27 & 28	10
0859 102 958	38 & 41	10

Support étrier type V

- Surtout utilisé dans des endroits difficiles d'accès.
- Grâce au trou oblong, réglage latéral et en hauteur.
- Acier galvanisé.





MED

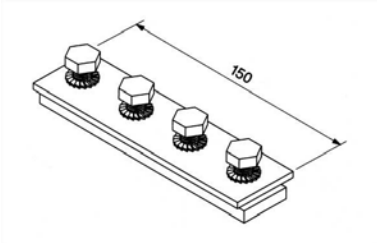
Référence	type	
0859 102 937	27 & 28	10
0859 102 938	38 & 41	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Connecteur de rails

- Sert à fixer de façon solide les rails entre eux.





MEF

Référence	type	Longueur	
0859 102 827	27 & 28	150	10
0859 102 838	38 & 40	150	10

Bouchon pour rails

- Belle finition et évite les blessures.



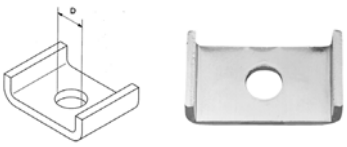
MEE

Référence	type	
0859 102 218	27/18	100
0859 102 227	28/30	100
0859 102 238	38/40	100
0859 102 240	40/60	25

Clame de sécurité

- Evite le pliage du rail en cas de forte charge.
- Pour M8, M10 et M12.
- Acier galvanisé.





MEI

Référence	type	Trou	
0859 210 208	27 & 28	8,5	100
0859 210 210	27 & 28	10,5	100
0859 210 408	38	8,5	100
0859 210 410	38	10,5	100
0859 210 608	40	8.5	100
0859 210 610	40	10.5	100
0859 210 612	40	12.5	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Raccord parallèle

- Réglage de hauteur facile et rapide.
- Tenir les 2 tiges filetées l'une contre l'autre, passer le raccord et ajuster.
- Les tiges filetées se poussent l'une contre l'autre et garantissent une tenue solide.





MEN

Référence	Métrique	charge admiss.max.	
0859 300 208	M 8	600 N	100
0859 300 210	M 10	2000 N	100

Ecrou rapide type 27/28

- Double écrou rapide pré-monté pour systèmes de rails
- S'insère facilement dans le rail et se fixe en un quart de tour
- Une fois monté, le double écrou rapide se règle précisément pour un montage parfait
- Se fixe d'une seule main, ce qui facilite les travaux sur un échafaudage ou une échelle
- Acier zingué



MEJ

Référence	Métrique	type	
0859 027 08	M8	27/28	100
0859 027 10	M10	27/28	100

Ecrou rapide + tige filet. type 27/28

- Double écrou rapide pré-monté pour systèmes de rails
- S'insère facilement dans le rail et se fixe en un quart de tour
- Une fois monté, le double écrou rapide se règle précisément pour un montage parfait
- Se fixe d'une seule main, ce qui facilite les travaux sur un échafaudage ou une échelle
- Acier zingué



MEJ

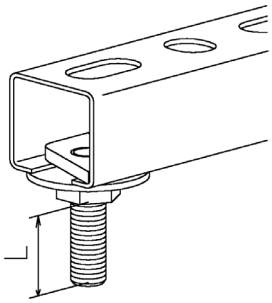
Référence	Métrique	Longueur	type	
0859 027 084	M8	40	27/28	50
0859 027 088	M8	80	27/28	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Double écrou

- Elément de liaison entre le rail et le collier.
- Glisser dans le rail puis serrer pour fixer.



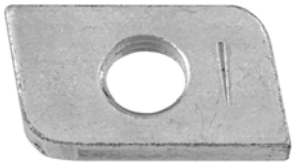


MEK

Référence	type	Métrique	Longueur	Long.utile	
0859 208 025	27 & 28	M 8	25	11	100
0859 208 030	27 & 28	M 8	30	15	100
0859 208 040	27 & 28	M 8	40	25	100
0859 208 050	27 & 28	M 8	50	35	100
0859 208 060	27 & 28	M 8	60	45	100
0859 208 080	27 & 28	M 8	80	65	100
0859 208 100	27 & 28	M 8	100	85	50
0859 208 825	38 & 40	M 8	25	11	50
0859 208 830	38 & 40	M 8	30	12	50
0859 208 835	38 & 40	M 8	35	17	50
0859 208 840	38 & 40	M 8	40	22	50
0859 208 850	38 & 40	M 8	50	35	50
0859 208 860	38 & 40	M 8	60	42	50
0859 208 130	38 & 40	M 10	30	12	50
0859 208 140	38 & 40	M 10	40	22	50
0859 208 160	38 & 40	M 10	60	42	50
0859 208 180	38 & 40	M 10	80	62	50
0859 208 200	38 & 40	M 10	100	82	25

Ecrou taraudé

- Ecrou à coulisser dans le rail pour permettre la fixation du collier sur le rail ou la console.
- Surtout utilisé pour fixer des tiges filetées de grande longueur.
- Acier galvanisé.



MEK

Référence	type	Trou Ø	Epaisseur	
0859 202 708	27 & 28	M 8	4	100
0859 202 710	27 & 28	M 10	4	100
0859 202 808	38 & 40	M 8	6	100
0859 202 810	38 & 40	M 10	6	100
0859 202 812	38 & 40	M 12	6	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Ecrou rectangulaire universel

- Ecrou à coulisser compatible avec tous les rails 27/18 - 28/30 - 38/40 et 40/60.
- Dimensions: 33 x 23 x 6 mm (L x l x H).
- Acier galvanisé.

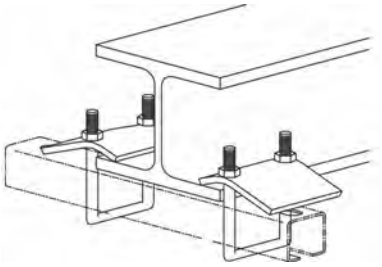


MEK

Référence	Trou Ø	
0859 202 906	M 6	100
0859 202 908	M 8	100
0859 202 910	M 10	100
0859 202 912	M 12	100

Crapaud

- Permet la fixation de rails sur les poutrelles.
- Pas de forage ni de soudage nécessaire et il est toujours possible d'ajuster!
- Convient pour les poutrelles les plus courantes.



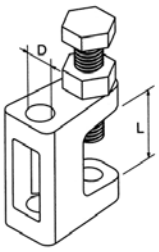


MEL

Référence	type	Métrique	
0859 300 27	27 & 28	M 6	20
0859 300 38	38	M 8	20
0859 300 40	38 & 40	M 10	20

Pince poutrelle à visser

- Utilisé pour la fixation de tuyauteries , de canaux de ventilation, d'installations de sprinklage à l'aide d'une tige filetée.





MEL

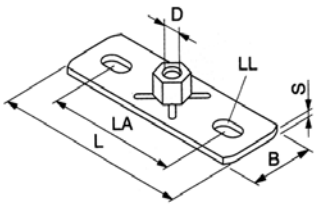
Référence	D	Ep.max à ass.	Charge max.admise	
0859 301 08	M 8	18	1200 N	20
0859 301 010	M 10	20	2500 N	20
0859 301 012	M 12	23	3500 N	10
0859 301 8	9 mm	18	1500 N	20
0859 301 10	11 mm	20	1200 N	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Plaque perforée avec manchon taraudé

- Fixation directe sur mur ou plafond.
- Pour des charges légères ou moyennes.
- Acier galvanisé.





MEG

Référence	D	Longueur	Largeur	Epaisseur	Dim. trou	Dist.entre trous	
0859 317 012	1/2"	80	30	3	9 x 18	54	25
0859 317 08	M 8	80	30	3	9 x 18	54	25
0859 317 10	M 10	80	30	3	9 x 18	54	25
0859 317 810	M 8 / 10	80	30	3	9 x 18	54	25
0859 318 012	1/2"	120	40	4	11 x 18	85	10
0859 318 08	M 8	120	40	4	11 x 18	85	25
0859 318 10	M 10	120	40	4	11 x 18	85	25

Pièce coulissante

- Rail pour fixation légère (tuyaux pvc).
- Permet d'obtenir du jeu en cas de dilatation
- Mesures en mm / Conditionnement en nombre de pièces

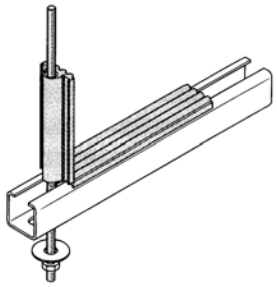


MER

Référence	Longueur	Métrique	Hauteur	Charge max.admise	
0859 311 27	210	M 8	28	1000 N	1

Bande d'isolation caoutchouc

- Bande d'isolation utilisable sur le rail ou sur la tige filetée.
- Indispensable en pose de canaux de ventilation.
- Sert à la prévention de ponts acoustiques.





MEQ

Référence	type	pour tige fil.	Longueur	
0859 502 001	27 & 28	M 8	30	1
0859 502 002	38	M 10	30	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Plaquette de fixation double

- Montage rapide pour tuyauterie.



MES

Référence	Métrique	Epaisseur	Dist.entre trous	
0859 400 055	M 8	1,5	55	50
0859 400 065	M 8	1,5	65	50
0859 400 085	M 8	1,5	85	50
0859 400 105	M 8	1,5	105	50





Goujon de jonction

- Goujoon en acier zingué M8.



MET

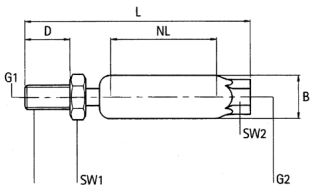
Référence	Métrique	Longueur totale	Long.hors filet.	
0859 401 025	M 8	25	15	100
0859 401 035	M 8	35	25	100
0859 401 045	M 8	45	35	100
0859 401 055	M 8	55	45	100
0859 401 065	M 8	65	55	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Raccord pendulaire

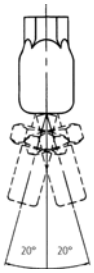
- Raccord en acier M 8 et M 10.
- Permet d'avoir un effet oscillatoire à la suspension et de régler en hauteur.
- Acier galvanisé.
- Montage rapide et facile.
- Réglage de hauteur et point de contrôle pour l'ancrage minimum.
- Grâce au long filet, utilisable avec les écrous « combi » des colliers.
- Oscillation 20 °.





MEV

Référence	Métrique	Longueur	Dimensions clé	Long.utile	Dimensions clé 2	
0859 405 087	M 8	74	13	35	M 8	50
0859 405 107	M 10	67	13	35	M 10	50





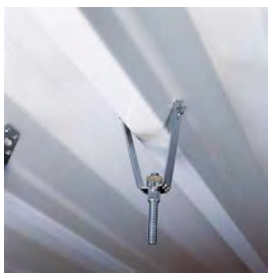
Elément de suspension trapézoïdal

- Pour montage immédiat sur le bardage.
- Acier galvanisé.
- Montage facile grâce aux trous préforés.
- Ajustage facile grâce aux points de pliage.
- Réglage de hauteur grâce à l'écrou spécial.
- Prépercé pour rivets de 4 mm, sebs de 3,9 et 4,2 mm.
- Attention: utiliser un contre-écrou sur la tige filetée.



MEU

Référence	Métrique	Long.bras	Largeur	Epaisseur	
0859 409 008	M 8	90	25	2,5	50
0859 409 010	M 10	90	25	2,5	50





Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Elément de suspension isophonique type L

- Pour la fixation de conduites de ventilation et de conditionnement d'air.
- Acier galvanisé.
- Montage facile car prétroué.
- Isolation phonique selon DIN 4109 et antivibration.
- Caoutchouc indémontable donc pas de perte.
- Le trou passant dans la pièce anti-vibration est prévu pour des tiges filetées M8.
- Trou pour rivet 4 mm, sebs 3,9 et 4,2 mm.



MEW

Référence	Longueur	
0859 500 085	80	100





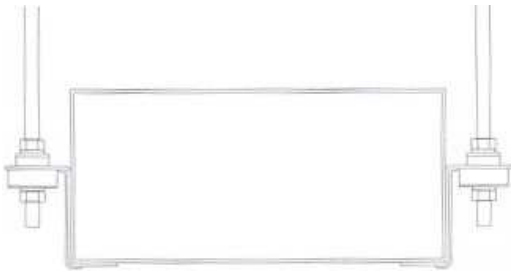
Elément de suspension isophonique type Z

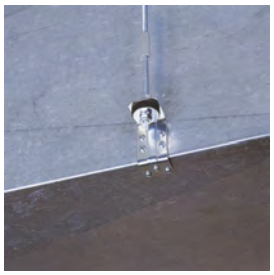
- Attention: utiliser un contre-écrou sur la tige filetée



MEW

Référence	Longueur	
0859 500 60	60	100





Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Elément de suspension isophonique trapézoïdal

- Pour la fixation de conduites de ventilation et de conditionnement d'air.
- Acier galvanisé.
- Montage facile car prépercé.
- Isolation phonique selon DIN 4109 et antivibration.
- Facilement ajustable grâce aux pliures.
- Le trou passant dans la pièce anti-vibration est prévu pour des tiges filetées M8.
- Trou rond pour rivet 4 mm, sebs 3,9 et 4,2 mm.





MEX

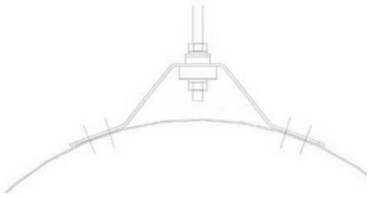
Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0859 501 008	105	40	2	50





Elément de suspension isophonique pour tuyaux

- Pour fixation directe sur tuyau de ventilation.
- Attention: utiliser un contre-écrou sur la tige filetée.

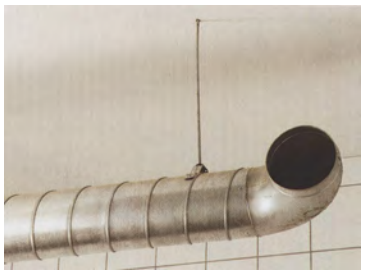




MEY

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0859 501 010	105	40	2	50





Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Recamo

Rouleau bande de cerclage inox A2





MGZ

Référence		
0859 530 1	rouleau 30 m	1
0859 530 2	fermeture	25

Bande d'étanchéité pour conduit de ventilation

- Pour l'étanchéité des conduits de ventilation et systèmes d'échappements.
- Sans halogène.
- Matière polyéthylène souple.
- Couleur anthracite.
- Résistant au feu classe B2 selon DIN 4102.
- Température d'application: minimum 5°C.
- Résistant aux températures de -30 à 80°C.



MEQ

Référence	Epaisseur	Largeur	Long.rouleau	
0859 502 409	4	9	20 m	10
0859 502 412	4	12	20 m	10
0859 502 415	4	15	20 m	10

Bande butyl autosoudante

- Pour l'étanchéité permanente à l'air de conduits de ventilation.
- Très souple, ne forme pas de plis même sur des arrondis.
- Film polyéthylène gris.
- Résistance mécanique et au déchirement, même les têtes de vis peuvent être recouverte.
- Résiste aux UV en appliquant une double couche.
- Adhésion à la tôle galvanisée: > 10 N/cm².
- Résistant au feu classe B2 selon DIN 4102.
- Température d'application:-10 à 45°C.
  Attention: la surface ne peut pas être gelée!
- Résistance aux températures: -30 à 70°C.



MEQ

Référence	Epaisseur	Largeur	Long.rouleau	
0859 502 515	> 0,5	50	15 m	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Recamo

Bride pour conduit de ventilation VS plus

- Bride renforcée pour montage de conduit de ventilatoin de moyenne et basse pression de grandes sections.
- 50% plus fort grace au bourrelet en V.



MEX

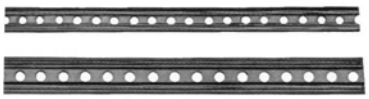
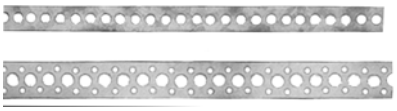
Référence	
0859 500 820	200

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Plaquette photo

Collier isophonique Q-Matic rapide 1 vis  0863	Collier coquille Type 13  0862 613 ...
Colliers isophoniques Q-matic+  0863 3.. ... - MGD	Collier coquille Type 19  0862 619 ...
Colliers isophoniques Q-matic A4  0867 ... ... - MHC	Clip en plastique simple  0861 66. ...
Collier isophonique Q-Matic 2 vis  0862 820 ... - MGF	Clip en plastique double  0861 76. ...
Collier isophonique lourd 2 vis  0862	Collier simple avec profil caoutchouc  0542 ... ..
Collier isophonique rapide pour conduit d'aération  0862 400 ...	Cube universel Recamo M8  0859 204 808
Collier isophonique 2 vis pour conduit d'aération  0862 410 ...	Manchon taraudé hexagonal Z  0974 ... ..

Plaquette photo

Manchon taraudé rond Z  0974 0.. ..	Embout pour patte à vis  0614 232 ..
Manchon taraudé hexagonal A2  5865 5.. ... - MEZ	Raccord femelle-mâle  0865 1.. ..
Clé spéciale avec glissière M10  0695 800 080	Morceau de tige filetée DIN 976-1 4.8 Zn  0958 9.. ...
Clés en croix pour sanitaire  0695 891 001	Bande perforée enrobage plastique thermosoudé  0972 019
Goujon filet bois/métrique empreinte Tx Zn  0232 9.. ...	Bande perforée Zn  0972 ..
Goujon filet bois/métrique A2  5865 . ... - MBE	Bande de montage textile  0864 300 0..
Goujon à embase métrique acier Zn  0234 1.. ..	Clou béton  0864 004 ..

Plaquette photo

Clou béton tête large



0864 014 ..

Collier à oreilles



0539 00. ...

Outil de pose pour clous à béton SDS+



0864 1

Collier de serrage bimétal - Vis TH Zn



0539 0.. ...

Chasse clou



0864 000 1

Collier de serrage vis TH - A4



0538 0.. ...

Collier béton simple



0864 1..

Collier de serrage TH Breeze A2



0547 ... ...

Collier béton double



0864 2..

Pistolet agrafeur ERWIN



0864 61

Agrafes plastiques



0864 611 1..

Colliers & clips

Collier isophonique Q-Matic rapide 1 vis

- Montage simple et rapide avec un mécanisme de charnière.
- Vis de serrage M5 cruciforme et écrou coincé dans son logement.
- Raccord M8 sur tous les diamètres sauf 108-114 avec un écrou M8 - M10 combiné.
- Fermeture d'une seule main.
- Bande en caoutchouc EPDM.
- Isolation accoustique selon DIN 4109.
- Résistants aux produits chimiques (acides, alcool, dissolvants).
- Acier galvanisé.



MGE







Référence	Diam.ext. Tuyau cuivre	Diam. Tuyau acier	Plage de serrage mm	Force de charge max.	Filetage raccordement	
0863 011 015	12/15	1/4"	11 - 15	800 N	M8	150
0863 015 019	18	3/8"	15 - 19	800 N	M8	150
0863 021 023	22	1/2"	21 - 23	800 N	M8	150
0863 026 028	28	3/4"	26 - 28	800 N	M8	100
0863 032 035	35	1"	32 - 35	800 N	M8	100
0863 040 043	42	1 1/4"	40 - 43	1500 N	M8	75
0863 048 051	48	1 1/2"	48 - 51	1500 N	M8	50
0863 052 056	54	-	52 - 56	1500 N	M8	50
0863 057 060	57	2"	57 - 60	1500 N	M8	50
0863 062 064	64	-	62 - 64	1500 N	M8	50
0863 074 080	74	2 1/2"	74 - 80	1500 N	M8	25
0863 083 091	89	3"	83 - 91	1500 N	M8	25
0863 095 098	-	-	95 - 98	1500 N	M8	25
0863 108 114	-	4"	108 - 114	1800 N	M8 x M10	20

Colliers isophoniques Q-matic+

- Collier isophonique série lourde à encliquetage permettant le montage à une seule main
- Description du produit:
  - Collier isophonique avec un large angle d'ouverture, capable de supporter des charges extrêmes
  - Ecrou de raccordement entièrement soudé
  - Caoutchouc 25x2 mm, acier zingué
  - Le mécanisme d'encliquetage breveté en acier ressort permet un montage rapide d'une seule main dans n'importe quelle position
  - Vis de serrage M6 (M8 pour les colliers 4'') métrique à tête large munie d'une encoche pour l'empêcher de tomber
  - Le double taraudage M8/M10 est doté d'un contour entièrement soudé et d'un système de sécurité anti-déserrement
  - Profil de caoutchouc EPDM avec conduites d'air pour d'excellentes propriétés de glissement
  - Insonorisation minimale à une pression de 3 bar: 25,5 dB (A)
  - Insonorisation moyenne à une pression comprise entre 1 et 6 bar: 23,2 dB (A)
- Applications:
  - Convient au montage de tuyaux insonorisés à la pointe de la technologie, conformément à la norme DIN 4109
  - Adapté à un usage domestique ainsi qu'aux constructions et projets industriels



MGD









Référence	Plage de serrage en mm	Plage de serrage en pouce	Largeur x épaisseur du collier	Diam. tuy. cuivre	Diam. tuy. acier	Filetage raccordeme	Force de charge max.	Charge de rupture	
0863 315 020	15-20 mm	3/8''	25 x 2 mm	18 mm	17,2 mm	M8 x M10	1900 N	2100 N	125
0863 321 025	21-25 mm	1/2''	25 x 2 mm	22 mm	21,3 mm	M8 x M10	1900 N	2100 N	120
0863 326 030	26-30 mm	3/4''	25 x 2 mm	28 mm	26,9 mm	M8 x M10	1900 N	2100 N	100
0863 331 035	31-35 mm	1''	25 x 2 mm	35 mm	33,7 mm	M8 x M10	1900 N	2100 N	95

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

← Colliers isophoniques Q-matic+

Référence	Plage de serrage en mm	Plage de serrage en pouce	Largeur x épaisseur du collier	Diam. tuy. cuivre	Diam. tuy. acier	Filetage raccordeme	Force de charge max.	Charge de rupture	
0863 340 043	34-43 mm	5/4''	25 x 2 mm	42 mm	42,4 mm	M8 x M10	2500 N	2600 N	75
0863 344 048	44-48 mm	-	25 x 2 mm	48 mm		M8 x M10	2500 N	2600 N	60
0863 348 051	48-51 mm	-	25 x 2 mm		48,3 mm	M8 x M10	2500 N	2600 N	55
0863 352 056	52-56 mm	-	25 x 2 mm	54 mm		M8 x M10	2500 N	2600 N	50
0863 357 061	57-61 mm	2''	25 x 2 mm	60 mm	57 mm	M8 x M10	3000 N	3100 N	50
0863 362 065	62-65 mm	-	25 x 2 mm	64 mm	63,5 mm	M8 x M10	3000 N	3100 N	45
0863 373 077	73-77 mm	-	25 x 2 mm	76 mm	76,1 mm	M8 x M10	3000 N	3100 N	35
0863 383 090	83-90 mm	3''	25 x 2 mm	89 mm	88,9 mm	M8 x M10	3000 N	3100 N	25
0863 408 115	108-115 mm	4''	25 x 2 mm	114 mm	114,3 mm	M8 x M10	3400 N	3500 N	20

Colliers isophoniques Q-matic A4



MHC

- Collier de fixation compact de qualité supérieure en inox A4, doté d'un très large angle d'ouverture
- Le mécanisme d'encliquetage breveté facilite le montage solide d'une seule main à partir de n'importe quelle position
- Vis de serrage M5 à tête large, doté d'une encoche pour l'empêcher de tomber
- Ecrou de raccordement M8 soudé en quatre points
- Profil en caoutchouc EPDM
- Prise en main sûre, sans risque de glissement grâce aux encoches au niveau des soudures du corps du collier de fixation



Référence	Plage de serrage en mm	Diam. tuy. cuivre	Diam. tuy. acier	Filetage raccordement	Force de charge max.	
0867 011 015	11 - 15 mm	12/15 mm	13,5 mm	M8	800 N	50
0867 015 019	15 - 19 mm	18 mm	17,2 mm	M8	800 N	50
0867 021 023	21 - 23 mm	22 mm	21,3 mm	M8	800 N	50
0867 026 028	26 - 28 mm	28 mm	26,9 mm	M8	800 N	50
0867 032 035	32 - 35 mm	35 mm	33,7 mm	M8	800 N	40
0867 040 043	40 - 43 mm	42 mm	42,4 mm	M8	1500 N	30
0867 048 051	48 - 51 mm	48 mm	48,3 mm	M8	1500 N	30
0867 052 056	52 - 56 mm	54 mm	54 mm	M8	1500 N	30
0867 057 060	57 - 60 mm	57 mm	57 mm	M8	1500 N	20
0867 062 064	62 - 64 mm	64 mm	63,5 mm	M8	1500 N	20
0867 074 080	74 - 80 mm	76 mm	70 mm	M8	1500 N	20
0867 083 091	83 - 91 mm	89 mm	88,9 mm	M8	1500 N	5
0867 108 114	108 - 114 mm	114 mm	108 mm	M8	1800 N	5

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

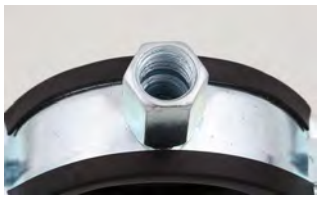
Colliers & clips

Collier isophonique Q-Matic 2 vis

- Installation rapide, sécurisé et pratique d'une seule main.
- Fermerture à crochet.
- Raccord M8 & M10 combiné.
- Isolation accoustique selon DIN 4109.
- Résistant à des températures de –50°C à +110°C.









MGF

Référence	Diam. tuyau	Plage de serrage	Filetage raccordement	Vis	Charge maximale admissible	
0862 820 019	3/8''	15-19	M8/M10	M5x25	1200N	150
0862 820 014	1/4''	12-14	M8/M10	M5x25	1200N	150
0862 820 023	1/2''	21-23	M8/M10	M5x25	1200N	100
0862 820 028	3/4''	26-28	M8/M10	M5x25	1200N	100
0862 820 035	1''	32-35	M8/M10	M5x25	1200N	100
0862 820 043	1 1/4''	40-43	M8/M10	M5x25	1200N	50
0862 820 056	1 1/2''	48-56	M8/M10	M5x25	1200N	50
0862 820 061	2''	57-61	M8/M10	M5x25	1200N	50
0862 820 067		63-67	M8/M10	M5x25	1200N	25
0862 820 080	2 1/2''	74-80	M8/M10	M5x25	1200N	25
0862 820 091	3''	83-91	M8/M10	M5x25	1200N	25
0862 820 105		100-105	M8/M10	M6x30	1500N	15
0862 820 114	4''	108-114	M8/M10	M6x30	1500N	15
0862 820 125		115-125	M8/M10	M6x30	1500N	15
0862 820 140		135-140	M8/M10	M6x30	1500N	15
0862 820 146		140-146	M8/M10	M6x30	1500N	15
0862 820 169	6''	159-169	M8/M10	M6x30	1500N	5

Collier isophonique lourd 2 vis

- Connexion stable avec filet:
  M 10 (Ø 14-20 à 108-112)
  M 12 (Ø 112-118 à 164-169)
- Vis de vérrouillage:
  M 6 (jusqu'au Ø 80mm)
  M 8 (au-delà de Ø 80mm)
- Isolation accoustique selon DIN 4109.
- Résistant à des températures de –50°C à +110°C.
- Acier galvanisé.



MGR

Référence	Plage de serrage mm	Plage de serrage "	Charge max. admissible	
0862 014 020	14 - 20	3/8	1500 N	25
0862 020 026	20 - 26	1/2	1500 N	25
0862 026 030	26 - 30	3/4	1500 N	25
0862 032 038	32 - 38	1	1500 N	25
0862 040 046	40 - 46	1 1/4	1500 N	25
0862 048 054	48 - 54	1 1/2	1500 N	25
0862 054 060	54 - 60	-	1500 N	25
0862 060 066	60 - 66	2	1500 N	25
0862 068 073	68 - 73	-	1500 N	10
0862 072 080	72 - 80	2 1/2	1500 N	10
0862 082 086	82 - 86	-	3100 N	10
0862 088 092	88 - 92	3	3100 N	10
0862 099 103	99 - 103	-	3100 N	10
0862 108 112	108 - 112	-	3100 N	10
0862 112 118	112 - 118	4	3100 N	10
0862 125 130	125 - 130	-	3100 N	10
0862 133 137	133 - 137	-	3100 N	10
0862 137 142	137 - 142	5	3100 N	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

← Collier isophonique lourd 2 vis

Référence	Plage de serrage mm	Plage de serrage "	Charge max. admissible	
0862 159 164	159 - 164	-	3100 N	10
0862 164 169	164 - 169	6	3100 N	10

Collier isophonique rapide pour conduit d'aération

- Connexion stable avec filet combi M8/M10.
- Vis de vérrouillage M6 et crochet.
- Isolation accoustique selon DIN 4109.
- Résistant à des températures de –50°C à +110°C.
- Acier galvanisé.



MGQ

Référence	Ø	Charge max. admissible	
0862 400 080	80	600 N	25
0862 400 100	100	600 N	25
0862 400 112	112	600 N	25
0862 400 125	125	600 N	25
0862 400 140	140	600 N	25
0862 400 150	150	600 N	25
0862 400 160	160	600 N	25
0862 400 180	180	600 N	25
0862 400 200	200	600 N	10

Collier isophonique 2 vis pour conduit d'aération

- Connexion stable avec filet combi M8/M10.
- Vis de vérrouillage:
  M 6 (jusqu'au Ø 450mm)
  M 10 (au-delà de Ø 500mm)
- Isolation accoustique selon DIN 4109.
- Résistant à des températures de –50°C à +110°C.
- Acier galvanisé.



MGP

Référence	Ø	Charge max. admissible	
0862 410 224	224	600 N	10
0862 410 250	250	600 N	10
0862 410 280	280	600 N	10
0862 410 300	300	600 N	10
0862 410 315	315	600 N	10
0862 410 355	355	600 N	10
0862 410 400	400	600 N	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Colliers & clips

Collier coquille Type 13



Les colliers coquille avec mousse PIR ont un pare-vapeur en PVC.
Ils éliminent le pont thermique à chaque point de fixation, empêchant la perte d'énergie et empêchent la condensation. On évite alors la corrosion et on prolonge ainsi la durée de vie du matériel de fixation. Un ruban pare-vapeur adhésif garantit l'étanchéité.
La capacité de charge et les valeurs d'isolation requises sont atteintes en combinant les bonnes coquilles en mousse isolante rigide PIR et en les enveloppant avec des couches de mousse elastomère pour une adhérence facile aux mousses isolantes.

- Description:
  Collier de serrage en acier zingué, écrou de raccordement avec filetage M8/M10 et coquille à base de caoutchouc synthétique. Excellente propriété isolantes et mécaniques.
  Températures de fonctionnement de -50 à +105°C
  Type 13 = épaisseur d'isolant de 13 mm
  Type 19 = épaisseur d'isolant de 19 mm
  L'isolant en caoutchouc correspond exactement au diamètre de la coquille et peut se coller directement au collier de serrage.
- Avantages:
  - Auto-adhésif pour une application facile et rapide
  - Assure la continuité de la barrière pare-vapeur au niveau des colliers de supportage
  - Pare-vapeur en tôle aluminium collées sur le manchon et revêtues d'un film gris foncé
  - Sans CFC, HCFC, formaldéhyde ou cadium
- Applications:
  - Pour la tuyauterie d'eau froide, climatisation
  - Permet d'éliminer les ponts thermiques et la formation de condensation
  - Pour le montage de tuyaux isolés thermiquement en cuivre, acier ou acier inoxydable
  - Pour les installations intérieures et extérieures
  - La coquille peut être collée directement sur l'isolant du tuyau à la vapeur



Référence	Type	Plage de serrage max.	Ø nominal	Filetage de raccordeme	Largeur	Force max.	Conductivit thermique	Classe de résistance au feu	
0862 613 012	Type 13	12 mm	-	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 613 015	Type 13	16 mm	-	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 613 018	Type 13	18 mm	3/8''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 613 022	Type 13	22 mm	1/2''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 613 028	Type 13	28 mm	3/4''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 613 035	Type 13	35 mm	1''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	20
0862 613 042	Type 13	42,4 mm	1 1/4''	M8 x M10	50 mm	150 N	0,033	B2	20
0862 613 048	Type 13	48,3 mm	1 1/2''	M8 x M10	50 mm	225 N	0,033	B2	15
0862 613 054	Type 13	54 mm	-	M8 x M10	50 mm	225 N	0,033	B2	15
0862 613 060	Type 13	60,3 mm	2''	M8 x M10	50 mm	350 N	0,033	B2	12
0862 613 064	Type 13	64 mm	2 1/2''	M8 x M10	50 mm	350 N	0,033	B2	10
0862 613 076	Type 13	76,1 mm	3''	M8 x M10	50 mm	575 N	0,033	B2	10
0862 613 089	Type 13	89 mm	-	M8 x M10	50 mm	875 N	0,033	B2	8
0862 613 108	Type 13	108 mm	-	M8 x M10	50 mm	1075 N	0,033	B2	6
0862 613 114	Type 13	114,3 mm	4'	M8 x M10	50 mm	1250 N	0,033	B2	6

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

Collier coquille Type 19



Les colliers coquille avec mousse PIR ont un pare-vapeur en PVC.
Ils éliminent le pont thermique à chaque point de fixation, empêchant la perte d'énergie et empêchent la condensation. On évite alors la corrosion et on prolonge ainsi la durée de vie du matériel de fixation. Un ruban pare-vapeur adhésif garantit l'étanchéité.
La capacité de charge et les valeurs d'isolation requises sont atteintes en combinant les bonnes coquilles en mousse isolante rigide PIR et en les enveloppant avec des couches de mousse elastomère pour une adhérence facile aux mousses isolantes.

- Description:
  Collier de serrage en acier zingué, écrou de raccordement avec filetage M8/M10 et coquille à base de caoutchouc synthétique. Excellente propriété isolantes et mécaniques.
  Températures de fonctionnement de -50 à +105°C
  Type 13 = épaisseur d'isolant de 13 mm
  Type 19 = épaisseur d'isolant de 19 mm
  L'isolant en caoutchouc correspond exactement au diamètre de la coquille et peut se coller directement au collier de serrage.
- Avantages:
  - Auto-adhésif pour une application facile et rapide
  - Assure la continuité de la barrière pare-vapeur au niveau des colliers de supportage
  - Pare-vapeur en tôle aluminium collées sur le manchon et revêtues d'un film gris foncé
  - Sans CFC, HCFC, formaldéhyde ou cadium
- Applications:
  - Pour la tuyauterie d'eau froide, climatisation
  - Permet d'éliminer les ponts thermiques et la formation de condensation
  - Pour le montage de tuyaux isolés thermiquement en cuivre, acier ou acier inoxydable
  - Pour les installations intérieures et extérieures
  - La coquille peut être collée directement sur l'isolant du tuyau à la vapeur



Référence	Type	Plage de serrage max.	Ø nominal	Filetage de raccordeme	Largeur	Force max.	Conductivit thermique	Classe de résistance au feu	
0862 619 015	Type 19	16 mm	-	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 619 012	Type 19	12 mm	-	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 619 018	Type 19	18 mm	3/8''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 619 022	Type 19	22 mm	1/2''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	25
0862 619 028	Type 19	28 mm	3/4''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	20
0862 619 035	Type 19	35 mm	1''	M8 x M10	50 mm	100 N	0,033	B2	20
0862 619 042	Type 19	42,4 mm	1 1/4''	M8 x M10	50 mm	150 N	0,033	B2	18
0862 619 048	Type 19	48,3 mm	1 1/2''	M8 x M10	50 mm	225 N	0,033	B2	15
0862 619 054	Type 19	54 mm	-	M8 x M10	50 mm	225 N	0,033	B2	12
0862 619 060	Type 19	60,3 mm	2''	M8 x M10	50 mm	350 N	0,033	B2	12
0862 619 064	Type 19	64 mm	2 1/2''	M8 x M10	50 mm	350 N	0,033	B2	9
0862 619 076	Type 19	76,1 mm	3''	M8 x M10	50 mm	425 N	0,033	B2	8
0862 619 089	Type 19	89 mm	-	M8 x M10	50 mm	875 N	0,033	B2	8
0862 619 102	Type 19	102 mm	-	M8 x M10	50 mm	1000 N	0,033	B2	6

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Colliers & clips

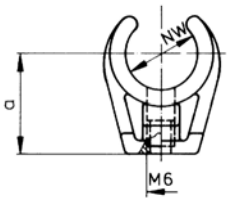
Clip en plastique simple

- Fixation rapide et facile de tuyaux acier et plastique, câbles.
- Résistant à des températures de –30°C à +120°C.

Référence	Ø pour tube,tuyau,câble	Ø pour tuyau WICU (mm)	Dist.max. (m)	
0861 660 800	8	-	3	50
0861 661 000	10	6	1	50
0861 661 200	12	8	1	50
0861 661 415	14-15	10	1	50
0861 661 618	16-18	12	1	50
0861 662 022	20-22	15	0,5	25
0861 662 400	24	18	0,5	25
0861 662 800	28	22	0,5	25



MGA

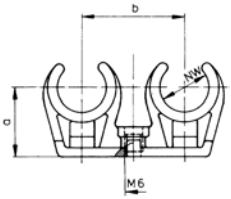


Clip en plastique double

Référence	Ø pour tube,tuyau,câble (mm)	Ø pour tuyau WICU (mm)	Dist.max. (m)	
0861 761 000	10	6	1	50
0861 761 200	12	8	1	50
0861 761 415	14 - 15	10	1	50
0861 761 618	16 - 18	12	1	50
0861 762 022	20 - 22	15	0,5	25



MGB



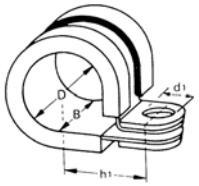
Collier simple avec profil caoutchouc

- Acier zingué.

Référence	Ø	Largeur bande	Diam. d1 pour vis	Dist.entre axes tuyau/trou h1	
0542 6 12	6	12	5	8,0+1/2D	100
0542 6 15	6	15	6	11,2+1/2D	100
0542 8 12	8	12	5	8,0+1/2D	100
0542 8 15	8	15	6	11,2+1/2D	100
0542 10 12	10	12	5	8,0+1/2D	50
0542 10 15	10	15	6	11,2+1/2D	50
0542 12 12	12	12	5	8,0+1/2D	50
0542 12 15	12	15	6	11,2+1/2D	50
0542 15 12	15	12	5	8,0+1/2D	50
0542 15 15	15	15	6	11,2+1/2D	50
0542 15 20	15	20	8	14,5+1/2D	25
0542 18 15	18	15	6	11,2+1/2D	25
0542 18 20	18	20	8	14,5+1/2D	25
0542 20 15	20	15	6	11,2+1/2D	25
0542 20 20	20	20	8	14,5+1/2D	25
0542 22 15	22	15	6	11,2+1/2D	25
0542 25 15	25	15	6	11,2+1/2D	25
0542 25 20	25	20	8	14,5+1/2D	25
0542 30 15	30	15	6	11,2+1/2D	25
0542 30 20	30	20	6	14,5+1/2D	25
0542 35 15	35	15	6	11,2+1/2D	25
0542 40 20	40	20	8	14,5+1/2D	25



MGG



Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

Cube universel Recamo M8



- Le cube de montage universel recamo permet de raccorder 4 tiges filetées ou goujons filetés avec un angle précis de 90°.
- Un seul point de fixation permet 3 raccordements supplémentaires.

Référence	Métrique	Longueur	Largeur	Hauteur	
0859 204 808	M8	17 mm	20 mm	30 mm	50

Manchon taraudé hexagonal Z



MEO

Référence	Métrique	Longueur	Diam.ext.	Dimensions clé	
0974 6 25	M 6	25	11,05	10	100
0974 6 30	M 6	30	11,05	10	100
0974 8 25	M 8	25	12,16	11	100
0974 8 30	M 8	30	12,16	11	100
0974 8 40	M 8	40	12,16	11	100
0974 10 25	M 10	25	14,38	13	100
0974 10 30	M 10	30	14,38	13	100
0974 10 40	M 10	40	14,38	13	100
0974 12 30	M 12	30	18,90	17	50
0974 12 40	M 12	40	18,90	17	50

Manchon taraudé rond Z



MEO

Référence	Métrique	Longueur	Diam.ext.	
0974 06 25	M 6	25	10	100
0974 06 30	M 6	30	10	100
0974 08 25	M 8	25	11	100
0974 08 30	M 8	30	11	100
0974 08 40	M 8	40	11	100
0974 010 25	M 10	25	13	100
0974 010 30	M 10	30	13	100
0974 010 40	M 10	40	13	100
0974 012 30	M 12	30	15	50
0974 012 40	M 12	40	15	50

Manchon taraudé hexagonal A2



MEZ

Référence	Métrique	Longueur	Diam. extérieur	Surplat	
5865 56 25	M6	25 mm	11,1 mm	10	100
5865 56 30	M6	30 mm	11,1 mm	10	100
5865 58 25	M8	25 mm	14,3 mm	13	100
5865 58 30	M8	30 mm	14,3 mm	13	100
5865 58 40	M8	40 mm	14,3 mm	13	100
5865 510 25	M10	25 mm	18,9 mm	17	100
5865 510 30	M10	30 mm	18,9 mm	17	100
5865 510 40	M10	40 mm	18,9 mm	17	50
5865 512 30	M12	30 mm	21,1 mm	19	50
5865 512 40	M12	40 mm	21,1 mm	19	50

Clé spéciale avec glissière M10



GZZ

- Pour un serrage et un desserage sans problème des goujons filetage bois et métrique M10 lors de la pose d'éviers/WC et des raccords filetés sur les soupapes d'équerre, par exemple sur les lavabos.
- Insert coulissant de goujon filetage bois et métrique

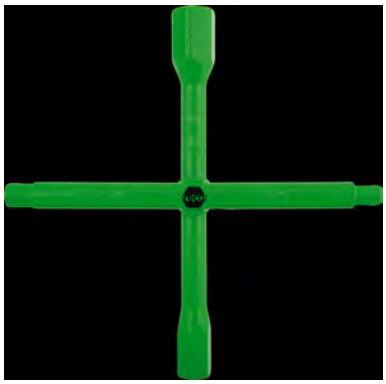
Référence	Longueur	Surplat	
0695 800 080	223	17 x 19	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Colliers & clips

Clés en croix pour sanitaire

- Pour l'installation et l'enlèvement de vannes thermostatiques et coude de réglage.
- Très robuste.
- 3 x filetage intérieur pour vis M8, M10, M12.
- 4 x hexagonale pour les extensions de prise: 3/8 ", 1/2", 3/4 " et 1".

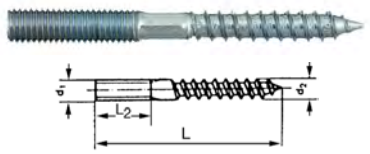


GZZ

Référence	Poids	Taille	
0695 891 001	560	20 x 20	1

Goujon filet bois/métrique empreinte Tx Zn

- Empreinte Torx.
- Acier zingué 4.8

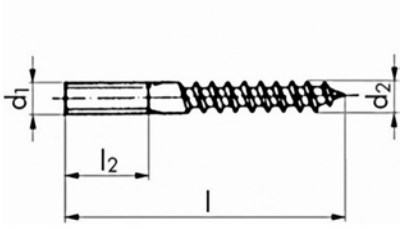


Référence	d1	l	Empreinte	Dimensions clé	d2	l2	
0232 96 50	M 6	50	TX 15	6	6	15	100
0232 96 60	M 6	60	TX 15	6	6	20	100
0232 98 50	M 8	50	TX 25	6	8	15	100
0232 98 60	M 8	60	TX 25	6	8	20	100
0232 98 80	M 8	80	TX 25	6	8	30	100
0232 98 100	M 8	100	TX 25	6	8	40	100
0232 98 120	M 8	120	TX 25	6	8	50	100
0232 98 140	M 8	140	TX 25	6	8	50	50
0232 98 160	M 8	160	TX 25	6	8	50	50
0232 98 180	M 8	180	TX 25	6	8	50	50
0232 98 200	M 8	200	TX 25	6	8	50	50
0232 98 220	M 8	220	TX 25	6	8	50	50
0232 910 60	M 10	60	TX 25	8	10	20	50
0232 910 80	M 10	80	TX 25	8	10	30	50
0232 910 100	M 10	100	TX 25	8	10	30	50
0232 910 120	M 10	120	TX 25	8	10	50	50
0232 910 140	M 10	140	TX 25	8	10	50	50
0232 910 160	M 10	160	TX 25	8	10	50	50
0232 910 180	M 10	180	TX 25	8	10	50	50
0232 910 200	M 10	200	TX 25	8	10	50	50
0232 910 220	M 10	220	TX 25	8	10	50	50
0232 912 100	M 12	100	TX 30	10	12	40	50

Goujon filet bois/métrique A2

- Attention: pas d'empreinte Tx





MBE

Référence	d1	l	l2	d2	
5865 6 50	M6	50 mm	15 mm	6 mm	100
5865 6 60	M6	60 mm	20 mm	6 mm	100
5865 6 80	M6	80 mm	30 mm	6 mm	100
5865 6 120	M6	120 mm	50 mm	6 mm	100
5865 8 50	M8	50 mm	15 mm	8 mm	100
5865 8 60	M8	60 mm	20 mm	8 mm	100
5865 8 80	M8	80 mm	30 mm	8 mm	100
5865 8 100	M8	100 mm	40 mm	8 mm	100

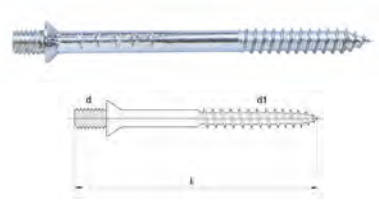
Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

← Goujon filet bois/métrique A2

Référence	d1	l	l2	d2	
5865 8 120	M8	120 mm	50 mm	8 mm	100
5865 8 140	M8	140 mm	50 mm	8 mm	100
5865 8 160	M8	160 mm	50 mm	8 mm	100
5865 8 180	M8	180 mm	50 mm	8 mm	50
5865 8 200	M8	200 mm	50 mm	8 mm	50
5865 10 80	M10	80 mm	30 mm	10 mm	100
5865 10 100	M10	100 mm	30 mm	10 mm	100
5865 10 120	M10	120 mm	50 mm	10 mm	100
5865 10 140	M10	140 mm	50 mm	10 mm	50
5865 10 160	M10	160 mm	50 mm	10 mm	50
5865 10 180	M10	180 mm	50 mm	10 mm	50
5865 10 200	M10	200 mm	50 mm	10 mm	50

Goujon à embase métrique acier Zn



MBB

Référence	d	l	d1	
0234 16 50	M 6	50	4	100
0234 18 60	M 8	60	6	100

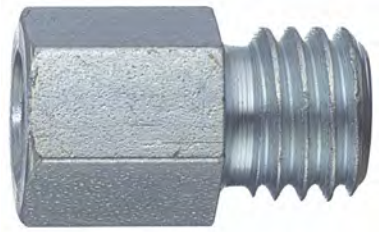
Embout pour patte à vis



GXI

Référence	Convient pour	Emmanchement	Longueur	
0614 232 08	M 8	1/4"	50	1
0614 232 10	M 10	1/4"	50	1

Raccord femelle-mâle



MFA

Référence	Filetage int.	Dimensions clé	Filetage ext.	
0865 106 08	M 6	13	M 8	100
0865 108 06	M 8	13	M 6	100
0865 108 10	M 8	13	M 10	100
0865 110 08	M 10	13	M 8	100
0865 110 12	M 10	13	M 12	100

Morceau de tige filetée DIN 976-1 4.8 Zn



MFB

	M 8	M 10
l		
20	0958 908 020 100	
30	0958 908 030 200	0958 910 030 100
40	0958 908 040 200	0958 910 040 100
50	0958 908 050 100	0958 910 050 100
60	0958 908 060 100	0958 910 060 100
70	0958 908 070 100	0958 910 070 100
80	0958 908 080 100	0958 910 080 100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

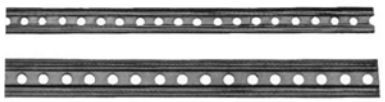
Colliers & clips

← Morceau de tige filetée DIN 976-1 4.8 Zn

	M 8	M 10
l		
90	0958 908 090 100	
100	0958 908 100 100	0958 910 100 100
110	0958 908 110 100	
120	0958 908 120 100	0958 910 120 50
140	0958 908 140 100	0958 910 140 50
160	0958 908 160 100	0958 910 160 50
180	0958 908 180 100	
200	0958 908 200 100	0958 910 200 50

Bande perforée enrobage plastique thermosoudé

- Pour la suspension de tuyaux et canaux de ventilation et pour la fixation de tuyaux avec des clous béton.
- Enrobage plastique noir thermosoudé.

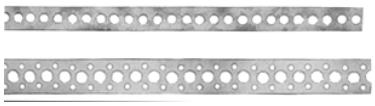


MDA

Référence	Longueur	Largeur bande	Epaisseur	Diam.trou	Résistance	
0972 019	10 m	19	0,75	6,3	1250 N	10
0972 027	10 m	27	0,75	8,3	2250 N	10

Bande perforée Zn

- Acier zingué



MDB

Référence	Longueur	Largeur bande	Epaisseur	Diam.trou	Résistance	
0972 12	10 m	12,00	0,75	5,3	1300 N	10
0972 17	25 m	17,00	0,75	6,3	1250 N	25
0972 25	25 m	25,00	0,75	8,3	2250 N	25

Bande de montage textile

- La bande de montage RECAMO livrée en dévidoir est idéal pour le maintien des tuyaux avant coulage de la chape
- Montage rapide et insonorisé
- Imputrescible, protection anti-corrosion
- Livré par 4 rouleaux de 25 m





MDC

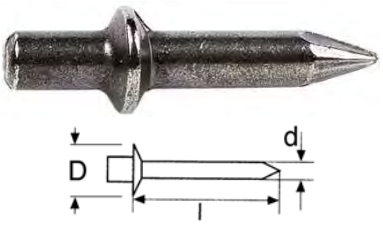
Référence	Largeur	Longueur	
0864 300 015	15 mm	25 m	100
0864 300 023	23 mm	25 m	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

Clou béton

- Acier trempé.

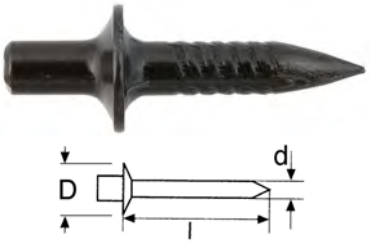


MCA

Référence	Diam.clou	Longueur	Diam.tête	
0864 004 14	4	14	7,5	200
0864 004 18	4	18	7,5	200
0864 004 22	4	22	7,5	200

Clou béton tête large

- Tête large pour la fixation des bandes perforées.



MCB

Référence	Diam.clou	Longueur	Diam.tête	
0864 014 14	4	14	10	200
0864 014 18	4	18	10	200
0864 014 22	4	22	10	200

Outil de pose pour clous à béton SDS+

- Très simple d'utilisation, le clou à béton ne tombe pas de l'outil de pose
- Permet un travail rapide et sans effort
- Position de travail comfortable



GRW



Référence	
0864 1	1

Chasse clou

Référence	
0864 000 1	1



GRW

Collier béton simple

- Pour le sanitaire et l'électricité
- Epaisseur: 1,5 mm
  Largeur: 20 mm
  Trou: 6,1 mm



MCC

Référence	pour diam. Tuyau	Largeur	Epaisseur	Alésage Ø	Cond./Carton	
0864 116	16	20	1,5	6,1	1000	100
0864 118	18	20	1,5	6,1	1000	100
0864 120	20	20	1,5	6,1	800	100
0864 122	22	20	1,5	6,1	800	100
0864 124	24	20	1,5	6,1	1000	100
0864 128	28	20	1,5	6,1	1000	100
0864 135	35	20	1,5	6,1	500	50

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Colliers & clips

Collier béton double



MCD

Référence	pour diam. Tuyau	Largeur	Epaisseur	Alésage Ø	Cond./Carton	
0864 216	16	20	1,5	6,1	500	50
0864 218	18	20	1,5	6,1	500	50
0864 220	20	20	1,5	6,1	500	50
0864 222	22	20	1,5	6,1	500	50
0864 224	24	20	1,5	6,1	500	50

Pistolet agrafeur ERWIN

- Pistolet agrafeur pour chauffage au sol.
- Fixe les tuyaux avec un agrafe en plastique sur les plaques d'isolation.
- Manche en acier zingué.
- Poignée ergronomique en plastique.
- Le pistolet est conçu pour avoir une pression optimale sur le tuyau sans l'endomager.
- Chargeur avec plus de 100 agrafes.





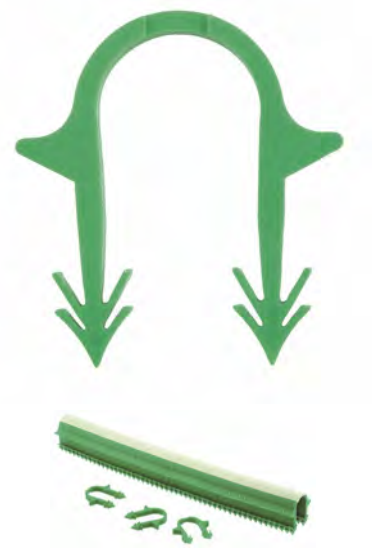
MCE



Référence	
0864 61	1

Agrafes plastiques

- Assemblé en barettes de 50 pièces.



MCE

Référence	Longueur	Ø int.	
0864 611 100	40 mm	19 mm	1000
0864 611 160	60 mm	19 mm	300

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Colliers & clips

Collier à oreilles

Référence	Plage de serrage	largeur	
0539 000 709	7 - 9	7,00	100
0539 000 811	8 - 11	7,00	100
0539 000 911	9 - 11	7,00	100
0539 001 113	11 - 13	7,00	100
0539 001 315	13 - 15	7,50	100
0539 001 517	15 -17	8,00	100
0539 001 518	15 - 18	8,00	100
0539 001 619	16 - 19	8,00	100
0539 001 720	17 -20	8,50	100



MGN

Collier de serrage bimétal - Vis TH Zn

- Collier en inox A2.
- Vis TH / cruciforme en acier bichromaté.

Référence	Largeur bande mm	Emmanchement	Ep. Collier mm	Plage de serrage mm	Plage de serrage "	
0539 08 12	7,50	SW 6	0,6	8 - 12	5/16 - 1/2	50
0539 08 16	9,00	SW 7	0,6	8 - 16	5/16 - 5/8	50
0539 010 16	7,50	SW 6	0,6	10 - 16	3/8 - 5/8	50
0539 012 20	9,00	SW 7	0,7	12 - 20	1/2 - 3/4	50
0539 016 25	9,00	SW 7	0,7	16 - 25	5/8 - 1	50
0539 020 32	9,00	SW 7	0,7	20 - 32	3/4 - 1 1/4	50
0539 025 40	9,00	SW 7	0,7	25 - 40	1 - 1 5/8	25
0539 032 50	9,00	SW 7	0,7	32 - 50	1 1/4 - 2	25
0539 040 60	9,00	SW 7	0,7	40 - 60	1 5/8 - 2 3/8	25
0539 050 70	9,00	SW 7	0,7	50 - 70	2 - 2 3/4	25
0539 060 80	9,00	SW 7	0,7	60 - 80	2 3/8 - 3 1/8	25
0539 070 90	9,00	SW 7	0,7	70 - 90	2 3/4 - 3 1/2	25
0539 080 100	9,00	SW 7	0,7	80 - 100	3 1/8 - 4	25
0539 090 110	9,00	SW 7	0,7	90 - 110	3 1/2 - 4 3/8	10
0539 010 120	9,00	SW 7	0,7	100 - 120	4 - 4 3/4	10



MGK

Collier de serrage vis TH - A4

- Indispensable en industire et particulièrement en milieu alimentaire.
- Bande et vis en inox A4.
- Résistant aux acides.
- Résistant aux conditions climatiques.
- Pas de risque d'abîmer les tuyaux.

Référence	Largeur bande mm	Emmanchement	Ep. Collier mm	Plage de serrage mm	Plage de serrage "	
0538 008 016	9,00	SW 7	0,6	8 - 16	5/16 - 5/8	25
0538 012 020	9,00	SW 7	0,7	12 - 20	1/2 - 3/4	25
0538 016 025	9,00	SW 7	0,7	16 - 25	5/8 - 1	25
0538 020 032	9,00	SW 7	0,7	20 - 32	3/4 - 1 1/4	25
0538 025 040	9,00	SW 7	0,7	25 - 40	1 - 1 5/8	25
0538 032 050	9,00	SW 7	0,7	32 - 50	1 1/4 - 2	25
0538 040 060	9,00	SW 7	0,7	40 - 60	1 5/8 - 2 3/8	25
0538 050 070	9,00	SW 7	0,7	50 - 70	2 - 2 3/4	25
0538 060 080	9,00	SW 7	0,7	60 - 80	2 3/8 - 3 1/8	25
0538 070 090	9,00	SW 7	0,7	70 - 90	2 3/4 - 3 1/2	25
0538 080 100	9,00	SW 7	0,7	80 - 100	3 1/8 - 4	25



MGJ

EDELSTAHL® Rostfrei

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Colliers & clips

Collier de serrage TH Breeze A2

- Bande en inox A2.
- Vis en acier bichromaté.



MGL

Référence	Largeur bande mm	Emmanchement	Ep. Collier mm	Plage de serrage mm	Plage de serrage "	
0547 11 20	14,30	SW 8	0,6	12 - 22	1/2 - 7/8	25
0547 16 25	14,30	SW 8	0,6	16 - 27	5/8 - 11/16	25
0547 20 32	14,30	SW 8	0,6	20 - 32	3/4 - 11/4	25
0547 25 40	14,30	SW 8	0,6	25 - 40	1 - 15/8	25
0547 32 50	14,30	SW 8	0,6	35 - 50	1 3/8 - 2	25
0547 40 60	14,30	SW 8	0,6	40 - 60	15/8 - 2 3/8	10
0547 50 70	14,30	SW 8	0,6	50 - 70	2 - 2 3/4	10
0547 60 80	14,30	SW 8	0,6	60 - 80	2 3/8 - 3 1/8	10
0547 70 90	14,30	SW 8	0,6	70 - 90	2 3/4 - 3 1/2	10
0547 80 100	14,30	SW 8	0,6	80 - 100	3 1/8 - 4	10
0547 90 110	14,30	SW 8	0,6	90 - 110	3 1/2 - 4 3/8	10
0547 100 120	14,30	SW 8	0,6	100 - 120	4 - 4 3/4	10
0547 110 130	14,30	SW 8	0,6	110 - 130	4 3/8 - 5 1/8	10
0547 120 140	14,30	SW 8	0,6	120 - 140	4 3/4 - 5 1/2	10
0547 130 150	14,30	SW 8	0,6	130 - 150	5 1/8 - 5 7/8	10
0547 150 170	14,30	SW 8	0,6	150 - 170	6 - 7	10
0547 160 180	14,30	SW 8	0,6	160 - 180	7	5
0547 190 210	14,30	SW 8	0,6	190 - 210	8	5
0547 250 270	14,30	SW 8	0,6	250 - 270	10	5

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Plaquette photo

Rail Leifeld



0860 120 01

Plaquette de montage



0860 128 0

Séparateur phonique



0860 129 0

Manchon ISO 1/2"



0860 129 5

Pince de pliage de profilés Leifeld



0860 125

Kit Leifeld



0860 123

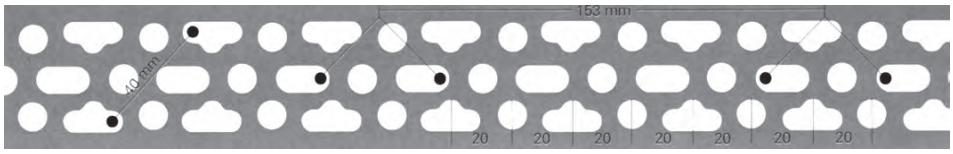
Leifeld

Rail Leifeld

- Pour mesures sanitaires variés: 80/100/120/153/160 mm.
- Facile à aligner.
- Economique pour installation murale.
- Convient à tous types de constructions: briques, poroton, ossature bois,...
- Peut-être cimenté.
- Préparation rapide de console pour le collecteur de chauffage.
- Peu d'encombrement lors de placement de tuyauteries.
- Acier zingué.



MEA





Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0860 120 01	2000	50	3	20

Plaquette de montage

- Pour le montage facile de rails et d'éléments avec des visses à tôle.



MEB

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur	
0860 128 0	70	50	1	50

Séparateur phonique

- Le séparateur phonique est conçu pour le découplage sonore.



MEB

Référence	
0860 129 0	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Leifeld

Manchon ISO 1/2"

- Manchon en mousse EPP pour la protection et l'isolation du séparateur phonique.

Référence	
0860 129 5	20



MEB

Pince de pliage de profilés Leifeld

Référence	
0860 125	1



GRX

Kit Leifeld

- Le contenu est constitué d'une grande variété de matériaux de fixation pour attacher les systèmes de plomberie les plus communs.

Référence	
0860 123	1



IBZ

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Kit de fixation wc vis TH acier Zn



0903 999 57.

Ruban teflon - fin filet



0985 030 168

Kit de fixation lavabo vis TF TX acier Zn



0905 900 690

Chanvre



0982 990 ...

Kit de fixation sur cloison



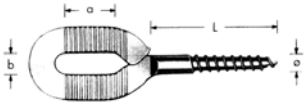
0905 920 100

Neo-Fermit universel



0982 995 ...

Piton à trou oblong plat zingué



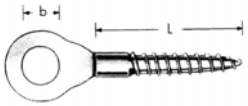
0234 96 50

Bande de montage sanitaire



0905 900 030

Piton à anneau plat zingué



0234 0.. ..

Ruban Teflon



0985 030 165

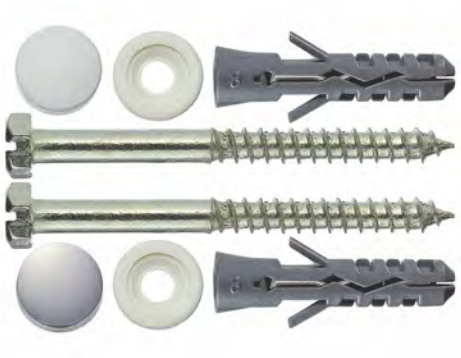
Ruban teflon - gros filet



0985 030 167

Fixation & étanchéité sanitaire

Kit de fixation wc vis TH acier Zn



MAA

- Contenu:
  2x cheville 8x40
  2x rondelle polyamide
  2x tirefond Z 6x70
  2x capuchon blanc/chrome

Référence		
0903 999 570	blanc	25
0903 999 571	chrome	25

Kit de fixation lavabo vis TF TX acier Zn



MAD

- Contenu:
  2x vis din604 10x160 mm
  2x rondelle Z Ø 65 mm
  4x rondelle Z Ø 34 mm
  2x rondelle plastique
  4x écrou M10

Référence	
0905 900 690	15

Kit de fixation sur cloison

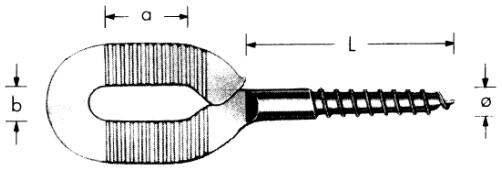


MAC

- Contenu:
  2x cheville 14x70
  2x rondelle
  2x goujon bois/metal M10x140 mm
  2x écrou M10
  2x rosace

Référence	
0905 920 100	15

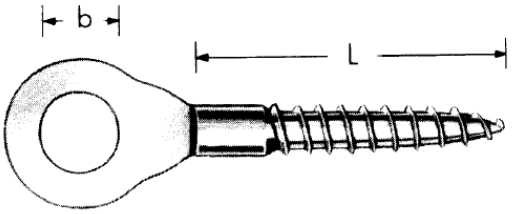
Piton à trou oblong plat zingué



MBC

Référence	l	b	Ø-Vis	a	
0234 96 50	50	6,5	6	10	100

Piton à anneau plat zingué



MBC

Référence	l	b	Ø-Vis	
0234 06 40	40	8,5	6	100

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Fixation & étanchéité sanitaire

Ruban Teflon



MDG

Référence	Epaisseur	Largeur	Long.rouleau	
0985 030 165	0,08 mm	12 mm	12 m	10

Ruban teflon - gros filet



MDG

- Pour une utilisation en installation selon DIN EN 751-3.

	Résistance à la température (°C)	Résistance à la pressior (bar)
Gaz	-20 / +125°C	5
Eau potable	-20 / +95°C	16
Eau chaude	-20 / +125°C	7

Référence	Largeur	Long.rouleau	Poids	
0985 030 167	12 mm	12 m	100 g/m²	10

Ruban teflon - fin filet



MDG

- Pour une utilisation en installation selon DIN EN 751-3.

	Résistance à la température (°C)	Résistance à la pressior (bar)
Gaz	-20 / +125°C	5
Eau potable	-20 / +95°C	16
Eau chaude	-20 / +125°C	7

Référence	Largeur	Long.rouleau	Poids	
0985 030 168	12 mm	12 m	60 g/m²	10

Chanvre



MDH

- Résistance à la température:
  Eau: -20 / +95 °C
  Chauffage: -20 / +130°C
- Résistance à la pression:
  Eau: 16 bar
  Chauffage: 6 bar

Référence	Contenu		
0982 990 200	200 gr.	tresse	10
0982 990 80	80 gr.	rouleau	10

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Fixation & étanchéité sanitaire

Neo-Fermit universel



MDI

- Pâte Neo-Fermit pour étanchéiser des raccords filetés à l'aide de chanvre.
- Selon la norme DIN 30.660.
- Ne se rétracte pas.
- Ne contient pas de solvants et n'est pas toxique.

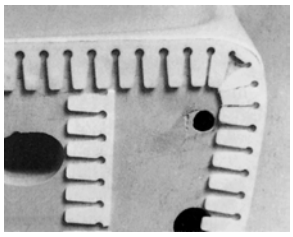
Référence	Contenu		
0982 995 150	150 gr.	tube	1
0982 995 400	450 gr.	pot	1

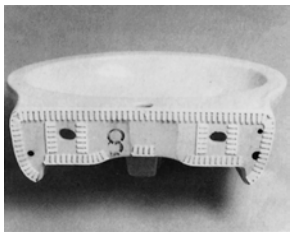
Bande de montage sanitaire



MDD

- Pour l'installation de wc, évier, lavabo, bidet, etc. sans les abimer à cause d'un support inégal.
- Peut s'adapter à n'importe quel forme en céramique.
- Auto-adhésif.





Référence	Longueur	
0905 900 030	50 cm	30

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Plaquette photo

Câble métalique avec boucle



0859 441 20.

Câble métallique avec vis à oeil M8



0859 441 28.

Câble métallique avec mousqueton



0859 441 32.

Verrou pour câble métallique



0859 442 ...

Bobine de câble



0859 443 ...

Système de suspension par câble

Câble métalique avec boucle



- Pour une fixation rapide et facile aux poutres, aux faîtages en bois ainsi qu'aux poutrelles métalliques. Le temps de pose est considérablement réduit. Un verrou de câble est inclus avec chaque câble.

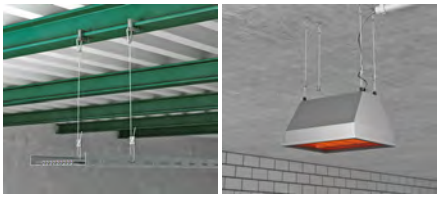


Référence	Longueur de câble	Epaisseur de câble	Charge max.	
0859 441 201	1 m	2 mm	500 N	10
0859 441 202	2 m	2 mm	500 N	10
0859 441 203	3 m	2 mm	500 N	10
0859 441 205	5 m	2 mm	500 N	10

Câble métallique avec mousqueton



- Pour une fixation rapide et facile sur des crochets et des oeillets de suspension
- Mousqueton de taille 60 x 30 mm
- Epaisseur du mousqueton: 6 mm
- Un verrou de câble est inclus avec chaque câble



Référence	Longueur de câble	Epaisseur de câble	Charge max.	
0859 441 321	1 m	2 mm	500 N	10
0859 441 322	2 m	2 mm	500 N	10
0859 441 323	3 m	2 mm	500 N	10

Câble métallique avec vis à oeil M8



- Pour une fixation rapide et facile dans les plafonds à l'aide d'une cheville d'ancrage
- Anneau de levage mâle M8 x 56 mm
- Diamètre interne de l'anneau: 13 mm
- Un verrou de câble est inclus avec chaque câble

Référence	Longueur de câble	Epaisseur de câble	Charge max.	
0859 441 281	1 m	2 mm	500 N	10
0859 441 282	2 m	2 mm	500 N	10
0859 441 283	3 m	2 mm	500 N	10
0859 441 285	5 m	2 mm	500 N	10

Verrou pour câble métallique



- Fixation rapide et facile aux poutres, aux faîtages en bois ainsi qu'aux poutrelles métalliques
- Temps de pose considérablement réduit
- La charge admissible est de 10 kg avec le câble en diamètre 1 mm, et de 50 kg avec le câble de diamètre 2 mm

Référence	Epaisseur de câble max.	Charge max.	Longueur	Largeur	
0859 442 100	1 mm	100 N	20 mm	16,5 mm	50
0859 442 200	2 mm	500 N	30 mm	25 mm	20

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Système de suspension par câble

Bobine de câble



- Pour une fixation rapide et facile sur toutes sortes de supports
- Le câble peut être découpé à la longueur désirée
- Système de suspension par câble pour charges lourdes
- Matière: câble en acier galvanisé 7x7 brins

Référence	Longueur de câble	Epaisseur de câble	Force max.	
0859 443 115	150 m	1 mm	100 N	1
0859 443 215	150 m	2 mm	500 N	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Plaquette photo

Film autocollant pour gaine de ventilation



0859 602 ...

Film d'emballage



0992 351 ...

Dérouleur pour film d'emballage 100 mm



0992 351 023

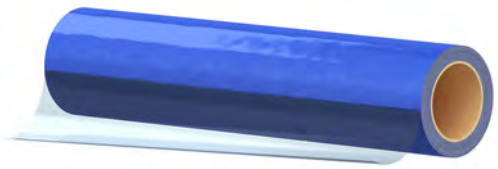
Dérouleur manuel pour film d'emballage 500 mm



0992 351 024

Accessoires ventilation

Film autocollant pour gaine de ventilation



Film en polyéthylène enduit d'un adhésif à base de polyacrylate, résistant aux déchirures, autocollant sur un côté, pour assurer l'étanchéité des gaines de ventilation, des tuyaux, des pièces moulées et d'autres composants de ventilation conformément à la norme VDI 6022

- Description:
  - Bonnes propriétés adhésives sur l'acier zingué, l'acier inoxydable et sur l'aluminium
  - Particulièrement adapté pour la fabrication de conduits de ventilation
  - Le film peut être retiré rapidement sans laisser de traces
  - Résiste aux intempéries et aux UV
  - Etanche à la poussière
  - Sans silicone
- Avantages:
  - DIN EN ISO 846
  - Le film pour gaine de ventilation RECA répond aux exigences relatives au potentiel métabolique microbien conformément à la norme DIN EN ISO 846-A, C
  - Le film est classé comme hautement désinfectable et répond aux exigences d'hygiène pour une utilisation dans les systèmes de ventilation conformément à la norme VDI 6022, fiche 1
- Domaine d'application:
  Le film transparent bleu, autocollant sur un côté, offre une protection sûre contre la saleté pendant le stockage, le transport et l'installation des conduits de ventilation.
- Indications:
  - Matière: PEBD
  - Couleur: Bleu transparent
  - Epaisseur: 0,04 - 0,05 mm
  - Résistance à la traction (N/25 mm): 28
  - Etirement jusqu'à la rupture (%): 230
  - Adhésif: polyacrylate à dispersion
  - Adhésif sur acier inoxydable (N/25 mm): 3,5
  - Résistance aux intempéries et aux UV: max. 3 mois

Référence	Largeur	Longueur	Poids roul.	
0859 602 025	250 mm	100 mm	1,75 kg	1
0859 602 050	500 mm	100 mm	3,5 kg	1
0859 602 075	750 mm	100 mm	5,25 kg	1
0859 602 100	1000 mm	100 mm	7 kg	1

Film d'emballage



Film étirable pour l'emballage, la mise en lots, la protection, la conservation et l'arrimage de charges.

- Avantages:
  - Tous les films d'emballage peuvent être retirés sans laisser de résidus
  - Adapté aux profilés chanfreinés
  - La version 100 mm est idéale pour finaliser la palette ou emballer des lots de tiges filetées





Référence	Longue	Largeur	Epaisse		
0992 351 007	150 m	100 mm	20 µ	Transparent	10
0992 351 013	270 m	500 mm	23 µ	Transparent	6
0992 351 014	270 m	500 mm	23 µ	Noir	6

Dérouleur pour film d'emballage 100 mm



- Dérouleur poignée pour film étirable de largeur 100 mm

Référence	
0992 351 023	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Nous ne pouvons être tenu responsable en cas de mauvaise utilisation.

Accessoires ventilation

Dérouleur manuel pour film d'emballage 500 mm



Référence	
0992 351 024	1

Ces indications ne sont que des recommandations reposant sur notre expérience. Des essais préalables doivent toujours être effectués par l'utilisateur. Fiche de données de sécurité disponible sous www.reca.be

Chapitre Menu

Colliers attache-câbles



Accessoires pour colliers attache-câbles



Fixations câbles



Cosses et embouts à sertir



Connecteurs & protections



Toiles adhésives



Piles, batteries et powerbank



Lampes de chantiers



Lampes portables



Câbles



Appareils de mesure



Plaquette photo

Collier attache câbles blanc



0502 1.. ...

Collier attache câbles noir détachable



0502 875 ...

Collier attache câbles noir



0502 2.. ...

Pince pour colliers attache câbles



1595 1

Collier attache câbles noir résistant UV



0502 3.. ...

Collier attache câble noir languette métallique



0502 5.. ...

Collier attache câbles blanc languette métallique



0502 4.. ...

Collier attache câbles blanc avec étiquette



0502 625 ...

Collier attache câbles blanc détachable



0502 775 ...

Colliers attache-câbles

Collier attache câbles blanc



NAA

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux.

- Pour une utilisation en intérieur.
- Polyamide blanc 6.6.
- Sans Halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 125 100	2,5	100	24	90	100
0502 125 200	2,5	200	55	90	100
0502 135 140	3,5	140	36	180	100
0502 135 200	3,5	200	55	180	100
0502 135 280	3,5	280	80	180	100
0502 145 200	4,5	200	51	220	100
0502 145 280	4,5	280	76	220	100
0502 145 360	4,5	360	101	220	100
0502 175 200	7,5	200	48	540	100
0502 175 360	7,5	360	101	540	100
0502 175 540	7,5	540	160	540	100

Collier attache câbles noir



NAB

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux.

- Pour une utilisation en intérieur et limité en extérieur.
- Polyamide noir 6.6.
- Sans halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 225 100	2,5	100	24	90	100
0502 225 200	2,5	200	55	90	100
0502 235 140	3,5	140	36	180	100
0502 235 200	3,5	200	55	180	100
0502 235 280	3,5	280	80	180	100
0502 245 200	4,5	200	51	220	100
0502 245 280	4,5	280	76	220	100
0502 245 360	4,5	360	101	220	100
0502 275 200	7,5	200	48	540	100
0502 275 360	7,5	360	101	540	100
0502 275 540	7,5	540	160	540	100

Collier attache câbles noir résistant UV



NAC

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux.

- Pour une utilisation en extérieur exposé aux rayons UV et aux basses températures.
- Polyamide noir 6.6.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 335 140	3,5	140	36	180	100
0502 345 200	4,5	200	51	220	100
0502 345 280	4,5	280	76	220	100
0502 345 360	4,5	360	101	220	100
0502 375 360	7,5	360	101	540	100

Collier attache câble noir languette métallique



NAE

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux.

- Capacité de charge plus élevée par rapport au collier attache câble classique.
- Meilleure résistance au froid due à une élasticité plus importante de la bande.
- Languette en acier inoxydable.
- Pour une utilisation en intérieur et limité en extérieur.
- Polyamide noir 6.6.
- Sans halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 525 100	2,5	100	24	135	100
0502 535 140	3,5	140	36	200	100
0502 545 186	4,5	186	51	350	100
0502 545 360	4,5	360	101	350	100
0502 575 360	7,5	360	101	650	50

Colliers attache-câbles

Collier attache câbles blanc languette métallique



NAD

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux.

- Meilleure résistance au froid due à une élasticité plus importante de la bande.
- Languette en acier inoxydable.
- Pour une utilisation en intérieur.
- Polyamide blanc 6.6.
- Sans Halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 425 100	2,5	100	24	135	100
0502 435 140	3,5	140	36	200	100
0502 445 186	4,5	186	51	350	100
0502 445 360	4,5	360	101	350	100

Collier attache câbles blanc avec étiquette



NAH

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles ainsi qu'une étiquette pour le marquage.

- Pour une utilisation en intérieur.
- Polyamide blanc 6.6.
- Sans Halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur de la bande	Longueur bande	Taille étiquette	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 625 100	2,5	100	25 x 8	25	90	100
0502 625 200	2,5	200	25 x 8	50	90	100

Collier attache câbles blanc détachable



NAI

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux. Vous pouvez ouvrir le collier grace à une languette.

- Pour une utilisation en intérieur.
- Polyamide blanc 6.6.
- Sans Halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 775 200	7,5	200	50	360	100
0502 775 360	7,5	360	100	360	100

Collier attache câbles noir détachable



NAJ

Les colliers sont utilisés pour le regroupement rapide et facile des câbles, tuyaux et autres matériaux. Vous pouvez ouvrir le collier grace à une languette.

- Pour une utilisation en intérieur et limité en extérieur.
- Polyamide noir 6.6.
- Sans Halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Auto-extinction en 30 secondes selon norme UL94V2.

Référence	Largeur	Longueur	Ø max. de serrage	Charge max. (N)	
0502 875 200	7,5	200	50	360	100
0502 875 360	7,5	360	100	360	100

Pince pour colliers attache câbles



GSB

Référence	
1595 1	1

Accessoires pour colliers attache-câbles

Cheville pour colliers attache-câbles



NBC

- Permet une fixation rapide de colliers attache-câbles dans le béton et maçonneries solides.
- Pour une utilisation en intérieur et extérieur.
- Polyamide noir 6.6.
- Résistance à la température de -40 à +65°C.

Référence	Ø	Longueur	Larg.Max du collier	Trou Perc.	
0902 502 9	10	43	9	8 x 40	100

Bac de chevilles pour colliers attache-câbles 1000 Pcs.



NBC

Référence	Ø	Longueur	Larg.Max du collier	Trou Perc.	
0902 502 901	10	43	9	8 x 40	1

Socle autocollant pour collier attache câbles



NBD

- Pour la fixation de colliers attache-câbles sur toutes surfaces propres.
- Trou fraisé dans le centre du socle pour y loger un rivet ou une vis.
- Pour une utilisation en intérieur.
- Polyamide blanc 6.6.
- Résistance à la température de +5 à +50°C.

Référence	Larg.Max du collier	Ø trou du socle	Dim.plaque	
0502 625	2,5	4,2	25 x 25	50
0502 636	3,6	4,8	19 x 19	50
0502 648	4,8	4,8	27 x 27	50
0502 665	7,8	4,2	25 x 25	50

Plaquette photo

Clips autocollant pour câbes



0502 7.

Collier à tube



0832 001 ..

Fix-câble à embase



0834 001 ..

Bride à cables



0834 010 ..

Fixations câbles

Clips autocollant pour câbes



NBE

- Pour le montage et démontage de un ou plusieurs câbles sans endommager l'isolation.
- Pour une utilisation en intérieur.
- Polyamide blanc 6.6.
- Résistance à la température de +5 à +50°C.

Référence	Ø max câble	Larg.attache	Dim.plaque	
0502 71	5	10	19 x 19	25
0502 72	10	13	27 x 27	25

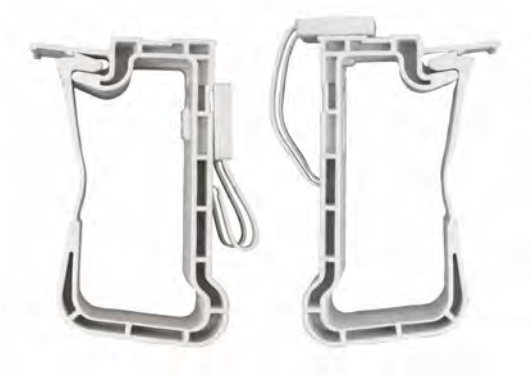
Collier à tube



- Collier pour la fixation de tubes en acier et en plastique.
- Prévu pour être fixé avec des tape-vis Ø 6.
- Peut être inséré dans un profil de 11 mm.
- Force de serrage élevée par la qualité des matériaux choissis.
- Assemblage latéral avec d'autres collier à tube jusque Ø 40 mm.
- Polypropylène gris clair RAL 7035.
- Sans Halogene et silicone.
- Résistance à la température de -40 à +80°C.

Référence	Ø	
0832 001 016	IEC - M 16	100
0832 001 020	IEC - M 20	100
0832 001 025	IEC - M 25	50
0832 001 032	IEC - M 32	50
0832 001 040	IEC - M 40	30

Fix-câble à embase



NBJ

- Pour une pose rapide et facile de câbles au plafond et au mur.
- Embase de fixation captive.
- Accès rapide à la fixation.
- Montage rapide avec tape-vis.
- Embase de montage réglable (mur ou plafond).
- Fermeture souple.
- Polypropylène gris clair RAL 7035.
- Résistance à la température de -40 à +80°C.
- Montage:
  Percer un trou Ø 6 mm.
  Fixer l'embase de montage avec un tape-vis.
  Glisser le porte câbles sur l'embase de montage.
  Placer les câbles dans le porte câbles.
  Le porte cable peut être ouvert et fermé quand on le souhaite.









Référence	Capacité	
0834 001 15	Max. 15x 3G1,5 mm²	50
0834 001 30	Max. 30x 3G1,5 mm²	25

Fixations câbles

Bride à cables



NBJ

- Pour une pose rapide et facile de câbles au mur et au plafond.
- fixation rapide avec tape-vis.
- Polyamide PA 6 gris clair RAL 7035.
- Résistance à la température de -40 à +85°C.
- Sans halogene et silicone.

Référence	Capacité		
0834 010 08	Max. 8x 3Gx1,5 mm²	simple	50
0834 010 16	Max. 16x 3Gx1,5 mm²	double	20

Plaquette photo

Embouts de câble non isolés  0557 001 0..	Cosses fourche isolées  0558 902 0..
Embouts de câble isolés DIN 46228  0557 002 0..	Cosses en forme de pointe isolées  0558 903 0..
Embouts de câble isolés ZF  0557 002 1..	Prolongateurs isolés  0558 904 00.
Embouts de câble isolés duo DIN 46228  0557 002 3..	Prolongateurs sous gaine-thermorétractable  0558 904 101
Cosses tubulaire en forme d'anneau, non isolée  0558 801 0..	Cosses femelles isolées  0558 905 0..
Prolongateurs non isolés  0558 804 00.	Cosses mâles isolées  0558 906 0..
Cosses à oeillet isolées  0558 901 0..	Cosses plates femelles isolées  0558 905 ..

Plaquette photo

Cosses plates femelles avec raccord



0558 906 10.

Cosses rondes isolées



0558 907 00.

Cosses rondes femelles isolées



0558 907 05.

Connecteurs de jonction



0558 907 10.

Connecteurs à souder avec gaine thermo



0558 911 00.

Assortiment d'embouts de câble DIN isolés



0557 002 090

Assortiment d'embouts de câble ZF isolés



0557 002 190

Pince à sertir pour embouts de câble



0703 998 001

Pince à dénuder/sertir les cosses



0558 10

Cosses et embouts à sertir

Embouts de câble non isolés



- Finition: Plaqué étain
- Matière: Cuivre

Référence	Section de câble	Longueur	Ø intérieur	Ø interne de l'entonnoir d'insertion	Epaisseur de paroi du manchon	
0557 001 008	0,5 mm²	6 mm	1 mm	2,1 mm	0,15 mm	1000
0557 001 010	0,5 mm²	10 mm	1 mm	2,1 mm	0,15 mm	1000
0557 001 012	0,75 mm²	6 mm	1,2 mm	2,3 mm	0,15 mm	1000
0557 001 014	0,75 mm²	10 mm	1,2 mm	2,3 mm	0,15 mm	1000
0557 001 018	1 mm²	6 mm	1,4 mm	2,5 mm	0,15 mm	1000
0557 001 021	1 mm²	10 mm	1,4 mm	2,5 mm	0,15 mm	1000
0557 001 027	1,5 mm²	7 mm	1,7 mm	2,8 mm	0,15 mm	1000
0557 001 029	1,5 mm²	10 mm	1,7 mm	2,8 mm	0,15 mm	1000
0557 001 031	1,5 mm²	15 mm	1,7 mm	2,8 mm	0,15 mm	1000
0557 001 032	1,5 mm²	18 mm	1,7 mm	2,8 mm	0,15 mm	1000
0557 001 034	2,5 mm²	7 mm	2,2 mm	3,4 mm	0,15 mm	1000
0557 001 036	2,5 mm²	10 mm	2,2 mm	3,4 mm	0,15 mm	1000
0557 001 037	2,5 mm²	12 mm	2,2 mm	3,4 mm	0,15 mm	1000
0557 001 039	2,5 mm²	18 mm	2,2 mm	3,4 mm	0,15 mm	1000
0557 001 041	4 mm²	9 mm	2,8 mm	4 mm	0,2 mm	1000
0557 001 043	4 mm²	12 mm	2,8 mm	4 mm	0,2 mm	1000
0557 001 047	6 mm²	10 mm	3,5 mm	4,7 mm	0,2 mm	1000
0557 001 049	6 mm²	15 mm	3,5 mm	4,7 mm	0,2 mm	1000
0557 001 050	6 mm²	18 mm	3,5 mm	4,7 mm	0,2 mm	1000
0557 001 052	10 mm²	12 mm	4,5 mm	5,8 mm	0,2 mm	1000
0557 001 055	10 mm²	18 mm	4,5 mm	5,8 mm	0,2 mm	1000
0557 001 058	16 mm²	12 mm	5,8 mm	7,5 mm	0,2 mm	1000
0557 001 061	16 mm²	18 mm	5,8 mm	7,5 mm	0,2 mm	1000

Embouts de câble isolés DIN 46228



- Couleurs et dimensions conformes à la norme DIN 46228
- Finition: Plaqué étain
- Matière: Cuivre électrolytique
- Matière manchon: Polypropylène (PP)
- Sans halogène: oui
- Résistance thermique maxi: 110°C

Référence	Section de câble	Longu	Ø intérie	Ø intern de l'ento	Epaiss de paroi de	Longu du corps	Epaiss de paroi du		
0557 002 001	0,5 mm²	11,5 mm	1,1 mm	2,5 mm	0,15 mm	6 mm	0,25 mm	500	
0557 002 002	0,5 mm²	13,5 mm	1,1 mm	2,5 mm	0,15 mm	8 mm	0,25 mm	500	
0557 002 006	0,75 mm²	14 mm	1,3 mm	2,8 mm	0,15 mm	8 mm	0,25 mm	500	
0557 002 007	0,78 mm²	16 mm	1,3 mm	2,8 mm	0,15 mm	10 mm	0,25 mm	500	
0557 002 010	1 mm²	14,5 mm	1,5 mm	3 mm	0,15 mm	8 mm	0,30 mm	500	
0557 002 011	1 mm²	16,5 mm	1,5 mm	3 mm	0,15 mm	10 mm	0,30 mm	500	
0557 002 012	1 mm²	18,5 mm	1,5 mm	3 mm	0,15 mm	12 mm	0,30 mm	500	
0557 002 014	1,5 mm²	14,5 mm	1,8 mm	3,4 mm	0,15 mm	8 mm	0,30 mm	500	
0557 002 015	1,5 mm²	16,5 mm	1,8 mm	3,4 mm	0,15 mm	10 mm	0,30 mm	500	
0557 002 016	1,5 mm²	18,5 mm	1,8 mm	3,4 mm	0,15 mm	12 mm	0,30 mm	500	
0557 002 017	1,5 mm²	24,5 mm	1,8 mm	3,4 mm	0,15 mm	18 mm	0,30 mm	500	
0557 002 018	2,5 mm²	15 mm	2,3 mm	4,2 mm	0,15 mm	8 mm	0,30 mm	500	
0557 002 020	2,5 mm²	19 mm	2,3 mm	4,2 mm	0,15 mm	12 mm	0,30 mm	500	
0557 002 021	2,5 mm²	25 mm	2,3 mm	4,2 mm	0,15 mm	18 mm	0,30 mm	500	
0557 002 022	4 mm²	17,5 mm	2,9 mm	4,8 mm	0,15 mm	10 mm	0,30 mm	500	
0557 002 023	4 mm²	20 mm	2,9 mm	4,8 mm	0,2 mm	12 mm	0,30 mm	500	
0557 002 025	6 mm²	20 mm	3,6 mm	6,2 mm	0,2 mm	12 mm	0,30 mm	100	
0557 002 026	6 mm²	26 mm	3,6 mm	6,2 mm	0,2 mm	18 mm	0,30 mm	100	
0557 002 027	10 mm²	21 mm	4,6 mm	7,5 mm	0,2 mm	12 mm	0,30 mm	100	
0557 002 028	10 mm²	27 mm	4,6 mm	7,5 mm	0,2 mm	18 mm	0,30 mm	100	
0557 002 029	16 mm²	23 mm	6 mm	8,8 mm	0,2 mm	12 mm	0,40 mm	100	
0557 002 030	16 mm²	29 mm	6 mm	8,8 mm	0,2 mm	18 mm	0,40 mm	100	

Cosses et embouts à sertir

Embouts de câble isolés ZF



- Couleurs et dimensions conformes à la norme DIN 46228
- Finition: Plaqué étain
- Matière: Cuivre électrolytique
- Matière manchon: Polypropylène (PP)
- Sans halogène: oui
- Résistance thermique maxi: 110°C

Référence	Sectio de câble	Longu	Ø intérie	Ø intern de l'ento	Epaiss de paroi de	Longu du corps	Epaiss de paroi du	
0557 002 103	0,25 mm²	6 mm	0,8 mm	2 mm	0,15 mm	6 mm	0,25 mm	500
0557 002 109	0,5 mm²	13,5 mm	1,1 mm	2,5 mm	0,15 mm	8 mm	0,25 mm	500
0557 002 112	0,75 mm²	14 mm	1,3 mm	2,8 mm	0,15 mm	8 mm	0,25 mm	500
0557 002 116	1 mm²	14,5 mm	1,5 mm	3 mm	0,15 mm	8 mm	0,30 mm	500
0557 002 120	1,5 mm²	14,5 mm	1,8 mm	3,4 mm	0,15 mm	8 mm	0,30 mm	500
0557 002 131	6 mm²	20 mm	3,6 mm	6,2 mm	0,2 mm	12 mm	0,30 mm	100
0557 002 133	10 mm²	21 mm	4,6 mm	7,5 mm	0,2 mm	12 mm	0,30 mm	100
0557 002 135	16 mm²	23 mm	6 mm	8,8 mm	0,2 mm	12 mm	0,40 mm	100

Embouts de câble isolés duo DIN 46228



- Couleurs et dimensions conformes à la norme DIN 46228
- Finition: Plaqué étain
- Matière: Cuivre
- Matière manchon: Polypropylène (PP)
- Sans halogène: oui
- Résistance thermique maxi: 105°C

Référence	Section de câble	Longueu	Ø intérieur	h x l de l'entonn	Epaisseu de paroi de	Longueu du corps	Epaisseu de paroi du	
0557 002 303	0,5 mm²	15 mm	1,5 mm	2,3 x 4,5 mm	0,15 mm	8 mm	0,25 mm	500

← Embouts de câble isolés duo DIN 46228

Référence	Sectio de câble	Longu	Ø intérie	h x l de l'ento	Epaiss de paroi de	Longu du corps	Epaiss de paroi du	
0557 002 305	0,75 mm²	15 mm	1,8 mm	2,6 x 5,1 mm	0,15 mm	8 mm	0,25 mm	500
0557 002 308	1 mm²	15 mm	2,1 mm	3,0 x 5,1 mm	0,15 mm	8 mm	0,3 mm	500
0557 002 309	1 mm²	17 mm	2,1 mm	3,0 x 5,1 mm	0,15 mm	10 mm	0,3 mm	500
0557 002 312	1,5 mm²	16 mm	2,3 mm	3,5 x 6,4 mm	0,15 mm	8 mm	0,3 mm	500
0557 002 313	1,5 mm²	20 mm	2,3 mm	3,5 x 6,4 mm	0,15 mm	12 mm	0,3 mm	500
0557 002 315	2,5 mm²	18 mm	2,9 mm	4,0 x 7,5 mm	0,2 mm	10 mm	0,3 mm	250
0557 002 317	4 mm²	23 mm	3,8 mm	4,9 x 8,6 mm	0,2 mm	12 mm	0,3 mm	100
0557 002 318	6 mm²	25 mm	4,6 mm	5,8 x 9,6 mm	0,2 mm	14 mm	0,4 mm	100
0557 002 321	10 mm²	26 mm	6,5 mm	7,0 x 12,6 mm	0,2 mm	14 mm	0,4 mm	100

Cosses tubulaire en forme d'anneau, non isolée



- Thermorésistant jusqu'à 125°C
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain

Référence	Section de câble	Trou de bride	Ø câble	Ø du trou	Longueur	Largeur	
0558 801 003	6 mm²	M6	3,5 mm	6,4 mm	9,5 mm	12 mm	100
0558 801 004	6 mm²	M8	3,5 mm	8,4 mm	9,5 mm	15 mm	100
0558 801 009	10 mm²	M6	4,5 mm	6,4 mm	10,5 mm	12 mm	100
0558 801 010	10 mm²	M8	4,5 mm	8,4 mm	10,5 mm	15 mm	100
0558 801 011	10 mm²	M10	4,5 mm	10,5 mm	10,5 mm	17 mm	100
0558 801 014	16 mm²	M6	5,5 mm	6,4 mm	13 mm	12 mm	100
0558 801 015	16 mm²	M8	5,5 mm	8,4 mm	13 mm	15 mm	100
0558 801 016	16 mm²	M10	5,5 mm	10,5 mm	13 mm	17 mm	100
0558 801 020	25 mm²	M8	7 mm	8,4 mm	15 mm	16 mm	100
0558 801 021	25 mm²	M10	7 mm	10,5 mm	15 mm	18 mm	100
0558 801 025	35 mm²	M8	8,5 mm	8,4 mm	17 mm	17 mm	100
0558 801 026	35 mm²	M10	8,5 mm	10,5 mm	17 mm	19 mm	100

Cosses et embouts à sertir

Prolongateurs non isolés



- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain

Référence	Section de câble min./max.	Longueur	Longueur du coprs	Ø	
0558 804 001	0,5 - 1 mm²	14,5 mm	6,5 mm	3,2 mm	100
0558 804 002	1 - 2,5 mm²	14,5 mm	6,5 mm	3,9 mm	100
0558 804 004	2,5 - 4 mm²	14,5 mm	6,5 mm	3,9 mm	100
0558 804 005	4 - 6 mm²	14,5 mm	7 mm	5,6 mm	100
0558 804 007	6 mm²	25 mm	11,5 mm	6,5 mm	100
0558 804 008	10 mm²	30 mm	12,5 mm	7 mm	100
0558 804 009	16 mm²	30 mm	14 mm	8,5 mm	100

Cosses à oeillet isolées



- Forme d'anneau conformément à la norme DIN 64237
- Isolant en polyamide expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -55°C à +105°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: Polyamide - PA
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: oui
- Sans silicone: oui

Référence	Section câble min./m	Trou de la bride	Ø de câble	Ø du trou	Longue	Largeu		
0558 901 009	0,5 - 1 mm²	M4	4,3 mm	4,1 mm	18 mm	8 mm	100	
0558 901 010	0,5 - 1 mm²	M5	5,3 mm	4,1 mm	19 mm	10 mm	100	
0558 901 011	0,5 - 1 mm²	M6	6,5 mm	4,1 mm	21 mm	11 mm	100	
0558 901 016	1,5 - 2,5 mm²	M4	4,3 mm	4,5 mm	18 mm	8 mm	100	

← Cosses à oeillet isolées

Référence	Section câble min./m	Trou de la bride	Ø de câble	Ø du trou	Longue	Largeu		
0558 901 017	1,5 - 2,5 mm²	M5	5,3 mm	4,5 mm	20 mm	10 mm	100	
0558 901 018	1,5 - 2,5 mm²	M6	6,5 mm	4,5 mm	22 mm	11 mm	100	
0558 901 019	1,5 - 2,5 mm²	M8	8,4 mm	4,5 mm	23 mm	14 mm	100	
0558 901 020	1,5 - 2,5 mm²	M10	10,5 mm	4,5 mm	24,9 mm	18 mm	100	
0558 901 022	4 - 6 mm²	M4	4,3 mm	6,5 mm	21 mm	8 mm	50	
0558 901 023	4 - 6 mm²	M5	5,3 mm	6,5 mm	22 mm	10 mm	50	
0558 901 024	4 - 6 mm²	M6	6,5 mm	6,5 mm	23 mm	11 mm	50	
0558 901 025	4 - 6 mm²	M8	8,4 mm	6,5 mm	26 mm	14 mm	50	
0558 901 026	4 - 6 mm²	M10	10,5 mm	6,5 mm	28 mm	18 mm	50	

Cosses fourche isolées



- Forme de fourche conformément à la norme DIN 46237/C
- Isolant en polyamide expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -55°C à +105°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: Polyamide - PA
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: oui
- Sans silicone: oui

Référence	Section câble min./m	Trou de la bride	Ø de câble	Ø du trou	Longue	Largeu		
0558 902 008	0,5 - 1 mm²	M4	4,3 mm	4,1 mm	18 mm	8 mm	100	
0558 902 009	0,5 - 1 mm²	M5	5,3 mm	4,1 mm	19 mm	10 mm	100	
0558 902 014	1,5 - 2,5 mm²	M4	4,3 mm	4,5 mm	18 mm	8 mm	100	
0558 902 015	1,5 - 2,5 mm²	M5	5,3 mm	4,5 mm	20 mm	10 mm	100	
0558 902 016	1,5 - 2,5 mm²	M6	6,5 mm	4,5 mm	22 mm	11 mm	100	
0558 902 020	4 - 6 mm²	M4	4,3 mm	6,5 mm	21 mm	8 mm	50	

Cosses et embouts à sertir

← Cosses fourche isolées

Référence	Section câble min./m	Trou de la bride	Ø de câble	Ø du trou	Longue	Largeur	
0558 902 022	4 - 6 mm²	M6	6,5 mm	6,5 mm	23 mm	11 mm	50

Cosses en forme de pointe isolées



- Forme d'axe conformément à la norme DIN 46231
- Isolant en polyamide expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -55°C à +105°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: Polyamide - PA
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: oui
- Sans silicone: oui

Référence	Section de câble min./ma	Ø de câble	Largeur	Longueu	Longueu de tige	
0558 903 003	0,5 - 1 mm²	4,1 mm	1,9 mm	23,5 mm	10,5 mm	100
0558 903 006	1,5 - 2,5 mm²	4,5 mm	1,9 mm	24 mm	10,5 mm	100
0558 903 010	4 - 6 mm²	6,5 mm	2,7 mm	30,5 mm	15,5 mm	50

Prolongateurs isolés



- Isolant en PVC expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -10°C à +75°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: PVC
- Matière: Cu-ETP (Cuivre électrolytique) conforme à la norme DIN EN13599
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: non
- Sans silicone: non

Référence	Section de câble min./max.	Ø du trou	Ø de câble	Longueur	
0558 904 001	0,5 - 1 mm²	1,6 mm	4,1 mm	26 mm	100
0558 904 002	1,5 - 2,5 mm²	2,3 mm	4,5 mm	26 mm	100
0558 904 003	4 - 6 mm²	3,6 mm	6,5 mm	26 mm	50

Prolongateurs sous gaine-thermorétractable



- Isolant double couche avec adhésif interne thermoplastique
- Après rétrécissement, une connexion étanche est créée
- Température de rétraction: 100°C
- Rigidité diélectrique: 30 kV/mm
- Matériau de connecteur: Cu-ETP (Cuivre électrolytique) conforme à la norme DIN EN 13600
- Finition: plaqué étain

Référence	Section de câble min./max.	Ø du trou	Ø de câble	Longueur	
0558 904 101	1,5 - 2,5 mm²	1,85 mm	5,2 mm	45 mm	100

Cosses femelles isolées



- Manchons enfichables plats isolés conformément à la norme DIN 46245
- Isolant en PVC expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -10°C à +75°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: PVC
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: non
- Sans silicone: non

Référence	Section de câble min./max	Dimensi fiche plate	Longueu	Longueu d'insertio	Ø	
0558 905 004	0,5 - 1,5 mm²	2,8 x 0,8 mm	18,8 mm	6,4 mm	3,5 mm	100
0558 905 005	0,5 - 1,5 mm²	4,8 x 0,5 mm	19,2 mm	6,4 mm	3,5 mm	100
0558 905 007	0,5 - 1,5 mm²	6,3 x 0,8 mm	21 mm	7,8 mm	3,5 mm	100

Cosses et embouts à sertir

← Cosses femelles isolées

Référence	Section de câble min./ma	Dimensio fiche plate	Longueu	Longueu d'insertio	Ø		
0558 905 010	1,5 - 2,5 mm²	2,8 x 0,8 mm	18,8 mm	6,4 mm	4,3 mm	100	
0558 905 012	1,5 - 2,5 mm²	4,8 x 0,8 mm	19,5 mm	6,4 mm	4,3 mm	100	
0558 905 013	1,5 - 2,5 mm²	6,3 x 0,8 mm	21 mm	7,8 mm	4,3 mm	100	
0558 905 015	4 - 6 mm²	6,3 x 0,8 mm	23,8 mm	7,8 mm	6,2 mm	100	

Cosses mâles isolées



- Fiches plates isolées
- Isolant en PVC expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -10°C à +75°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: PVC
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: non
- Sans silicone: non

Référence	Section de câble min./ma	Dimensio fiche plate	Longueu	Longueu d'insertio	Ø		
0558 906 002	0,5 - 1,5 mm²	2,8 x 0,8 mm	22,2 mm	7,3 mm	3,5 mm	100	
0558 906 005	0,5 - 1,5 mm²	6,3 x 0,8 mm	21,5 mm	8 mm	3,5 mm	100	
0558 906 010	1,5 - 2,5 mm²	6,3 x 0,8 mm	21,3 mm	8 mm	6,2 mm	100	

Cosses plates femelles isolées



- Isolant polycarbonate sans halogène.
- Résistance à la température de -150 à +125°C.

Référence	Longu	Largeu	Ø	Sectio câble min./r		
0558 905 101	21,5	6,8	2,7	0,5 - 1,5 mm²	Rouge	100
0558 905 102	21,8	6,8	3,2	1,5 - 2,5 mm²	Bleu	100

Cosses plates femelles avec raccord



- Manchons enfichables plats, isolés
- Isolant en PVC expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -10°C à +75°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: PVC
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: non
- Sans silicone: non

Référence	Section de câble	Dimens fiche plate	Longue	Longue d'inser	Longue langue	Ø		
0558 906 101	0,5 - 1,5 mm²	6,3 x 0,8 mm	21,2 mm	7,8 mm	7,8 mm	3,5 mm	100	
0558 906 102	1,5 - 2,5 mm²	6,3 x 0,8 mm	21,2 mm	7,8 mm	7,8 mm	4,3 mm	100	

Cosses et embouts à sertir

Cosses rondes isolées



- Connecteurs ronds, isolés
- Isolant en PVC expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -10°C à +75°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: PVC
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: non
- Sans silicone: non

Référence	Section de câble min./max.	Longueur	Ø de câble	Largeur	
0558 907 001	0,5 - 1,5 mm²	21 mm	3,8 mm	4 mm	100
0558 907 003	1,5 - 2,5 mm²	21 mm	4,3 mm	5 mm	100

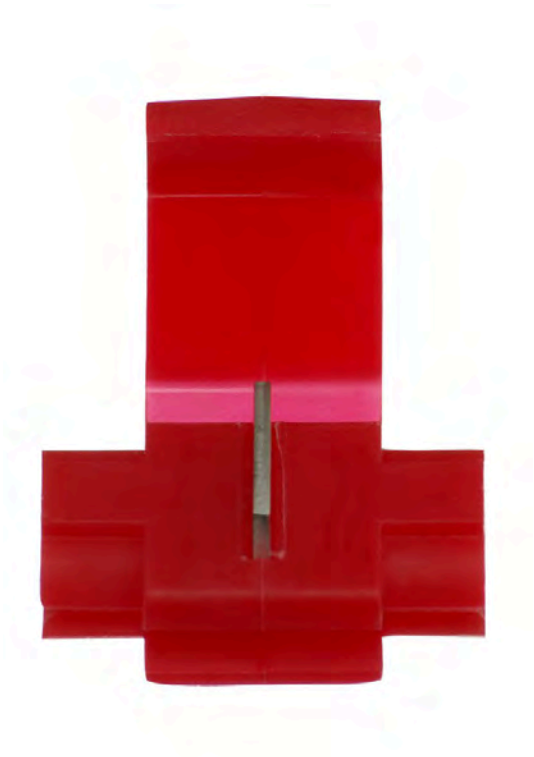
Cosses rondes femelles isolées



- Connecteurs à broches entièrement isolés
- Isolant en PVC expansé, insertion facile
- Température d'utilisation min./max.: -10°C à +75°C
- Tension nominale max.: 600V/CA
- Matière de l'isolant: PVC
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Sans halogène: non
- Sans silicone: non

Référence	Section de câble min./max.	Longueur	Ø du corps	Ø de câble	
0558 907 051	0,5 - 1,5 mm²	23 mm	4 mm	3,8 mm	100
0558 907 053	1,5 - 2,5 mm²	23,5 mm	5 mm	4,3 mm	100

Connecteurs de jonction



- Pour les connexions de câbles à n'importe quel endroit sans outils
- Relie les câbles par une lame coupante autour du brin sans créer de court-circuit
- Matière: Cuivre
- Finition: Plaqué étain
- Matière de l'isolant: Polypropylène - PP
- Température d'utilisation min./max.: -30°C à 90°C

Référence	Section de câble min./max.	Longueur	Largeur	
0558 907 101	0,5 - 1,5 mm²	20 mm	26,5 mm	100
0558 907 102	1,5 - 2,5 mm²	20 mm	26,5 mm	100

Cosses et embouts à sertir

Connecteurs à souder avec gaine thermo



- Isolant double couche avec adhésif interne thermoplastique
- Après rétrécissement, une connexion étanche est créée
- Température de rétraction: 130°C
- Plage de température: -55°C à 125°C
- Contrôle visuel aisé de la connexion via les gaines thermorétractables transparentes

Référence	Section de câble	Longue	Ø de câble		
0558 911 001	0,1 - 0,5 mm²	25 mm	1,7 mm	Blanc	100
0558 911 002	0,5 - 1,5 mm²	41 mm	2,7 mm	Rouge	100
0558 911 003	1,5 - 2,5 mm²	41 mm	4,5 mm	Bleu	50
0558 911 004	4 - 6 mm²	41 mm	6,0 mm	Jaune	25

Assortiment d'embouts de câble DIN isolés



- Le couvercle coulissant permet un accès rapide et empêche le mélange du contenu
- Embouts selon DIN 64228
- Matière de la boite: Polypropylène - PP

Référence	Contenu	Ø boîte	Hauteur
0557 002 090	- 50x 0,5mm² - 100x 0,75 mm² - 100x 1,0 mm² - 100x 1,5 mm² - 50x 2,5 mm²	92 mm	43 mm

Assortiment d'embouts de câble ZF isolés



- Le couvercle coulissant permet un accès rapide et empêche le mélange du contenu
- Embouts selon DIN 64228
- Matière de la boite: Polypropylène - PP

Référence	Contenu	Ø boîte	Hauteur
0557 002 190	- 50x 0,5mm² - 100x 0,75 mm² - 100x 1,0 mm² - 100x 1,5 mm² - 50x 2,5 mm²	92 mm	43 mm

Cosses et embouts à sertir

Pince à sertir pour embouts de câble



Pince à sertir pour embouts de câbles isolés ou non-isolés de 0,5 à 16 mm²

- Description:
  - Pour embouts de 0,5 à 16 mm² conformément à la norme DIN 46228
  - Pour réaliser des connexions électriques sans soudures
  - Sertissage sécurisé du fil et de l'embout
  - Acier à outils forgé
  - Insertion latérale
  - 8 points de sertissage



Référence	Longueur	Poids	
0703 998 001	190 mm	250 g	1

Pince à dénuder/sertir les cosses



GSB

- Pour dénuder et couper les câbles de 0,75-1-1,5-2,5-4-6mm².
- Pour sertir des cosses électriques isolées et non isolées de 1,5 - 2 - 6mm².
- Avec trous pour la coupe de tiges filetées en cuivre ou en laiton M 2,6 / 3,0 / 3,5 / 4,0 et 5,0 mm.

Référence	
0558 10	1

Plaquette photo

Presse-étoupes, polyamide  0551 001 00.	Soquet E27  0551 502 100
Bouchons d'étanchéité, polyamide  0551 002 00.	Raccord Wago micro  0556 243 20.
Passe-câbles  0551 002 50.	Raccords Wago clips  0556 221 4..
Passe-fils double  0561 66. .	Raccord Wago compact  0556 273 20.
Connecteurs  0555 5..	Borne de raccordement compacte  0556 211 20.
Porte fusible  0555 972	Borne de raccordement universelle  0556 211 21.
Raccords de lustre  0556 .	Gaine thermorétractable  0771 001 0..

Plaquette photo

Gaine thermorétractable avec résine



0771 001 1..

Connecteurs & protections

Presse-étoupes, polyamide



- EN 60423 / EN 62444
- Conception métrique
- Auto-extinction Classe V2
- Avec joint supplémentaire à partir de M32
- Résistance thermique Min./Max.: -20°C à +90°C
- Protection IP: IP68
- Matière: Polyamide - PA 6.6
- Matière de la bague d'étanchéité: Néoprène
- Couleur: Gris clair - RAL 7035
- Sans halogène: oui
- Sans silicone: oui

Référence	Filetage de raccordmen	Ø câble min./max.	Longueur de filetage	Alésage	Surplat	
0551 001 001	M12 x 1,5	3,5-7 mm	8 mm	12,2 mm	15 mm	10
0551 001 002	M16 x 1,5	5-10 mm	8 mm	16,2 mm	19 mm	10
0551 001 003	M20 x 1,5	7-13 mm	9 mm	20,5 mm	25 mm	10
0551 001 004	M25 x 1,5	10-17 mm	10 mm	25,4 mm	30 mm	10
0551 001 005	M32 x 1,5	13-21 mm	10 mm	32,5 mm	36 mm	10
0551 001 006	M40 x 1,5	19-28 mm	10 mm	40,5 mm	46 mm	5
0551 001 007	M50 x 1,5	27-35 mm	12 mm	50,5 mm	55 mm	5
0551 001 008	M63 x 1,5	34-45 mm	12 mm	64 mm	66 mm	5

Bouchons d'étanchéité, polyamide



Les bouchons d'étanchéité (bouchons aveugles) sont fabriqués en polyamide renforcé de fibre de verre et ont un filetage métrique. Ils sont utilisés, par exemple, comme bouchons pour les trous dans les armoires électrique qui ne sont actuellement pas nécessaire

- EN 60423
- Auto-extinction classe HB
- Résistance thermique min./max.: -20°C à +90°C
- Classe de protection IP: IP 54
- Matière: Polyamide - PA 6.6
- Couleur: Gris clair - RAL 7035
- Sans halogène: oui
- Sans silicone: oui

Référence	Filetage de raccordement	Ø	Longueur filetage	
0551 002 001	M12 x 1,5	15 mm	6 mm	100
0551 002 002	M16 x 1,5	20 mm	6 mm	100
0551 002 003	M20 x 1,5	25 mm	7 mm	100
0551 002 004	M30 x 1,5	30 mm	7 mm	100
0551 002 005	M32 x 1,5	37 mm	9 mm	50
0551 002 006	M40 x 1,5	47 mm	9 mm	30
0551 002 007	M50 x 1,5	58 mm	10 mm	20
0551 002 008	M63 x 1,5	72 mm	12 mm	10

Connecteurs & protections

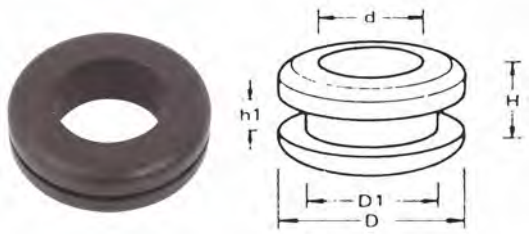
Passe-câbles



- Les passe-câbles sont adaptés à différents types de câbles et de flexibles et résistent à la poussière et à l'eau
- Avec membrane pour pénétration, parfaits pour le post-équipement
- Pour des épaisseurs de matériau de 0,5 à 4 mm
- Résistance thermique min./max: -40°C à +110°C
- Classe de protection: IP67
- Matière: EPDM
- Résistance aux UV: oui
- Couleur: Gris argent - RAL 7001

Référence	Ø extérieur	Ø câble min./max.	Alésage	Epaisseur de paroi min./max.	Hauteur	
0551 002 501	20 mm	4-7 mm	12,5 mm	0,5-2 mm	5,6 mm	50
0551 002 502	21 mm	5-9 mm	16,5 mm	1-4 mm	11 mm	50
0551 002 503	25,5 mm	8-13 mm	20,5 mm	1-4 mm	13,4 mm	50
0551 002 504	30,5 mm	11-17 mm	25,5 mm	1-4 mm	15,3 mm	50
0551 002 505	38,5 mm	15-20 mm	32,5 mm	1-4 mm	18,6 mm	25

Passe-fils double



NBZ

- Passe-fils caoutchouc et pvc pour protéger les fils des bords tranchants.
- Résiste aux intempéries, au vieillissement, à l'ozone, aux huiles, essences et projections de solvants.

Référence	d	H	D1	D	h1	
0561 663 4	4	6	6	9	1	100
0561 664 6	6	8	10	13	2	100
0561 664 8	9	6	11	16	1	100
0561 665 0	10	11	12	18	1	100
0561 665 2	12	10	20	24	4	100
0561 666 2	13	9	21	26	2	100
0561 666 3	16	11	24	30	3	100
0561 666 5	21	11	31	38	1,5	100

Connecteurs



NBH

- Pour les connexions de câbles à n'importe quel endroit sans outils.
- Relie les câbles par une lame coupante autour du brin sans créer de court-circuits.

Référence	Ø cable		
0555 557	0,5 - 1,5	50	
0555 564	1,0 - 2,5	50	

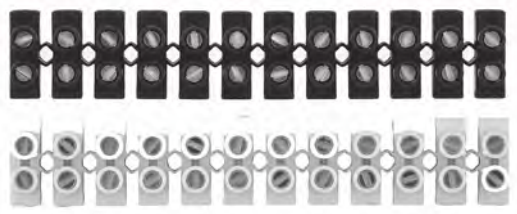
Porte fusible



NBH

Référence	Pour fusibles	Ø cable	
0555 972	max. 20 A	0,75 - 2,0	25

Raccords de lustre



- Isolant polypropylène.
- sans halogene et silicone.
- Tension maximale 450V.
- Température ambiante maximum selon EN 60998: T80.
- Difficilement inflammable et auto-extinguible.
- Disponible en blanc et en noir.

Référence	Poles	Ampèrag max.	Ø nominale	Surface section		
0556 1	12	32 A	2,5	1,0 - 4,0	NBF	10
0556 2	12	41 A	4,0	1,5 - 6,0	NBF	10
0556 3	12	57 A	6,0	2,5 - 10	NBF	10
0556 4	12	76 A	16	6,0 - 16	NBF	10
0556 11	12	32 A	2,5	1,0 - 4,0	ZAB	10
0556 21	12	41 A	4,0	1,5 - 6,0	ZAB	10
0556 31	12	57 A	6,0	2,5 - 10	ZAB	10
0556 41	12	76 A	16	6,0 - 16	ZAB	10

Connecteurs & protections

Soquet E27



- Pour ampoules à soquet E27
- Plaquette à trois trous pour suspension
- Sucre de raccordement à vis, deux pôles

Référence	Tension nominale	Longueur de câble	
0551 502 100	230V	15 cm	10

Raccord Wago micro



NBH

- Pour une connexion rapide de fils.
- Montage simple des fils sans outils en les poussant dans le fond du raccord.
- Convient uniquement pour les brins en cuivre rigide.
- Pour Ø 0,28 à 0,5 mm².
- Tension maximale: 150V.
- Longueur dénudé de max. 6 mm.

Référence	Poles	Ampèrage max.	Surface section	
0556 243 204	4	6A	0,28 - 0,5	100
0556 243 208	8	6A	0,28 - 0,5	50

Raccords Wago clips



NBH

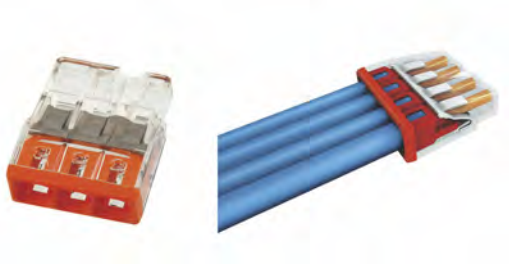
- Pour une connexion rapide et fiable de fils
- 40% plus compacte que le modèle précédent
- Montage simple des fils sans outil à l'aide des leviers oranges
- Convient pour des conducteurs souples de section: 0,14 à 4 mm² et pour les conducteurs rigides ou semi-rigides de section: 0,2 à 4 mm²
- Possibilité de raccorder des conducteurs de types et de sections différents sur une même borne
- Tension maximale: 400V
- Longueur dénudé de max. 11 mm
- Applications: raccordements de luminaires, moteurs de stores, câblage d'interphones ou de commandes de portes et portails,...



Référence	Poles	Ampèrage max.	Largeur	Profondeur	Hauteur	
0556 221 412	2	32A	13,1	18,6	8,3	100
0556 221 413	3	32A	18,7	18,6	8,3	50
0556 221 415	5	32A	29,9	18,6	8,3	25

Connecteurs & protections

Raccord Wago compact



NBH

- Pour une connexion rapide et fiable de fils avec un gain de place considérable.
- Montage simple des fils sans outils en les poussant dans le fond du raccord.
- Le corps du raccord est transparent pour un meilleur contrôle visuel.
- Convient uniquement pour les brins en cuivre rigide.
- Pour Ø 0,5 à 2,5 mm².
- Tension maximale: 450V.
- Longueur dénudé de max. 11 mm.

Référence	Poles	Ampèrage max.	Surface section	
0556 273 202	2	24A	0,5 - 2,5	100
0556 273 203	3	24A	0,5 - 2,5	100
0556 273 205	5	24A	0,5 - 2,5	100
0556 273 208	8	24A	0,5 - 2,5	100

Borne de raccordement compacte



Gain de place notamment pour les installation électriques. Les entrées en forme d'entonnoir facilitent l'insertion. Connexion simple, rapide et sécurisée de conducteurs en cuivre à un fil. La technologie à double champ permet d'insérer facilement et en toute sécurité des conducteurs à un fil sans outil ni levier. Le boîtier est en polycarbonate hautement transparent, tandis que le ressort est en acier inoxydable.

- Inflamabilité: auto-extinction conformément à la norme UL 94 V-2
- Fente de test à l'arrière
- Câblage facile grâce à la conception la plus compacte possible
- Courant nominal: 24A
- Tension nominale: 450V
- T° ambiante max: 110°C
- Matière: polycarbonate

Référence	Nomb de câbles	Sectio câble min./n	Longu à dénuc	Dimer		
0556 211 202	2	0,5 - 2,5 mm²	11 mm	10x16 mm	Blanc	100

← Borne de raccordement compacte

Référence	Nomb de câbles	Sectio câble min./n	Longu à dénuc	Dimer		
0556 211 203	3	0,5 - 2,5 mm²	11 mm	14x16 mm	Orange	100
0556 211 204	4	0,5 - 2,5 mm²	11 mm	18x16 mm	Rouge	100
0556 211 205	5	0,5 - 2,5 mm²	11 mm	22x16 mm	Jaune	100
0556 211 208	8	0,5 - 2,5 mm²	11 mm	18x16 mm	Noir	50

Borne de raccordement universelle



Bornes de raccordement universelles à levier pour câbles fins, à simples brins ou plusieurs brins de 0,2 à 4,0 mm². Les entrées en forme d'entonnoir facilitent l'insertion.

- Inflamabilité: auto-extinction conformément à la norme UL 94 V-2
- Fente de test à l'arrière
- Câblage facile grâce à la conception la plus compacte possible
- Courant nominal: 32A
- Tension nominale: 440V
- T° ambiante max: 85°C
- Matière: polycarbonate
- Avantages:
  - Gain de temps et d'argent, insertion directe de conducteur à un fil
  - Pas d'outil ni d'embout de câble nécessaire
  - Connexion permanente sécurisée et résistante aux vibrations
  - Chaque conducteur dispose d'une borne indépendante
  - Manipulation et contrôle sûrs et faciles avec le boîtier transparent
  - Serrage du conducteur sans dommage de 0,2 à 4 mm²
  - Force de serrage du conducteur constante
  - Convient à tous les types de conducteurs: fil fin, fil simple flexible et rigide

Référence	Nombre de câbles	Section câble min./max.	Longueur à dénuder	Dimensions	Couleur	
0556 211 212	2	0,2 - 4 mm²	11 mm	13x18,6x9,6 mm	Transp.	100
0556 211 213	3	0,2 - 4 mm²	11 mm	18,7x18,6x9 mm	Transp.	100
0556 211 215	5	0,2 - 4 mm²	11 mm	29,9x18,6x9 mm	Transp.	50

Connecteurs & protections

Gaine thermorétractable



Pour l'isolation électrique, protection mécanique, marquage, rassemblement et protection contre la rouille de câbles.

- Description:
  - Le diamètre de la gaine thermo rétractable doit toujours être choisie de sorte que le diamètre après retrait soit légèrement plus petit que le câble
  - Boîte distributrice pratique
- Caractéristiques:
  - Doit être rétracté à l'aide d'un pistolet à air chaud
  - Matière: Polyoléfine
  - Couleur: noir
  - Faiblement inflammable
  - Valeur de rétreint: 2:1
  - Retrait longitudinal: max 6% (ASTM-D 2671)
  - Température de rétraction: +70°C
  - Température d'utilisation: -55°C à +125°C
  - Température de stockage: max +50°C
  - Grande flexibilité



Référence	Longueur	Ø int avant rétraction	Ø int après rétraction	Epaisseur après rétraction	
0771 001 003	10 m	2,4 mm	1,2 mm	0,44 mm	1
0771 001 004	10 m	3,2 mm	1,6 mm	0,44 mm	1
0771 001 005	10 m	4,8 mm	2,4 mm	0,51 mm	1
0771 001 006	5 m	6,4 mm	3,2 mm	0,56 mm	1
0771 001 007	5 m	9,5 mm	4,8 mm	0,56 mm	1
0771 001 008	5 m	12,7 mm	6,4 mm	0,65 mm	1
0771 001 010	5 m	19,0 mm	9,5 mm	0,8 mm	1
0771 001 011	5 m	25,4 mm	12,7 mm	0,9 mm	1

Gaine thermorétractable avec résine



Pour l'isolation électrique, protection mécanique, marquage, rassemblement et protection contre la rouille de câbles.

- Description:
  - Le diamètre de la gaine thermo rétractable doit toujours être choisie de sorte que le diamètre après retrait soit légèrement plus petit que le câble
  - Boîte distributrice pratique
- Caractéristiques:
  - Doit être rétracté à l'aide d'un pistolet à air chaud
  - Matière: Polyoléfine
  - Couleur: noir
  - Faiblement inflammable
  - Valeur de rétreint: 2:1
  - Retrait longitudinal: max 6% (ASTM-D 2671)
  - Température de rétraction: +70°C
  - Température d'utilisation: -55°C à +125°C
  - Température de stockage: max +50°C
  - Grande flexibilité



Référence	Longueur	Ø int avant rétraction	Ø int après rétraction	Epaisseur après rétraction	
0771 001 105	5 m	3,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1
0771 001 107	4 m	6,0 mm	2,0 mm	1,0 mm	1
0771 001 110	3 m	12,0 mm	4,0 mm	1,6 mm	1

Plaquette photo

Toile isolante PVC 15 mm  0985 600 0..	Bande adhésive cache fine 80°C  0985 720 0..
Toile isolante PVC large  0985 610 ...	Bande adhésive cache fine 100°C  0985 725 0..
Toile isolante auto-soudante  0985 630 019	Bande adhésive pour miroir  0985 810 0..
Bande de réparation silicone  0985 630 00.	Bande adhésive double face  0985 800 0..
Bande adhésive structure textile Panzer  0985 710 050	Bande adhésive polyvalente vaporisée à l'aluminium  0985 830 ...
Bande adhésive structure textile Premium  0985 705 ...	Bande adhésive aluminium  0985 835 ...
Bande adhésive structure textile basic  0985 700 0..	Bande adhésive de protection en PVC lisse  0985 740 ...

Plaquette photo

Bande adhésive de protection en PVC rainurée



0985 745 ...

Derouleur Ruban



0985 890 051

Bande adhésive pour isolation en PVC



0985 760 025

Film d'emballage



0992 351 ...

Reca DIDA FG



0985 760 026 - NCQ

Dérouleur pour film d'emballage 100 mm



0992 351 023

Bande adhésive pour isolation en papier



0985 760 040

Dérouleur manuel pour film d'emballage 500 mm



0992 351 024

Reca DIDA M



0985 761 025 - NCQ

Film autocollant pour gaine de ventilation



0859 602 ...

Ruban d'étanchéité pour clous



0985 761 060 - NCQ

Adhésif d'emballage Tesa



0985 890 050

Toiles adhésives

Toile isolante PVC 15 mm

- Toile en PVC souple multi usage, tout travaux d'isolation, installations électriques, réparation de câbles abîmés, fagoter des câbles, repérage des fils.
- Difficilement inflammable, résistant aux acides dilués, répond à la norme UE 2000/53 : sans plomb, chrome, mercure et cadmium.
- Protéger le produit contre la poussière, la chaleur, l'humidité, l'exposition directe au soleil et les vapeurs de solvants pendant le stockage.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur: de 0 °C à +90 °C.
  Résistance à la traction: 30 N/cm.
  Puissance de collage sur l'acier: 1,8 N/cm.
  Coefficient de distension: 170 %.
  Résistance diélectrique: 40 KV/mm.
  Durée de stockage: 24 mois au sec de +10 °C à +25 °C.



NCD



Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 600 010	15	0,15	10 m	10
0985 600 020	15	0,15	10 m	10
0985 600 030	15	0,15	10 m	10
0985 600 040	15	0,15	10 m	10
0985 600 050	15	0,15	10 m	10
0985 600 060	15	0,15	10 m	10
0985 600 070	15	0,15	10 m	10
0985 600 080	15	0,15	10 m	10
0985 600 090	15	0,15	10 m	10

Toile isolante PVC large

- Toile en PVC souple multi usage, tout travaux d'isolation, installations électriques, réparation de câbles abîmés, fagoter des câbles, repérage des fils.
- Difficilement inflammable, résistant aux acides dilués.
- Protéger le produit contre la poussière, la chaleur, l'humidité, l'exposition directe au soleil et les vapeurs de solvants pendant le stockage.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur: de 0 °C à +80 °C.
  Résistance à la traction: 30,2 N/cm.
  Puissance de collage sur l'acier: 1,3 N/cm.
  Coefficient de distension: 200 %.
  Résistance diélectrique : 40 KV/mm.
  Durée de stockage: 12 mois au sec de +10 °C à +25 °C.



NCE

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 610 119	19	0,20	10 m	10
0985 610 130	30	0,20	10 m	5
0985 610 150	50	0,20	20 m	4
0985 610 030	30	0,20	20 m	5
0985 610 050	50	0,20	20 m	4
0985 610 250	50	0,20	20 m	4

Toile isolante auto-soudante

- Toile rétractable auto-soudante résistant aux UV et à l'eau pour la réparation, remplace la gaine thermorétractable.
- Bonne résistance à la température et à l'humidité.
- Grande résistance à l'humidité, les huiles, les solutions caustiques diluées et les acides.
- Protéger le produit contre la poussière, la chaleur, l'humidité, l'exposition directe au soleil et les vapeurs de solvants pendant le stockage.
- Caractéristiques techniques et valeurs:
  Résistance à la chaleur : de -40 à +90°C.
  Résistance à la traction : 2 Mpa.
  Coefficient de distension : jusqu'à 900%.
  Durée de stockage : au moins 5 ans au sec de +10 °C à +30 °C.



NCK

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 630 019	19	0,5	10	1

Toiles adhésives

Bande de réparation silicone



NCJ

- Bande de silicone auto-soudante pour la réparation, l'étanchéité et l'isolation
- Avantages:
  - Application très rapide et facile
  - Application sur des surfaces humides ou huileuses et sous l'eau
  - Ne laisse pas de traces
  - La bande peut être utilisée des deux côtés
  - Non gluant, non collant
  - Crée une étanchéité en quelques secondes
  - Résistance aux UV élevée
  - Extrêmement polyvalent
- Applications:
  - Plomberie, chauffage, climatisation, construction, installation électrique, automobile, agriculture, marine,...
  - Pour la réparation de tuyaux allant jusqu'à 8 bars de pression (ex: conduites d'eau, tuyaux de chauffage, de refroidissement, raccords, conduites d'huile,...
  - Pour l'isolation, l'étanchéité
  - Pour empaqueter des câbles
- Utilisation:
  - Couper le ruban à la longueur désirée.
  - Retirer la bande de protection et enrouler la surface à réparer ou à protéger en maintenant la bande tendue.
  - Faites d'abord un tour complet de la pièce en superposant la bande puis avancez en la superposant de moitié.
- Remarques:
  - Ne peut pas être réutilisé.
  - Il est déconseillé de repositionner le ruban une fois ce dernier fixé.
  - Pour les fuites sous pression ou les applications sous-marines, la bande doit être étirée au maximume.
  - Température d'application: -50°C à 260°C

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur		
0985 630 001	25,4 mm	0,5 mm	3 m	Noire	1

Bande adhésive structure textile Panzer



NCH

- Bande à base de caoutchouc fort collant.
  Utilisable en climatisation pour l'étanchéité des conduites d'air conditionné ainsi que dans le sanitaire et le chauffage.
  Egalement approprié pour les surfaces rugueuses tels béton, chape, pierre, …
- Grande force d'adhérence
- Bonne résistance aux intempéries
- Souple et facile à traiter
- Arrachage simple et rapide de la main
- Appliquer le ruban sur des surfaces sèches et propres.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur: de -15 °C à +50 °C
  Résistance à la traction: 125 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier: 16,5 N/25 mm
  Coefficient de distension: 12 %
  Durée de stockage: 12 mois t° ambiante

Référence	largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 710 050	50,00	0,320	50 m	4

Toiles adhésives

Bande adhésive structure textile Premium



NCH

- Bande à base de caoutchouc fort collant.
  Utilisable en climatisation pour l'étanchéité des conduites d'air conditionné ainsi que dans le sanitaire et le chauffage.
  Egalement approprié pour les surfaces rugueuses tels béton, chape, pierre, …
- Grande force d'adhérence
- Etanche à l'eau
- Grande résistance aux huiles
- Souple et facile à traiter
- Arrachage simple et rapide de la main
- Appliquer le ruban sur des surfaces sèches et propres.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur: de -10 °C à +70 °C
  Résistance à la traction: 42 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier: 28 N/25 mm
  Coefficient de distension: 25 %
  Durée de stockage: 12 mois t° ambiante

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 705 050	50	0,225	50 m	6
0985 705 150	50	0,225	50 m	6
0985 705 250	50	0,225	50 m	6

Bande adhésive structure textile basic



NCH

- Bande à base de caoutchouc fort collant.
  Utilisable en climatisation pour l'étanchéité des conduites d'air conditionné ainsi que dans le sanitaire et le chauffage.
  Egalement approprié pour les surfaces rugueuses tels béton, chape, pierre, …
- Grande force d'adhérence
- Souple et facile à traiter
- Arrachage simple et rapide de la main
- Appliquer le ruban sur des surfaces sèches et propres.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur: de -10 °C à +70 °C
  Résistance à la traction: 42 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier: 23 N/25 mm
  Coefficient de distension: 40 %
  Durée de stockage: 12 mois t° ambiante

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 700 038	38	0,175	50 m	8
0985 700 050	50	0,175	50 m	6

Bande adhésive cache fine 80°C



NCF

- Bande de protection pour travaux de peinture intérieurs
- Très bonne adhérence sur les surfaces lisses et peintes
- Résistant aux solvants, produits chimiques et vernis
- Manipulation simple et flexible
- Pour garantir un retrait sans traces du ruban, il faut le retirer immédiatement après que la peinture ou le vernis est sec en tirant uniformément dans un angle de 90°.
- Le ruban ne résiste pas aux UV et ne convient donc pas à l'extérieur.
- Protéger le ruban contre la poussière, la chaleur, l'humidité et l'exposition directe au soleil pendant le stockage.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur: jusqu'à 80 °C
  Résistance à la traction: 30 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier: 2,5N/cm
  Coefficient de distension: 10 %
  Durée de stockage: 12 mois au sec de +10 °C à +30 °C
  Couleur: beige

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 720 015	15	0,11	50 m	15

Toiles adhésives

← Bande adhésive cache fine 80°C

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 720 019	19	0,11	50 m	12
0985 720 025	25	0,11	50 m	9
0985 720 030	30	0,11	50 m	8
0985 720 038	38	0,11	50 m	6
0985 720 050	50	0,11	50 m	6

Bande adhésive cache fine 100°C



NCF

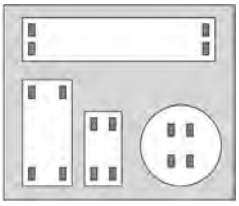
- Bande de protection pour peinture au four, laquage.
  Approprié en cas de travail avec laques cellulosiques ou à base d'eau
- Le ruban convient au séchage industriel en four.
- Très grande force d'adhérence et capacité d'adaptation
- Manipulation simple et flexible
- Résistant aux solvants, produits chimiques et vernis
- Retrait simple et sans traces
- Pour garantir un retrait sans traces du ruban, il faut l'enlever immédiatement après que la peinture ou le vernis est sec en tirant uniformément dans un angle de 90°.
- Le ruban ne résiste pas aux UV et ne convient donc pas à l'extérieur.
- Protéger le ruban contre la poussière, la chaleur, l'humidité et l'exposition directe au soleil pendant le stockage.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : jusqu'à 100 °C (+120 °C 60 min.)
  Résistance à la traction : 35 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier : 2,5N/cm
  Coefficient de distension : 7 %
  Durée de stockage : 12 mois au sec de +10 °C à +30 °C
- Couleur: beige

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 725 015	15	0,13	50	15
0985 725 019	19	0,13	50	12
0985 725 025	25	0,13	50	9
0985 725 030	30	0,13	50	8
0985 725 038	38	0,13	50	6
0985 725 050	50	0,13	50	6

Bande adhésive pour miroir



NCM



- Mousse double face pour la fixation de miroirs et glaces, plinthes, porte savons, serviettes, …dans le domaine sanitaire
  Mode d'emploi : les surfaces à coller doivent être sèches, dépoussiérées et dégraissées. Maximum 36g/cm²
- Ruban adhésif à mousse polyéthylène double face à cellules fermées revêtu d'un caoutchouc synthétique spécial.
- Grande force d'adhérence sur les surfaces lisses, rugueuses et inégales
- Excellente résistance à l'humidité
- Résistance au cisaillement extrêmement élevée
- Les parties à coller doivent être propres et sèches, exemptes de poussière et de graisse. En cas de collage de miroirs, les rubans adhésifs ne doivent être appliqués que dans le sens vertical. Le ruban qualité miroir ne présente pas de résistance durable aux UV.
- Caractéristiques techniques:
  12 mois à température ambiante dans des locaux secs.
  Résistance à la chaleur : de -10 °C à +75 °C
  Résistance à la traction : 10 N/25 mm (90° et T° ambiante)
  Durée de stockage : 12 mois au sec
- Toujours coller les bandes verticalement !!!

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 810 019	19	0,8	10 m	12
0985 810 025	25	0,8	10 m	9

Toiles adhésives

Bande adhésive double face



NCL

- Pour le collage des revêtements de sol, plinthes, gaines.
  Mode d'emploi : d'abord coller sur le sol ou mur puis retirer le papier de protection
- Coller d'abord le ruban sur le support, puis retirer la protection de papier. Le ruban ne résiste pas aux UV.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -10 °C à +75 °C
  Puissance de collage sur l'acier : 28 N/25 mm
  Coefficient de distension : 7 %
  Durée de stockage : 12 mois au sec

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 800 038	38	0,135	25 m	6
0985 800 050	50	0,135	25 m	3

Bande adhésive polyvalente vaporisée à l'aluminium



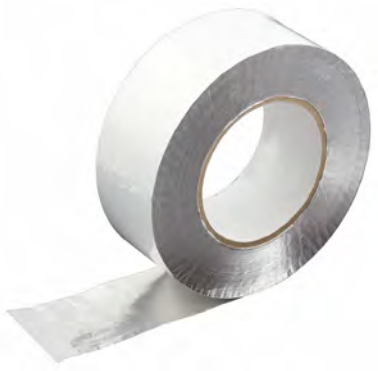
NCI

- Ruban isolant universel métallisé à l'aluminium pour le collage d'isolations de toit et de coquilles de tubes ainsi que pour tous types de collages dans la technique de climatisation, d'aération et de froid.
- Film polypropylène métallisé à l'aluminium sous vide poussé, indéchirable, revêtu d'une colle polyacrylate de forte adhérence.
- Grande force d'adhérence
- Excellente résistance à la chaleur et à l'humidité
- Grande résistance au vieillissement
- Résistant contre les solutions caustiques diluées, les acides et d'autres produits chimiques
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -15 °C à +80 °C (jusqu'à +180° pour une période courte)
  Résistance à la traction : 42 N/cm
  Puissance de collage (DIN EN 1939) : >15 N/25 mm
  Puissance de distension : >30 N/25 mm
  Durée de stockage : 12 mois au sec

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	
0985 830 050	50	0,051	50 m	6
0985 830 075	75	0,051	50 m	4
0985 830 100	100	0,051	100 m	3

Toiles adhésives

Bande adhésive aluminium



NCI

- Ruban adhésif en aluminium pur, utilisé essentiellement dans l'isolation technique pour le collage et le revêtement de mastics d'étanchéité à fibres minérales doublés d'aluminium, où de fortes charges thermiques et forces de cisaillement agissent sur le collage. De plus, le ruban convient parfaitement à l'isolation et à l'étanchéification dans la technique du chauffage, de la climatisation et de l'aération ainsi que pour étancher les tubes et récipients lors du soudage sous gaz de protection.
- La bande est munie d'une deuxième couche pour faciliter la pose sans risque de déchirure, celle-ci est à enlever après placement de la bande.
- Film d'aluminium recuit revêtu sur une face par une colle polyacrylate sans solvant.
- Grande force d'adhérence
- Excellente résistance à la chaleur et au vieillissement
- Collé sur des supports métalliques, correspond à la classe de matériau A2 (ininflammable) selon DIN 4102
- Collé sur des produits à fibres minérales doublé d'aluminium au moins difficilement inflammables, correspond à la classe de matériau B1 (difficilement inflammable)
- Le ruban adhésif en aluminium pur est exempt de solvant et ne contient aucune liaison à teneur en halogène et en métal lourd.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -40 °C à +140 °C (jusqu'à +180° pour une période courte)
  Résistance à la traction : 42 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier : >15 N/25 mm mm
  Puissance de distension : >30 N/25 mm
  Durée de stockage : 12 mois au sec

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	Cond./Carton	
0985 835 050	50	0,065	100 m	24	1
0985 835 075	75	0,065	100 m	16	1
0985 835 100	100	0,065	100 m	12	1

Bande adhésive de protection en PVC lisse



NCO

- Ruban de masquage PVC lisse pour la protection et le recouvrement pour les travaux de peinture, de plâtrage et de vernissage sur les supports lisses, comme le plastique, le bois (apprêté, vernis) et l'aluminium, à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Surface protectrice lisse en PVC mou revêtu d'une colle en caoutchouc très performante.
- Après l'emploi (durée de collage max. 6 semaines), retirer le ruban à température de traitement. Pour cela, enlever le ruban en tirant lentement et uniformément dessus dans un angle de 45° par rapport au bord de la peinture ou de l'enduit.
- Formable et souple même à basses températures
- Très bonne adhérence même sur des surfaces légèrement inégales
- Détachement sans traces
- Les supports doivent être lisses, entièrement secs, non poreux, et exempts de poussière, d'huile et de graisse.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -10 °C à +70 °C
  Température d'application recommandée : de +5 °C à +40 °C
  Résistance à la traction : 25 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier : 1,8N/cm
  Coefficient de distension : jusqu'à 150 %
  Durée de stockage : 2 ans au sec de +10 °C à +20 °C

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	Cond./Carton	
0985 740 130	30	0,13	33 m	60	1
0985 740 150	50	0,13	33 m	36	1
0985 740 250	50	0,13	33 m	36	6

Toiles adhésives

Bande adhésive de protection en PVC rainurée



NCP

- Ruban de masquage PVC rainuré pour la protection et le recouvrement pour les travaux de peinture, de plâtrage et de vernissage sur les supports lisses, comme le plastique, le bois (apprêté, vernis) et l'aluminium, à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Surface protectrice rainuré en PVC mou revêtu d'une colle en caoutchouc très performante.
- Formable et souple même à basses températures
- Facilement déchirable à la main
- Détachement sans traces
- Très bonne adhérence même sur des surfaces légèrement inégales
- Après l'emploi (durée de collage max. 6 semaines), retirer le ruban à température de traitement. Pour cela, enlever le ruban en tirant lentement et uniformément dessus dans un angle de 45° par rapport au bord de la peinture ou de l'enduit.
- Les supports doivent être lisses, entièrement secs, non poreux, et exempts de poussière, d'huile et de graisse.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -10 °C à +70 °C
  Température d'application recommandée : de +5 °C à +40 °C
  Résistance à la traction : 15,5 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier : 1,5N/cm
  Coefficient de distension : jusqu'à 120 %
  Durée de stockage : 2 ans au sec de +10 °C à +20 °C

Référence	Largeur	Epaisseur	Longueur	Cond./Carton	
0985 745 030	30	0,15	33 m	60	1
0985 745 130	30	0,15	33 m	60	1
0985 745 050	50	0,15	33 m	36	1
0985 745 150	50	0,15	33 m	36	1

Bande adhésive pour isolation en PVC



NCQ

- Ruban adhésif extensible simple face très performant pour le collage durable et étanche à l'air de freins-/pare-vapeur ainsi que de raccords et pénétrations à l'intérieur comme à l'extérieur selon DIN 4108-7.
- Support flexible
- S'adapte aisément aux pénétrations et garantit l'étanchéité malgré les mouvements de construction
- Extrêmement adhérent et résistant au vieillissement
- Adhérence initiale et finale exceptionnelle
- Résistance aux UV pendant 8 semaines
- Usage polyvalent
- Adhère à la plupart des supports de construction ainsi qu'aux panneaux OSB
- Ecologique, exempt de solvants
- Instructions pour le traitement
  Couper le ruban reca DIDA F à la longueur souhaitée.
  Après avoir retiré le film de protection, fixer reca DIDA F d'abord à moitié sur la pénétration, puis sur le pare-vapeur, sans traction ni pli.
- La température de traitement ne doit pas être inférieure à -10 °C.
- Le support doit être sec et exempt d'huile, de graisse et de poussière.
- Ne pas solliciter le ruban collé en permanence à la traction.
- Le ruban adhésif devient un joint étanche à l'air et non un raccord par adhérence. La fixation mécanique des freins-/pare-vapeur doit être assurée par des agrafes, des crampons, etc.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -40 °C à +100 °C
  Température d'application recommandée : jusqu'à -10 °C
  Fixation définitive : 6 h
  Durée de stockage : 2 ans dans l'emballage

Référence	Largeur	Longueur	
0985 760 025	60	25 m	4

Toiles adhésives

Reca DIDA FG



NCQ

- Ruban adhésif pour frein-vapeur / pare-vapeur
- Ruban adhésif simple face avec support flexible, idéal pour les collages d'angles. Pour les collages chevauchants de freins-vapeur/pare-vapeur ainsi que pour les joints de panneaux isolants. Le DIDA FG est particulièrement adaptés aux coins et aux arêtes grâce à sa bande fendue
- Bande adhésive: Dispersion d'acrylate modifié, sans solvent, EC1Plus
- Densité: 210 g/m2
- Température d'application: Min. 5°C
- Résistance à la chaleur: -40°C à 100°C, stockage entre 15 et 25°C avec humidité de 40 à 60 %
- Matériau:LDPE-Folie
- Film de protection: Papier silicone
- Pouvoir adhésif: DIN EN 1939 env. 35 N/25mm
- Epaisseur: 0,28 mm (sans film de protection)

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	
0985 760 026	60	25	4

Bande adhésive pour isolation en papier



NCQ



- Ruban adhésif simple face très performant à base de papier pour le collage durable étanche à l'air de freins-/pare-vapeur selon DIN 4108-7 avec des chevauchements pour l'intérieur. Convient idéalement au collage bout à bout et étanche à l'air de panneaux OSB.
- Traitement rapide, arrachage simple et rapide à la main du ruban
- Extrêmement adhérent et résistant au vieillissement
- Adhérence initiale et finale exceptionnelle
- Adhère à la plupart des supports de construction ainsi qu'aux panneaux OSB
- Ecologique, exempt de solvants
- Instructions pour le traitement
  Retirer le film de protection et fixer le ruban reca DIDA P au centre du joint de recouvrement.
  Retirer entièrement le film de protection et coller le ruban adhésif sans traction ni pli sur toute la longueur du joint de recouvrement, puis appuyer fortement à l'aide d'un rouleau de colleur (n° d'article 0695 500 350).
  Après le collage, déchirer le ruban de la main.
- La température de traitement ne doit pas être inférieure à -10 °C.
- Le support doit être sec et exempt d'huile, de graisse et de poussière.
- Ne pas solliciter le ruban collé en permanence à la traction.
- Le ruban adhésif devient un joint étanche à l'air et non un raccord par adhérence. La fixation mécanique des freins-/pare-vapeur doit être assurée par des agrafes, des crampons, etc.
- Caractéristiques techniques:
  Résistance à la chaleur : de -40 °C à +100 °C
  Température d'application recommandée : jusqu'à -10 °C
  Fixation définitive : 6 h
  Durée de stockage : 2 ans dans l'emballage

Référence	Largeur	Longueur	
0985 760 040	60	40 m	5

Reca DIDA M



NCQ

- Ruban adhésif pour sous-couches et membranes de façade
- Adhésif simple face très puissant, résistant aux UV et aux intempéries, pour les collages chevauchants des membranes de sous-toitures et membranes de façade tout en garantissant une étanchéité à l'air et au vent. Egalement pour les réparations sur les membranes de sous-toiture et les films de protection de toit
- Base adhésive: Dispersion d'acrylate, sans solvant, EC1Plus
- Densité: 230 g/m2
- Température d'application: Jusqu'à -10°C
- Résistance à la chaleur: -40°C à 100°C, stockage entre 15 et 25°C avec humidité de 40 à 60 %
- Matériau: Film PE avec maille résistant aux UV
- Film de protection: Papier silicone
- Pouvoir adhésif: DIN EN 1939 env. 35 N/25mm
- Epaisseur: 0,30 mm (sans film de protection)

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	
0985 761 025	60	25	4

Toiles adhésives

Ruban d'étanchéité pour clous



NCQ

- Bande d'étanchéité PE simple face pour assurer l'étanchéité à la pluie des points de pénétration des clous, vis et agrafes sur les membranes de toiture
- La mousse élastique souple recouvre parfaitement les clous et les agrafes pour assurer une protection optimale contre les infiltrations d'eau. Excellente adhérence sur les membranes de sous-toiture et le bois
- Peut également être utilisé pour la fabrication de cloison, pour l'étanchéité à l'air en dessous des chevrons du sol et du plafond
- Couleur:Vert
- Matière:PE
- Bande adhésive: Caoutchouc synthétique
- Température d'application: +0 °C à +40 °C
- Résistance à la chaleur: -30 °C à +80 °C

Référence	Largeur (mm)	Longueur (m)	
0985 761 060	60	30	8

Adhésif d'emballage Tesa



NCE

- Utilisable sur machine ou sur dérouleur à la main
- Données techniques :
  PVC
  Résistance à la traction : 47 N/cm
  Puissance de collage sur l'acier : 2,2N/cm
  Coefficient de distension : jusqu'à 75 %
  couleur: transparent

Référence	largeur	Epaisseur	Longueur	Cond./Carton	
0985 890 050	50	0,065	66 m	36	6

Derouleur Ruban



NCC

- Dérouleur robuste en tôle d'acier et plastique pour tous les rubans d'emballage usuels jusqu'à 50 mm de large.
- Le capuchon protège contre les blessures
- Frein à rouleau intégré pour un traitement sans problème
- Pour tous les adhésifs d'emballage standard jusqu'à 50 mm de largeur

Référence	
0985 890 051	1

Toiles adhésives

Film d'emballage

Film étirable pour l'emballage, la mise en lots, la protection, la conservation et l'arrimage de charges.

- Avantages:
  - Tous les films d'emballage peuvent être retirés sans laisser de résidus
  - Adapté aux profilés chanfreinés
  - La version 100 mm est idéale pour finaliser la palette ou emballer des lots de tiges filetées







Référence	Longueur	Largeur	Epaisseur		
0992 351 007	150 m	100 mm	20 µ	Transparent	10
0992 351 013	270 m	500 mm	23 µ	Transparent	6
0992 351 014	270 m	500 mm	23 µ	Noir	6

Dérouleur pour film d'emballage 100 mm

- Dérouleur poignée pour film étirable de largeur 100 mm



Référence	
0992 351 023	1

Dérouleur manuel pour film d'emballage 500 mm



Référence	
0992 351 024	1

Toiles adhésives

Film autocollant pour gaine de ventilation



Film en polyéthylène enduit d'un adhésif à base de polyacrylate, résistant aux déchirures, autocollant sur un côté, pour assurer l'étanchéité des gaines de ventilation, des tuyaux, des pièces moulées et d'autres composants de ventilation conformément à la norme VDI 6022

- Description:
  - Bonnes propriétés adhésives sur l'acier zingué, l'acier inoxydable et sur l'aluminium
  - Particulièrement adapté pour la fabrication de conduits de ventilation
  - Le film peut être retiré rapidement sans laisser de traces
  - Résiste aux intempéries et aux UV
  - Etanche à la poussière
  - Sans silicone
- Avantages:
  - DIN EN ISO 846
  - Le film pour gaine de ventilation RECA répond aux exigences relatives au potentiel métabolique microbien conformément à la norme DIN EN ISO 846-A, C
  - Le film est classé comme hautement désinfectable et répond aux exigences d'hygiène pour une utilisation dans les systèmes de ventilation conformément à la norme VDI 6022, fiche 1
- Domaine d'application:
  Le film transparent bleu, autocollant sur un côté, offre une protection sûre contre la saleté pendant le stockage, le transport et l'installation des conduits de ventilation.
- Indications:
  - Matière: PEBD
  - Couleur: Bleu transparent
  - Epaisseur: 0,04 - 0,05 mm
  - Résistance à la traction (N/25 mm): 28
  - Etirement jusqu'à la rupture (%): 230
  - Adhésif: polyacrylate à dispersion
  - Adhésif sur acier inoxydable (N/25 mm): 3,5
  - Résistance aux intempéries et aux UV: max. 3 mois

Référence	Largeur	Longueur	Poids roul.	
0859 602 025	250 mm	100 mm	1,75 kg	1
0859 602 050	500 mm	100 mm	3,5 kg	1
0859 602 075	750 mm	100 mm	5,25 kg	1
0859 602 100	1000 mm	100 mm	7 kg	1

Plaquette photo

Batterie Li-ion 18650  0981 002 001	Batterie Alkaline Baby C  0981 000 003
Batterie Alkaline Micro AAA  0981 000 001	Batterie Alkaline Mono D  0981 000 004
Batterie alkaline Profi Micro AAA 20 Pcs.  0981 000 020	Batterie Alkaline Block  0981 000 005
Batterie Alkaline Micro AAA 40 Pcs.  0981 000 013	Batterie NIMH rechargeable Micro AAA  0981 001 001
Batterie Alkaline Mignon AA  0981 000 002	Batterie NIMH rechargeable Mignon AA  0981 001 002
Batterie alkaline Profi Mignon AA 20 Pcs.  0981 000 021	Batterie NIMH rechargeable Baby C  0981 001 003
Batterie Alkaline Mignon AA 40 Pcs.  0981 000 014	Batterie NIMH rechargeable Mono D  0981 001 004

Plaquette photo

Batterie NiMH rechargeable Block



0981 001 005

Powerbank RECA 10 PD



0981 005 001

Piles, batteries et powerbank

Batterie Li-ion 18650



La batterie Li-ion très longue durée de vie peut être rechargée jusqu'à 1000 fois, même dans des conditions d'utilisations difficiles. Grâce à sa très faible autodécharge, la batterie conserve son énergie pendant une longue période, même lorsqu'elle n'est pas utilisée.

- Avantages:
  - Batterie au lithium haute qualité 18650 avec carte de sécurité
  - Idéale pour une utilisation dans les lampes de poche LED modernes, frontales, etc.
  - Le circuit de protection intégré protège contre les surcharges, les courts-circuits et les décharges profondes
  - Courant de décharge continu max.: 5,2A
  - Excellent rapport qualité-prix
  - Chargement de la pile à l'aide d'un câble micro-USB (réf. 0981 200 203 non inclus!)



Référence	Puissance	Tens. nominale	
0981 002 001	2.600 mAh	3,7 V	1

Batterie Alkaline Micro AAA



NDA

Référence	Tension	Cond./Carton	
0981 000 001	1,5 V	40	4

Batterie alkaline Profi Micro AAA 20 Pcs.



Pour des applications hautes performances!

- Description:
  - Source d'énergie idéale pour les applications exigeantes consommant beaucoup d'énergie
  - En cas d'exigences énergétiques irrégulières, les batteries fournissent une alimentation précise et flexible
  - Elles sont désormais disponibles avec encore plus de capacité et une longévité pouvant aller jusqu'à 8 ans
  - Jusqu'à 40% d'énergie en plus par rapport aux batteries classiques (courant élevé)
  - Précision maximale au courant de crête pour des performances impressionnantes
  - Une impédance réduite de 30% garantit une flexibilité maximale
  - Peut être utilisée même à des températures extrêmes
- Indications:
  - Ne peut pas être rechargée, ne pas mettre en court-circuit ni inverser la polarité, retirer les piles déchargées



Référence	Tension nominale	
0981 000 020	1,5 V	20

Batterie Alkaline Micro AAA 40 Pcs.



NDA

Référence	Tension	
0981 000 013	1,5 V	40

Piles, batteries et powerbank

Batterie Alkaline Mignon AA



NDA

Référence	Tension	Cond./Carton	
0981 000 002	1,5 V	80	4

Batterie alkaline Profi Mignon AA 20 Pcs.



Pour des applications hautes performances!

- Description:
  - Source d'énergie idéale pour les applications exigeantes consommant beaucoup d'énergie
  - En cas d'exigences énergétiques irrégulières, les batteries fournissent une alimentation précise et flexible
  - Elles sont désormais disponibles avec encore plus de capacité et une longévité pouvant aller jusqu'à 8 ans
  - Jusqu'à 40% d'énergie en plus par rapport aux batteries classiques (courant élevé)
  - Précision maximale au courant de crête pour des performances impressionnantes
  - Une impédance réduite de 30% garantit une flexibilité maximale
  - Peut être utilisée même à des températures extrêmes
- Indications:
  - Ne peut pas être rechargée, ne pas mettre en court-circuit ni inverser la polarité, retirer les piles déchargées





Référence	Tension nominale	
0981 000 021	1,5 V	20

Batterie Alkaline Mignon AA 40 Pcs.



NDA

Référence	Tension	
0981 000 014	1,5 V	40

Batterie Alkaline Baby C



NDA

Référence	Tension	Cond./Carton	
0981 000 003	1,5 V	20	2

Batterie Alkaline Mono D



NDA

Référence	Tension	Cond./Carton	
0981 000 004	1,5 V	20	2

Piles, batteries et powerbank

Batterie Alkaline Block



NDA

Référence	Tension	Cond./Carton	
0981 000 005	9 V	10	1

Batterie NIMH rechargeable Micro AAA



NDB

Référence	Capacité	Tension	Cond./Carton	
0981 001 001	1100	1,2	48	4

Batterie NIMH rechargeable Mignon AA



NDB

Référence	Capacité	Tension	Cond./Carton	
0981 001 002	2850	1,2	48	4

Batterie NIMH rechargeable Baby C



NDB

Référence	Capacité	Tension	Cond./Carton	
0981 001 003	4500	1,2	12	2

Batterie NIMH rechargeable Mono D



NDB

Référence	Capacité	Tension	Cond./Carton	
0981 001 004	10000	1,2	10	2

Batterie NiMH rechargeable Block



NDB

Référence	Capacité	Tension	Cond./Carton	
0981 001 005	250	8,4	10	1

Piles, batteries et powerbank

Powerbank RECA 10 PD



Batterie externe compacte, pratique et mobile avec technologies Quick Charge USB 3.0 et USB Type-C 18W. Le compagnon idéal pour les endroits sans courant.

- Avantages:
  - La technologie Power Delivery (PD) permet une charge rapide des tablettes et des ordinateurs portables jusqu'à 12V
  - Port USB type-C, compatible avec la dernière génération d'appareils mobiles
  - Crochet intégré pouvant pivoter à 360° et aimant de fixation
  - Platine métallique intégrée pour fixer sur l'éclairage ou sur une embase magnétique
  - Indicateur LED du niveau de charge
  - Boîtier très robuste
- Technologie de sécurité:
  - Protection intégrée contre les surcharges, qui arrête automatiquement le processus de charge.
  - Protection contre toutes décharges excessives qui s'arrête dès que la tension baisse en dessous d'une certaine valeur lors de la charge d'un appareil connecté.
  - Protection contre les courts-circuits pour une sécurité maximale.
- Caractéristiques:
  - Courant de sortie: 3.000 mA
  - Tension nominale: 3,7V
  - Temps de charge: 4h45
  - Résistance aux chocs: IK 07 (Protégé contre les chocs de 2 joules, équivalent à l'impact d'une masse de 500g qui chute de 40 cm)
  - Fourni avec un câble USB-C



Référence	Capacité de la batterie	Classe de protection	Résistanche aux chocs	Poids	Dimensions	
0981 005 001	10.000 mAh	IP 54	IK 07	260 g	28,5 x 68 x 103	1

Plaquette photo

Baladeuse LED Power Lux  0981 680 100	Pied pour lampe Reca LUMEN  0981 255
Lampe RECA Zone 360  0981 300 050 - NDD	Spot LED sur accu RN1600  0981 300 070
Lampe RECA Zone 360 XL  0981 300 060	Spot LED sur accu RN2500C  0981 300 080
Aimants pour lampes RECA Zone 360 & 360 XL  0981 300 051	Spot LED sur accu RN5000  0981 300 090
Lampe reca MINI LUMEN LED 2K  0981 130	Alimentation pour RN2500C & RN5000  0981 300 085
Lampe reca SUPER LUMEN LED 2K  0981 550 101 - NDD	Spot de chantier LED Accu ECO  0981 300 110 - NDD
Lampe reca MAXI LUMEN LED 2K  0981 75 100 - NDD	Aimant pour spot de chantier LED ECO  0891 300 111 - NDE

Plaquette photo

Chargeur 230V pour 0981 300 110



0981 300 112 - NDE

Chargeur 12V pour 0981 300 110



0981 300 113 - NDE

Pied pour spots LED R-series



0981 300 024

Lampes de chantiers

Baladeuse LED Power Lux



La Power Lux est compacte et robuste. Elle offre une puissance de 900 lumens et le tube de protection est muni
d'un réflecteur anti-éblouissant qui optimise la répartition lumineuse. Idéal en atelier, caves et pour toutes réparations.

- Avantages:
  - Poignée et capuchon en Evoprene
  - Tube de protection prismatique
  - Résistance aux UV, à l'huile et à l'essence
  - Longue durée de vie
- Description:
  - Flux lumineux: 900 lm
  - Fréquence min./max.: 50/60 Hz
  - Tension nominale min./max.: 220/240 V
  - Puissance nominale: 9W
  - Température de fonctionnement: -10°C à 35°C

Référence	Longueur câble	IP	Nombre de LED	T°	
0981 680 100	5 m	64	28	4000k	1

Lampe RECA Zone 360



NDD

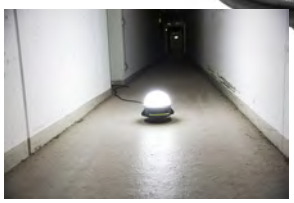
La lampe RECA Zone 360 est une lampe de travail moderne qui diffuse la lumière à 360° dans la pièce. Sa lumière est agréable grâce à son verre opale et à la technologie LED SMD. Le boîtier à deux composants est très robuste et a une classe de résistance aux chocs IK08. La lampe est équipée d'un câble de 5 mètres 3G 1,5mm², d'un crochet de suspension et de deux prises pour connecter d'autres appareils jusqu'à max. 3.000 watts.

- Avantages:
  - Design très robuste
  - Lumière agréable
  - 2 Prises aditionnelles intégrées
  - Peut être utilisée au sol ou suspendue
  - Energy efficiency class A+









Référence	IP	Flux lumineux	Temperature	Dimensions	Puissance	Min./Max. voltage	
0981 300 050	IP54	4000 lm	6500 K	280x255x280	50 W	220/240 V	1

Lampes de chantiers

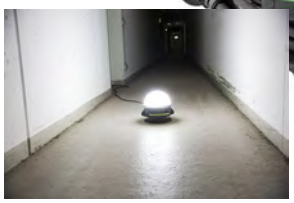
Lampe RECA Zone 360 XL



La lampe RECA Zone 360 XL est une lampe de travail moderne qui diffuse la lumière à 360° dans la pièce. Sa lumière est agréable grâce à son verre opale et à la technologie LED SMD. Le boîtier à deux composants est très robuste et a une classe de résistance aux chocs IK08. La lampe est équipée d'un câble de 5 mètres 3G 1,5mm², d'un crochet de suspension et de deux prises pour connecter d'autres appareils jusqu'à max. 3.000 watts.

- Avantages:
  - Design très robuste
  - Lumière agréable
  - 2 Prises aditionnelles intégrées
  - Peut être utilisée au sol ou suspendue
  - Energy efficiency class A+



Référence	IP	Flux lumineux	Temperature	Dimensions	Puissance	Min./Max. voltage	
0981 300 060	IP54	8000 lm	6500 K	280x315x280	100 W	220/240 V	1

Aimants pour lampes RECA Zone 360 & 360 XL



- Set de deux aimants pour magnétiser les lampes RECA Zone 360 et Zone 360 XL

Référence	
0981 300 051	1

Lampe reca MINI LUMEN LED 2K

- Avec interrupteur et une prise (max 2500W) pour brancher d'autres équipements.
- Très robuste
- IP 54
- 90 LED CMS hautes performances
- Offre un éclairage naturel et un angle de faisceau à 120°





NDD

Référence	Largeur	Hauteur	Surface d'éclairage	Puissance	Cable	Surface d'éclairage	Flux lumineux	Nombre de LED	
0981 130	213	410	145	30 W	5	185 x 305	3800 lm	90	1

Lampes de chantiers

Lampe reca SUPER LUMEN LED 2K



- LED CMS hautes performances, offrant un éclairage naturel et exceptionnel du poste de travail grâce à une largeur de faisceau de 120°
- Les verres protecteurs opales évitent tout éblouissement par les LED lumineuses et garantissent une diffusion optimale de la lumière
- Robuste et durable
- Avantages:
  - Bande LED puissante
  - Lumière agréable (4.000K)
  - Résistance aux chocs jusqu'à IK 08 (protection mécanique jusqu'à une force de 5 J.)
  - Câble résistant à l'abrasion (PUR), couleur vert sécurité
- Technologie LED à économie d'énergie:
  - Eclairage puissant et uniforme, faible éblouissement
  - Très faible consommation d'énergie, reconnaissance des couleurs optimale
  - Aucun risque de brûlure car très peu de chaleur générée
  - Les autres LED continuent d'éclairer en cas de défaillance d'une des LED
- Boîtier en matière plastique résistant aux chocs et aux projections d'eau:
  - Appareil adapté aux conditions difficiles à l'intérieur comme à l'extérieur avec poignée de transport
  - Orientation possible dans diverses positions
- Prises intégrées:
  - Peut servir de rallonge pour brancher des appareils supplémentaires jusqu'à une charge totale de 2.500 W





Référence	Largeur	Hauteur	Profondeur	Puissance	Cable	Surface d'éclairage	Flux lumineux	Nombre de LED	
0981 550 101	285	440	135	50 W	5 m	240 x 300	4600 lm	136	1

Lampe reca MAXI LUMEN LED 2K



NDD

- LED CMS hautes performances, offrant un éclairage naturel et exceptionnel du poste de travail grâce à une largeur de faisceau de 120°
- Les verres protecteurs opales évitent tout éblouissement par les LED lumineuses et garantissent une diffusion optimale de la lumière
- Robuste et durable
- Avantages:
  - Bande LED puissante
  - Lumière agréable (4.000K)
  - Résistance aux chocs jusqu'à IK 08 (protection mécanique jusqu'à une force de 5 J.)
  - Câble résistant à l'abrasion (PUR), couleur vert sécurité
- Technologie LED à économie d'énergie:
  - Eclairage puissant et uniforme, faible éblouissement
  - Très faible consommation d'énergie, reconnaissance des couleurs optimale
  - Aucun risque de brûlure car très peu de chaleur générée
  - Les autres LED continuent d'éclairer en cas de défaillance d'une des LED
- Boîtier en matière plastique résistant aux chocs et aux projections d'eau:
  - Appareil adapté aux conditions difficiles à l'intérieur comme à l'extérieur avec poignée de transport
  - Orientation possible dans diverses positions
- Prises intégrées:
  - Peut servir de rallonge pour brancher des appareils supplémentaires jusqu'à une charge totale de 2.500 W







Référence	Largeur	Hauteur	Profondeur	Puissance	Cable	Surface d'éclairage	Flux lumineux	Nombre de LED	
0981 75 100	380	505	165	75 W	5 m	350 x 410	7270 lm	300	1

Lampes de chantiers

Pied pour lampe Reca LUMEN

- Méchanisme Click-fix
- Convient pour toutes les lampes LUMEN





NDD

Référence	Taille	
0981 255	1,55 – 2,55 m	1

Lampes de chantiers

Spot LED sur accu RN1600



Lampe de travail compacte et puissante!
Lampe professionnelle avec LED COB 15W.

- Description:
  - Contrôle continu de la luminosité via le potentiomètre
  - Boîtier en plastique texturé
  - Peut être chargé via une prise de charge type-C
  - Affichage LED de la luminosité en 5 niveaux (20, 40, 60, 80, 100%)
  - Affichage LED de l'autonomie (état de charge par 25%)
  - Socle/support de montage réglable
  - Surface arrière en métal pour fixer des objets avec fixation magnétique
  - Aimant de retenue puissant inclut
  - Possibilité de montage sur pied
  - Fonction power-bank (sortie USB)
  - Possibilité d'éclairer et recharger simultanément
- Avantages:
  - Charge et éclairage simultanés
  - Chargeur nomade intégré
  - Intensité variable
- Applications:
  Pour une utilisation en intérieur et en extérieur.
- Indications:
  - Power-bank:
  • Connecter l'application USB
  • Marche: appuyer sur la touche USB (la LED verte s'allume)
  • Arrêt: appuyer de nouveau sur la touche USB
  - Dimensions: 217 x 175 x 70 mm



Référence	IP	T° de fonctionne	T°	Autonomi min./max.	Flux lumineux min./max.	IK	Temps de charge (h)	Capacité	Capacité de la batterie	
0981 300 070	IP65	-5°C - 35°C	6.500 K	4,25 - 16	320 / 1600 lm	IK08	3,25	15W	5.000 mAh	1

Lampes de chantiers

Spot LED sur accu RN2500C



Lampe de travail avec changement de couleur et rendu de couleur maximal!Lampe professionnelle avec LED COB 30W.

- Description:
  - Contrôle continu de la luminosité via le potentiomètre
  - Boîtier en plastique texturé
  - Couleur de lumière réglable en 5 températures différentes
  - Peut être chargé via une prise de charge type-C ou 12V (en option)
  - Affichage LED de la luminosité en 5 niveaux (20, 40, 60, 80, 100%)
  - Affichage LED de l'autonomie (état de charge par 25%)
  - Socle/support de montage réglable
  - Surface arrière en métal pour fixer des objets avec fixation magnétique
  - Aimant de retenue puissant inclut
  - Possibilité de montage sur pied
  - Fonction power-bank (sortie USB)
  - Possibilité d'éclairer et recharger simultanément
- -5 couleurs de lumière LED différentes

  Avantages:
  - Charge et éclairage simultanés
  - Chargeur nomade intégré
  - Intensité variable
  - Alimentation c.a. professionnelle en option
- Applications:

  Pour utilisation en intérieure et en extérieure.
- Indications:
  - Power-bank:
    - Connecter l'application USB
    - Marche: appuyer sur la touche USB (la LED verte s'allume)
    - Arrêt: appuyer de nouveau sur la touche USB
  - Dimensions: 260 x 210 x 99 mm



Référence	IP	T° de fonctionne	T°	Autonomi min./max.	Flux lumineux min./max.	IK	Temps de charge (h)	Puissance	Capacité de la batterie	
0981 300 080	IP65	-5°C - 35°C	2.700 / 6.500 K	2,75 - 9,5	500 / 2500 lm	IK08	5	30W	5.000 mAh	1

Lampes de chantiers

Spot LED sur accu RN5000



Luminosité puissante!
Lampe professionnelle avec LED COB 50W

- Description:
  - Contrôle continu de la luminosité via le potentiomètre
  - Boîtier en plastique texturé
  - Peut être chargé via une prise de charge type-C ou 12V (en option)
  - Affichage LED de la luminosité en 5 niveaux (20, 40, 60, 80, 100%)
  - Affichage LED de l'autonomie (état de charge par 25%)
  - Socle/support de montage réglable
  - Surface arrière en métal pour fixer des objets avec fixation magnétique
  - Aimant de retenue puissant inclut
  - Possibilité de montage sur pied
  - Fonction power-bank (sortie USB)
  - Possibilité d'éclairer et recharger simultanément
- Avantages:
  - Charge et éclairage simultanés
  - Chargeur nomade intégré
  - Intensité variable
  - Alimentation c.a. professionnelle en option
- Applications:
  Pour une utilisation en intérieure et en extérieure
- Inidcations:
  - Power-bank:
    - Connecter l'application USB
    - Marche: appuyer sur la touche USB (la LED verte s'allume)
    - Arrêt: appuyer de nouveau sur la touche USB
  - Dimensions: 313 x 250 x 98 mm



Référence	IP	T° de fonctionne	T°	Autonomi min./max.	Flux lumineux min./max.	IK	Temps de charge (h)	Puissance	Capacité de la batterie	
0981 300 090	IP65	-5°C - 35°C	6.500 K	3,5 - 11	1000 / 5000 lm	IK08	5	50W	7.500 mAh	1

Alimentation pour RN2500C & RN5000



Fiche automatique pour un verrouillage simple sur le projecteur LED.

- Description:
  - Longueur de câble de 5m
  - Matériau de câble CPE
- Indications:
  - La fiche se verrouille automatiquement dans la prise grâce à une bague rotative
  - Tourner légèrement la bague rotative sur le connecteur vers la gauche pour débrancher la fiche
  - A noter: Toujours débrancher la fiche secteur avant de débrancher ou de retirer le connecteur

Référence	IP	Courant de sortie	Longueur de câble	Tension d'entrée min./max.	Tension de sortie	Type de câble	
0981 300 085	IP44	3,0 A	5 m	240 / 100 V	12 V	2 x 1,0 mm²	1

Lampes de chantiers

Spot de chantier LED Accu ECO



NDD

Le meilleur rapport qualité/prix!
Projecteur de chantier LED 10W léger et maniable avec batterie lithium-ion 7,4V pouvant être fixé sur toutes surfaces métalliques grâce aux embouts magnétiques livré séparément! (Réf. 0981 300 111), classe de protection III, voyant de charge et d'autonomie restante à l'arrière du projecteur.

- Remarques:
- Temps de charge:
  - 4h
- Autonomie:
  - 3h à 100%
  - 6h à 50%
  - 10h à 25%
- Fonctionnement:
  - 1 pression = 25%
  - 2 pressions = 50%
  - 3 pressions = 100%
- Niveau de charge:
  - LED clignotante = en charge
  - Nombre de LED allumé = niveau de batterie
- Inclus:
  - Chargeur 230V et 12V



Référence	IP	Flux lumineux	Température	Dimensions	Puissance	Accu	IK	
0981 300 110	IP54	800 lm	5000 k	170x240x118	10 W	2.200 mAh	IK05	1

Aimant pour spot de chantier LED ECO





NDE

Référence	Dimensions	
0981 300 111	144x41x115	1

Chargeur 230V pour 0981 300 110

- Bloc d'alimentation 230V pour lampe de chantier LED portable (0981 300 010)

Référence	
0981 300 112	1



NDE

Lampes de chantiers

Chargeur 12V pour 0981 300 110

- Bloc d'alimentation 12 à 24V pour voiture pour lampe de chantier LED portable (0981 300 010)
- Max. 2000 mA

Référence	
0981 300 113	1



NDE

Pied pour spots LED R-series

- Trépied robuste téléscopique
- 3 fixations incluses
- Pied ajustable pour compenser les terrains irréguliers
- Matière: métal



Référence	Hauteur min./max.	Poids	
0981 300 024	1m / 1m80	3 kg	1



Plaquette photo

Lampe d’inspection Ultra R-Star  0981 200 130	Lampe de travail LED R350  0981 200 350
Lampe RECA Starlite + accessoires  0981 210 001	Baladeuse LED avec aimant R550  0981 200 550 - NDD
Poignée rechargeable RECA Starlite seule  0981 210 002	Lampe RECA Pocket R600  0981 301 600
Lampe RECA Slim Starlite seule  0981 210 003	Baladeuse R620 Slim  0981 200 620
Lampe d’inspection RECA Starlite seule  0981 210 004	Lampe frontale RECA R160 S  0981 102 006
Lampe de poche RECA Starlite seule  0981 210 005	Lampe frontale RECA R280 S  0981 102 00.
Lampe RECA R120  0981 200 120 - NDD	Lampe frontale RECA HLR500S  0981 102 012

Plaquette photo

Clips de fixation pour lampe frontale



0981 102 013

Lampe de poche RECA Duo-R



0981 102 011

Lampe WL10R



0981 200 700

Batterie Li-ion 18650



0981 002 001

Lampe WL20R



0981 200 701

Adaptateur 12-24 V



0981 200 201

Station de charge WL R



0981 200 702

Adaptateur USB 240V



0981 200 202 - NDE

Lampe de poche RECA



0981 102 00

Lampe RECA R4F accu



0981 102 007 - NDD

RECA Penlight R5 90°



0981 102 008 - NDD

Lampes portables

Lampe d'inspection Ultra R-Star



La lampe d'atelier pratique et de haute qualité qui rend la lumière super chic!

- Avantages:
  - Pour un usage universel, design compacte et cartère en aluminium robuste
  - La LED de tête procure un éclairage puissant et précis
  - Clip de ceinture solide à l'arrière de la lampe
  - Aimant puissant en bas de la lampe
  - Rechargeable grâce au câble USB type-C inclu
- Applications:
  Idéale pour les travaux d'intérieur et sur sites de construction, tout le monde peut l'utiliser.
- Caractéristiques:
  - Autonomie LED de tête: 2,5h
  - Autonomie LED principale: 1,5h
  - Portée: 18m
  - Temps de charge: 2h
  - Résistance aux chocs: IK07



Référence	Flux lumineux	Puissance nom.	IP	Dimensions	Poids	
0981 200 130	200 lumen	2W	IP 20	19 x 163 x 17 mm	55 g	1

Lampe RECA Starlite + accessoires



L'outil polyvalent pour tous les travaux d'inspection et de maintenance!
A la recherche d'une lampe spéciale ultra flexible, lampe de poche ou lampe de travaile?
Grâce à cet ensemble multifonctionnel, vous aurez la bonne lumière pour chaque situation.

- Description:
  - Le système de fixation à baïonnette permet de changer rapidement et facilement d'accessoire.
  - Chaque élément est disponible individuellement (0981 210 00.) ou sous forme d'un kit (0981 210 001) dans une alvéole en mousse qui s'intègre dans un Viso (0956 001).
  - IP44 si l'accessoire est monté correctement sur le manche
  - Dimensions: 305 x 210 x 45 mm



Référence		
0981 210 001	1x Manche rechargeable 1x Lampe slim 1x Lampe d'inspection 1x Câble micro-USB	1

Lampes portables

Poignée rechargeable RECA Starlite seule



Poignée avec batterie intégrée pour accessoires Reca Starlite.

- Description:
  - Batterie lithium-ion 3,7V/2.600 mAh
  - Tension d'entrée: 5V
  - Temps de charge: 4h
  - Classe de protection III
  - Affichage de charge et de l'autonomie via LED
  - Aimant et crochet intégrés
  - IP44 si l'accessoire est monté correctement sur le manche
  - Température de stockage: 0°C à 30°C
  - Température de fonctionnement: -10°C à 40°C



Référence	Hauteur	Largeur	Profondeur	
0981 210 002	132 mm	57 mm	42 mm	1

Lampe RECA Slim Starlite seule



Lampe d'atelier slim LED à monter sur manche Reca Starlite. Fonction baladeuse latérale (LED COB 6W) +
lumière d'inspection à l'extrémité (LED 1W) sur raccord tournant (pivotement à 180° / rotation à 360°)

- Description:
  - Flux lumineux: 600 lm
  - Puissance nominale: 6W (latéral) / 1W (LED de tête)
  - IP44 si l'accessoire est monté correctement sur le manche
  - Autonomie: - LED principale 100%: 2h
  - LED principale 50%: 3,5h
  - LED de tête: 11h
  - Fonctionnement: - Appuyer 1x: LED latéral 100%
  - Appuyer 2x: LED latéral 50%
  - Appuyer 3x: Top LED 100%
  - Appuyer 4x: éteint
  - Température de stockage: 0°C à 30°C
  - Température de fonctionnement: -10°C à 40°C



Référence	Hauteur	Largeur	Profondeur	
0981 210 003	230 mm	39 mm	39 mm	1

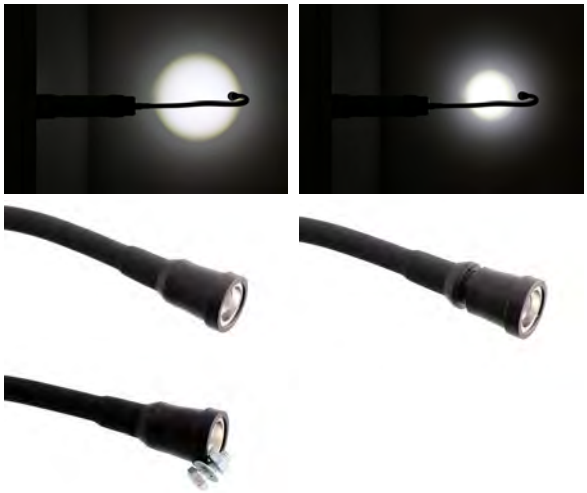
Lampes portables

Lampe d'inspection RECA Starlite seule



Lampe d'inspection flexible pour éclairer les endroits étroits et confinés. La tête aimantée permet de récupérer des petites pièces métalliques dans des endroits difficiles d'accès.

- Description:
  - Flux lumineux: 80 lm
  - Puissance nominale: 1W
  - IP44 si l'accessoire est monté correctement sur le manche
  - Autonomie: 10h
  - Longueur du flexible: 30 cm
  - Réglage du focus
  - Fonctionnement: - Appuyer 1x: LED 100%
  - Appuyer 2x: éteint
  - Température de stockage: 0°C à 30°C
  - Température de fonctionnement: -10°C à 40°C



Lampe de poche RECA Starlite seule



- Lampe de poche à monter sur manche Reca Starlite.
  Réglage du focus et articulée (pivotement à 180° / rotation à 360°)
- Description:
  - Flux lumineux: 300 lm
  - Puissance nominale: 5W
  - Portée: 185m
  - IP44 si l'accessoire est monté correctement sur le manche
  - Autonomie: - LED 100%: 3,5h
  - LED 50%: 6,5h
  - Fonctionnement: - Appuyer 1x: LED 100%
  - Appuyer 2x: LED 50%
  - Appuyer 3x: éteint
  - Température de stockage: 0°C à 30°C
  - Température de fonctionnement: -10°C à 40°C
  - Non inclus dans le set 0981 210 001



Référence	Hauteur	Largeur	Profondeur	
0981 210 005	94 mm	41,5 mm	41,5 mm	1

Lampes portables

Lampe RECA R120



- Baladeuse d'inspection rechargeable pour une utilisation professionnelle dans les ateliers, l'artisanat et l'industrie. Eclairage doux et lumineux dans la zone de travail grâce à l'utilisation de la technologie LED de pointe SMD.
- Avantages:
  - Baladeuse ultra compacte
  - Faible temps de charge (3h)
  - Surface de préhension caoutchouté
  - Clip et aimant
- Indications:
  Fonctionnement de l'interrupteur:
  1. Baladeuse principale
  2. Torche
  3. Arrêt
- Livrée avec câble USB, adaptateur secteur 230v non fourni!

NDD





Référence	Flux lumineux	Autonomie (h)	IP	
0981 200 120	120 lumen	3,5	20	1

Lampe de travail LED R350



- Lampe de poche avec la technologie LED la plus récente, utilisation polyvalente grâce à la poignée pliable.
- Pour un éclairage optimal pour les réparations ou autres travaux.
- Boitier en plastique robuste avec une surface de caoutchouc résistant aux éclaboussures (IP54).
- Manche avec aimants puissants et crochets de fixation rotatif.
- Dispose d'un témoin d'affichage d'état et de capacité restante de la batterie.
- Indication de charge:
  pleine charge = tous les voyants vert
  en charge = affichage LED clignote en vert (le nombre de LED clignotantes indiquent le niveau de charge)
- Fonction de l'interrupteur:
  1 pression - LED en tête
  2 pressions - barre LED principal
  3 pressions - barre LED principal 50%
  4 pressions - éteint
- Temps de charge: 4 heures
- Autonomie: 3 heures
- Livré avec cordon d'alimentation et chargeur 230V et 12V

NDD











Référence	Largeur	Hauteur	Profondeur	Flux lumineux	
0981 200 350	48	267	32	385 lm	1

Lampes portables

Baladeuse LED avec aimant R550



NDD

- Baladeuse professionnelle avec LED principale COD (5W) et LED de tête SMD (3W)
- Design moderne et slim, le boîtier robuste résiste aux chocs et aux projections d'eau ainsi qu'aux poussières
- Indispensable dans les camionnettes pour toutes les interventions en sous-sols, greniers, ou en dehors des heures de lumière du jour
- Avantages:
  - Bande LED pour un éclairage large et LED de tête pour éclairer les endroits plus exigus
  - Manche en caoutchouc pour une bonne prise en main
  - Tête de lampe rotative à 120° pour une orientation parfaite de la lumière
  - Aimant sur la base de la lampe pour pouvoir fixer sur n'importe quelle surface métallique
  - IP54
  - Indicateur du niveau de charge de la batterie
  - Résistance aux chocs jusqu'à IK 07 (protection mécanique jusqu'à une force de 2J.)
- Fonctionnement de l'interrupteur:
  - 1. LED de tête
  - 2. LED principale - 50%
  - 3. LED principale - 100%
  - 4. Arrête











Référence	Largeur x hauteur x profondeur	Flux lumineux	Puissance	IP	Autonomie	Accu	Poids	
0981 200 550	41,5 x 340 x 61 mm	550 lm	5W	54	2,5 (100%)	Li-Ion 3,7V - 2.600 mAh	304 g	1

Lampes portables

Lampe RECA Pocket R600



Le compagnon compact et puissant!
Kit de 2 lampes LED Pocket R600 compactes et pratiques avec batterie lithium-ion 3,7V pour un éclairage dans des endroits exigus. Equipée d'un raccord tournant à 360°, d'une embase magnétique et d'un crochet pour un montage polyvalent et adapté à toutes les situations.

- Application:
  Peut-être utilisée dans une voitre, dans un atelier, sur le lieu de travail ou sur un chantier
- Description:
  - Flux lumineux: 600 lm
  - Classe de protection: IP65
  - Puissance nominale: 6W
  - Tension d'entrée: 5V
  - Capacité de batterie: 2.600 mAh
  - Température de lumière: 6400K
  - Temps de charge: 4h
- Autonomie:
  - LED 100%: 2h
  - LED 50%: 4h
- Fonctionnement:
  - Appuyer 1x: LED 50%
  - Appuyer 2x: LED 100%
  - Appuyer 3x: éteint
- - Température de stockage: -20°C à 60°C
  - Température de fonctionnement: -10°C à 25°C
  - Etat de charge: Le niveau de charge est indiqué par une LED clignotante rouge.
- Dès que la batterie est complétement chargée, la LED devient verte.
  - LED vert: charge comprise entre 100 et 10%
  - LED rouge: charge comprise entre 10 et 5%
  - LED clignotant rouge: charge inférieur à 5%
- Contenu:
  - 2 lampes Pocket R600
  - 1 câble de charge micro USB



Référence	Hauteur	Largeur	Profondeur	
0981 301 600	52 mm	78 mm	76 mm	1

Lampes portables

Baladeuse R620 Slim



La lampe d'inspection compacte pour un éclairage optimal en atelier ou pendant les dépannages.
Lampe d'atelier professionnelle, conception SLIM.

- Description:
  - Conception très étroite
  - LED principale réglable via le potentiomètre
  - La LED top peut être utilisée comme lampe de poche
  - Affichage de l'autonomie restante
  - Prise de recharge avec cache en caoutchouc
  - Raccord tournant à 360°dans le socle
  - Crochet de suspension dépliable dans le socle
  - Aimants de maintien intégrés dans le socle et à l'arrière
  - Rechargeable via un câble de type C (inclus)
- Avantages:
  - LED principale réglable via le potentiomètre
  - Raccord tournant à 360° dans le pied et socle de montage tournant (42°)
  - Puissant
- Indications:
  Fonctionnement:
  - Allumer la lampe en appuyant sur le bouton on/off
  - 1 pression: LED principale (avec fonction potentiomètre)
  - 2 pressions: LED de tête
  - 3 pressions: Eteint











Référence	IP	T° de fonctionne	T°	Portée	Autonomi min./max.	Flux lumineux min./max.	IK	Temps de charge (h)	Dimensior	
0981 200 620	IP54	-10°C - 25°C	6.500 K	35 m	3 - 15	60 / 620 lm	IK07	4	45 x 383 x 41	1

Lampes portables

Lampe frontale RECA R160 S



NDD

- Lampe frontale super légère et confortable avec LED de 5W et deux LED rouges. Permet un éclairage ciblé avec les deux mains toujours libres pour travailler.
- Avantages:
  - Nouvelle technologie de capteur avec contrôle de gestuel très simple
  - Quatre modes de fonctionnement pour une utilisation appropriée à chaque situation
  - Flux lumineux réglable
  - Boîtier robuste et léger, belle finition
- Indications:
  Fonctionnement de l'interrupteur:
  1. 100%
  2. 30%
  3. Lumière rouge
  4. Lumière rouge clignotante
  Livrée avec 3 piles Micor AAA 1,5V






Référence	Flux lumineux	Portée	Autonomie (h)	IP	
0981 102 006	160 lumen	50 m	8	54	1

Lampes portables

Lampe frontale RECA R280 S



- Description:
  - La lampe frontale RECA R280S est équipée d'un accu lithium-ion 3,7V et d'une LED COB 3W
  - S'allume et s'éteint par capteur ou par bouton-poussoir
  - Serre-tête et angle d'inclinaison réglable
  - Témoin de charge LED
  - Deux mode d'éclairage
- Avantages:
  - Nouvelle technologie de capteur avec commande gestuelle
  - Permet de travailler avec les deux mains libres
  - Réglage de l'angle d'inclinaison pratique
  - Très légère
- Indications:
  - Appuyer 1x: LED 30% (100 lumens / autonomie: 6,5h)
  - Appuyer 2x: LED 100% (280 lumens / autonomie: 2,5h)
  - Appuyer 3x: Arrêt
- Affichage LED de l'état de charge:
  - Lorsque la batterie est en train de charger, le témoin LED s'allume en rouge.
  - Lorsque la batterie est complétement chargée, le témoin LED s'allume en vert.
- Caractéristiques:
  - Batterie Li-Ion 3.7V | 1500mAh
  - Temps de charge: 2,5h
  - Dimensions: 78,4 x 47,4 x 45,9 mm
  - Poids: 110g
  - Température de stockage: -20°C à 60°C
  - Température de fonctionnement: -10°C à 40°C
  - Degré de protection: IP 65
  - Résistance aux chocs: IK 07
- Câble micro USB inclus















Référence	Flux lumineux	IP	
0981 102 009	280 lumen	65	1

Lampes portables

Lampe frontale RECA HLR500S



La lampe frontale HLR500S est une lampe frontale et une lampe universelle en un seul boitier, avec une batterie Li-Po 3.7V et deux LED de haute qualité (CMS + COB). Elle offre la combinaison optimale d'une lampe de travail qui diffuse large-ment pour les gros plans et d'un spot plus concentré pour travailler avec un éclairage plus précis.

- Description:
  - Lampe de travail (large) et projecteur (spot)
  - Capteur de gestes automatiques pour une utilisation facile, même avec des gants
  - Différents niveaux d'éclairage
  - Variation d'intensité réglable à l'infini
  - Prise de chargement micro USB avec cache en caoutchouc et câble inclus
  - Aimants de fixation intégrés pour une utilisation sans bandeau
  - Bandeau réglable
  - Comprend une batterie Li remplaçable
  - Fonctionnement également possible avec 3 micro AAA (non incluses)
  - La lampe peut être retirée du bandeau et être montée sur des surfaces métalliques grâce aux aimants puissants.
- Avantages:
  - Phare de travail et projecteur pour toutes les situations de travail
  - Aimants de maintien intégrés
  - Nouvelle technologie de capteur avec commande gestuelle
  - Réglage de l'angle d'inclinaison pratique
  - Très légères
- Indications:
  Fonctionnement:
  - 1 pression: LED OSRAM élevé (spot)
  - 2 pressions: LED OSRAM faible (spot)
  - 3 pressions: LED COB (large)
  - 4 pressions: LED OSRAM + COB
  - Fonction variateur dans n'importe quel mode en maintenant le bouton on/off
  - Capteur de mouvement en appuyant sur le bouton correspondant dans n'importe quel mode
  - Fonction mémoire: si un mode est actif pendant plus de quatre secondes, le même mode est activé à la remise en marche











Référence	IP	T° de fonctionner	Portée	Capacité	Flux lumineux min./max.	IK	Puissance	Temps de charge (h)	
0981 102 012	IP54	0 - 25°C	80 m	1.000 mAh	120 / 500 lm	IK07	5w	6	1

Lampes portables

Clips de fixation pour lampe frontale



Clips de retenue pour casque de chantier RECA.
- Pour la fixation de lampe frontale sur la gouttière



Référence	
0981 102 013	4

Lampe WL10R



Un puissant éclairage de poche!
L'éclairage de l'espace de travail robuste et pratique.
- Description:
  - LED principale réglable via potentiomètre
  - La LED de tête peut être utilisée comme lampe de recherche
  - Indicateur LED
  - Prise de recharge avec cache en caoutchouc
  - Raccord tournant pour fixation universelle
  - Clip de ceinture
  - Crochet de suspension dépliable
  - Chargeur nomade (sortie USB)
  - Aimants de maintien intégrés
  - Rechargeable également via la station de charge en option (ref. 0981 200 702)
  - Avec composants électroniques en cas de panne de courant (éclairage d'urgence en cas de coupure de courant)
- Avantages:
  - LED principale réglable via le potentiomètre
  - Raccord tournant pour un alignement optimal de la lampe
  - Fonction power-bank
  - Mode d'éclairage d'urgence
  - Station de charge disponible en option
- Applications:
  Idéal pour l'éclairage des espaces confinés dans l'artisanat
- Indications:
  - Fonctionnement:
    - Allumer la lampe en appuyant sur le bouton on/off
    - 1 pression: LED principale (avec fonction potentiomètre)
    - 2 pressions: LED de tête
    - 3 pressions: Eteint








Référence	IP	T° de fonctionne	T°	Portée	Autonomi min./max.	Flux lumineux min./max.	IK	Temps de charge (h)	Dimensior	
0981 200 700	IP54	-5°C - 25°C	6.500 K	30 m	3,5 - 26	50 / 500 lm	IK07	2,5	65 x 131 x 40,5	1

Lampes portables

Lampe WL20R



- La lampe d'atelier pour tous!
  L'éclairage de l'espace de travail robuste et puissant.
- Description:
  - LED principale réglable via potentiomètre
  - La LED de tête peut être utilisée comme lampe de recherche
  - Indicateur LED
  - Prise de recharge avec cache en caoutchouc
  - Raccord tournant à 360° dans le socle
  - Socle de montage pivotant
  - Crochet de suspension dépliable
  - Aimants de maintien intégrés
  - Rechargeable via la station de charge ou par câbles (inclus)
  - Chargeur USB 5 V/2 A inclus
  - Avec composants électroniques en cas de panne de courant (éclairage d'urgence en cas de coupure de courant)
- Avantages:
  - LED principale réglable via le potentiomètre
  - Extrêmement lumineux avec 1000 lumens
  - Raccord tournant à 360° dans le pied et socle de montage tournant
  - Mode d'éclairage d'urgence
  - Station de charge incluse
- Applications:
  Idéal pour les travaux de maintenance et d'entretien
- Indications:
  - Fonctionnement:
    - Allumer la lampe en appuyant sur le bouton on/off
    - 1 pression: LED principale (avec fonction potentiomètre)
    - 2 pressions: LED de tête
    - 3 pressions: Eteint



Référence	IP	T° de fonctionne	T°	Portée	Autonomi min./max.	Flux lumineux min./max.	IK	Temps de charge (h)	Dimensior	
0981 200 701	IP54	-5°C - 35°C	6.500 K	40 m	3,25 - 46	60 / 1000 lm	IK07	3	57,5 x 256 x 37,5	1

Station de charge WL R

- Station de charge pour WL10R & WL20R
- Pour un chargement facile des lampes
- Adapté aux câbles de charge de type-C



Référence	IP	IK	Dimensions	
0981 200 702	IP20	IK07	112,5 x 103 x 76	1

Lampes portables

Lampe de poche RECA



- carter en aluminium massif de haute qualité
- lentille de précision pour un rendement lumineux élevé
- bonne surface de prise en main, idéal pour un usage à une seule main, même avec des gants
- IP 54
- Pile(s) inclue(s)

NDD

Référence	Ø	Longueur	IP	Flux lumineux	Portée	Type	Autonomie (h)	batterie(s)	
0981 102 001	24	105	54	90 lm	110 m	R1	5	1x AA	1

Lampe RECA R4F accu



- Lampe de poche 5W sur accu, en aluminium de haute qualité. Eclairage homogène puissant avec mode variateur d'intensité et réglage du faisceau. Batterie Li-ion (3.7V/700 mAh) non amovible et rechargeable via l'USB intégré.
- Avantages:
  - Extrêmement compact
  - Toute dernière technologie LED
  - Fonctions flash et dimmable
  - Dragonne inclue
- Remarques:
- Fonctions standards:
  - 1 pression = mode 100%
  - 2 pressions = mode 20%
  - 3 pressions = éteint
- Fonctions spéciales:
  - double pression rapide = mode flash
  - 1 pression longue = mode variateur
- Voyant de charge:
  - LED rouge = en cours de chargement
  - LED vert = lampe chargée
- Temps de chargement: 2 heures
- Dimensions: 99x27x27,5 mm

NDD



Référence	Flux lumineux	Portée	Autonomie 20% (h)	Autonomie 100% (h)	IP	
0981 102 007	350 lumen	50 m	5,5	2	54	1

Lampes portables

RECA Penlight R5 90°



NDD

- Lampe de poche professionnelle en aluminium de haute qualité. Tête pivotante à 90° et aimant puissant à la base
- Avantages:
  - Extrêmement compact
  - Toute dernière technologie LED
  - Clip ceinture intégré
- Remarques:
- Fonctions standards:
  - 1 pression = mode 100%
  - 2 pressions = mode 30%
  - 3 pressions = éteint
- Fonctions spéciales:
  - 1 pression longue = mode flash
  - 1 pression courte = mode SOS
- 2x 1,5v Micro AAA incluses
- Dimensions: 152x18 mm



Référence	Flux lumineux	Autonomie 30% (h)	Autonomie 100% (h)	IP	
0981 102 008	150 lumen	7,5	3	X4	1

Lampe de poche RECA Duo-R



La lampe de poche Duo-R offre deux modes de fonctionnement différents afin de s'adapter aux différents besoins. Peut fonctionner avec une pile Li-ion pour avoir plus de puissance ou des piles AAA. La toute dernière technlogie LED garantit des performances exceptionnelles.

- Avantages:
  - Conception compacte
  - Flux lumineux réglable
  - Grand interrupteur, idéal pour utilisation dans des conditions difficiles même avec une seule main ou avec des gants
  - Livré avec clip de ceinture, dragonne et 3 piles RECA AAA
- Lumens:
  - 850 lm sur batterie Li-ion
  - 450 lm sur piles AAA
- Autonomie:
  - 2,5h (100%) / 4,5h (25%) sur batterie Li-ion
  - 3,5h (100%) / 7h (25%) sur piles AAA
- Portée:
  - Jusqu'à 130 m sur batterie Li-ion
  - Jusqu'à 95 m sur piles AAA
- Fonctionnement:
  - 1 pression = 100%
  - 2 pressions = 25%
  - 3 pressions = éteinte



Référence	Longueur	Ø	Matière	IP	
0981 102 011	122 mm	32 mm	Aluminium	X4	1

Lampes portables

Batterie Li-ion 18650



La batterie Li-ion très longue durée de vie peut être rechargée jusqu'à 1000 fois, même dans des conditions d'utilisations difficiles. Grâce à sa très faible autodécharge, la batterie conserve son énergie pendant une longue période, même lorsqu'elle n'est pas utilisée.

- Avantages:
  - Batterie au lithium haute qualité 18650 avec carte de sécurité
  - Idéale pour une utilisation dans les lampes de poche LED modernes, frontales, etc.
  - Le circuit de protection intégré protège contre les surcharges, les courts-circuits et les décharges profondes
  - Courant de décharge continu max.: 5,2A
  - Excellent rapport qualité-prix
  - Chargement de la pile à l'aide d'un câble micro-USB (réf. 0981 200 203 non inclus!)



Référence	Puissance	Tens. nominale	
0981 002 001	2.600 mAh	3,7 V	1

Adaptateur 12-24 V

- Adaptateur allume-cigare avec indicateur de charge LED
- Sortie: 5,0V DC, 1000 mA
- Température de fonctionnement: 0°C à +40°C



NDE

Référence	
0981 200 201	1

Adaptateur USB 240V

- Input: 100-240V - 50/60Hz 0.3A
  Output: 5.0V - 1.0A



NDE

Référence	
0981 200 202	1

Plaquette photo

Câble micro USB



0981 200 203

Câble 2en1



0981 200 204

Câbles

Câble micro USB

- Câble de charge micro USB



Référence	Longueur	
0981 200 203	1,5 m	1

Câble 2en1

- Câble de données et de charge micro USB / USB-C 2en1 de haute qualité en plastique TPE sans PVC et boîtier de connexion en aluminium avec réducteur de tension intégré pour une plus grande résistance



Référence	Longueur	
0981 200 204	120 cm	1

Plaquette photo

Testeur de tension sans contact avec lampe LED



0705 901 001

Thermoètre IR



0705 901 011

Détecteur de tension à deux pîles LCD



0705 901 021

Détecteur de tension à deux pîles LED



0705 901 022

Multimètre



0705 901 031

Pince ampèremétrique



0705 901 040

Appareils de mesure

Testeur de tension sans contact avec lampe LED



- Description:
  Grâce au circuit électrique intégré dans sa pointe de test, le testeur de tension sans contact est capable de détecter tout conducteur sous tension. Si une tension alternative à >110 Volt CA est détectée, le capuchon blanc s'allume en rouge, l'appareil vibre et un signal sonore retentit. Pour pouvoir détecter les tensions inférieures à 110V CA, allumez la lampe de poche à l'aide de l'interrupteur. Vous pouvez maintenant détecter les tensions alternatives dès 12V CA. Aucun passage de courant n'est nécessaire.
- Avantages:
  - Contrôle de tension sans contact dès 12V CA
  - Lampe de poche LED forte puissance
  - Alarme par vibration en cas de tension
  - Signale optique et sonore
  - Plastique ABS résistant aux chocs - IP40
  - 2x piles micro AAA 1,5V incl.

Référence	Plage de tension	
0705 901 001	12 - 1.000V	1

Thermoètre IR



- Description:
  Le thermomètre infrarouge en forme de pistolet se caractérise par sa manipulation facile et simple. Le pointeur laser intégré permet de suivre avec précision les mesures de température. L'éclairage de l'affichage réglable garantit une lecture facile des mesures même dans les endroits sombres.
  Affichage à plusieurs chiffres avec rétroéclairage, boîtier en plastique ABS résistant aux chocs et à la casse. Norme IEC/CE 61010-1 (DIN VDE 0411)
- Avantages:
  - Facile à utiliser
  - Lecture facile des températures
  - Fonction de mise hors tension automatique
  - Affichage min./max.
  - Fonction de mémorisation des données
  - Temps de réaction: 1s
  - 2x piles micro AAA 1,5V incl.
- Utilisation:
  Installation chauffage, réfrigération, climatisation, électricité, industrie, service d'entretien, ...

Référence	Plage de mesure min./max.	Dimensions	
0705 901 011	-50°C / +550°C	38 x 94 x 152 mm	1

Détecteur de tension à deux pîles LCD



- Description:
  Contrôleur bipolaire de tension avec affichage LCD. Le contrôle des tensions continues (4 à 1400V), ainsi que des tensions alternatives (3 à 1000V) peut être effectué, mais aussi des mesures de mise à terre, de polarité, de sens de rotation du champ magnétique et de continuité jusqu'à 199,9 kΩ et des tests de différentiel/RCD. Grâce à l'écarteur rotatif, des tests de tension à une main sont possibles.
- Fonctions:
  - Ecran LCD rétroéclairé
  - Affichage du champ magnétique rotatif
  - Affichage de la fréquence de 0 à 500 Hz
  - Charge activable: 30 mA à 230V CA
  - Courant nominal In <3,5 mA
  - Courant de crête Is <0,3 A
  - Classe de protection: IP65
  - Auto Power Off
  - Contrôle de phase de Pôle: > 100 V CA
  - Impédance: 625 kΩ
  - Contrôle de continuité: 0,1 - 199,9 kΩ
  - T°C de service: -15 à 45°C
  - 2x piles micro AAA 1,5V incl.

Référence	Plage de tension	
0705 901 021	4 - 1.400 V	1

Appareils de mesure

Détecteur de tension à deux pîles LED



- Description:
  Contrôleur bipolaire de tension avec indicateurs LED. Le contrôle des tensions continues (6 à 1400V), ainsi que des tensions alternatives (6 à 1000V) peut être effectué, mais aussi des mesures de mise à terre, de polarité, de sens de rotation du champ magnétique et de continuité jusqu'à 200 kΩ et des tests de différentiel/RCD. Grâce à l'écarteur rotatif, des tests de tension à une main sont possibles.
- Fonctions:
  - Affichage 16 LED
  - Affichage du champ magnétique rotatif
  - Affichage de la fréquence de 0 à 500 Hz
  - Charge activable: 30 mA à 230V CA
  - Courant nominal In <3,5 mA
  - Courant de crête Is <0,3 A
  - Classe de protection: IP65
  - Auto Power Off
  - Contrôle de phase de Pôle: > 100 V CA
  - Impédance: 625 kΩ
  - Contrôle de continuité: 0 - 200 kΩ
  - T°C de service: -15 à 45°C
  - 2x piles micro AAA 1,5V incl.

Référence	Plage de tension	
0705 901 022	6 - 1.400 V	1

Multimètre



- Description:
  Multimètre universel, cet appareil de mesure respecte les prescriptions de sécurité les plus récentes et garantit un travail sûr et fiable. Ce multimètre est un aide utile pour toutes les tâches de mesure standard, tant chez les artisans que dans le secteur industriel.
- Fonctions:
  - Mesure de la tension continue / V=
  - Mesure de la tension alternative / V~
  - Mesure du courant continu / A=
  - Mesure du courant alternatif / A~
  - Mesure de résistance / Ω
  - Test des diodes
  - Test de continuité
  - Mesure de température
  - Mesure de fréquence
  - Mesure de facteur de cycle
  - Mesure de capacité / F
  - Auto Power Off
  - Fonction d'enregistrement
  - True RMS
  - 2x piles AA 1,5V incl.

Référence	Poids	
0705 901 031	410 g	1

Appareils de mesure

Pince ampèremétrique



- Description:
  La pince ampèremétrique a été conçue pour la mesure d'installation de catégorie III et pour des tensions ne dépassant pas 600V AC ou DC par rapport à la terre. Grâce à ses fonctions de mesures polyvalentes, l'ampèremètre numérique à pinces peut être utilisé de manière universelle. Le grand écran, la sélection manuelle ou automatique de la plage de mesure et l'éclairage du point de mesure rendent le fonctionnement particulièrement confortable et sûr. Livré en pochette textile.
- Fonctions:
  - Mesure du courant AC/DC
  - Mesure INRUSH (courant de démarrage)
  - Tension AC/DC
  - Mesure de fréquence (avec la pince ou connecteur)
  - Mesure du taux d'impulsion
  - Mesure de résistance
  - Test acoustique de continuité
  - Test des diodes
  - Mesure de capacité
  - True RMS
  - Auto Power Off
  - T°C de service: -15 à 45°C
  - 3x piles micro AAA 1,5V incl.

Référence	IP	Dimensions	Poids	
0705 901 040	20	155 x 50 x 25 mm	340 g	1

Chapitre Menu

Accessoires cables acier



circlips



Plaquette photo

Serre-câble DIN 741, Z



0520 ...

Tendeur à crochet et anneaux acier DIN 1480, Z



0521 ..

Serre-câble DIN 741, A4



Cosse à coeur acier DIN 6899, Z



0522 .

Serre-câble de sécurité DIN 1142, Bi



0520 0..

Manille droite acier DIN 82101, Z



0523 ...

Tendeur acier DIN 1480, Z



0521 000 ..

Crochet mousqueton acier DIN 5299C, Z



0524 ... ..

Tendeur à souder acier DIN 1480, Z



0521 001 ..

Vis anneau de levage acier DIN 580, Z



0295 9..

Tendeur à souder acier DIN 1480, brut



0521 0..

Anneau de levage femelle acier DIN 582, Z



0395 9..

Tendeur à 2 anneaux acier DIN 1480, Z

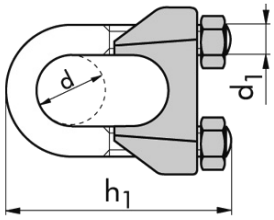


0521 3..

Accessoires cables acier

Serre-câble DIN 741, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué



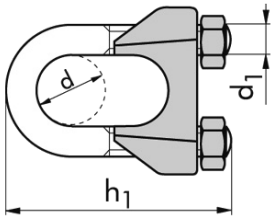


OAB

Référence	d	d1	Pouce	h1	
0520 18	3	M 4	1/8	20	50
0520 316	5	M 5	3/16	24	50
0520 14	6,5	M 5	1/4	28	50
0520 516	8	M 6	5/16	34	50
0520 38	10	M 8	3/8	42	25
0520 716	11	M 8	7/16	44	25
0520 12	13	M 10	1/2	55	10
0520 58	16	M 12	5/8	63	10

Serre-câble DIN 741, A4

- Matière: acier inoxydable A4

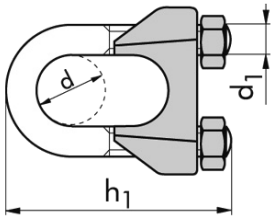




Référence	d	d1	Pouce	h1	
5520 118	3	M 4	1/8	20	50
5520 153 2	4	M 4	5/32	22	20
5520 131 6	5	M 5	3/16	24	20
5520 114	6	M 5	1/4	28	20

Serre-câble de sécurité DIN 1142, Bi

- Matière: Acier
- Surface: bichromaté





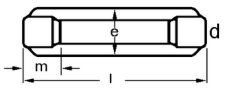
OAA

Référence	d	d1	Pouce	h1	
0520 05	5	M 5	3/16	25	25
0520 065	6,5	M 6	1/4	32	25
0520 08	8	M 8	5/16	41	25
0520 010	10	M 8	3/8	46	10
0520 013	13	M 12	1/2	64	5

Accessoires cables acier

Tendeur acier DIN 1480, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué



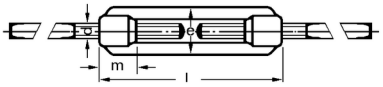


OAD

Référence	d	l	e	m	
0521 000 16	M 16	170	42	27	1
0521 000 20	M 20	200	52	34	1
0521 000 24	M 24	255	60	39	1
0521 000 27	M 27	255	74	42	1
0521 000 30	M 30	255	74	45	1

Tendeur à souder acier DIN 1480, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué
- Livré avec embouts à souder



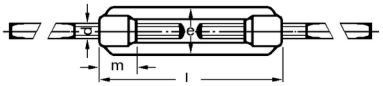


OAE

Référence	d	l	e	m	
0521 001 12	M 12	125	34	21	1
0521 001 16	M 16	170	42	27	1
0521 001 20	M 20	200	52	34	1
0521 001 24	M 24	255	60	39	1
0521 001 30	M 30	255	74	45	1

Tendeur à souder acier DIN 1480, brut

- Matière: acier
- Traitement: brut
- Livré avec embouts à souder



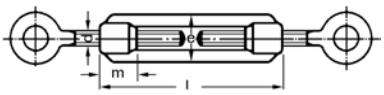


OAF

Référence	d	l	e	m	
0521 012	M 12	125	34	21	1
0521 016	M 16	170	42	27	1
0521 020	M 20	200	52	34	1
0521 024	M 24	255	60	39	1
0521 030	M 30	255	74	45	1

Tendeur à 2 anneaux acier DIN 1480, Z

- Matière: acier
- Traitment: zingué





OAG

Référence	d	l	e	m	
0521 36	M 6	110	19	12	1
0521 38	M 8	110	23	15	1
0521 310	M 10	125	30	18	1
0521 312	M 12	125	34	21	1
0521 316	M 16	170	42	27	1
0521 320	M 20	200	52	34	1

Accessoires cables acier

Tendeur à crochet et anneaux acier DIN 1480, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué



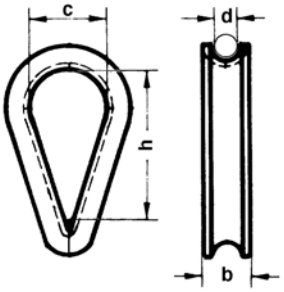


OAH

Référence	d	l	e	m	
0521 6	M 6	110	19	12	1
0521 8	M 8	110	23	15	1
0521 10	M 10	125	30	18	1
0521 12	M 12	125	34	21	1
0521 16	M 16	170	42	27	1
0521 20	M 20	200	52	34	1

Cosse à coeur acier DIN 6899, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué



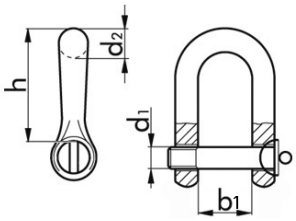


OAJ

Référence	d	b	h	c	
0522 3	3	6	19	12	50
0522 4	4	6,5	21	13	50
0522 5	5	7	23	14	50
0522 6	6	7,5	25	16	50
0522 8	8	10	32	20	50

Manille droite acier DIN 82101, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué
- Forme A





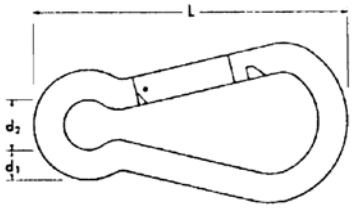
OAK

Référence	d1	b1	h	d2	charge max. (kN)	
0523 01	M 5	7	23	5	1,0	10
0523 016	M 6	8	36	6	1,6	10
0523 025	M 8	11	36	8	2,5	10
0523 04	M 10	14	45	10	4,0	10
0523 06	M 12	17	54	12	6,3	10
0523 1	M 16	21	72	15	10,0	5
0523 16	M 20	27	90	19	16,0	5
0523 2	M 22	30	99	21	20,0	1
0523 25	M 24	33	108	23	25,0	1
0523 3	M 27	38	123	26	31,5	1
0523 4	M 30	42	135	29	40,0	1
0523 5	M 36	47	162	33	50,0	1

Accessoires cables acier

Crochet mousqueton acier DIN 5299C, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué
- Forme C



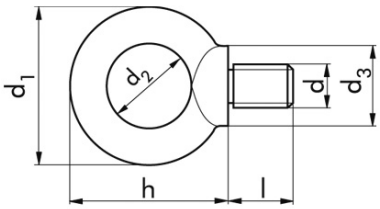


OAL

Référence	L	d1	d2	charge max. (kg)	
0524 50 5	50	5	8	100	10
0524 60 6	60	6	9	120	10
0524 70 7	70	7	10	180	10
0524 80 8	80	8	10	230	10
0524 90 9	90	9	12	250	5
0524 100 10	100	10	15	350	5
0524 120 11	120	11	18	450	5
0524 140 12	140	12	20	480	5
0524 160 13	160	13	22	510	5
0524 180 14	180	14	22	560	5

Vis anneau de levage acier DIN 580, Z

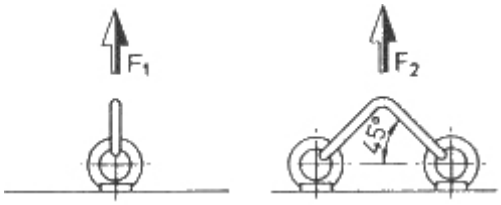
- Matière: acier C15E
- Traitement: zingué





OAM

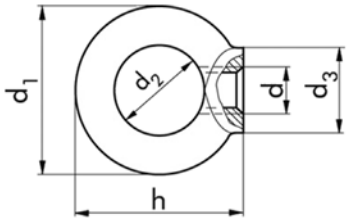
Référence	d	l	h	d1	d2	d3	charge max. kg (F1)	charge max. kg (F2)	
0295 04 008	M 8	13	36	36	20	20	140	100	25
0295 04 010	M 10	17	45	45	25	25	230	170	20
0295 04 012	M 12	20,5	53	54	30	30	340	240	20
0295 04 016	M 16	27	62	63	35	35	700	500	10
0295 04 020	M 20	30	71	72	40	40	1200	860	5
0295 04 024	M 24	36	90	90	50	50	1800	1290	5



Accessoires cables acier

Anneau de levage femelle acier DIN 582, Z

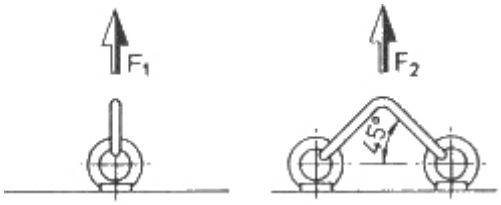
- matière: acier C15E
- Traitement: zingué





OAM

Référence	d	h	d1	d2	d3	charge max. kg (F1)	charge max. kg (F2)	
0395 04 008	M 8	36	36	20	20	140	100	25
0395 04 010	M 10	45	45	25	25	230	170	20
0395 04 012	M 12	53	54	30	30	340	240	20
0395 04 016	M 16	62	63	35	35	700	500	10
0395 04 020	M 20	71	72	40	40	1200	860	5
0395 04 024	M 24	90	90	50	50	1800	1290	5



Plaquette photo

Circlips extérieurs acier DIN 471, Brut



0438 ..

Goupille Beta double spire Type 3 acier, Z



0473 ... .

Circlips intérieurs acier DIN 472, Brut



0439 ...

Goupille élastique acier DIN 1481, brut



0475 ... ...

Goupille fendue V acier Din 94, Z Ø <5mm



0470 ... ...

Goupille fendue V acier Din 94, Z Ø >5mm



0470 ... ...

Goupille clips acier, Bi



0472 ... .

Goupille clips double sécurité acier, Bi



0472 ... .

Goupille Beta simple spire type 1 acier, Z

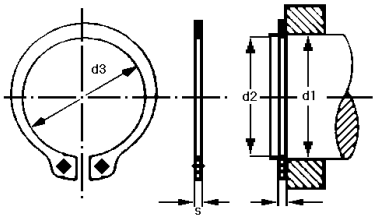


0473 ... .

circlips

Circlips extérieurs acier DIN 471, Brut

- Matière: acier ressort
- Traitement: brut, phosphaté & huilé





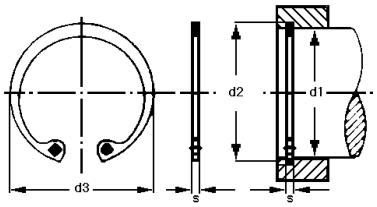
OBA

Référence	d1	s	d2	d3	
0438 4	4	0,4	3,8	3,7	100
0438 5	5	0,6	4,8	4,7	100
0438 6	6	0,7	5,7	5,6	100
0438 7	7	0,8	6,7	6,5	100
0438 8	8	0,8	7,6	7,4	100
0438 9	9	1	8,6	8,4	100
0438 10	10	1	9,6	9,3	100
0438 11	11	1	10,5	10,2	100
0438 12	12	1	11,5	11	100
0438 13	13	1	12,4	11,9	100
0438 14	14	1	13,4	12,9	100
0438 15	15	1	14,3	13,8	100
0438 16	16	1	15,2	14,7	100
0438 17	17	1	16,2	15,7	100
0438 18	18	1,2	17	16,5	100
0438 19	19	1,2	18	17,5	50
0438 20	20	1,2	19	18,5	50
0438 22	22	1,2	21	20,5	50
0438 24	24	1,2	22,9	22,2	50
0438 25	25	1,2	23,9	23,2	50
0438 26	26	1,2	24,9	24,2	50
0438 28	28	1,5	26,6	25,9	50
0438 30	30	1,5	28,6	27,9	50
0438 32	32	1,5	30,6	29,6	50
0438 34	34	1,5	32,3	31,5	25
0438 35	35	1,5	33	32,2	25
0438 36	36	1,75	34	33,2	25
0438 38	38	1,75	36	35,2	25
0438 40	40	1,75	37,5	36,5	25
0438 42	42	1,75	39,5	38,5	25
0438 45	45	1,75	42,5	41,5	25
0438 48	48	1,75	45,5	44,5	25
0438 50	50	2	49	45,8	10
0438 55	55	2	52	50,8	10
0438 60	60	2	57	55,8	10
0438 70	70	2,5	67	65,5	10

circlips

Circlips intérieurs acier DIN 472, Brut

- Matière: acier ressort
- Traitement: brut, phosphaté & huilé





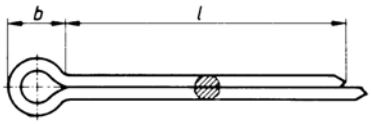
OBB

Référence	d1	s	d2	d3	
0439 8	8	0,8	8,4	8,7	50
0439 9	9	0,8	9,4	9,8	50
0439 10	10	1	10,4	10,8	50
0439 11	11	1	11,4	11,8	50
0439 12	12	1	12,5	13	50
0439 13	13	1	13,6	14,1	50
0439 14	14	1	14,6	15,1	50
0439 15	15	1	15,7	16,2	50
0439 16	16	1	16,8	17,3	50
0439 17	17	1	17,8	18,3	50
0439 18	18	1	19	19,5	50
0439 19	19	1	20	20,5	50
0439 20	20	1	21	21,5	50
0439 21	21	1	22	22,5	50
0439 22	22	1	23	23,5	50
0439 24	24	1,2	25,2	25,9	50
0439 25	25	1,2	26,2	26,9	50
0439 26	26	1,2	27,2	27,9	50
0439 28	28	1,2	29,4	30,1	50
0439 30	30	1,2	31,4	32,1	50
0439 31	31	1,2	32,7	33,4	50
0439 32	32	1,2	33,7	34,4	50
0439 34	34	1,5	35,7	36,5	50
0439 35	35	1,5	37	37,8	50
0439 36	36	1,5	38	38,8	50
0439 37	37	1,6	39	39,8	50
0439 38	38	1,5	40	40,8	50
0439 40	40	1,75	42,5	43,5	25
0439 42	42	1,75	44,5	45,5	25
0439 45	45	1,75	47,5	48,5	25
0439 47	47	1,75	49,5	50,5	25
0439 48	48	1,75	50,5	51,1	25
0439 50	50	2	53	54,2	10
0439 52	52	2	55	56,2	10
0439 55	55	2	58	59,2	10
0439 56	56	2	59	60,2	10
0439 58	58	2	61	62,2	10
0439 60	60	2	63	64,2	10
0439 62	62	2	65	66,2	10
0439 63	63	2	66	67,2	10
0439 65	65	2,5	68	69,2	10
0439 68	68	2,5	71	72,5	10
0439 70	70	2,5	73	74,5	10
0439 72	72	2,5	75	76,5	10
0439 75	75	2,5	78	79,5	10
0439 80	80	2,5	83,5	85,5	10
0439 85	85	3	88,5	90,5	10
0439 90	90	3	93,5	95,5	10
0439 95	95	3	98,5	100,5	10
0439 110	110	4	114	117	10

circlips

Goupille fendue V acier Din 94, Z Ø <5mm

- Matière: acier
- Traitement: zingué



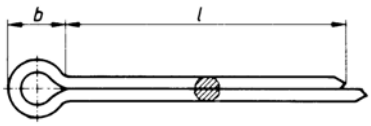


OBF

	1	1.6	2	2.5	3.2	4
b	3	3,2	5	5	6,4	8
l						
20	0470 1 20 1000	0470 16 20 1000	0470 2 20 1000	0470 25 20 1000	0470 32 20 500	0470 4 20 500
25			0470 2 25 1000	0470 25 25 1000	0470 32 25 500	0470 4 25 500
32	0470 1 32 1000	0470 16 32 1000	0470 2 32 1000	0470 25 32 1000	0470 32 32 500	0470 4 32 500
36						0470 4 36 500
40			0470 2 40 1000	0470 25 40 1000	0470 32 40 500	0470 4 40 500
50					0470 32 50 500	0470 4 50 500
63					0470 32 63 250	0470 4 63 250
71						0470 4 71 250

Goupille fendue V acier Din 94, Z Ø >5mm

- Matière: acier
- Traitement: zingué





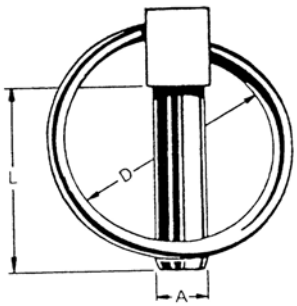
OBF

	5	6.3	8	10
b	10	12,6	16	20
l				
32	0470 5 32 250			
40	0470 5 40 250	0470 63 40 250		
50	0470 5 50 250	0470 63 50 250	0470 8 50 100	
63	0470 5 63 250	0470 63 63 250	0470 8 63 100	
71	0470 5 71 250	0470 63 71 250	0470 8 71 100	
80	0470 5 80 250	0470 63 80 100	0470 8 80 100	0470 10 80 100
100		0470 63 100 100	0470 8 100 50	0470 10 100 50
125			0470 8 125 50	0470 10 125 50

circlips

Goupille clips acier, Bi

- Matière: acier
- Traitement: bichromaté



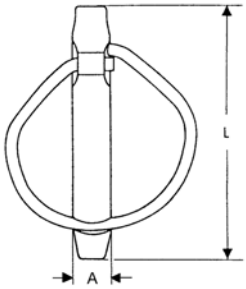


OBG

Référence	A	L	D	
0472 45	4,5	40	37	10
0472 6	6	40	37	10
0472 8	8	40	37	10
0472 10	10	40	37	10
0472 11	11	40	37	10

Goupille clips double sécurité acier, Bi

- Matière: acier, 1.100 - 1.400 N/mm²
- Traitement: bichromaté



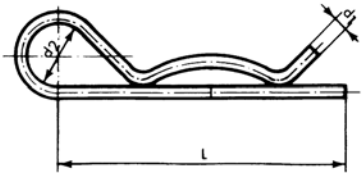


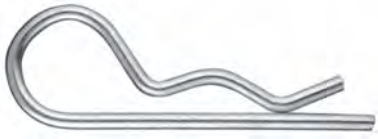
OBH

Référence	A	L	
0472 975	7,5	66	10
0472 995	9,5	66	10
0472 910 5	10,5	66	10
0472 911 5	11,5	66	10

Goupille Beta simple spire type 1 acier, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué





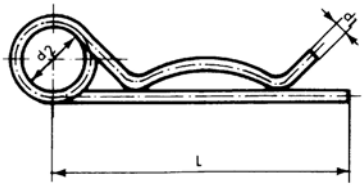
OBI

Référence	d1	d2	L	pour axe Ø	
0473 2 1	2	10	50	9-14	50
0473 3 1	3	18	60	10-16	50
0473 4 1	4	20	60	16-20	25
0473 5 1	5	24	85	20-28	25
0473 6 1	6	30	105	28-40	10
0473 7 1	7	30	105	28-45	10
0473 8 1	8	28	110	30-45	10

circlips

Goupille Beta double spire Type 3 acier, Z

- Matière: acier
- Traitement: zingué



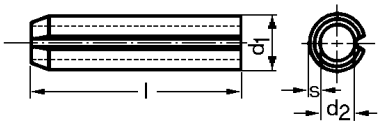


OBJ

Référence	d1	d2	L	pour axe Ø	
0473 2 3	2	10	50	8-14	50
0473 3 3	3	18	60	14-20	50
0473 4 3	4	20	60	17-24	25
0473 5 3	5	24	85	18-30	25
0473 6 3	6	30	105	24-36	10
0473 7 3	7	30	105	24-40	10
0473 8 3	8	28	110	24-40	10

Goupille élastique acier DIN 1481, brut

- Matière: acier à ressort
- Traitement: brut





OBK

	2	3	3.5	4	5	6	7	8	10
d1	2,3	3,8	3,8	4,4	5,6	6,4	7,5	8,5	10,5
d2	1,5	2,1	2,3	2,8	3,4	4	5,5	5,5	6,5
s	0,4	0,6	0,75	0,8	1	1,2	1,5	1,5	2
l									
8	0475 2 8 100								
10	0475 2 10 100	0475 3 10 100		0475 4 10 100					
12	0475 2 12 100	0475 3 12 100							
14					0475 5 14 50				
16	0475 2 16 100	0475 3 16 100		0475 4 16 100	0475 5 16 50	0475 6 16 50			
18				0475 4 18 100					
20	0475 2 20 100	0475 3 20 100		0475 4 20 100	0475 5 20 50	0475 6 20 50		0475 8 20 50	
22		0475 3 22 100							
24		0475 3 24 100		0475 4 24 100	0475 5 24 50	0475 6 24 50		0475 8 24 50	
26		0475 3 26 100		0475 4 26 100	0475 5 26 50	0475 6 26 50			
28				0475 4 28 50	0475 5 28 50				
30	0475 2 30 100	0475 3 30 100	0475 35 30 50	0475 4 30 50	0475 5 30 50	0475 6 30 50		0475 8 30 50	0475 10 30 50
32						0475 6 32 50			
36				0475 4 36 50	0475 5 36 50	0475 6 36 50		0475 8 36 50	
40	0475 2 40 100	0475 3 40 100		0475 4 40 50	0475 5 40 50	0475 6 40 50	0475 7 40 50	0475 8 40 50	0475 10 40 50
45					0475 5 45 50				
50		0475 3 50 50	0475 35 50 50	0475 4 50 50	0475 5 50 50	0475 6 50 50	0475 7 50 50	0475 8 50 50	0475 10 50 50

circlips

← Goupille élastique acier DIN 1481, brut

	4	5	6	7	8	10
d1 d2 s l	4,4 2,8 0,8	5,6 3,4 1	6,4 4 1,2	7,5 5,5 1,5	8,5 5,5 1,5	10,5 6,5 2
60	0475 4 60 50	0475 5 60 50	0475 6 60 50	0475 7 60 50	0475 8 60 50	0475 10 60 50
70		0475 5 70 50	0475 6 70 50	0475 7 70 50	0475 8 70 50	0475 10 70 25
80		0475 5 80 50	0475 6 80 50	0475 7 80 50	0475 8 80 50	0475 10 80 25
100			0475 6 100 50		0475 8 100 50	0475 10 100 25

Chapitre Menu

Vis tête hexagonale 	Rondelles inox 
Vis acier 	Tiges filetées, inox et acier 
Vis à métaux 	
Ecrous 	
Rondelles 	
La visserie inox 	
Ecrous inox A 2, A 4 	

Plaquette photo

Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 931 M8 - M18  0051	Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 933 M3 - M12  0057 ... ...
Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 931 M20 - M30  0051	Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 933 M14 - M24  0057 ... ...
Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 931 M5 - M12  0053	Vis TH à embase 8.8 Zn  0274 0.. ..
Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 931 M14 - M24  0053	Vis TH acier 10.9 Brut, DIN 933 M6 - M12  0056 ... ..
Vis TH acier 10.9 Brut, DIN 931 M10 - M20  0052	Vis TH acier 10.9 Brut, DIN 933 M14 - M20  0056 ... ..
Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 933 M5 - M12  0055	Vis TH acier 4.6 Zn, DIN 601 + écrou, M6 - M12  0078 ... ...
Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 933 M14 - M24  0055	Vis TH acier 4.6 Zn, DIN 601 + écrou, M14 - M24  0078 ... ...

Plaquette photo

Vis TH acier haute résistance 10.9 Galv. chaud, EN 14399-4



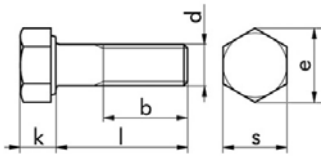
0079 0.. ..

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 931 M8 - M18



- Matière: Acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8.8
- Longueur filet:
- b1 jusqu'à 125 mm
- b2 jusqu'à 200 mm



PEB

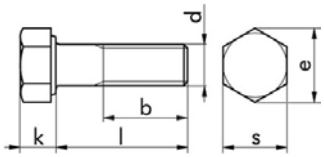
	M 8	M 10	M 12	M 16	M 18
b1	22	26	30	38	42
b2	28	32	36	44	48
b3	/	/	/	57	/
k	5,3	6,4	7,5	10	11,5
l					
35	0051 8 35 200				
40	0051 8 40 200	0051 10 40 100			
45	0051 8 45 200	0051 10 45 100	0051 12 45 100		
50	0051 8 50 200	0051 10 50 100	0051 12 50 100	0051 16 50 50	
55	0051 8 55 200		0051 12 55 100	0051 16 55 50	
60	0051 8 60 200	0051 10 60 100	0051 12 60 100	0051 16 60 50	
65	0051 8 65 200		0051 12 65 50	0051 16 65 25	
70	0051 8 70 200	0051 10 70 100	0051 12 70 50	0051 16 70 25	
75	0051 8 75 200	0051 10 75 100	0051 12 75 50	0051 16 75 25	
80	0051 8 80 200	0051 10 80 100	0051 12 80 50	0051 16 80 25	
90		0051 10 90 100	0051 12 90 50	0051 16 90 25	0051 18 90 10
100	0051 8 100 100	0051 10 100 100	0051 12 100 50	0051 16 100 25	0051 18 100 10
110	0051 8 110 100	0051 10 110 100	0051 12 110 50	0051 16 110 25	
120	0051 8 120 100	0051 10 120 50	0051 12 120 50	0051 16 120 25	0051 18 120 10
130	0051 8 130 100	0051 10 130 50	0051 12 130 50	0051 16 130 25	
140		0051 10 140 25	0051 12 140 25	0051 16 140 25	0051 18 140 10
150			0051 12 150 25	0051 16 150 25	
160				0051 16 160 25	0051 18 160 10
170				0051 16 170 25	
180				0051 16 180 25	0051 18 180 10
200				0051 16 200 10	
220				0051 16 220 10	
240				0051 16 240 10	

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 931 M20 - M30



- Matière: acier
- Surface: brute
- Classe de résistance: 8.8
- longueur de filet:
- b1 jusqu'à 125 mm
- b2 jusqu'à 200 mm



PEB

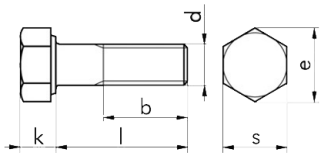
	M 20	M 24	M 30
b1	46	54	66
b2	52	60	72
b3	65	73	/
k	12,5	15	18,7
l			
60	0051 20 60 25		
65	0051 20 65 25		
70	0051 20 70 25		
75	0051 20 75 25		
80	0051 20 80 25	0051 24 80 25	
90	0051 20 90 25	0051 24 90 10	0051 30 90 5
100	0051 20 100 25	0051 24 100 10	0051 30 100 5
110	0051 20 110 25	0051 24 110 10	0051 30 110 5
120	0051 20 120 25	0051 24 120 10	0051 30 120 5
130	0051 20 130 25	0051 24 130 10	0051 30 130 5
140	0051 20 140 25	0051 24 140 10	0051 30 140 5
150	0051 20 150 25	0051 24 150 10	0051 30 150 5
160	0051 20 160 10	0051 24 160 10	0051 30 160 5
170	0051 20 170 10		
180	0051 20 180 10	0051 24 180 10	0051 30 180 5
200	0051 20 200 5	0051 24 200 5	0051 30 200 5
220	0051 20 220 5	0051 24 220 5	
240	0051 20 240 5	0051 24 240 5	
260	0051 20 260 5	0051 24 260 5	
280	0051 20 280 5	0051 24 280 5	
300	0051 20 300 5	0051 24 300 5	

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 931 M5 - M12



- Matière: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8.8
- longueur de filet:
- b1 jusqu'à 125 mm
- b2 jusqu'à 200 mm



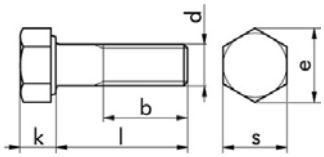
PEA

	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
b1	16	18	22	26	30
b2	/	/	28	32	36
k	3,5	4	5,3	6,4	7,5
s	8	10	13	17	19
l					
30	0053 5 30 500	0053 6 30 500			
35	0053 5 35 200	0053 6 35 200	0053 8 35 200	0053 10 35 100	
40	0053 5 40 200	0053 6 40 200	0053 8 40 200	0053 10 40 100	0053 12 40 100
45	0053 5 45 200	0053 6 45 200	0053 8 45 200	0053 10 45 100	0053 12 45 100
50	0053 5 50 200	0053 6 50 200	0053 8 50 200	0053 10 50 100	0053 12 50 100
55		0053 6 55 200	0053 8 55 200	0053 10 55 100	0053 12 55 100
60	0053 5 60 200	0053 6 60 200	0053 8 60 200	0053 10 60 100	0053 12 60 100
65		0053 6 65 200	0053 8 65 200	0053 10 65 100	0053 12 65 50
70	0053 5 70 200	0053 6 70 200	0053 8 70 200	0053 10 70 100	0053 12 70 50
75			0053 8 75 200	0053 10 75 100	0053 12 75 50
80	0053 5 80 200	0053 6 80 200	0053 8 80 100	0053 10 80 100	0053 12 80 50
85			0053 8 85 100	0053 10 85 100	
90		0053 6 90 100	0053 8 90 100	0053 10 90 100	0053 12 90 50
100		0053 6 100 100	0053 8 100 100	0053 10 100 100	0053 12 100 50
110			0053 8 110 100	0053 10 110 50	0053 12 110 50
120			0053 8 120 100	0053 10 120 50	0053 12 120 50
130			0053 8 130 100	0053 10 130 50	0053 12 130 50
140			0053 8 140 50	0053 10 140 25	0053 12 140 25
150			0053 8 150 50	0053 10 150 25	0053 12 150 25
160			0053 8 160 50	0053 10 160 25	0053 12 160 25
180				0053 10 180 25	0053 12 180 25
200				0053 10 200 25	0053 12 200 25

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 931 M14 - M24





PEA

- Matériau : acier
- Surface : zingué
- Classe de résistance : 8.8

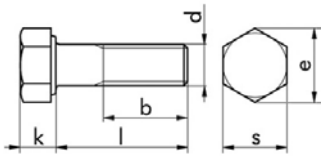
	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
b1	34	38	42	46	54
b2	40	44	/	52	60
k	8,8	10	11,5	12,5	15
s	22	24	27	30	36
l					
50	0053 14 50 50	0053 16 50 50			
55	0053 14 55 50	0053 16 55 50			
60	0053 14 60 50	0053 16 60 50	0053 18 60 10	0053 20 60 25	
65		0053 16 65 25		0053 20 65 25	
70	0053 14 70 50	0053 16 70 25	0053 18 70 10	0053 20 70 25	
75		0053 16 75 25		0053 20 75 25	
80	0053 14 80 50	0053 16 80 25	0053 18 80 10	0053 20 80 25	0053 24 80 10
90	0053 14 90 50	0053 16 90 25	0053 18 90 10	0053 20 90 25	0053 24 90 10
100	0053 14 100 50	0053 16 100 25	0053 18 100 10	0053 20 100 25	0053 24 100 10
110	0053 14 110 25	0053 16 110 25		0053 20 110 10	0053 24 110 10
120	0053 14 120 25	0053 16 120 25	0053 18 120 10	0053 20 120 10	0053 24 120 10
130	0053 14 130 25	0053 16 130 25		0053 20 130 10	0053 24 130 10
140	0053 14 140 25	0053 16 140 25		0053 20 140 10	0053 24 140 10
150	0053 14 150 25	0053 16 150 25		0053 20 150 10	
160	0053 14 160 25	0053 16 160 25		0053 20 160 10	
180	0053 14 180 25	0053 16 180 25		0053 20 180 10	
200	0053 14 200 20	0053 16 200 10		0053 20 200 5	

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 10.9 Brut, DIN 931 M10 - M20



- Matière: acier
- Surface: brute
- classe de résistance: 10.9
- longueur filet:
- b1 jusqu'à 125 mm
- b2 jusqu'à 200 mm



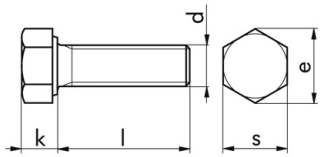
PEC

	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20
b1	26	30	34	38	46
b2	/	/	/	/	52
k	6,4	7,5	8,8	10	12,5
s	17	19	22	24	30
l					
40	0052 10 40 100				
45	0052 10 45 100	0052 12 45 100			
50	0052 10 50 100	0052 12 50 100	0052 14 50 50	0052 16 50 50	
55	0052 10 55 100	0052 12 55 100		0052 16 55 50	
60	0052 10 60 100	0052 12 60 50	0052 14 60 50	0052 16 60 50	
65		0052 12 65 50		0052 16 65 25	0052 20 65 25
70	0052 10 70 100	0052 12 70 50	0052 14 70 50	0052 16 70 25	
80	0052 10 80 100	0052 12 80 50	0052 14 80 50	0052 16 80 25	0052 20 80 25
90	0052 10 90 100	0052 12 90 50	0052 14 90 50	0052 16 90 25	0052 20 90 25
100	0052 10 100 100	0052 12 100 50		0052 16 100 25	0052 20 100 25
110				0052 16 110 25	0052 20 110 10
120		0052 12 120 50		0052 16 120 25	0052 20 120 10
130					0052 20 130 10

Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 933 M5 - M12



- Matière: Acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8.8



PEF

	M 5	M 6	M 8
k	3,5	4	5,3
s	8	10	13
l			
10	0055 5 10 500	0055 6 10 500	0055 8 10 200
12	0055 5 12 500	0055 6 12 500	0055 8 12 200

Vis tête hexagonale

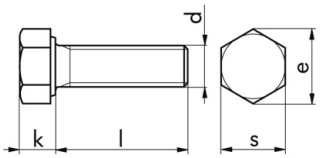
← Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 933 M5 - M12

	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
k	3,5	4	5,3	6,4	7,5
s	8	10	13	17	19
l					
16	0055 5 16 500	0055 6 16 500	0055 8 16 200	0055 10 16 200	
20	0055 5 20 500	0055 6 20 500	0055 8 20 200	0055 10 20 200	0055 12 20 100
25	0055 5 25 500	0055 6 25 500	0055 8 25 200	0055 10 25 200	0055 12 25 100
30	0055 5 30 500	0055 6 30 500	0055 8 30 200	0055 10 30 200	0055 12 30 100
35	0055 5 35 200	0055 6 35 200	0055 8 35 200	0055 10 35 100	0055 12 35 100
40	0055 5 40 200	0055 6 40 200	0055 8 40 200	0055 10 40 100	0055 12 40 100
45		0055 6 45 200	0055 8 45 200	0055 10 45 100	0055 12 45 100
50	0055 5 50 200	0055 6 50 200	0055 8 50 200	0055 10 50 100	0055 12 50 100
55			0055 8 55 200	0055 10 55 100	0055 12 55 100
60		0055 6 60 200	0055 8 60 200	0055 10 60 100	0055 12 60 100
65			0055 8 65 200	0055 10 65 100	
70		0055 6 70 200	0055 8 70 200	0055 10 70 100	0055 12 70 50
75				0055 10 75 100	
80		0055 6 80 200	0055 8 80 200	0055 10 80 100	0055 12 80 50
90			0055 8 90 100	0055 10 90 100	0055 12 90 50
100			0055 8 100 100	0055 10 100 100	0055 12 100 50
110			0055 8 110 100	0055 10 110 50	0055 12 110 50
120				0055 10 120 50	0055 12 120 50
130					0055 12 130 50
140					0055 12 140 50
150					0055 12 150 50

Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 933 M14 - M24



- Matière: Acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8.8



PEF

	M 14
k	8,8
s	22
l	
20	0055 14 20 100

Vis tête hexagonale

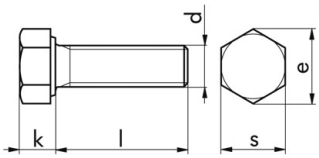
← Vis TH acier 8.8 Brut, DIN 933 M14 - M24

	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
k	8,8	10	11,5	12,5	15
s	22	24	27	30	36
l					
25	0055 14 25 100				
30	0055 14 30 100	0055 16 30 50	0055 18 30 10	0055 20 30 25	
35	0055 14 35 100	0055 16 35 50		0055 20 35 25	
40	0055 14 40 100	0055 16 40 50	0055 18 40 10	0055 20 40 25	0055 24 40 25
45	0055 14 45 50	0055 16 45 50		0055 20 45 25	
50	0055 14 50 50	0055 16 50 50	0055 18 50 10	0055 20 50 25	0055 24 50 25
55	0055 14 55 50	0055 16 55 50		0055 20 55 25	
60	0055 14 60 50	0055 16 60 50	0055 18 60 10	0055 20 60 25	0055 24 60 25
65		0055 16 65 25		0055 20 65 25	
70	0055 14 70 50	0055 16 70 25	0055 18 70 10	0055 20 70 25	0055 24 70 25
75		0055 16 75 25		0055 20 75 25	
80	0055 14 80 50	0055 16 80 25	0055 18 80 10	0055 20 80 25	0055 24 80 25
90	0055 14 90 50	0055 16 90 25		0055 20 90 25	0055 24 90 10
100		0055 16 100 25		0055 20 100 25	0055 24 100 10
110		0055 16 110 25		0055 20 110 25	
120		0055 16 120 25		0055 20 120 25	
130				0055 20 130 25	
140				0055 20 140 25	
150		0055 16 150 25		0055 20 150 10	
160				0055 20 160 10	
180				0055 20 180 10	

Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 933 M3 - M12



- Matière: Acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8.8



PEE

	M 3
k	2
s	5,5
l	
6	0057 3 6 500

Vis tête hexagonale

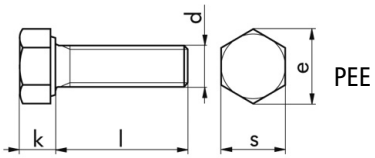
← Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 933 M3 - M12

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
k	2	2,8	3,5	4	5,3	6,4	7,5
s	5,5	7	8	10	13	17	19
l							
8	0057 3 8 500	0057 4 8 500	0057 5 8 500	0057 6 8 500			
10	0057 3 10 500	0057 4 10 500	0057 5 10 500	0057 6 10 500	0057 8 10 200		
12		0057 4 12 500	0057 5 12 500	0057 6 12 500	0057 8 12 200	0057 10 12 200	
14			0057 5 14 500	0057 6 14 500			
16	0057 3 16 500	0057 4 16 500	0057 5 16 500	0057 6 16 500	0057 8 16 200	0057 10 16 200	0057 12 16 100
18				0057 6 18 500	0057 8 18 200		
20	0057 3 20 500	0057 4 20 500	0057 5 20 500	0057 6 20 500	0057 8 20 200	0057 10 20 200	0057 12 20 100
22				0057 6 22 500	0057 8 22 200		
25		0057 4 25 500	0057 5 25 500	0057 6 25 500	0057 8 25 200	0057 10 25 200	0057 12 25 100
30		0057 4 30 500	0057 5 30 500	0057 6 30 500	0057 8 30 200	0057 10 30 200	0057 12 30 100
35		0057 4 35 500	0057 5 35 200	0057 6 35 200	0057 8 35 200	0057 10 35 100	0057 12 35 100
40		0057 4 40 500	0057 5 40 200	0057 6 40 200	0057 8 40 200	0057 10 40 100	0057 12 40 100
45			0057 5 45 200	0057 6 45 200	0057 8 45 200	0057 10 45 100	0057 12 45 100
50		0057 4 50 500	0057 5 50 200	0057 6 50 200	0057 8 50 200	0057 10 50 100	0057 12 50 100
55				0057 6 55 200	0057 8 55 200	0057 10 55 100	0057 12 55 100
60			0057 5 60 200	0057 6 60 200	0057 8 60 200	0057 10 60 100	0057 12 60 100
65				0057 6 65 200	0057 8 65 200	0057 10 65 100	0057 12 65 50
70				0057 6 70 200	0057 8 70 200	0057 10 70 100	0057 12 70 50
75				0057 6 75 200	0057 8 75 200	0057 10 75 100	
80				0057 6 80 200	0057 8 80 200	0057 10 80 100	0057 12 80 50
90				0057 6 90 100	0057 8 90 100	0057 10 90 100	0057 12 90 50
100					0057 8 100 100	0057 10 100 100	0057 12 100 50
110						0057 10 110 50	
120						0057 10 120 50	0057 12 120 50

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 8.8 Zn, DIN 933 M14 - M24





PEE

- Matière: Acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8.8

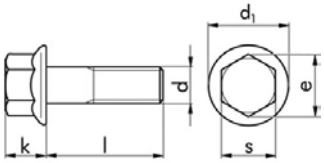
	M 14	M 16	M 18	M 20	M 24
k	8,8	10	11,5	12,5	15
s	22	24	27	30	36
l					
25	0057 14 25 100	0057 16 25 50			
30	0057 14 30 100	0057 16 30 50	0057 18 30 50	0057 20 30 25	
35	0057 14 35 100	0057 16 35 50	0057 18 35 50	0057 20 35 25	
40	0057 14 40 100	0057 16 40 50	0057 18 40 10	0057 20 40 25	0057 24 40 25
45	0057 14 45 50	0057 16 45 50	0057 18 45 10	0057 20 45 25	
50	0057 14 50 50	0057 16 50 50	0057 18 50 10	0057 20 50 25	0057 24 50 25
55	0057 14 55 50	0057 16 55 50		0057 20 55 25	
60	0057 14 60 50	0057 16 60 50	0057 18 60 10	0057 20 60 25	0057 24 60 10
65		0057 16 65 25			
70	0057 14 70 50	0057 16 70 25	0057 18 70 10	0057 20 70 25	0057 24 70 10
80	0057 14 80 50	0057 16 80 25	0057 18 80 10	0057 20 80 25	0057 24 80 10
90		0057 16 90 25		0057 20 90 25	0057 24 90 10
100		0057 16 100 25	0057 18 100 10	0057 20 100 25	0057 24 100 10
110		0057 16 110 25			
120		0057 16 120 25		0057 20 120 10	0057 24 120 10
130		0057 16 130 25			
140		0057 16 140 25		0057 20 140 10	
150		0057 16 150 25		0057 20 150 10	
160		0057 16 160 25			

Vis tête hexagonale

Vis TH à embase 8.8 Zn



- Matière: acier
- Finition: zingué
- Classe de résistance: 8.8



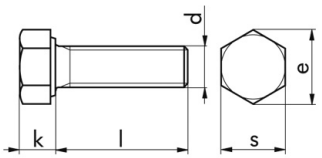
PBV

	M 5	M 6	M 8
k	4,3	5,5	7
e	8,8	11,1	14,4
d1	11	14,2	18
s	8	10	13
l			
10	0274 05 10 100	0274 06 10 100	
12	0274 05 12 100	0274 06 12 100	0274 08 12 100
16	0274 05 16 100	0274 06 16 100	0274 08 16 100
20		0274 06 20 100	0274 08 20 100
25			0274 08 25 100

Vis TH acier 10.9 Brut, DIN 933 M6 - M12



- Matière: Acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 10.9



PEI

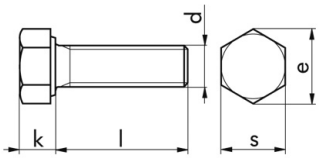
	M 6	M 8	M 10	M 12
k	4	5,3	6,4	7,5
s	10	13	17	19
l				
16	0056 6 16 500	0056 8 16 200		
20	0056 6 20 500	0056 8 20 200	0056 10 20 200	0056 12 20 100
25	0056 6 25 500	0056 8 25 200	0056 10 25 200	0056 12 25 100
30		0056 8 30 200	0056 10 30 200	0056 12 30 100
35		0056 8 35 200	0056 10 35 100	0056 12 35 100
40		0056 8 40 200	0056 10 40 100	0056 12 40 100
50			0056 10 50 100	0056 12 50 100

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 10.9 Brut, DIN 933 M14 - M20



- Matière: Acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 10.9



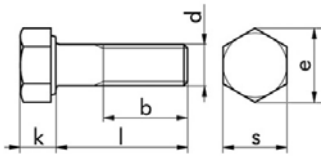
PEI

	M 14	M 16	M 20
k	8,8	10	12,5
s	22	24	30
l			
30	0056 14 30 100		
35	0056 14 35 100	0056 16 35 50	
40	0056 14 40 100	0056 16 40 50	0056 20 40 25
45		0056 16 45 50	0056 20 45 25
50	0056 14 50 50	0056 16 50 50	0056 20 50 25
55			0056 20 55 25
60		0056 16 60 50	0056 20 60 25
70			0056 20 70 25

Vis TH acier 4.6 Zn, DIN 601 + écrou, M6 - M12



- Matière : acier
- Surface : zingué
- Classe de résistance : 4.6



PES

	M 6	M 8	M 10	M 12
k	4,6	5,3	6,4	7,5
b1	18	22	26	30
s	10	13	17	19
e	11,05	14,38	18,9	19,85
l				
10	0078 6 10 500			
16	0078 6 16 500	0078 8 16 200	0078 10 16 200	
20	0078 6 20 500	0078 8 20 200	0078 10 20 200	0078 12 20 100
25	0078 6 25 500	0078 8 25 200	0078 10 25 200	0078 12 25 100
30	0078 6 30 200	0078 8 30 200	0078 10 30 100	0078 12 30 100
35	0078 6 35 200	0078 8 35 200	0078 10 35 100	0078 12 35 100
40	0078 6 40 200	0078 8 40 200	0078 10 40 100	0078 12 40 100

Vis tête hexagonale

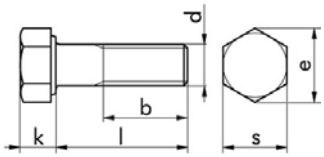
← Vis TH acier 4.6 Zn, DIN 601 + écrou, M6 - M12

	M 6	M 8	M 10	M 12
k	4,6	5,3	6,4	7,5
b1	18	22	26	30
s	10	13	17	19
e	11,05	14,38	18,9	19,85
l				
45	0078 6 45 200	0078 8 45 200	0078 10 45 100	0078 12 45 100
50	0078 6 50 200	0078 8 50 200	0078 10 50 100	0078 12 50 50
55	0078 6 55 200	0078 8 55 200	0078 10 55 100	0078 12 55 50
60	0078 6 60 200	0078 8 60 200	0078 10 60 100	0078 12 60 50
65		0078 8 65 100	0078 10 65 100	0078 12 65 50
70	0078 6 70 200	0078 8 70 100	0078 10 70 100	0078 12 70 50
75				0078 12 75 50
80	0078 6 80 200	0078 8 80 100	0078 10 80 100	0078 12 80 50
90		0078 8 90 100	0078 10 90 50	0078 12 90 50
100	0078 6 100 100	0078 8 100 100	0078 10 100 50	0078 12 100 50
110		0078 8 110 100	0078 10 110 50	0078 12 110 50
120		0078 8 120 100	0078 10 120 50	0078 12 120 50
130			0078 10 130 50	0078 12 130 50
140		0078 8 140 100	0078 10 140 50	0078 12 140 50
150			0078 10 150 50	0078 12 150 25
160		0078 8 160 50	0078 10 160 50	0078 12 160 25
180			0078 10 180 50	0078 12 180 25
200			0078 10 200 50	0078 12 200 10
220			0078 10 220 20	0078 12 220 10
240			0078 10 240 20	0078 12 240 10
260			0078 10 260 20	0078 12 260 10
280			0078 10 280 20	0078 12 280 10
300				0078 12 300 10
320				0078 12 320 5
360				0078 12 360 5
380				0078 12 380 5
400				0078 12 400 5

Vis tête hexagonale

Vis TH acier 4.6 Zn, DIN 601 + écrou, M14 - M24





PES

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 4.6
- longueur filet:
- b1 jusqu'à 125 mm
- b2 jusqu'à 500 mm

	M 14	M 16	M 20	M 24
k	8,8	10	12,5	15
b1	34	38	46	54
b2	21	44	52	60
s		24	30	36
l				
30	0078 14 30 100			
35		0078 16 35 50		
40		0078 16 40 50		
45		0078 16 45 50		
50		0078 16 50 50	0078 20 50 25	
55		0078 16 55 50		
60		0078 16 60 50	0078 20 60 25	
65		0078 16 65 25	0078 20 65 25	
70		0078 16 70 25	0078 20 70 25	0078 24 70 10
75		0078 16 75 25	0078 20 75 25	
80		0078 16 80 25	0078 20 80 25	0078 24 80 10
90		0078 16 90 25	0078 20 90 10	0078 24 90 10
100		0078 16 100 25	0078 20 100 10	0078 24 100 10
110		0078 16 110 25	0078 20 110 10	
120		0078 16 120 25	0078 20 120 10	0078 24 120 10
130		0078 16 130 25	0078 20 130 10	
140		0078 16 140 25	0078 20 140 10	0078 24 140 10
150		0078 16 150 25	0078 20 150 10	
160		0078 16 160 10	0078 20 160 10	0078 24 160 5
180		0078 16 180 10	0078 20 180 10	
200		0078 16 200 5		
220		0078 16 220 5	0078 20 220 5	
240		0078 16 240 5		
260		0078 16 260 5		
280		0078 16 280 5		

Vis tête hexagonale

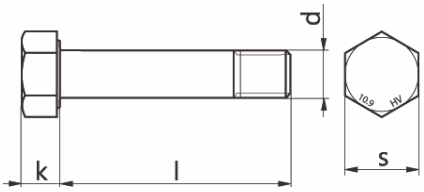
← Vis TH acier 4.6 Zn, DIN 601 + écrou, M14 - M24

	M 16
k	10
b1	38
b2	44
s	24
l	
300	0078 16 300 5
320	0078 16 320 5
360	0078 16 360 5
380	0078 16 380 5
400	0078 16 400 5
420	0078 16 420 1
440	0078 16 440 1
480	0078 16 480 1
500	0078 16 500 1

Vis TH acier haute résistance 10.9 Galv. chaud, EN 14399-4



- Matériau: acier
- Surface: galvanisé à chaud
- Classe de résistance: 10.9



PEZ

Référence	d	l	b	Eppaiseur à assembler	k	s	
0079 016 55	M 16	55	26	32 - 37	10	27	1
0079 016 60	M 16	60	26	37 - 42	10	27	1
0079 016 65	M 16	65	26	42 - 47	10	27	1
0079 016 70	M 16	70	26	47 - 52	10	27	1
0079 016 75	M 16	75	28	52 - 57	10	27	1
0079 016 80	M 16	80	28	57 - 62	10	27	1
0079 016 85	M 16	85	28	62 - 67	10	27	1
0079 016 90	M 16	90	28	67 - 72	10	27	1
0079 016 95	M 16	95	28	72 - 77	10	27	1
0079 020 50	M 20	50	31	23 - 28	13	32	1
0079 020 55	M 20	55	31	28 - 33	13	32	1
0079 020 60	M 20	60	31	33 - 38	13	32	1
0079 020 65	M 20	65	31	38 - 43	13	32	1
0079 020 70	M 20	70	31	43 - 48	13	32	1
0079 020 75	M 20	75	31	48 - 53	13	32	1
0079 020 80	M 20	80	31	53 - 58	13	32	1
0079 020 85	M 20	85	31	58 - 63	13	32	1
0079 020 90	M 20	90	33	63 - 68	13	32	1
0079 020 95	M 20	95	33	68 - 73	13	32	1
0079 020 100	M 20	100	33	73 - 78	13	32	1
0079 020 105	M 20	105	33	78 - 83	13	32	1
0079 020 110	M 20	110	33	83 - 88	13	32	1
0079 020 115	M 20	115	33	88 - 93	13	32	1
0079 020 120	M 20	120	33	93 - 98	13	32	1
0079 020 130	M 20	130	33	103 - 108	13	32	1
0079 020 140	M 20	140	33	113 - 118	13	32	1

Vis tête hexagonale

← Vis TH acier haute résistance 10.9 Galv. chaud, EN 14399-4

Référence	d	l	b	Eppaiseur à assembler	k	s	
0079 024 50	M 24	50	34	19 - 24	15	41	1
0079 024 55	M 24	55	34	24 - 29	15	41	1
0079 024 60	M 24	60	34	29 - 34	15	41	1
0079 024 65	M 24	65	34	34 - 39	15	41	1
0079 024 70	M 24	70	34	39 - 44	15	41	1
0079 024 75	M 24	75	34	44 - 49	15	41	1
0079 024 80	M 24	80	34	49 - 54	15	41	1
0079 024 85	M 24	85	34	54 - 59	15	41	1
0079 024 90	M 24	90	37	59 - 64	15	41	1
0079 024 95	M 24	95	37	64 - 69	15	41	1
0079 024 100	M 24	100	37	69 - 74	15	41	1
0079 024 105	M 24	105	37	74 - 79	15	41	1
0079 024 110	M 24	110	37	79 - 84	15	41	1
0079 024 115	M 24	115	37	84 - 89	15	41	1
0079 024 120	M 24	120	37	89 - 94	15	41	1
0079 024 125	M 24	125	37	94 - 99	15	41	1
0079 024 130	M 24	130	37	99 - 104	15	41	1
0079 024 140	M 24	140	37	109 - 114	15	41	1
0079 027 70	M 27	70	37	36 - 41	17	46	1
0079 027 80	M 27	80	37	46 - 51	17	46	1
0079 027 85	M 27	85	37	51 - 56	17	46	1
0079 027 90	M 27	90	37	56 - 61	17	46	1
0079 027 100	M 27	100	39	66 - 71	17	46	1
0079 027 110	M 27	110	39	76 - 81	17	46	1
0079 027 120	M 27	120	39	86 - 91	17	46	1
0079 027 130	M 27	130	39	96 - 101	17	46	1
0079 027 140	M 27	140	39	106 - 111	17	46	1
0079 030 70	M 30	70	40	34 - 39	19	50	1
0079 030 80	M 30	80	40	44 - 49	19	50	1
0079 030 90	M 30	90	40	54 - 59	19	50	1
0079 030 100	M 30	100	42	64 - 69	19	50	1
0079 030 110	M 30	110	42	74 - 79	19	50	1
0079 030 115	M 30	115	42	79 - 84	19	50	1
0079 030 120	M 30	120	42	84 - 89	19	50	1
0079 030 125	M 30	125	42	89 - 94	19	50	1
0079 030 130	M 30	130	42	94 - 99	19	50	1
0079 030 140	M 30	140	42	104 - 109	19	50	1
0079 030 150	M 30	150	42	114 - 119	19	50	1

Plaquette photo

Vis CHC Acier 8.8 Brut, DIN 912, M3 - M10



0082 ... ...

Vis CHC tête basse Acier 8.8 Zn, DIN 6912, M5 - M10



0086 ... ..

Vis CHC Acier 8.8 Brut, DIN 912, M12 - M24



0082 ... ...

Vis FHC Acier 10.9 brut, DIN 7991, M3 - M12



0089 ... ..

Vis CHC Acier 8.8 Zn, DIN 912 M3 - M12



0084 ... ...

Vis FHC Acier 10.9 brut, DIN 7991, M16 - M20



0089 ... ..

Vis CHC Acier 8.8 Zn, DIN 912, M12 - M16



0084 ... ...

Vis FHC Acier 10.9 Zn, DIN 7991, M4 - M16



0089 0.. ..

Vis CHC Acier 12.9 Brut, DIN 912, M4 - M10



0083 ... ...

Boulon de commerce TRCC DIN 603 4.6 Zn



0223 ... ...

Vis CHC Acier 12.9 Brut, DIN 912, M12 - M20



0083 ... ...

Vis BHC ISO 7380-1 10.9 Zn



0061 ... ..

Vis CHC tête basse Acier 8.8 brut, DIN 6912, M4 - M12



Vis BHC ISO 7380-2 10.9 Zn



0062 ... ..

Plaquette photo

Vis STHC B. plat DIN 913-45H brut



0255 ... ..

Vis STHC B. con. DIN 914 45H Brut

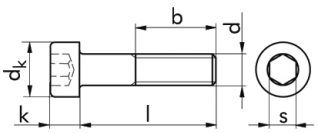


0256 ... ..

Vis acier

Vis CHC Acier 8.8 Brut, DIN 912, M3 - M10





PEL

- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8.8

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	5,5	7	8,5	10	13	16
b	18	20	22	24	28	32
k	3	4	5	6	8	10
s	2,5	3	4	5	6	8
l						
6	0082 3 6 250	0082 4 6 250	0082 5 6 250	0082 6 8 250		
8	0082 3 8 250	0082 4 8 250	0082 5 8 250			
10	0082 3 10 250	0082 4 10 250	0082 5 10 250	0082 6 10 250	0082 8 10 200	
12	0082 3 12 250	0082 4 12 250	0082 5 12 250	0082 6 12 250	0082 8 12 200	0082 10 12 200
16	0082 3 16 250	0082 4 16 250	0082 5 16 250	0082 6 16 250	0082 8 16 200	0082 10 16 200
18			0082 5 18 250	0082 6 18 250	0082 8 18 200	
20	0082 3 20 250	0082 4 20 250	0082 5 20 250	0082 6 20 250	0082 8 20 200	0082 10 20 200
22						0082 10 22 200
25	0082 3 25 250	0082 4 25 250	0082 5 25 250	0082 6 25 250	0082 8 25 200	0082 10 25 200
30	0082 3 30 250	0082 4 30 250	0082 5 30 250	0082 6 30 250	0082 8 30 200	0082 10 30 200
35		0082 4 35 250	0082 5 35 200	0082 6 35 200	0082 8 35 200	0082 10 35 100
40		0082 4 40 250	0082 5 40 200	0082 6 40 200	0082 8 40 200	0082 10 40 100
45		0082 4 45 250	0082 5 45 200	0082 6 45 200	0082 8 45 200	0082 10 45 100
50		0082 4 50 250	0082 5 50 200	0082 6 50 200	0082 8 50 200	0082 10 50 100
55			0082 5 55 200	0082 6 55 200	0082 8 55 200	0082 10 55 100
60		0082 4 60 250	0082 5 60 200	0082 6 60 200	0082 8 60 200	0082 10 60 100
65			0082 5 65 200	0082 6 65 200	0082 8 65 200	0082 10 65 100
70			0082 5 70 200	0082 6 70 200	0082 8 70 200	0082 10 70 100
75				0082 6 75 200	0082 8 75 200	0082 10 75 100
80			0082 5 80 200	0082 6 80 200	0082 8 80 100	0082 10 80 100
90			0082 5 90 200	0082 6 90 100	0082 8 90 100	0082 10 90 100
100				0082 6 100 100	0082 8 100 100	0082 10 100 100
110				0082 6 110 100	0082 8 110 100	0082 10 110 50
120				0082 6 120 100	0082 8 120 100	0082 10 120 50
130					0082 8 130 100	0082 10 130 50

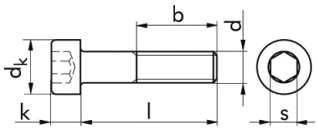
Vis acier

← Vis CHC Acier 8.8 Brut, DIN 912, M3 - M10

	M 8	M 10
dk	13	16
b	28	32
k	8	10
s	6	8
l		
140	0082 8 140 50	0082 10 140 25
150	0082 8 150 50	0082 10 150 25
160	0082 8 160 50	0082 10 160 25
180		0082 10 180 25

Vis CHC Acier 8.8 Brut, DIN 912, M12 - M24





PEL

- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8.8

	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
dk	18	21	24	30	36
b	36	40	44	52	60
k	12	14	16	20	24
s	10	12	14	17	19
l					
16	0082 12 16 100				
20	0082 12 20 100				
25	0082 12 25 100		0082 16 25 50		
30	0082 12 30 100	0082 14 30 100	0082 16 30 50		
35	0082 12 35 100		0082 16 35 50	0082 20 35 25	
40	0082 12 40 100	0082 14 40 100	0082 16 40 50	0082 20 40 25	
45	0082 12 45 100		0082 16 45 50	0082 20 45 25	
50	0082 12 50 100	0082 14 50 50	0082 16 50 50	0082 20 50 25	0082 24 50 25
55	0082 12 55 100		0082 16 55 50	0082 20 55 25	
60	0082 12 60 100	0082 14 60 50	0082 16 60 50	0082 20 60 25	0082 24 60 10
65	0082 12 65 50		0082 16 65 25		
70	0082 12 70 50	0082 14 70 50	0082 16 70 25	0082 20 70 25	0082 24 70 10
80	0082 12 80 50	0082 14 80 50	0082 16 80 25	0082 20 80 25	0082 24 80 10
90	0082 12 90 50	0082 14 90 50	0082 16 90 25	0082 20 90 25	0082 24 90 10
100	0082 12 100 50	0082 14 100 50	0082 16 100 25	0082 20 100 25	0082 24 100 10

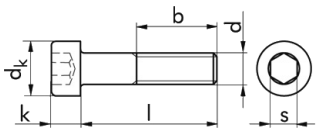
Vis acier

← Vis CHC Acier 8.8 Brut, DIN 912, M12 - M24

	M 12	M 16	M 20	M 24
dk	18	24	30	36
b	36	44	52	60
k	12	16	20	24
s	10	14	17	19
l				
110	0082 12 110 50	0082 16 110 25	0082 20 110 10	
120	0082 12 120 50	0082 16 120 25	0082 20 120 10	0082 24 120 10
130	0082 12 130 50	0082 16 130 25	0082 20 130 10	
140	0082 12 140 25	0082 16 140 25	0082 20 140 10	
150	0082 12 150 25	0082 16 150 25		
160	0082 12 160 25	0082 16 160 25		
180	0082 12 180 25	0082 16 180 25		
200	0082 12 200 25	0082 16 200 10		

Vis CHC Acier 8.8 Zn, DIN 912 M3 - M12





PEK

- Matière : acier
- Surface : zingué
- Classe de résistance : 8.8

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	5,5	7	8,5	10	13	16
b	18	20	22	24	28	32
k	3	4	5	6	8	10
s	2,5	3	4	5	6	8
l						
6	0084 3 6 250	0084 4 6 250	0084 5 6 250			
8	0084 3 8 250	0084 4 8 250	0084 5 8 250	0084 6 8 250		
10	0084 3 10 250	0084 4 10 250	0084 5 10 250	0084 6 10 250	0084 8 10 200	
12	0084 3 12 250	0084 4 12 250	0084 5 12 250	0084 6 12 250	0084 8 12 200	
14		0084 4 14 250	0084 5 14 250	0084 6 14 250		
15					0084 8 14 200	
16	0084 3 16 250	0084 4 16 250	0084 5 16 250	0084 6 16 250	0084 8 16 200	0084 10 16 200
18	0084 3 18 250	0084 4 18 250	0084 5 18 250	0084 6 18 250	0084 8 18 200	
20	0084 3 20 250	0084 4 20 250	0084 5 20 250	0084 6 20 250	0084 8 20 200	0084 10 20 200
22					0084 8 22 200	
25	0084 3 25 250	0084 4 25 250	0084 5 25 250	0084 6 25 250	0084 8 25 200	0084 10 25 200

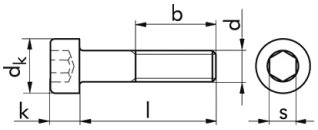
Vis acier

← Vis CHC Acier 8.8 Zn, DIN 912 M3 - M12

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	5,5	7	8,5	10	13	16
b	18	20	22	24	28	32
k	3	4	5	6	8	10
s	2,5	3	4	5	6	8
l						
30	0084 3 30 250	0084 4 30 250	0084 5 30 250	0084 6 30 250	0084 8 30 200	0084 10 30 200
35	0084 3 35 250	0084 4 35 250	0084 5 35 200	0084 6 35 200	0084 8 35 200	0084 10 35 100
40		0084 4 40 250	0084 5 40 200	0084 6 40 200	0084 8 40 200	0084 10 40 100
45		0084 4 45 250	0084 5 45 200	0084 6 45 200	0084 8 45 200	0084 10 45 100
50		0084 4 50 250	0084 5 50 200	0084 6 50 200	0084 8 50 200	0084 10 50 100
55			0084 5 55 200	0084 6 55 200	0084 8 55 200	0084 10 55 100
60		0084 4 60 250	0084 5 60 200	0084 6 60 200	0084 8 60 200	0084 10 60 100
65				0084 6 65 200	0084 8 65 200	0084 10 65 100
70			0084 5 70 200	0084 6 70 200	0084 8 70 200	0084 10 70 100
75				0084 6 75 200	0084 8 75 200	
80				0084 6 80 200	0084 8 80 100	0084 10 80 100
90				0084 6 90 100	0084 8 90 100	0084 10 90 100
100				0084 6 100 100	0084 8 100 100	0084 10 100 100
110				0084 6 110 100	0084 8 110 100	0084 10 110 50
120					0084 8 120 100	0084 10 120 50

Vis CHC Acier 8.8 Zn, DIN 912, M12 - M16





PEK

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8.8

	M 12	M 16
dk	18	24
b	36	44
k	12	16
s	10	14
l		
16	0084 12 16 100	
20	0084 12 20 100	
25	0084 12 25 100	0084 16 25 50
30	0084 12 30 100	0084 16 30 50

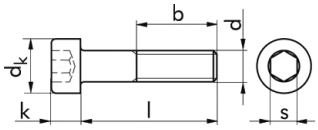
Vis acier

← Vis CHC Acier 8.8 Zn, DIN 912, M12 - M16

	M 12	M 16
dk	18	24
b	36	44
k	12	16
s	10	14
l		
35	0084 12 35 100	0084 16 35 50
40	0084 12 40 100	0084 16 40 50
45	0084 12 45 100	0084 16 45 50
50	0084 12 50 100	0084 16 50 50
60	0084 12 60 100	0084 16 60 50
70	0084 12 70 50	0084 16 70 25
80	0084 12 80 50	0084 16 80 25
90	0084 12 90 50	0084 16 90 25
100	0084 12 100 50	
120	0084 12 120 50	

Vis CHC Acier 12.9 Brut, DIN 912, M4 - M10





PEM

- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 12.9

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	7	8,5	10	13	16
b	20	22	24	28	32
k	4	5	6	8	10
s	3	4	5	6	8
l					
10	0083 4 10 250	0083 5 10 250	0083 6 10 250		
12	0083 4 12 250	0083 5 12 250	0083 6 12 250	0083 8 12 200	
16	0083 4 16 250	0083 5 16 250	0083 6 16 250	0083 8 16 200	0083 10 16 200
20	0083 4 20 250	0083 5 20 250	0083 6 20 250	0083 8 20 200	0083 10 20 200
25	0083 4 25 250	0083 5 25 250	0083 6 25 250	0083 8 25 200	0083 10 25 200
30	0083 4 30 250	0083 5 30 250	0083 6 30 250	0083 8 30 200	0083 10 30 200
35		0083 5 35 200	0083 6 35 200	0083 8 35 200	0083 10 35 100
40		0083 5 40 200	0083 6 40 200	0083 8 40 200	0083 10 40 100
45			0083 6 45 200	0083 8 45 200	0083 10 45 100

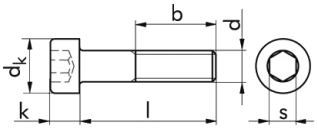
Vis acier

← Vis CHC Acier 12.9 Brut, DIN 912, M4 - M10

	M 6	M 8	M 10
dk	10	13	16
b	24	28	32
k	6	8	10
s	5	6	8
l			
50	0083 6 50 200	0083 8 50 200	0083 10 50 100
55		0083 8 55 200	0083 10 55 100
60		0083 8 60 200	0083 10 60 100
65			0083 10 65 100
70		0083 8 70 200	0083 10 70 100
80		0083 8 80 100	0083 10 80 100
90			0083 10 90 100
100			0083 10 100 100
110			0083 10 110 100
120			0083 10 120 50
130			0083 10 130 50
140			0083 10 140 50
150			0083 10 150 50
160			0083 10 160 50
180			0083 10 180 50

Vis CHC Acier 12.9 Brut, DIN 912, M12 - M20





PEM

- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 12.9

	M 12	M 16
dk	18	24
b	36	44
k	12	16
s	10	14
l		
20	0083 12 20 100	
25	0083 12 25 100	
30	0083 12 30 100	0083 16 30 50
35	0083 12 35 100	0083 16 35 50

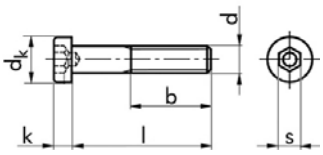
Vis acier

← Vis CHC Acier 12.9 Brut, DIN 912, M12 - M20

	M 12	M 16	M 20
dk	18	24	30
b	36	44	52
k	12	16	20
s	10	14	17
l			
40	0083 12 40 100	0083 16 40 50	0083 20 40 25
45	0083 12 45 100	0083 16 45 50	
50	0083 12 50 100	0083 16 50 50	0083 20 50 25
55	0083 12 55 100	0083 16 55 50	
60	0083 12 60 100	0083 16 60 50	0083 20 60 25
65	0083 12 65 50	0083 16 65 25	
70	0083 12 70 50	0083 16 70 25	0083 20 70 25
80	0083 12 80 50	0083 16 80 25	0083 20 80 25
90	0083 12 90 50	0083 16 90 25	0083 20 90 25
100	0083 12 100 50	0083 16 100 25	0083 20 100 25
110	0083 12 110 50	0083 16 110 25	
120	0083 12 120 50	0083 16 120 25	0083 20 120 25
130	0083 12 130 50	0083 16 130 25	
140		0083 16 140 25	0083 20 140 25
150		0083 16 150 25	
160		0083 16 160 25	0083 20 160 10

Vis CHC tête basse Acier 8.8 brut, DIN 6912, M4 - M12





PEN

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	7	8,5	10	13	16
b	14	16	18	22	26
k	2,8	3,5	4	5	6,5
s	3	4	5	6	8
l					
10	0085 4 10 500	0085 5 10 500			
12		0085 5 12 500	0085 6 12 500		
16			0085 6 16 500	0085 8 16 200	
20		0085 5 20 500	0085 6 20 500	0085 8 20 200	0085 10 20 200

Vis acier

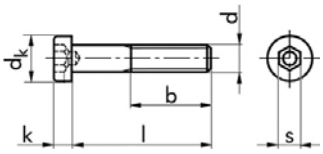
← Vis CHC tête basse Acier 8.8 brut, DIN 6912, M4 - M12

	M 6	M 8	M 10	M 12
dk	10	13	16	18
b	18	22	26	30
k	4	5	6,5	7,5
s	5	6	8	10
l				
25		0085 8 25 200	0085 10 25 200	0085 12 25 100
30		0085 8 30 200		0085 12 30 100
35				0085 12 35 100
40		0085 8 40 200		
50			0085 10 50 100	
60	0085 6 60 200			

Vis CHC tête basse Acier 8.8 Zn, DIN 6912, M5 - M10



- Matériau: acier
- surface: zingué
- Classe de résistance: 8.8



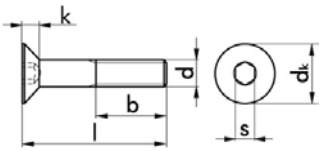
PEO

	M 5	M 6	M 8	M 10
dk	8.5	10	13	16
b	16	18	22	26
k	3.5	4	5	6.5
s	4	5	6	8
l				
10	0086 5 10 500	0086 6 10 500		
12	0086 5 12 500	0086 6 12 500		
16	0086 5 16 500	0086 6 16 500	0086 8 16 200	
20	0086 5 20 500	0086 6 20 500	0086 8 20 200	0086 10 20 200
25		0086 6 25 500	0086 8 25 200	0086 10 25 200
30		0086 6 30 500	0086 8 30 200	0086 10 30 200
35	0086 5 35 200	0086 6 35 200	0086 8 35 200	0086 10 35 100
40		0086 6 40 200	0086 8 40 200	0086 10 40 100
50		0086 6 50 200	0086 8 50 200	0086 10 50 100

Vis acier

Vis FHC Acier 10.9 brut, DIN 7991, M3 - M12





PEQ

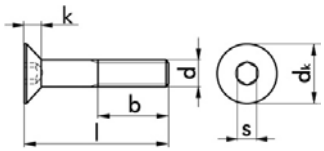
- Matériau: acier
- Surface: Brut
- Classe de résistance: 10.9

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
dk	6	8	10	12	16	20	24
b	12	14	16	18	22	26	30
k	1,7	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5
s	2	2,5	3	4	5	6	8
l							
6	0089 3 6 500						
8	0089 3 8 500	0089 4 8 250	0089 5 8 250				
10	0089 3 10 500	0089 4 10 250	0089 5 10 250	0089 6 10 250			
12	0089 3 12 500	0089 4 12 250	0089 5 12 250	0089 6 12 250	0089 8 12 200		
16	0089 3 16 500	0089 4 16 250	0089 5 16 250	0089 6 16 250	0089 8 16 200	0089 10 16 200	
20	0089 3 20 500	0089 4 20 250	0089 5 20 250	0089 6 20 250	0089 8 20 200	0089 10 20 200	0089 12 20 100
25			0089 5 25 250	0089 6 25 250	0089 8 25 200	0089 10 25 200	0089 12 25 100
30			0089 5 30 250	0089 6 30 250	0089 8 30 200	0089 10 30 200	0089 12 30 100
35				0089 6 35 200	0089 8 35 200	0089 10 35 100	0089 12 35 100
40				0089 6 40 200	0089 8 40 200	0089 10 40 100	0089 12 40 100
45						0089 10 45 100	0089 12 45 100
50					0089 8 50 200	0089 10 50 100	0089 12 50 100
60						0089 10 60 100	0089 12 60 100
70							0089 12 70 50

Vis acier

Vis FHC Acier 10.9 brut, DIN 7991, M16 - M20





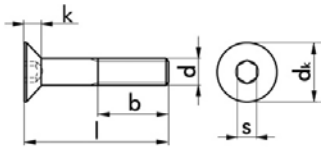
PEQ

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 10.9

	M 16	M 20
dk	30	36
b	38	46
k	7,5	8,5
s	10	12
l		
30	0089 16 30 50	
35	0089 16 35 50	
40	0089 16 40 50	
50	0089 16 50 50	0089 20 50 25
55	0089 16 55 50	
60	0089 16 60 50	0089 20 60 25
70	0089 16 70 25	0089 20 70 25
80	0089 16 80 25	0089 20 80 25

Vis FHC Acier 10.9 Zn, DIN 7991, M4 - M16





PEP

- Matière : acier
- Surface : zingué
- Classe de résistance : 10.9

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
dk	8	10	12	16	20	24
k	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5
s	2,5	3	4	5	6	8
l						
6			0089 06 8 250			
8	0089 04 8 250	0089 05 8 250				
10	0089 04 10 250	0089 05 10 250	0089 06 10 250			
12	0089 04 12 250	0089 05 12 250	0089 06 12 250	0089 08 12 200		
14		0089 05 14 250	0089 06 14 250			
16	0089 04 16 250	0089 05 16 250	0089 06 16 250	0089 08 16 200	0089 010 16 200	
20	0089 04 20 250	0089 05 20 250	0089 06 20 250	0089 08 20 200	0089 010 20 200	0089 012 20 100

Vis acier

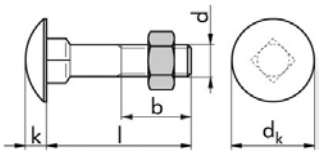
← Vis FHC Acier 10.9 Zn, DIN 7991, M4 - M16

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
dk k s l	8 2,3 2,5	10 2,8 3	12 3,3 4	16 4,4 5	20 5,5 6	24 6,5 8	30 7,5 10
25	0089 04 25 250	0089 05 25 250	0089 06 25 250	0089 08 25 200	0089 010 25 200	0089 012 25 100	
30	0089 04 30 250	0089 05 30 250	0089 06 30 250	0089 08 30 200	0089 010 30 200	0089 012 30 100	0089 016 30 50
35		0089 05 35 200	0089 06 35 200	0089 08 35 200	0089 010 35 100	0089 012 35 100	
40	0089 04 40 200	0089 05 40 200	0089 06 40 200	0089 08 40 200	0089 010 40 100	0089 012 40 100	0089 016 40 50
45			0089 06 45 200	0089 08 45 200	0089 010 45 100		
50			0089 06 50 200	0089 08 50 200	0089 010 50 100	0089 012 50 100	0089 016 50 50
60				0089 08 60 50	0089 010 60 100	0089 012 60 100	0089 016 60 50
70					0089 010 70 100	0089 012 70 100	
80					0089 010 80 100	0089 012 80 100	

Boulon de commerce TRCC DIN 603 4.6 Zn



- Matière: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 4.6



PBU

Référence	d	l	b	dk	k	
0223 5 16	M 5	16	16	13,55	3,3	200
0223 5 20	M 5	20	16	13,55	3,3	200
0223 5 25	M 5	25	16	13,55	3,3	200
0223 5 30	M 5	30	16	13,55	3,3	200
0223 5 35	M 5	35	16	13,55	3,3	200
0223 5 40	M 5	40	16	13,55	3,3	200
0223 5 45	M 5	45	16	13,55	3,3	200
0223 5 50	M 5	50	16	13,55	3,3	200
0223 5 55	M 5	55	16	13,55	3,3	200
0223 5 60	M 5	60	16	13,55	3,3	200
0223 5 70	M 5	70	16	13,55	3,3	200
0223 5 80	M 5	80	16	13,55	3,3	200
0223 6 16	M 6	16	18	16,55	3,88	200
0223 6 20	M 6	20	18	16,55	3,88	200
0223 6 25	M 6	25	18	16,55	3,88	200
0223 6 30	M 6	30	18	16,55	3,88	200
0223 6 35	M 6	35	18	16,55	3,88	200
0223 6 40	M 6	40	18	16,55	3,88	200
0223 6 45	M 6	45	18	16,55	3,88	200
0223 6 50	M 6	50	18	16,55	3,88	200
0223 6 55	M 6	55	18	16,55	3,88	200
0223 6 60	M 6	60	18	16,55	3,88	200
0223 6 65	M 6	65	18	16,55	3,88	100
0223 6 70	M 6	70	18	16,55	3,88	100
0223 6 75	M 6	75	18	16,55	3,88	100
0223 6 80	M 6	80	18	16,55	3,88	100
0223 6 90	M 6	90	18	16,55	3,88	100

Vis acier

← Boulon de commerce TRCC DIN 603 4.6 Zn

Référence	d	l	b	dk	k	
0223 6 100	M 6	100	18	16,55	3,88	100
0223 6 110	M 6	110	18	16,55	3,88	100
0223 6 120	M 6	120	18	16,55	3,88	100
0223 8 16	M 8	16	22	20,65	4,88	200
0223 8 20	M 8	20	22	20,65	4,88	200
0223 8 25	M 8	25	22	20,65	4,88	200
0223 8 30	M 8	30	22	20,65	4,88	200
0223 8 35	M 8	35	22	20,65	4,88	200
0223 8 40	M 8	40	22	20,65	4,88	200
0223 8 45	M 8	45	22	20,65	4,88	200
0223 8 50	M 8	50	22	20,65	4,88	200
0223 8 55	M 8	55	22	20,65	4,88	200
0223 8 60	M 8	60	22	20,65	4,88	200
0223 8 65	M 8	65	22	20,65	4,88	100
0223 8 70	M 8	70	22	20,65	4,88	100
0223 8 75	M 8	75	22	20,65	4,88	100
0223 8 80	M 8	80	22	20,65	4,88	100
0223 8 90	M 8	90	22	20,65	4,88	100
0223 8 100	M 8	100	22	20,65	4,88	100
0223 8 110	M 8	110	22	20,65	4,88	100
0223 8 120	M 8	120	22	20,65	4,88	100
0223 8 130	M 8	130	28	20,65	4,88	100
0223 8 140	M 8	140	28	20,65	4,88	50
0223 8 150	M 8	150	28	20,65	4,88	50
0223 8 160	M 8	160	28	20,65	4,88	50
0223 8 180	M 8	180	28	20,65	4,88	50
0223 8 200	M 8	200	28	20,65	4,88	50
0223 10 20	M 10	20	26	24,65	5,38	200
0223 10 25	M 10	25	26	24,65	5,38	200
0223 10 30	M 10	30	26	24,65	5,38	100
0223 10 35	M 10	35	26	24,65	5,38	100
0223 10 40	M 10	40	26	24,65	5,38	100
0223 10 45	M 10	45	26	24,65	5,38	100
0223 10 50	M 10	50	26	24,65	5,38	100
0223 10 55	M 10	55	26	24,65	5,38	100
0223 10 60	M 10	60	26	24,65	5,38	100
0223 10 65	M 10	65	26	24,65	5,38	100
0223 10 70	M 10	70	26	24,65	5,38	100
0223 10 80	M 10	80	26	24,65	5,38	100
0223 10 90	M 10	90	26	24,65	5,38	50
0223 10 100	M 10	100	26	24,65	5,38	50
0223 10 110	M 10	110	26	24,65	5,38	50
0223 10 120	M 10	120	26	24,65	5,38	50
0223 10 130	M 10	130	32	24,65	5,38	50
0223 10 140	M 10	140	32	24,65	5,38	50
0223 10 150	M 10	150	32	24,65	5,38	50
0223 10 160	M 10	160	32	24,65	5,38	50
0223 10 170	M 10	170	32	24,65	5,38	50
0223 10 180	M 10	180	32	24,65	5,38	25
0223 10 190	M 10	190	32	24,65	5,38	25
0223 10 200	M 10	200	32	24,65	5,38	25
0223 10 220	M 10	220	45	24,65	5,38	20
0223 10 240	M 10	240	45	24,65	5,38	20
0223 10 260	M 10	260	45	24,65	5,38	20
0223 12 30	M 12	30	30	30,65	6,95	100
0223 12 35	M 12	35	30	30,65	6,95	100
0223 12 40	M 12	40	30	30,65	6,95	100
0223 12 45	M 12	45	30	30,65	6,95	100
0223 12 50	M 12	50	30	30,65	6,95	50
0223 12 60	M 12	60	30	30,65	6,95	50
0223 12 70	M 12	70	30	30,65	6,95	50
0223 12 80	M 12	80	30	30,65	6,95	50
0223 12 90	M 12	90	30	30,65	6,95	50
0223 12 100	M 12	100	30	30,65	6,95	50

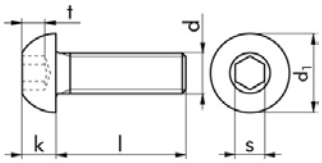
Vis acier

← Boulon de commerce TRCC DIN 603 4.6 Zn

Référence	d	l	b	dk	k	
0223 12 110	M 12	110	30	30,65	6,95	50
0223 12 120	M 12	120	30	30,65	6,95	50
0223 12 130	M 12	130	36	30,65	6,95	50
0223 12 140	M 12	140	36	30,65	6,95	50
0223 12 150	M 12	150	36	30,65	6,95	25
0223 12 160	M 12	160	36	30,65	6,95	25
0223 12 180	M 12	180	36	30,65	6,95	25
0223 12 200	M 12	200	36	30,65	6,95	10
0223 12 220	M 12	220	49	30,65	6,95	10
0223 12 240	M 12	240	49	30,65	6,95	10
0223 12 260	M 12	260	49	30,65	6,95	10
0223 12 280	M 12	280	49	30,65	6,95	10
0223 12 300	M 12	300	49	30,65	6,95	10
0223 12 320	M 12	320	49	30,65	6,95	1

Vis BHC ISO 7380-1 10.9 Zn





PBQ

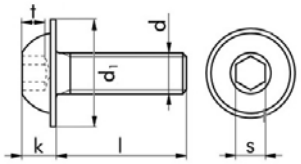
- Matière : acier
- Surface : zingué
- Classe de résistance : 10.9

	M 5	M 6	M 8
d1	9,5	10,5	14
k	2,7	3,2	4,4
s	3	4	5
l			
6	0061 5 6 500		
8	0061 5 8 500	0061 6 8 500	
10	0061 5 10 500	0061 6 10 500	
12	0061 5 12 500	0061 6 12 500	0061 8 12 200
14	0061 5 14 500	0061 6 14 500	0061 8 14 200
16	0061 5 16 500	0061 6 16 500	0061 8 16 200
18		0061 6 18 500	0061 8 18 200
20	0061 5 20 500	0061 6 20 500	0061 8 20 200
22		0061 6 22 500	
25	0061 5 25 500	0061 6 25 500	0061 8 25 200
30		0061 6 30 200	0061 8 30 200
35		0061 6 35 200	0061 8 35 100
40			0061 8 40 100
50			0061 8 50 100
60			0061 8 60 100

Vis acier

Vis BHC ISO 7380-2 10.9 Zn





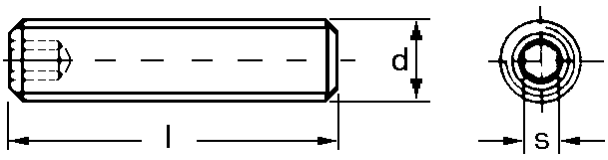
PBR

- Matière : acier
- Surface : zingué
- Classe de résistance : 10.9
- Modèle : avec rondelle

	M 5	M 6	M 8
d1	11,8	13,6	17,8
k	2,7	3,3	4,4
s	3	4	5
l			
10	0062 5 10 500	0062 6 10 500	
12	0062 5 12 500	0062 6 12 500	
16	0062 5 16 500	0062 6 16 500	0062 8 16 200
20	0062 5 20 500	0062 6 20 500	0062 8 20 200
25	0062 5 25 500	0062 6 25 500	0062 8 25 200
30	0062 5 30 200	0062 6 30 200	0062 8 30 200
35		0062 6 35 200	0062 8 35 100
40		0062 6 40 200	0062 8 40 100
50			0062 8 50 100
60			0062 8 60 100

Vis STHC B. plat DIN 913-45H brut





PBX

- Matériau: acier
- surface: brut
- Modèle: bour plat

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
s	2	2,5	3	4	5	6
t	1,5	2	2	3	4	4,5
l						
4	0255 4 4 100					
5	0255 4 5 100	0255 5 5 100	0255 6 5 100			
6	0255 4 6 100	0255 5 6 100	0255 6 6 100			
8	0255 4 8 100	0255 5 8 100	0255 6 8 100	0255 8 8 100		
10	0255 4 10 100	0255 5 10 100	0255 6 10 100	0255 8 10 100	0255 10 10 100	
12	0255 4 12 100	0255 5 12 100	0255 6 12 100	0255 8 12 100	0255 10 12 100	0255 12 12 100

Vis acier

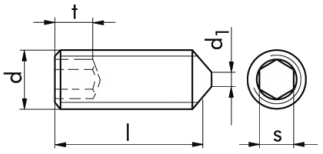
← Vis STHC B. plat DIN 913-45H brut

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
s t l	2 1,5	2,5 2	3 2	4 3	5 4	6 4,5
16	0255 4 16 100	0255 5 16 100	0255 6 16 100	0255 8 16 100	0255 10 16 100	0255 12 16 100
20	0255 4 20 100	0255 5 20 100	0255 6 20 100	0255 8 20 100	0255 10 20 100	0255 12 20 100
25	0255 4 25 100	0255 5 25 100	0255 6 25 100	0255 8 25 100	0255 10 25 100	0255 12 25 100
30		0255 5 30 100	0255 6 30 100	0255 8 30 100	0255 10 30 100	0255 12 30 100
35			0255 6 35 100	0255 8 35 100	0255 10 35 100	
40			0255 6 40 100	0255 8 40 100	0255 10 40 100	0255 12 40 100
50					0255 10 50 100	0255 12 50 100

Vis STHC B. con. DIN 914 45H Brut



- Matériau: acier
- Surface: brut
- Modèle: bout conique



PBY

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
s t l	2 1,5	2.5 2	3 2	4 3	5 4	6 4,5
5	0256 4 5 100	0256 5 5 100				
6	0256 4 6 100	0256 5 6 100	0256 6 6 100			
8	0256 4 8 100	0256 5 8 100	0256 6 8 100	0256 8 8 100		
10	0256 4 10 100	0256 5 10 100	0256 6 10 100	0256 8 10 100	0256 10 10 100	
12	0256 4 12 100	0256 5 12 100	0256 6 12 100	0256 8 12 100	0256 10 12 100	0256 12 12 100
16	0256 4 16 100	0256 5 16 100	0256 6 16 100	0256 8 16 100	0256 10 16 100	0256 12 16 100
20	0256 4 20 100	0256 5 20 100	0256 6 20 100	0256 8 20 100	0256 10 20 100	0256 12 20 100
25			0256 6 25 100	0256 8 25 100	0256 10 25 100	0256 12 25 100
30		0256 5 30 100	0256 6 30 100	0256 8 30 100	0256 10 30 100	0256 12 30 100
40			0256 6 40 100	0256 8 40 100	0256 10 40 100	0256 12 40 100

Plaquette photo

Vis tête cylindrique fendue acier Zn, DIN 84



0040 ... ...

Vis de poelier avec fente acier Zn



0231 ... ..

Vis tête cylindrique fendue inox A2, DIN 84



0287 ... ..

Vis tête cylindrique bombée PH acier Zn, DIN 7985



0046 ... ..

Vis tête cylindrique bombée PH inox A2, DIN 7985



0283 ... ..

Vis tête fraisée cruciforme PH acier Zn, DIN 965



0048 ... ...

Vis tête fraisée cruciforme PH inox A2 Din 965



0281 ... ..

Vis tête fraisée bombée cruciforme PH inox A2, DIN 966

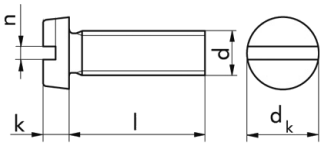


0282 ... ..

Vis à métaux

Vis tête cylindrique fendue acier Zn, DIN 84





PAA

- Matière: acier
- Classe de résistance: 4.8
- Surface: zingué
- Type: forme A, filetage total
- Empreinte: Fente

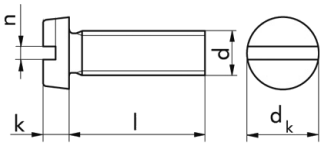
	M 3	M 4	M 5	M 6
k	2	2,6	3,3	3,9
dk	5,5	7	8,5	10
n	0,8	1,2	1,2	1,6
l				
6	0040 3 6 500	0040 4 6 500	0040 5 6 200	
8	0040 3 8 500	0040 4 8 500	0040 5 8 200	
10	0040 3 10 500	0040 4 10 500	0040 5 10 200	0040 6 10 200
12	0040 3 12 500	0040 4 12 500	0040 5 12 200	0040 6 12 200
16	0040 3 16 500	0040 4 16 500	0040 5 16 200	0040 6 16 200
18	0040 3 18 500			
20	0040 3 20 500	0040 4 20 500	0040 5 20 200	0040 6 20 200
25		0040 4 25 500	0040 5 25 200	0040 6 25 200
30	0040 3 30 500	0040 4 30 500	0040 5 30 200	0040 6 30 200
35		0040 4 35 500	0040 5 35 200	
40		0040 4 40 200	0040 5 40 200	0040 6 40 200
50		0040 4 50 200	0040 5 50 200	0040 6 50 200
60		0040 4 60 100	0040 5 60 100	0040 6 60 100
70		0040 4 70 100	0040 5 70 100	0040 6 70 100
80			0040 5 80 100	0040 6 80 100
100				0040 6 100 100

Vis à métaux

Vis tête cylindrique fendue inox A2, DIN 84



- Matière: acier inoxydable A2
- Surface: brut
- Type: forme A, filetage total
- Empreinte: fente



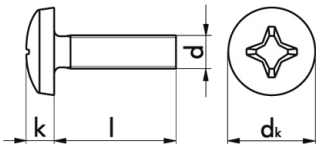
PAB

	M 3	M 4	M 5	M 6
dk	5,5	7	8,5	10
k	2	2,6	3,3	3,9
n	0,8	1,2	1,2	1,6
l				
8		0287 4 8 500		
10	0287 3 10 500	0287 4 10 500	0287 5 10 200	0287 6 10 200
16	0287 3 16 500	0287 4 16 500	0287 5 16 200	0287 6 16 200
20	0287 3 20 500	0287 4 20 500	0287 5 20 200	0287 6 20 200
25	0287 3 25 500	0287 4 25 500	0287 5 25 200	0287 6 25 200
30	0287 3 30 500	0287 4 30 500	0287 5 30 200	0287 6 30 200
35		0287 4 35 500		
40			0287 5 40 200	0287 6 40 200
45			0287 5 45 200	
50				0287 6 50 200

Vis tête cylindrique bombée PH acier Zn, DIN 7985



- Matière: acier
- Classe de résistance: 4.8
- Surface: zingué
- Empreinte: cruciforme PH



PAC

	M 3	M 4	M 5	M 6
dk	6	8	10	12
k	2,4	3,1	3,80	4,6
Bit	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3
l				
4	0046 3 4 500			
5	0046 3 5 500			
6	0046 3 6 500	0046 4 6 500		
8	0046 3 8 500	0046 4 8 500	0046 5 8 200	0046 6 8 200
10	0046 3 10 500	0046 4 10 500	0046 5 10 200	0046 6 10 200

Vis à métaux

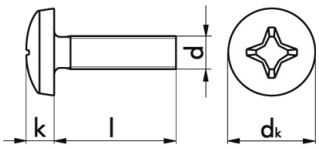
← Vis tête cylindrique bombée PH acier Zn, DIN 7985

	M 3	M 4	M 5	M 6
dk	6	8	10	12
k	2,4	3,1	3,80	4,6
Bit	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3
l				
12	0046 3 12 500	0046 4 12 500	0046 5 12 200	0046 6 12 200
16	0046 3 16 500	0046 4 16 500	0046 5 16 200	0046 6 16 200
20	0046 3 20 500	0046 4 20 500	0046 5 20 200	0046 6 20 200
25		0046 4 25 500	0046 5 25 200	0046 6 25 200
30		0046 4 30 500	0046 5 30 200	0046 6 30 200
35		0046 4 35 500	0046 5 35 200	0046 6 35 200
40		0046 4 40 200	0046 5 40 200	0046 6 40 200
45		0046 4 45 200	0046 5 45 200	0046 6 45 200
50			0046 5 50 200	0046 6 50 200
60			0046 5 60 100	0046 6 60 100
70				0046 6 70 100

Vis tête cylindrique bombée PH inox A2, DIN 7985



- Matière: acier inoxydable A2
- Type: forme A, filetage total
- Surface: brut
- Empreinte: cruciforme PH



PAD

	M 4	M 5	M 6
dk	8	10	12
k	3,1	3,8	4,6
Bit	PH 2	PH 2	PH 3
l			
6	0283 4 6 500		
8	0283 4 8 500	0283 5 8 200	
10	0283 4 10 500	0283 5 10 200	0283 6 10 200
12	0283 4 12 500	0283 5 12 200	0283 6 12 200
16	0283 4 16 500	0283 5 16 200	0283 6 16 200
20	0283 4 20 500	0283 5 20 200	0283 6 20 200
25	0283 4 25 500	0283 5 25 200	0283 6 25 200
30	0283 4 30 500	0283 5 30 200	0283 6 30 200
35			0283 6 35 200

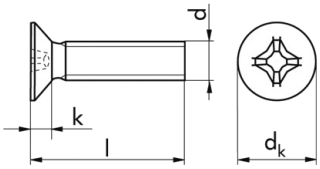
Vis à métaux

← Vis tête cylindrique bombée PH inox A2, DIN 7985

	M 5	M 6
dk	10	12
k	3,8	4,6
Bit	PH 2	PH 3
l		
40	0283 5 40 200	0283 6 40 200
50	0283 5 50 200	0283 6 50 200
60		0283 6 60 100

Vis tête fraisée cruciforme PH acier Zn, DIN 965





PAF

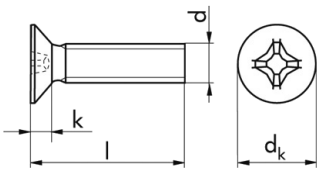
- Matière: acier
- Classe de résistance: 4.8
- Surface: zingué
- Type: forme A, filetage total
- Empreinte: cruciforme PH

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
dk	5,6	7,5	9,2	11	14,5
k	1,65	2,2	2,5	3	4
Bit	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3	PH 4
l					
6	0048 3 6 500	0048 4 6 500			
8	0048 3 8 500	0048 4 8 500	0048 5 8 200		
10	0048 3 10 500	0048 4 10 500	0048 5 10 200	0048 6 10 200	
12	0048 3 12 500	0048 4 12 500	0048 5 12 200	0048 6 12 200	
16	0048 3 16 500	0048 4 16 500	0048 5 16 200	0048 6 16 200	
20	0048 3 20 500	0048 4 20 500	0048 5 20 200	0048 6 20 200	0048 8 20 200
25	0048 3 25 500	0048 4 25 500	0048 5 25 200	0048 6 25 200	0048 8 25 200
30		0048 4 30 500	0048 5 30 200	0048 6 30 200	0048 8 30 200
35		0048 4 35 500	0048 5 35 200	0048 6 35 200	0048 8 35 100
40		0048 4 40 200	0048 5 40 200	0048 6 40 200	0048 8 40 100
45			0048 5 45 200	0048 6 45 200	
50		0048 4 50 200	0048 5 50 200	0048 6 50 200	0048 8 50 100
60		0048 4 60 100		0048 6 60 100	0048 8 60 100
70				0048 6 70 100	0048 8 70 100
80				0048 6 80 100	0048 8 80 100
100				0048 6 100 100	0048 8 100 100

Vis à métaux

Vis tête fraisée cruciforme PH inox A2 Din 965





PAG

- Matière: acier inoxydable A2
- Surface: brut

- Type: forme A, filetage total
- Empreinte: cruciforme PH

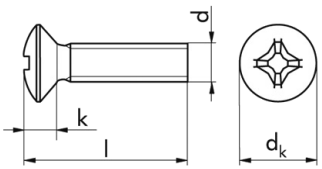
	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8
dk	5,6	7,5	9,2	11	14,5
k	1,65	2,2	2,5	3	4
Bit	PH 1	PH 2	PH 2	PH 3	PH 4
l					
6	0281 3 6 500	0281 4 6 500			
8	0281 3 8 500	0281 4 8 500	0281 5 8 200		
10	0281 3 10 500	0281 4 10 500	0281 5 10 200	0281 6 10 200	
12	0281 3 12 500	0281 4 12 500	0281 5 12 200	0281 6 12 200	
16	0281 3 16 500	0281 4 16 500	0281 5 16 200	0281 6 16 200	0281 8 16 200
20	0281 3 20 500	0281 4 20 500	0281 5 20 200	0281 6 20 200	0281 8 20 200
25		0281 4 25 500	0281 5 25 200	0281 6 25 200	0281 8 25 200
30	0281 3 30 500	0281 4 30 500	0281 5 30 200	0281 6 30 200	0281 8 30 200
35			0281 5 35 200	0281 6 35 200	0281 8 35 100
40		0281 4 40 200	0281 5 40 200	0281 6 40 200	0281 8 40 100
50			0281 5 50 200	0281 6 50 200	0281 8 50 100
60			0281 5 60 100	0281 6 60 100	0281 8 60 100
70			0281 5 70 100	0281 6 70 100	
80				0281 6 80 100	

Vis à métaux

Vis tête fraisée bombée cruciforme PH inox A2, DIN 966



- Matière: acier inoxydable A2
- Surface: brut
- Type: forme A, filetage total
- Empreinte: cruciforme PH



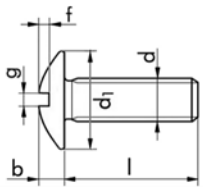
PAK

	M 4	M 5	M 6
dk	7,5	9,2	11
k	2,2	2,5	3
Bit	PH 2	PH 2	PH 3
l			
10	0282 4 10 500	0282 5 10 200	
12		0282 5 12 200	
16	0282 4 16 500	0282 5 16 200	0282 6 16 200
20	0282 4 20 500	0282 5 20 200	0282 6 20 200
25	0282 4 25 500	0282 5 25 200	
30		0282 5 30 200	0282 6 30 200
40			0282 6 40 200
50			0282 6 50 200
60			0282 6 60 100

Vis de poelier avec fente acier Zn



- Matière : acier
- Surface : zingué



PAM

	M 6	M 8
d1	14	19
b	3.3	4.4
g	1.6	2
f	1.5	2
l		
15	0231 6 15 200	0231 8 15 200
20	0231 6 20 200	0231 8 20 200
25	0231 6 25 200	0231 8 25 200
30	0231 6 30 200	0231 8 30 200
35		0231 8 35 200
40	0231 6 40 200	0231 8 40 200

Vis à métaux

← Vis de poelier avec fente acier Zn

	M 6	M 8
d1	14	19
b	3.3	4.4
g	1.6	2
f	1.5	2
l		
45		0231 8 45 200
50	0231 6 50 200	0231 8 50 200

Plaquette photo

Ecrou hexa. acier brut cl. 8, DIN 934  0310	Ecrou frein acier Zn cl. 8, DIN 985  0368 ... ...
Ecrou hexa. acier Zn cl. 8, DIN 934  0317	Ecrou frein DIN 985-8, vz, petit conditionnement  5368 ..
Ecrou hexa. acier Zn cl. 8, DIN 934 petit conditionnement  5317 ..	Ecrou à ailettes Forme américaine Ac. Zn sim. DIN 315  0342 ..
Ecrou hexa. acier brut cl. 10, DIN 934  0320 ..	Ecrou à chapeau forme haute Ac.Zn Cl.6, DIN 1587  0356 ..
Ecrou hexa. bas acier Zn cl. 4, DIN 936  0319	Ecrou hexa. à embase striée Ac. Zn cl.8, sim. DIN 6923  0394 ...
Ecrou autobloquant acier Zn cl. 8, DIN 980  0369	Ecrou PAL acier Zn, DIN 7967  0378 ..
Ecrou autobloquant acier Bi cl. 10, DIN 980  0369 0.. ..	Ecrou à chapeau acier Zn cl. 6, DIN 917  0357 ..

Plaquette photo

Ecrou à souder acier brut



0385 ..

Ecrou à souder acier brut cl. 8, DIN 929



0399 ..

Ecrou hte rés. ac. Cl.10 galvanisé à chaud EN 14399-4



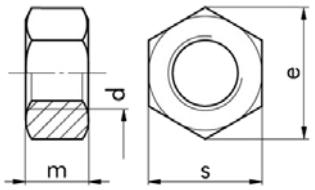
0315 0..

Ecrous

Ecrou hexa. acier brut cl. 8, DIN 934



- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8



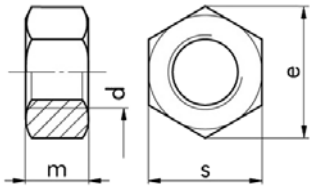
PFC

Référence	d	e	m	s	
0310 3	M 3	6,01	2,4	5,5	1000
0310 4	M 4	7,66	3,2	7	1000
0310 5	M 5	8,79	4	8	1000
0310 6	M 6	11,05	5	10	1000
0310 8	M 8	14,38	6,5	13	1000
0310 10	M 10	18,9	8	17	500
0310 12	M 12	21,1	10	19	500
0310 14	M 14	25,2	11	22	250
0310 16	M 16	26,75	13	24	100
0310 18	M 18	29,56	15	27	100
0310 20	M 20	32,95	16	30	100
0310 20 15	M 20 x 1,5	32,95	16	30	25
0310 22	M 22	36,6	18	32	50
0310 24	M 24	39,55	19	36	50
0310 24 15	M 24 x 1,5	39,55	19	36	25
0310 27	M 27	45,02	22	41	10
0310 30	M 30	50,85	24	46	10
0310 30 15	M 30 x 1,5	50,85	24	46	5
0310 36	M 36	60,79	29	55	5
0310 42	M 42	71,3	34	65	5

Ecrou hexa. acier Zn cl. 8, DIN 934



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8



PFA

Référence	d	m	s	
0317 2	M 2	1,6	4	1000
0317 25	M 2,5	2	5	1000
0317 3	M 3	2,4	5,5	1000
0317 4	M 4	3,2	7	1000
0317 5	M 5	4	8	1000
0317 6	M 6	5	10	1000
0317 7	M 7	5,5	11	1000
0317 8	M 8	6,5	13	1000
0317 8 113	M 8 x 1	6,5	13	250
0317 10	M 10	8	17	500
0317 10 1	M 10 x 1	8	17	100
0317 10 125	M 10 x 1,25	8	17	100
0317 12	M 12	10	19	500
0317 12 125	M 12 x 1,25	10	19	100
0317 12 15	M 12 x 1,5	10	19	100
0317 14	M 14	11	22	250
0317 14 15	M 14 x 1,5	11	22	50
0317 16 15	M 16 x 1,5	13	24	25
0317 16	M 16	13	24	100
0317 18	M 18	15	27	100

Ecrous

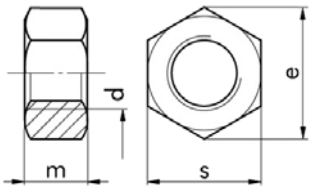
← Ecrou hexa. acier Zn cl. 8, DIN 934

Référence	d	m	s	
0317 18 15	M 18 x 1,5	15	27	25
0317 20	M 20	16	30	100
0317 20 15	M 20 x 1,5	16	30	25
0317 22	M 22	18	32	50
0317 24	M 24	19	36	50
0317 27	M 27	22	41	25
0317 30	M 30	24	46	10
0317 36	M 36	29	55	5

Ecrou hexa. acier Zn cl. 8, DIN 934 petit conditionnement



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8



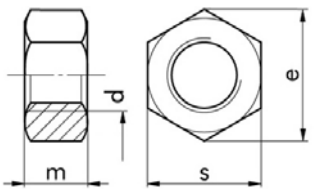
PFB

Référence	d	e	m	s	
5317 25	M 2,5	5,7	2	5	250
5317 3	M 3	6	2,4	5,5	250
5317 4	M 4	7,6	3,2	7	250
5317 5	M 5	8,7	4	8	250
5317 6	M 6	11	5	10	250
5317 7	M 7	12	5,5	11	250
5317 8	M 8	14,3	6,5	13	250
5317 10	M 10	18,9	8	17	100
5317 12	M 12	21,1	10	19	100
5317 14	M 14	25,2	11	22	50
5317 16	M 16	26,7	13	24	25
5317 18	M 18	29,5	15	27	25
5317 20	M 20	32,9	16	30	25
5317 22	M 22	36,6	18	32	25
5317 24	M 24	39,5	19	36	25

Ecrou hexa. acier brut cl. 10, DIN 934



- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 10



PFD

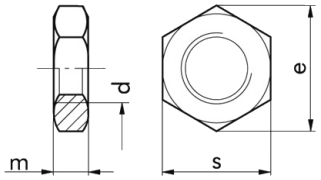
Référence	d	e	m	s	
0320 6	M 6	11,05	5	10	100
0320 8	M 8	14,38	6,5	13	100
0320 10	M 10	18,9	8	17	100
0320 12	M 12	21,1	10	19	100
0320 14	M 14	25,2	11	22	100
0320 16	M 16	26,75	13	24	100
0320 20	M 20	32,95	16	30	25
0320 24	M 24	39,55	19	36	25

Ecrous

Ecrou hexa. bas acier Zn cl. 4, DIN 936



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 4



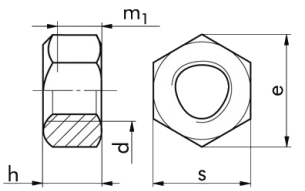
PFE

Référence	d	e	m	s	
0319 8	M 8	14,38	5	13	500
0319 10	M 10	18,9	6	17	100
0319 10 1	M 10 X 1	18,9	6	17	100
0319 12	M 12	21,1	7	19	100
0319 12 15	M 12 X 1,5	21,1	7	19	100
0319 14	M 14	25,2	8	22	100
0319 14 15	M 14 X 1,5	25,2	8	22	100
0319 16	M 16	26,75	8	24	100
0319 16 15	M 16 X 1,5	26,75	8	24	100
0319 18	M 18	29,56	9	27	50
0319 18 15	M 18 X 1,5	29,56	9	27	50
0319 20	M 20	32,95	9	30	50
0319 20 15	M 20 X 1,5	32,95	9	30	50
0319 24	M 24	39,55	10	36	5
0319 24 15	M 24 X 1,5	39,55	10	36	5
0319 30	M 30	50,85	12	46	5

Ecrou autobloquant acier Zn cl. 8, DIN 980



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8



PFN

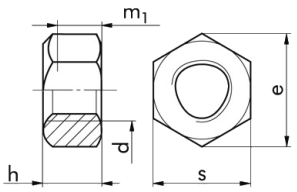
Référence	d	h	e	m1	s	
0369 5	M 5	5,1	8,79	3,52	8	500
0369 6	M 6	6	11,05	3,92	10	500
0369 8	M 8	8	14,38	5,15	13	100
0369 10	M 10	10	18,9	6,43	17	100
0369 10 1	M 10 X 1	10	18,9	6,43	17	50
0369 12	M 12	12	21,1	8,3	19	100
0369 12 15	M 12 X 1,5	12	21,1	8,3	19	100
0369 14	M 14	14	25,2	9,68	22	50
0369 14 15	M 14 X 1,5	14	25,2	9,68	22	50
0369 16	M 16	16	26,75	11,28	24	50
0369 16 15	M 16 X 1,5	16	26,75	11,28	24	50
0369 20	M 20	20	32,95	13,52	30	25
0369 20 15	M 20 X 1,5	20	32,95	13,52	30	25

Ecrous

Ecrou autobloquant acier Bi cl. 10, DIN 980



- Matériau: acier
- Surface: bichromaté
- Classe de résistance: 10



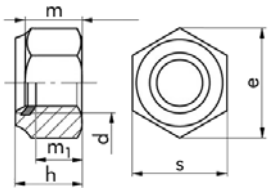
PFN

Référence	d	h	e	m1	s	
0369 006	M 6	6	11,05	3,92	10	50
0369 008	M 8	8	14,38	5,15	13	50
0369 010	M 10	10	18,9	6,43	17	50
0369 010 1	M 10 X 1	10	18,9	6,43	17	50
0369 012	M 12	12	21,1	8,3	19	50
0369 012 15	M 12 X 1,5	12	21,1	8,3	19	50
0369 014	M 14	14	25,2	9,68	22	25
0369 014 15	M 14 X 1,5	14	25,2	9,68	22	25
0369 016	M 16	16	26,75	11,28	24	25
0369 016 15	M 16 X 1,5	16	26,75	11,28	24	25

Ecrou frein acier Zn cl. 8, DIN 985



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8



PFL

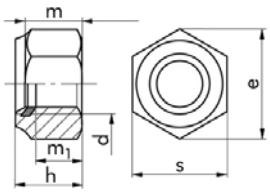
Référence	d	h	s	
0368 3	M 3	4	5,5	1000
0368 4	M 4	5	7	1000
0368 5	M 5	5	8	1000
0368 6	M 6	6	10	1000
0368 8	M 8	8	13	500
0368 10	M 10	10	17	500
0368 10 1	M 10 x 1	10	17	100
0368 10 125	M 10 x 1,25	10	17	100
0368 12	M 12	12	19	500
0368 12 15	M 12 x 1,5	12	19	100
0368 14	M 14	14	22	100
0368 14 15	M 14 x 1,5	14	22	100
0368 16	M 16	16	24	100
0368 16 15	M 16 x 1,5	16	24	25
0368 18	M 18	18,5	27	25
0368 20	M 20	20	30	100
0368 20 15	M 20 x 1,5	20	30	25
0368 22	M 22	24	36	25
0368 24	M 24	24	36	25
0368 24 15	M 24 x 1,5	24	36	25
0368 27	M 27	27	41	10
0368 30	M 30	30	46	10

Ecrous

Ecrou frein DIN 985-8, vz, petit conditionnement



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8



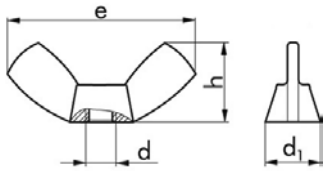
PFM

Référence	DIN	Matière	d	h	e	m	m1	s	
5368 3	985	8	M 3	4	6,08	2,4	2,7	5,5	100
5368 4	985	8	M 4	5	7,74	2,9	3,2	7	100
5368 5	985	8	M 5	5	8,87	3,2	3,5	8	100
5368 6	985	8	M 6	6	11,05	4	4,5	10	100
5368 8	985	8	M 8	8	14,38	5,5	6	13	100
5368 10	985	8	M 10	10	18,9	6,5	7	17	100
5368 12	985	8	M 12	12	21,1	8	9	19	100
5368 14	985	8	M 14	14	24,49	9,5	10	22	25
5368 16	985	8	M 16	16	26,75	10,5	11	24	25
5368 20	985	8	M 20	20	33,53	14	15	30	25

Ecrou à ailettes Forme américaine Ac. Zn sim. DIN 315



- Matériau: acier
- Surface: zingué



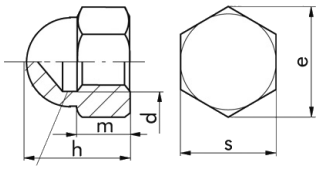
PFR

Référence	d	d1	e	h	m	g	
0342 4	M 4	7,0	19,0	9,5	3,9	1,5	100
0342 5	M 5	9,5	25,0	12,0	5,3	1,9	100
0342 6	M 6	11,5	31,5	16,0	6,5	1,9	100
0342 8	M 8	14,5	37,5	19,0	8,3	2,4	100
0342 10	M 10	18,5	49,5	24,0	10,0	4,0	100
0342 12	M 12	21,5	63,5	32,3	12,0	4,5	100
0342 16	M 16	27,5	71,5	36,3	15,0	6,0	25

Ecrou à chapeau forme haute Ac.Zn Cl.6, DIN 1587



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- classe de résistance: 6



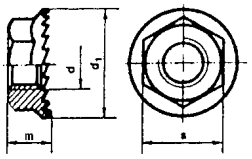
PFI

Référence	d	h	t	s	
0356 3	M 3	7	4	5,5	200
0356 4	M 4	8	5,5	7	200
0356 5	M 5	10	5,5	8	200
0356 6	M 6	12	8	10	200
0356 8	M 8	15	11	13	200
0356 10	M 10	18	13	17	50
0356 12	M 12	22	16	19	50
0356 14	M 14	25	18	22	50
0356 16	M 16	28	21	24	25
0356 20	M 20	34	26	30	10

Ecrous

Ecrou hexa. à embase striée Ac. Zn cl.8, sim. DIN 6923





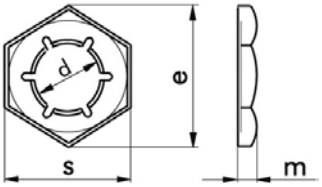
PFP

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8

Référence	d	d1	s	m	
0394 05	M 5	11,8	8	5	200
0394 06	M 6	14,2	10	6	200
0394 08	M 8	17,9	13	8	200
0394 010	M 10	21,8	15	10	200

Ecrou PAL acier Zn, DIN 7967





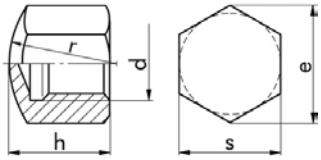
PFO

- Matériau: acier
- Surface: zingué

Référence	d	e	m	s	
0378 10	M 10	18,9	4	17	100
0378 12	M 12	21,1	4,5	19	100
0378 16	M 16	26,75	5	24	100
0378 20	M 20	34,6	6	30	50
0378 24	M 24	39,55	7	36	50
0378 27	M 27	45,02	7	41	50
0378 30	M 30	50,85	8	46	50

Ecrou à chapeau acier Zn cl. 6, DIN 917





PFJ

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 6

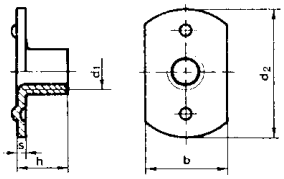
Référence	d	h	e	r	s	
0357 4	M 4	5,5	7,66	8	7	200
0357 5	M 5	7	8,79	10	8	200
0357 6	M 6	9	11,05	12	10	200
0357 8	M 8	12	14,38	15	13	200
0357 10	M 10	14	18,9	20	17	50
0357 12	M 12	16	21,1	25	19	50

Ecrous

Ecrou à souder acier brut



- Matériau: acier
- Surface: brut



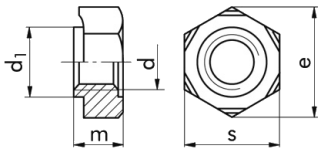
PFS

Référence	d	b	h	d1	s	
0385 6	M 6	13,5	8,5	22	1,5	100
0385 8	M 8	18	10	26	2	100
0385 10	M 10	18	12	26	2	100

Ecrou à souder acier brut cl. 8, DIN 929



- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 8



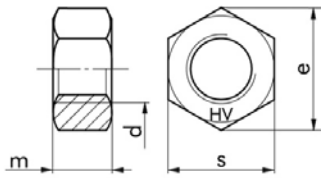
PFT

Référence	d	d1	e	m	s	
0399 5	M 5	7	11,05	4	10	500
0399 6	M 6	8	12,12	5	11	500
0399 8	M 8	10,5	15,38	6,5	14	500
0399 10	M 10	12,5	18,9	8	17	500

Ecrou hte rés. ac. Cl.10 galvanisé à chaud EN 14399-4



- Matériau: acier
- Surface: galvanisé à chaud
- Utilisation: en construction métallique
- Classe de résistance: 10
- Ne peut être utilisé que pour un montage complet avec les vis et rondelles du même fournisseur (1 vis, 1 écrou, 2 rondelles).



PFZ

Référence	d	e	m	s	
0315 012	M 12	23,9	10	22	1
0315 016	M 16	29,6	13	27	1
0315 020	M 20	35,0	16	32	1
0315 024	M 24	45,0	19	41	1
0315 027	M 27	50,9	22	46	1
0315 030	M 30	55,4	24	50	1

Plaquette photo

Rondelle plate DIN 125 Forme A, Acier brut  0405 ..	Rondelle plate Din 440 Acier Zn  0459 ...
Rondelle plate DIN 125 Forme A, Acier Zn  0407 ..	Rondelle DIN 7349, Ac. Zn  0497 ..
Rondelle plate DIN 125 Forme A, Acier Zn Petit cond.  5407 ..	Rondelle Grower DIN 127 Forme B Acier Zn  0441 ..
Rondelle plate DIN 125, polyamide PA6 0421 00. .	Rondelle Grower DIN 127 Forme B Acier Zn petit cond.  5441 ..
Rondelle plate large Din 9021 Acier Zn  0416 ..	Rondelle élastique DIN 7980 vz  0443 ..
Rondelle plate large DIN 9021, polyamide PA6 0421 0..	Rondelle éventail ext. DIN 6798 Acier Zn  0429 ..
Rondelle de carrossier Acier Zn  0411	Rondelle éventail int. DIN 6798 Acier Zn  0428 ..

Plaquette photo

Rondelle éventail denture ext. DIN 6797 Acier Zn



0423 ..

Rondelle éventail denture int. DIN 6797 Acier Zn



0424 ..

Rondelle Schnorr Acier Zn



0493 0..

Rondelle Nord-Lock Acier Zn



0435 0..

Rondelle Nord-Lock SC Acier Zn (Steel Construction)



0435 000 0.

Rondelle Ac. hte rés. galvanisé à chaud EN 14399-6



0406 0..

Crampons simples et doubles acier DIN 1052 Ac.zn



0451 011 ..

Crampons simples et doubles DIN 1052 fonte Zn



0451 031 ..

Rondelle pour crampons



0451 ..

Cale biaise, DIN 434 Zn



0450 ..

Cale carrée DIN 436, Zn



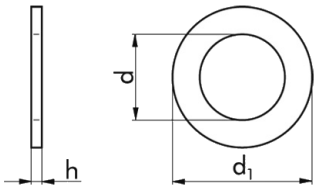
0453 ... ...

Rondelles

Rondelle plate DIN 125 Forme A, Acier brut



- Matériau: acier
- Surface: brut



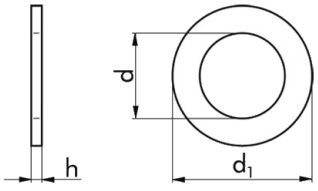
PGC

Référence	d	h	Ø-Vis	d1	
0405 3	3,2	0,5	M 3	7	1000
0405 4	4,3	0,8	M 4	9	1000
0405 5	5,3	1	M 5	10	1000
0405 6	6,4	1,6	M 6	12	1000
0405 8	8,4	1,6	M 8	16	1000
0405 10	10,5	2	M 10	20	500
0405 12	13	2,5	M 12	24	500
0405 14	15	2,5	M 14	28	250
0405 16	17	3	M 16	30	100
0405 18	19	3	M 18	34	100
0405 20	21	3	M 20	37	100
0405 22	23	3	M 22	39	100
0405 24	25	4	M 24	44	25
0405 27	28	4	M 27	50	25
0405 30	31	4	M 30	56	25
0405 32	34	5	M 32	60	25
0405 36	37	5	M 36	66	25
0405 40	41	6	M 40	72	10
0405 42	43	7	M 42	78	10
0405 45	46	7	M 45	85	10
0405 48	50	8	M 48	92	10
0405 52	54	8	M 52	98	10

Rondelle plate DIN 125 Forme A, Acier Zn



- Matériau: acier
- Surface: zingué



PGA

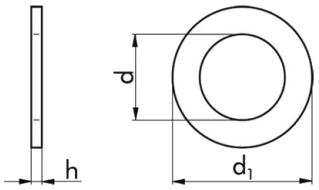
Référence	Ø-Vis	d1	d2	s	
0407 2	M 2	2,2	5	0,3	1000
0407 27	M 2,5	2,7	6	0,5	1000
0407 3	M 3	3,2	7	0,5	1000
0407 4	M 4	4,3	9	0,8	1000
0407 5	M 5	5,3	10	1	1000
0407 6	M 6	6,4	12	1,6	1000
0407 8	M 8	8,4	16	1,6	1000
0407 10	M 10	10,5	20	2	500
0407 12	M 12	13	24	2,5	500
0407 14	M 14	15	28	2,5	250
0407 16	M 16	17	30	3	100
0407 18	M 18	19	34	3	100
0407 20	M 20	21	37	3	100
0407 22	M 22	23	39	3	100
0407 24	M 24	25	44	4	25
0407 28	M 27	28	50	4	25
0407 30	M 30	31	56	4	25
0407 32	M 32	34	60	5	25
0407 36	M 36	37	66	5	25

Rondelles

Rondelle plate DIN 125 Forme A, Acier Zn Petit cond.



- Matériau: acier
- Surface: zingué

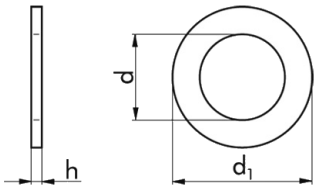


PGB

Référence	d	h	Ø-Vis	d1	
5407 3	3,2	0,5	M 3	7	250
5407 4	4,3	0,8	M 4	9	250
5407 5	5,3	1	M 5	10	250
5407 6	6,4	1,6	M 6	12	250
5407 7	7,4	1,6	M 7	14	250
5407 8	8,4	1,6	M 8	16	250
5407 10	10,5	2	M 10	20	100
5407 12	13	2,5	M 12	24	100
5407 14	15	2,5	M 14	28	50
5407 16	17	3	M 16	30	25
5407 18	19	3	M 18	34	25
5407 20	21	3	M 20	37	25
5407 22	23	3	M 22	39	25

Rondelle plate DIN 125, polyamide PA6

- Matériau: polyamide PA6



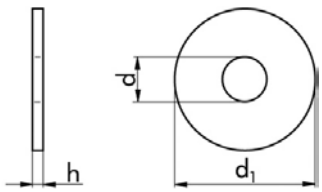
PGD

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0421 003	M 3	3,2	7	0,5	200
0421 004	M 4	4,3	9	0,8	200
0421 005	M 5	5,3	10	1	200
0421 006	M 6	6,4	12	1,6	200
0421 007	M 7	7,4	14	1,6	200
0421 008	M 8	8,4	16	1,6	200
0421 001 0	M 10	10,5	20	2	100
0421 001 2	M 12	13	24	2,5	100

Rondelle plate large Din 9021 Acier Zn



- Matériau: acier
- Surface: zingué



PGI

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0416 3	M 3	3,2	9	0,8	250
0416 4	M 4	4,3	12	1	250
0416 5	M 5	5,3	15	1,2	250
0416 6	M 6	6,4	18	1,6	250
0416 8	M 8	8,4	24	2	250
0416 10	M 10	10,5	30	2,5	250
0416 12	M 12	13	37	3	100
0416 14	M 14	15	44	3	100
0416 16	M 16	17	50	3	100

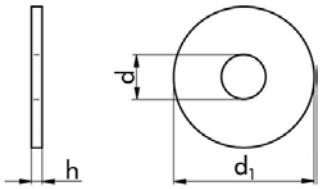
Rondelles

← Rondelle plate large Din 9021 Acier Zn

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0416 18	M 18	20	56	4	100
0416 20	M 20	22	60	4	100

Rondelle plate large DIN 9021, polyamide PA6

- Matériau: polyamide PA6



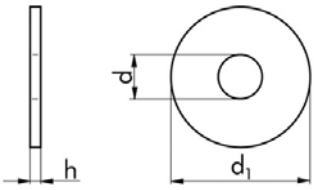
PGC

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0421 04	M 4	4,3	12	1	200
0421 05	M 5	5,3	15	1,2	200
0421 06	M 6	6,4	18	1,6	200
0421 08	M 8	8,4	24	2	200
0421 010	M 10	10,5	30	2,5	100
0421 012	M 12	13	37	3	100

Rondelle de carrossier Acier Zn



- Matériau: acier
- Surface: zingué



PGL

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0411 3 10	M 3	3,2	10	0,8	200
0411 3 20	M 3	3,2	20	1,2	200
0411 4 12	M 4	4,3	12	1,2	200
0411 4 20	M 4	4,3	20	1,2	200
0411 5 15	M 5	5,3	15	1,2	200
0411 5 20	M 5	5,3	20	1,2	200
0411 5 25	M 5	5,3	25	1,2	200
0411 5 30	M 5	5,3	30	1,2	200
0411 6 15	M 6	6,4	15	1,5	200
0411 6 18	M 6	6,4	18	1,5	200
0411 6 20	M 6	6,4	20	1,2	200
0411 6 202	M 6	6,4	20	2	200
0411 6 25	M 6	6,4	25	1,2	200
0411 6 30	M 6	6,4	30	1,2	200
0411 6 302	M 6	6,4	30	2	200
0411 6 40	M 6	6,4	40	1,5	200
0411 7 20	M 7	7,4	20	1,2	200
0411 8 20	M 8	8,4	20	1,2	200
0411 8 24	M 8	8,4	24	1,2	200
0411 8 243	M 8	8,4	24	3	200
0411 8 25	M 8	8,4	25	1,5	200
0411 8 252	M 8	8,4	25	2	200
0411 8 30	M 8	8,4	30	1,5	200
0411 8 40	M 8	8,4	40	2	200
0411 10 20	M 10	10,5	20	1,5	200
0411 10 24	M 10	10,5	25	4	200
0411 10 25	M 10	10,5	25	1,5	200
0411 10 30	M 10	10,5	30	1,5	200
0411 10 303	M 10	10,5	30	3	200
0411 10 304	M 10	10,5	30	4	200
0411 10 40	M 10	10,5	40	2	200

Rondelles

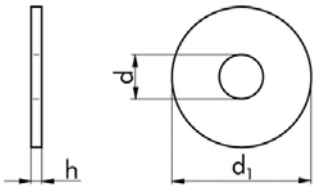
← Rondelle de carrossier Acier Zn

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0411 12 30	M 12	13	32	1,5	200
0411 12 40	M 12	13	40	2	200
0411 12 50	M 12	13	50	2,5	200
0411 14 30	M 14	15	30	1,5	200
0411 14 40	M 14	15	40	2	200
0411 14 45	M 14	15	45	2	100
0411 14 50	M 14	15	50	2,5	100
0411 16 40	M 16	17	40	2	100
0411 16 50	M 16	17	50	2	100

Rondelle plate Din 440 Acier Zn



- Materiau: acier
- Surface: zingué
- Forme R



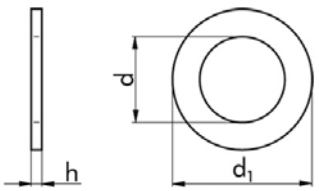
PGN

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0459 55	M 5	5,5	18	2	100
0459 66	M 6	6,6	22	2	100
0459 95	M 8	9,0	28	3	100
0459 115	M 10	11,5	34	3	100
0459 14	M 12	13,5	44	4	100
0459 18	M 16	17,5	56	5	100
0459 23	M 20	22,0	72	6	50
0459 25	M 22	24,0	80	6	25
0459 27	M 24	26,0	85	6	25
0459 30	M 27	30,0	98	6	10

Rondelle DIN 7349, Ac. Zn



- Matériau: acier
- Surface: zingué



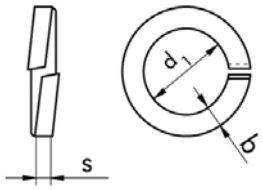
PGM

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0497 4	M 4	4,3	12	1,6	200
0497 5	M 5	5,3	15	2	200
0497 6	M 6	6,4	17	3	200
0497 8	M 8	8,4	21	4	200
0497 10	M 10	10,5	25	4	200
0497 12	M 12	13	30	6	100
0497 14	M 14	15	36	6	100
0497 16	M 16	17	40	6	100
0497 20	M 20	21	44	8	100

Rondelles

Rondelle Grower DIN 127 Forme B Acier Zn





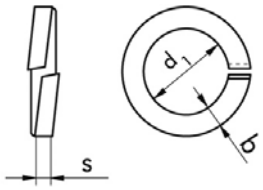
PGR

- Materiau: acier ressort
- Surface: zingué
- Approprié uniquement pour des vis jusqu'à une résistance de 5.8. Si utilisation de vis avec une résistance supérieure, utiliser une rondelle Schnorr (0493) ou une rondelle Nord-Lock (0435).

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0441 3	M 3	3,1	6,2	0,8	1000
0441 4	M 4	4,1	7,6	0,9	1000
0441 5	M 5	5,1	9,2	1,2	1000
0441 6	M 6	6,1	11,8	1,6	1000
0441 8	M 8	8,1	14,8	2	1000
0441 10	M 10	10,2	18,1	2,2	1000
0441 12	M 12	12,2	21,1	2,5	500
0441 14	M 14	14,2	24,1	3	500
0441 16	M 16	16,2	27,4	3,5	250
0441 18	M 18	18,2	29,4	3,5	100
0441 20	M 20	20,2	33,6	4	100
0441 22	M 22	22,5	35,9	4	100
0441 24	M 24	24,5	40,0	5	25
0441 27	M 27	27,5	43,0	5	25
0441 30	M 30	30,5	48,2	6	25

Rondelle Grower DIN 127 Forme B Acier Zn petit cond.





PGS

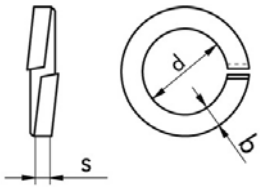
- Matériau: acier ressort
- Surface: zingué
- Approprié uniquement pour des vis jusqu'à une résistance de 5.8. Si utilisation de vis avec une résistance supérieure, utiliser une rondelle Schnorr (0493) ou une rondelle Nord-Lock (0435).

Référence	b	Ø-Vis	d1	s	
5441 3	1,3	M 3	3,1	0,8	250
5441 4	1,5	M 4	4,1	0,9	250
5441 5	1,8	M 5	5,1	1,2	250
5441 6	2,5	M 6	6,1	1,6	250
5441 7	2,5	M 7	7,1	1,6	250
5441 8	3	M 8	8,1	2	250
5441 10	3,5	M 10	10,2	2,2	100
5441 12	4	M 12	12,2	2,5	100
5441 14	4,5	M 14	14,2	3	50
5441 16	5	M 16	16,2	3,5	25
5441 18	5	M 18	18,2	3,5	25
5441 20	6	M 20	20,2	4	25

Rondelles

Rondelle élastique DIN 7980 vz





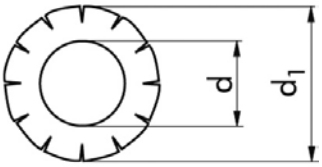
PGT

- Matériau: acier ressort
- Surface: zingué
- La rondelle DIN7980 se distingue de la DIN 127 par un diamètre extérieur plus petit, lui permettant d'être utilisé avec des vis DIN84, 85, 912, lorsque la tête de vis doit être noyée.

Référence	Ø-Vis	d	b	s	
0443 3	M 3	3,1	1	1	200
0443 4	M 4	4,1	1,2	1,2	200
0443 5	M 5	5,1	1,6	1,6	200
0443 6	M 6	6,1	1,6	1,6	200
0443 8	M 8	8,1	2	2	200
0443 10	M 10	10,2	2,5	2,5	100
0443 12	M 12	12,2	2,5	2,5	100
0443 16	M 16	16,2	3,5	3,5	25

Rondelle éventail ext. DIN 6798 Acier Zn





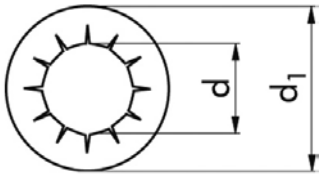
PGX

- Matériau: acier ressort
- Surface: zingué
- Forme A

Référence	Ø-Vis	d1	d2	s	
0429 3	M 3	3,2	6	0,4	500
0429 4	M 4	4,3	8	0,5	500
0429 5	M 5	5,3	9	0,5	500
0429 6	M 6	6,4	11	0,7	500
0429 7	M 7	7,4	12,5	0,8	500
0429 8	M 8	8,4	14	0,8	500
0429 10	M 10	10,5	18	0,9	100
0429 12	M 12	13	20,5	1	100
0429 14	M 14	15	24	1	100
0429 16	M 16	17	26	1,2	100

Rondelle éventail int. DIN 6798 Acier Zn





PGX

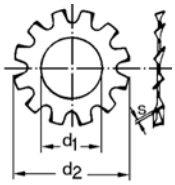
- Matériau: acier ressort
- Surface: zingué
- Forme I

Référence	Ø-Vis	d	d1	
0428 4	M 4	4,3	8	500
0428 5	M 5	5,3	9	500
0428 6	M 6	6,4	11	500
0428 8	M 8	8,4	14	500
0428 10	M 10	10,5	18	100
0428 12	M 12	13	20,5	100

Rondelles

Rondelle éventail denture ext. DIN 6797 Acier Zn





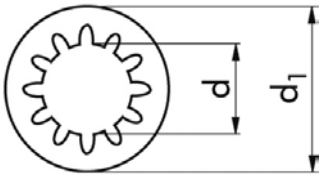
PGW

- Matériau: acier ressort
- Surface: zingué
- Forme A

Référence	Ø-Vis	d1	d2	
0423 3	M 3	3,2	6	500
0423 4	M 4	4,3	8	500
0423 5	M 5	5,3	10	500
0423 6	M 6	6,4	11	500
0423 8	M 8	8,4	15	500
0423 10	M 10	10,5	18	100
0423 12	M 12	13	20,5	100
0423 16	M 16	17	26	100

Rondelle éventail denture int. DIN 6797 Acier Zn





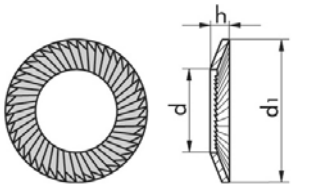
PGW

- Matériau: acier ressort
- Surface: zingué
- Forme : I

Référence	Ø-Vis	d1	d2	
0424 3	M 3	3,2	6	500
0424 4	M 4	4,3	8	500
0424 5	M 5	5,3	10	500
0424 6	M 6	6,4	11	500
0424 8	M 8	8,4	15	500
0424 10	M 10	10,5	18	100
0424 12	M 12	13	20,5	100
0424 16	M 16	17	26	100

Rondelle Schnorr Acier Zn





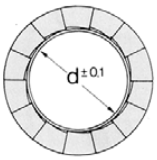
PGO

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0493 03	M 3	3,2	5,5	0,9	500
0493 04	M 4	4,3	7	1	500
0493 05	M 5	5,3	9	1,1	500
0493 06	M 6	6,4	10	1,2	500
0493 08	M 8	8,4	13	1,4	500
0493 010	M 10	10,5	16	1,6	100
0493 012	M 12	13	18	1,7	100
0493 016	M 16	17	24	2,1	100
0493 020	M 20	21	30	2,5	50

Rondelles

Rondelle Nord-Lock Acier Zn





PGQ

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Pour des vis avec résistance jusqu'à 12.9

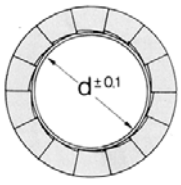
Référence	Ø-Vis	d	D	s	
0435 04	M 4	4,4	9,0	1,8	200
0435 05	M 5	5,4	9,0	1,8	200
0435 06	M 6	6,5	10,8	1,8	200
0435 08	M 8	8,7	13,5	2,5	100
0435 010	M 10	10,7	16,0	2,5	50
0435 012	M 12	13	19,5	2,5	50
0435 014	M 14	3,4	23,0	15,2	25
0435 016	M 16	17	25,4	3,4	25
0435 020	M 20	21,4	30,7	3,4	25
0435 024	M 24	3,4	39,0	25,3	25

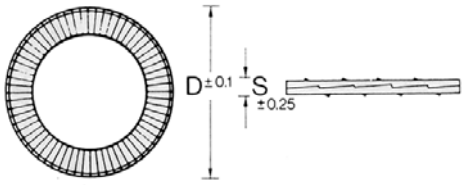
Rondelle Nord-Lock SC Acier Zn (Steel Construction)

PGQ



- Rondelles pour la construction métallique
- Basée sur la technologie de pointe de blocage par effet de cames de Nord-Lock, les rondelles de construction métallique (SC) Nord-Lock sont spécialement conçues pour une utilisation sur les structures en acier et pour s'adapter aux ensembre HV et HR (boulons et écrous conformément à la norme européenne EN 14399-4 et EN 14399-3)
- Les rondelles SC de Nord-Lock sont marquées CE et une utilisation sûre avec des boulons haute résistance a été confrimée par l'Autorité de Surveillance des Constructions n) Z-14.4-629 et par l'Autorité technique européenne 13/0246, accordé par le DIBT
- Matériau: acier
- Surface: Zingué
- Les rondelles SC de Nord-Lock peuvent être utilisées avec les boulons et les écrous HV/HR
- Les montages boulonnés nécessitent deux paires de rondelles SC de Nord-Lock. Une paire pour sécuriser la vis et une seconde paire pour sécuriser l'écrou. Tournez les deux éléments de fixation afin de rapprocher les cames de chaque paire de rondelles avant de serrer pour minimiser le risque de tassement. Maintenez l'écrou pendant que vous serrez le boulon
- Cas où rondelles SC de Nord-Lock ne sont pas recommandées:
  - Avec des rondelles plates chanfreinées
  - Sur des surfaces d'appui qui ne sont pas fixées
  - Sur des surfaces d'appui plus dures que les rondelles
  - Sur des surfraces d'appui extrêmement endres (ex: bois, plastiques)
  - Dans des assemblages avec des tassements excessifs











Référence	Ø-Vis	d	D	s	
0435 000 012	M 12	13,1	23,7	4,6	100
0435 000 016	M 16	17,1	29,7	4,6	100
0435 000 020	M 20	21,4	36,7	4,6	100

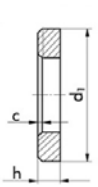
Rondelles

← Rondelle Nord-Lock SC Acier Zn (Steel Construction)

Référence	Ø-Vis	d	D	s	
0435 000 024	M 24	25,3	43,7	4,6	50
0435 000 027	M 27	28,4	49,5	5,8	25
0435 000 030	M 30	31,4	55,4	5,8	25

Rondelle Ac. hte rés. galvanisé à chaud EN 14399-6







PGZ

- Matériau: acier
- Surface: galvanisé à chaud
- Utilisation: en construction métallique
- Ne peut être utilisé que pour un montage complet avec les vis et rondelles du même fournisseur (1 vis, 1 écrou, 2 rondelles).

Référence	d	h	c	d1	Ø-Vis	
0406 013	13	3	1,6	24	M 12	1
0406 017	17	4	1,6	30	M 16	1
0406 021	21	4	2	37	M 20	1
0406 025	25	4	2,5	44	M 24	1
0406 028	28	5	2,5	50	M 27	1
0406 031	31	5	2,5	56	M 30	1

Crampons simples et doubles acier DIN 1052 Ac.zn

PGU



- Matériau: acier
- Surface: zingué

Référence	Ø	Trou Perc.		
0451 011 62	62	12	simple	50
0451 011 75	75	16	simple	50
0451 021 48	48	12	double	100
0451 021 62	62	12	double	50

Crampons simples et doubles DIN 1052 fonte Zn

PGU



- Matériau: fonte
- Surface: zingué

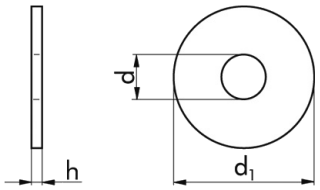
Référence	Ø	Trou Perc.		
0451 031 50	50	13	simple	50
0451 031 65	65	17	simple	50
0451 031 95	95	25	simple	10
0451 041 50	50	30	double	50

Rondelles

Rondelle pour crampons



- Matériau: acier
- Surface: zingué



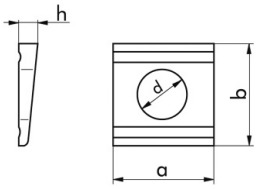
PGU

Référence	d	d1	h	
0451 13	14	58	6	50
0451 19	18	68	6	25
0451 23	23	80	8	25
0451 25	25	92	8	10
0451 27	27	105	8	10

Cale biaise, DIN 434 Zn



- Matériau: acier
- Surface: zingué
- conique avec 2 rainures



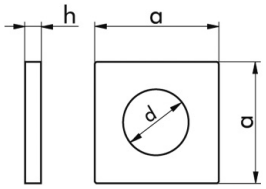
PGY

Référence	Ø-Vis	d	b	h	a	
0450 9	M 8	9	22	3,8	22	100
0450 11	M 10	11	22	3,8	22	100
0450 14	M 12	14	30	4,9	26	100
0450 18	M 16	18	36	5,9	32	100
0450 22	M 20	22	44	7	40	100

Cale carrée DIN 436, Zn



- Matériau: acier
- Surface: zingué



PGY

Référence	Ø-Vis	d	h	a	
0453 11 303	M 10	11	3	30	100
0453 14 404	M 12	13,5	4	40	100
0453 18	M12	17,5	5	50	100
0453 18 505	M 16	17,5	5	50	50
0453 22 605	M 20	22	5	60	50

Plaquette photo

Vis TH DIN 931 Inox A2



0095 ... ...

Vis BHC ISO 7380-2 Inox A2



0093 ... ..

Vis TH DIN 933 Inox A2, M4 - M12



0096 ... ...

Vis CHC tête basse DIN 6912, Inox A2



0098 ... ..

Vis TH DIN 933 Inox A2, M14 - M20



0096 ... ...

Vis FHC DIN 7991 Inox A2



0100 ... ...

Vis TH DIN 933 Inox A4, M4 - M12



0091 ... ..

Boulon de commerce TRCC DIN 603 Inox A2



0226 ... ..

Vis TH DIN 933 Inox A4, M12 - M20



0091 ... ..

Vis STHC B. Plat DIN 913 Inox A2



0261 ... ..

Vis CHC DIN 912 Inox A2, M3 - M16



0094 ... ...

Vis STHC B. con. DIN 914 Inox A2



0262 ... ..

Vis BHC ISO 7380-1 Inox A2

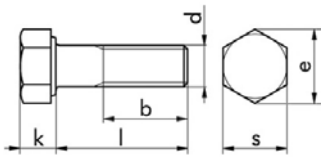


0092 ... ..

La visserie inox

Vis TH DIN 931 Inox A2





PHA

- Matériau: acier inoxydable A2

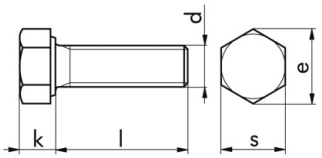
	M 6	M 8	M 10	M 12	M 14	M 16	M 18	M 20
k	4	5,3	6,4	7,5	8,8	10	12	12,5
b	18	22	26	3036	34	3844	42	46
e	11,05	14,38	18,9	21,1	24,49	26,75	30,130,14	33,53
s	10	13	17	19	22	24	27	30
l								
30	0095 6 30 100							
35		0095 8 35 100	0095 10 35 100					
40	0095 6 40 100	0095 8 40 100	0095 10 40 100					
45	0095 6 45 100	0095 8 45 100	0095 10 45 100	0095 12 45 50				
50	0095 6 50 100	0095 8 50 100	0095 10 50 100	0095 12 50 50		0095 16 50 25		
55	0095 6 55 100	0095 8 55 100	0095 10 55 50	0095 12 55 50		0095 16 55 25		
60	0095 6 60 100	0095 8 60 100	0095 10 60 50	0095 12 60 50	0095 14 60 25	0095 16 60 25		0095 20 60 25
65		0095 8 65 100	0095 10 65 50			0095 16 65 25		0095 20 65 25
70	0095 6 70 50	0095 8 70 50	0095 10 70 50	0095 12 70 25	0095 14 70 25	0095 16 70 25	0095 18 70 25	0095 20 70 25
75						0095 16 75 25		0095 20 75 25
80	0095 6 80 50	0095 8 80 50	0095 10 80 50	0095 12 80 25	0095 14 80 25	0095 16 80 25	0095 18 80 25	0095 20 80 25
90	0095 6 90 50	0095 8 90 50	0095 10 90 50	0095 12 90 25	0095 14 90 25	0095 16 90 25	0095 18 90 25	0095 20 90 25
100		0095 8 100 50	0095 10 100 50	0095 12 100 25	0095 14 100 25	0095 16 100 25	0095 18 100 25	0095 20 100 25
110				0095 12 110 25		0095 16 110 25		0095 20 110 10
120			0095 10 120 50	0095 12 120 25		0095 16 120 25		0095 20 120 10
130				0095 12 130 25		0095 16 130 10		
140				0095 12 140 25		0095 16 140 10		
150				0095 12 150 25		0095 16 150 10		
160				0095 12 160 25		0095 16 160 10		

La visserie inox

Vis TH DIN 933 Inox A2, M4 - M12



- Matériau: acier inoxydable A2



PHC

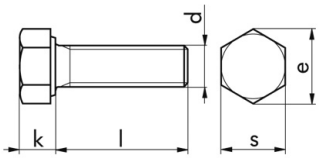
	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
k e s l	2,8 7,66 7	3,5 8,79 8	4 11,05 10	5,3 14,38 13	6,4 18,9 17	7,5 21,1 19
8	0096 4 8 200	0096 5 8 100				
10	0096 4 10 200	0096 5 10 100	0096 6 10 100	0096 8 10 100		
12	0096 4 12 200	0096 5 12 100	0096 6 12 100	0096 8 12 100		
16	0096 4 16 200	0096 5 16 100	0096 6 16 100	0096 8 16 100	0096 10 16 100	
20	0096 4 20 200	0096 5 20 100	0096 6 20 100	0096 8 20 100	0096 10 20 100	0096 12 20 50
25	0096 4 25 200	0096 5 25 100	0096 6 25 100	0096 8 25 100	0096 10 25 100	0096 12 25 50
30	0096 4 30 200	0096 5 30 100	0096 6 30 100	0096 8 30 100	0096 10 30 100	0096 12 30 50
35		0096 5 35 100	0096 6 35 100	0096 8 35 100	0096 10 35 100	0096 12 35 50
40		0096 5 40 100	0096 6 40 100	0096 8 40 100	0096 10 40 100	0096 12 40 50
45			0096 6 45 100	0096 8 45 100	0096 10 45 100	0096 12 45 50
50		0096 5 50 100	0096 6 50 100	0096 8 50 100	0096 10 50 100	0096 12 50 50
55				0096 8 55 100	0096 10 55 50	0096 12 55 50
60			0096 6 60 100	0096 8 60 100	0096 10 60 50	0096 12 60 50
65					0096 10 65 50	0096 12 65 50
70			0096 6 70 100	0096 8 70 100	0096 10 70 50	0096 12 70 25
80			0096 6 80 100	0096 8 80 100	0096 10 80 50	0096 12 80 25
90				0096 8 90 100		0096 12 90 25
100						0096 12 100 25
120						

La visserie inox

Vis TH DIN 933 Inox A2, M14 - M20



- Matériau: acier inoxydable A2



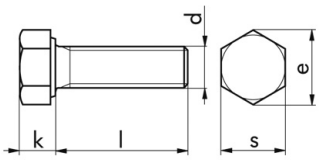
PHC

	M 14	M 16	M 18	M 20
k e s l	8,8 24,49 22	10 26,75 24	11,5 30,1 27	12,5 33,53 30
25		0096 16 25 50		
30	0096 14 30 25	0096 16 30 50		0096 20 30 25
35		0096 16 35 50		
40	0096 14 40 25	0096 16 40 50	0096 18 40 25	0096 20 40 25
45		0096 16 45 25		
50	0096 14 50 25	0096 16 50 25	0096 18 50 25	0096 20 50 25
55		0096 16 55 25		
60	0096 14 60 25	0096 16 60 25	0096 18 60 25	0096 20 60 25
65		0096 16 65 25		
70		0096 16 70 25	0096 18 70 25	0096 20 70 25
80		0096 16 80 25		0096 20 80 25
90		0096 16 90 25		
100		0096 16 100 25		0096 20 100 25
120		0096 16 120 25		

Vis TH DIN 933 Inox A4, M4 - M12



- Materiau: acier inoxydable A4



PHD

	M 4	M 5	M 6	M 8
k s e l	2,8 7 7,7	3,5 8 8,8	4 10 11,1	5,3 13 14,4
10	0091 4 10 200	0091 5 10 100	0091 6 10 100	
12		0091 5 12 100	0091 6 12 100	0091 8 12 100
16		0091 5 16 100	0091 6 16 100	0091 8 16 100

La visserie inox

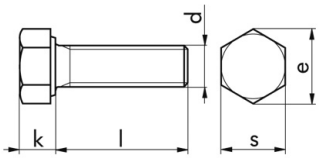
← Vis TH DIN 933 Inox A4, M4 - M12

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
k s e l	2,8 7 7,7	3,5 8 8,8	4 10 11,1	5,3 13 14,4	6,4 17 18,9	7,5 19 21,1
20	0091 4 20 200	0091 5 20 100	0091 6 20 100	0091 8 20 100	0091 10 20 100	
25		0091 5 25 100	0091 6 25 100	0091 8 25 100	0091 10 25 100	0091 12 25 50
30		0091 5 30 100	0091 6 30 100	0091 8 30 100	0091 10 30 100	0091 12 30 50
35		0091 5 35 100	0091 6 35 100	0091 8 35 100	0091 10 35 100	0091 12 35 50
40		0091 5 40 100	0091 6 40 100	0091 8 40 100	0091 10 40 100	0091 12 40 50
45			0091 6 45 100	0091 8 45 100	0091 10 45 100	0091 12 45 50
50			0091 6 50 100	0091 8 50 100	0091 10 50 100	0091 12 50 50
55						0091 12 55 50
60				0091 8 60 100	0091 10 60 50	0091 12 60 50
65						0091 12 65 50
70					0091 10 70 50	0091 12 70 25
80					0091 10 80 50	0091 12 80 25

Vis TH DIN 933 Inox A4, M12 - M20



■ Materiau: acier inoxydable A4



PHD

	M 12	M 16	M 20
k s e l	7,5 19 21,1	10 24 26,8	12,5 30 33,5
25	0091 12 25 50	0091 16 25 50	
30	0091 12 30 50	0091 16 30 50	
35	0091 12 35 50	0091 16 35 50	
40	0091 12 40 50	0091 16 40 50	0091 20 40 25
45	0091 12 45 50	0091 16 45 25	
50	0091 12 50 50	0091 16 50 25	0091 20 50 25
55	0091 12 55 50	0091 16 55 25	
60	0091 12 60 50	0091 16 60 25	0091 20 60 25
65	0091 12 65 50		

La visserie inox

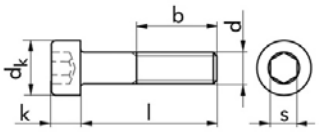
← Vis TH DIN 933 Inox A4, M12 - M20

	M 12	M 16	M 20
k	7,5	10	12,5
s	19	24	30
e	21,1	26,8	33,5
l			
70	0091 12 70 25	0091 16 70 25	0091 20 70 25
80	0091 12 80 25	0091 16 80 25	0091 20 80 25

Vis CHC DIN 912 Inox A2, M3 - M16



■ Matériau: acier inoxydable A2



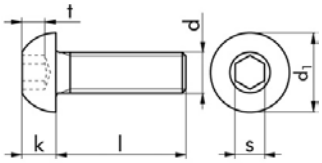
PHE

	M 3	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12	M 16
b	18	20	22	24	28	32	36	44
dk	5,5	7	8,5	10	13	16	18	24
k	3	4	5	6	8	10	12	16
s	2,5	3	4	5	68	8	10	14
l								
8		0094 4 8 200	0094 5 8 100					
10	0094 3 10 200	0094 4 10 200	0094 5 10 100	0094 6 10 100				
12	0094 3 12 200	0094 4 12 200	0094 5 12 100	0094 6 12 100				
16	0094 3 16 200	0094 4 16 200	0094 5 16 100	0094 6 16 100	0094 8 16 100			
20	0094 3 20 200	0094 4 20 200	0094 5 20 100	0094 6 20 100	0094 8 20 100	0094 10 20 100	0094 12 20 50	
25	0094 3 25 200	0094 4 25 200	0094 5 25 100	0094 6 25 100	0094 8 25 100	0094 10 25 100	0094 12 25 50	
30		0094 4 30 200	0094 5 30 100	0094 6 30 100	0094 8 30 100	0094 10 30 100	0094 12 30 50	
35		0094 4 35 200	0094 5 35 100	0094 6 35 100	0094 8 35 100	0094 10 35 100	0094 12 35 50	
40		0094 4 40 200	0094 5 40 100	0094 6 40 100	0094 8 40 100	0094 10 40 100	0094 12 40 50	
45		0094 4 45 200	0094 5 45 100	0094 6 45 100	0094 8 45 100	0094 10 45 100	0094 12 45 50	
50		0094 4 50 200	0094 5 50 100	0094 6 50 100	0094 8 50 100	0094 10 50 50	0094 12 50 50	0094 16 50 25
60			0094 5 60 100	0094 6 60 100	0094 8 60 100	0094 10 60 50	0094 12 60 50	0094 16 60 25
65					0094 8 65 100			
70				0094 6 70 50	0094 8 70 50	0094 10 70 50	0094 12 70 25	0094 16 70 25
80				0094 6 80 50	0094 8 80 50	0094 10 80 50	0094 12 80 25	0094 16 80 25
90						0094 10 90 50		
100				0094 6 100 50	0094 8 100 50	0094 10 100 50		0094 16 100 25
120					0094 8 120 50			0094 16 120 10

La visserie inox

Vis BHC ISO 7380-1 Inox A2





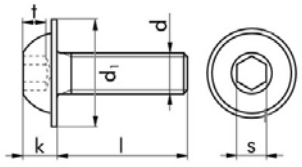
PHF

- Matériau: acier inoxydable A2

	M 5	M 6	M 8
d1	9,5	10,5	14
k	2,7	3,2	4,4
t	2,2	2,4	3,1
s	3	4	5
l			
6	0092 5 6 100		
8	0092 5 8 100		
10	0092 5 10 100	0092 6 10 100	
12	0092 5 12 100	0092 6 12 100	
14	0092 5 14 100	0092 6 14 100	
16	0092 5 16 100	0092 6 16 100	0092 8 16 100
20	0092 5 20 100	0092 6 20 100	0092 8 20 100
25	0092 5 25 100	0092 6 25 100	0092 8 25 100
30		0092 6 30 100	0092 8 30 100
35		0092 6 35 100	0092 8 35 100
40		0092 6 40 100	0092 8 40 100
50		0092 6 50 100	0092 8 50 100
60		0092 6 60 100	

Vis BHC ISO 7380-2 Inox A2





PHH

- Matériau: acier inoxydable A2

	M 5	M 6	M 8
d1	11,8	13,6	17,8
k	2,7	3,3	4,4
t	2,2	2,4	3,1
s	3	4	5
l			
10	0093 5 10 100	0093 6 10 100	
12	0093 5 12 100	0093 6 12 100	
16	0093 5 16 100	0093 6 16 100	0093 8 16 100

La visserie inox

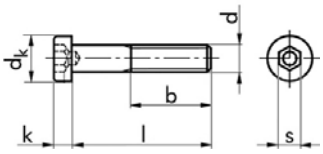
← Vis BHC ISO 7380-2 Inox A2

	M 5	M 6	M 8
d1	11,8	13,6	17,8
k	2,7	3,3	4,4
t	2,2	2,4	3,1
s	3	4	5
l			
20	0093 5 20 100	0093 6 20 100	0093 8 20 100
25	0093 5 25 100	0093 6 25 100	0093 8 25 100
30	0093 5 30 100	0093 6 30 100	0093 8 30 100
35		0093 6 35 100	0093 8 35 100
40		0093 6 40 100	0093 8 40 100
50		0093 6 50 100	0093 8 50 100

Vis CHC tête basse DIN 6912, Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



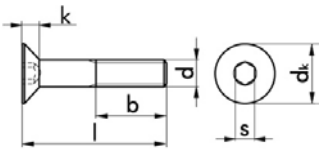
PHG

	M 4	M 5	M 6	M 8
b	14	16	18	22
dk	7	8	10	13
k	2,8	3,5	4	5
s	3	4	5	6
l				
8	0098 4 8 100			
10	0098 4 10 100	0098 5 10 100	0098 6 10 100	
12	0098 4 12 100	0098 5 12 100	0098 6 12 100	
16	0098 4 16 100	0098 5 16 100	0098 6 16 100	0098 8 16 100
20		0098 5 20 100	0098 6 20 100	0098 8 20 100
25		0098 5 25 100	0098 6 25 100	0098 8 25 100
30	0098 4 30 100	0098 5 30 100	0098 6 30 100	0098 8 30 100
35	0098 4 35 100		0098 6 35 100	0098 8 35 100
40			0098 6 40 100	
45			0098 6 45 100	0098 8 45 100
50			0098 6 50 100	0098 8 50 100
60			0098 6 60 100	

La visserie inox

Vis FHC DIN 7991 Inox A2





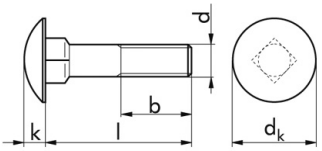
PHJ

- Matériau: acier inoxydable A2

	M 4	M 5	M 6	M 8	M 10	M 12
b	14	16	18	22	26	30
dk	8	10	12	16	20	24
k	2,3	2,8	3,3	4,4	5,5	6,5
s	2,5	3	4	5	6	8
l						
8	0100 4 8 100					
10	0100 4 10 100	0100 5 10 100	0100 6 10 100			
12	0100 4 12 100	0100 5 12 100	0100 6 12 100			
16	0100 4 16 100	0100 5 16 100	0100 6 16 100	0100 8 16 100		
20	0100 4 20 100	0100 5 20 100	0100 6 20 100	0100 8 20 100	0100 10 20 100	0100 12 20 100
25	0100 4 25 100	0100 5 25 100	0100 6 25 100	0100 8 25 100	0100 10 25 100	0100 12 25 100
30	0100 4 30 100	0100 5 30 100	0100 6 30 100	0100 8 30 100	0100 10 30 100	0100 12 30 100
35		0100 5 35 100	0100 6 35 100	0100 8 35 100	0100 10 35 100	0100 12 35 100
40	0100 4 40 100	0100 5 40 100	0100 6 40 100	0100 8 40 100	0100 10 40 100	0100 12 40 100
45			0100 6 45 100	0100 8 45 100		
50		0100 5 50 100	0100 6 50 100	0100 8 50 100	0100 10 50 100	0100 12 50 100
60		0100 5 60 100	0100 6 60 100	0100 8 60 100	0100 10 60 100	0100 12 60 100
70				0100 8 70 100	0100 10 70 50	
80			0100 6 80 100	0100 8 80 100	0100 10 80 50	
100				0100 8 100 100	0100 10 100 50	

Boulon de commerce TRCC DIN 603 Inox A2





PHL

- Matériau: acier inoxydable A2
- Collet carré, livré sans écrou!

	M 6	M 8	M 10
b	18	22	26
dk	16,55	20,65	24,65
k	3,88	4,88	5,38
l			
20	0226 6 20 100	0226 8 20 100	0226 10 20 50

La visserie inox

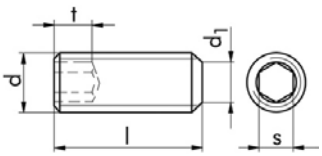
← Boulon de commerce TRCC DIN 603 Inox A2

	M 6	M 8	M 10
b	18	22	26
dk	16,55	20,65	24,65
k	3,88	4,88	5,38
l			
25	0226 6 25 100	0226 8 25 100	
30	0226 6 30 100	0226 8 30 100	0226 10 30 50
35	0226 6 35 100	0226 8 35 100	
40	0226 6 40 100	0226 8 40 100	0226 10 40 50
45		0226 8 45 100	
50	0226 6 50 100	0226 8 50 100	0226 10 50 50
60	0226 6 60 100	0226 8 60 100	0226 10 60 50

Vis STHC B. Plat DIN 913 Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2

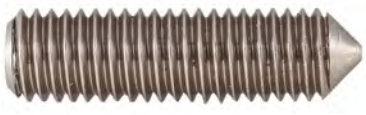


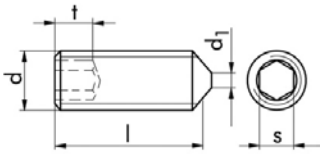
PHN

	M 4	M 5	M 6	M 8
d1	2,5	3,5	4	5,5
t	1,5	2	2	3
s	2	2,5	3	4
l				
5	0261 4 5 100	0261 5 5 100		
6	0261 4 6 100	0261 5 6 100	0261 6 6 100	
8	0261 4 8 100	0261 5 8 100	0261 6 8 100	0261 8 8 100
10	0261 4 10 100	0261 5 10 100	0261 6 10 100	0261 8 10 100
12	0261 4 12 100	0261 5 12 100	0261 6 12 100	0261 8 12 100
16		0261 5 16 100	0261 6 16 100	0261 8 16 100
20			0261 6 20 100	0261 8 20 100
25			0261 6 25 100	0261 8 25 100
30			0261 6 30 100	0261 8 30 100

La visserie inox

Vis STHC B. con. DIN 914 Inox A2





PHP

- Matériau: acier inoxydable A2

	M 4	M 5	M 6	M 8
t s l	1,5 2	2 2,5	2 3	3 4
5	0262 4 5 100	0262 5 5 100		
6	0262 4 6 100	0262 5 6 100	0262 6 6 100	
8	0262 4 8 100	0262 5 8 100	0262 6 8 100	0262 8 8 100
10	0262 4 10 100	0262 5 10 100	0262 6 10 100	0262 8 10 100
12		0262 5 12 100	0262 6 12 100	0262 8 12 100
16		0262 5 16 100	0262 6 16 100	0262 8 16 100
20			0262 6 20 100	0262 8 20 100
25			0262 6 25 100	0262 8 25 100
30				0262 8 30 100

Plaquette photo

Ecrou hexa. DIN 934 Inox A2



0322 ..

Ecrou hexa. DIN 934 Inox A4



0326 ..

Ecrou frein DIN 985 Inox A2



0391 ..

Ecrou à chapeau forme haute DIN 1587 Inox A2



0348 ..

Ecrou à ailettes forme américaine DIN 315 Inox A2



5344 ..

Ecrou à chapeau DIN 917, Inox A2



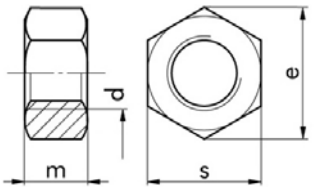
0363 ..

Ecrous inox A 2, A 4

Ecrou hexa. DIN 934 Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



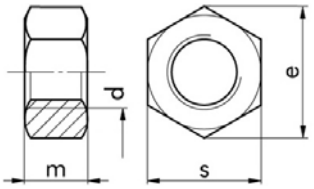
PIA

Référence	d	e	m	s	
0322 3	M 3	6,01	2,4	5,5	250
0322 4	M 4	7,66	3,2	7	250
0322 5	M 5	8,79	4	8	250
0322 6	M 6	11,05	5	10	250
0322 8	M 8	14,38	6,5	13	250
0322 10	M 10	18,9	8	17	100
0322 12	M 12	21,1	10	19	100
0322 14	M 14	25,2	11	22	50
0322 16	M 16	26,75	13	24	50
0322 18	M 18	29,56	15	27	25
0322 20	M 20	32,95	16	30	25
0322 24	M 24	39,55	19	36	25

Ecrou hexa. DIN 934 Inox A4



■ Matériau: acier inoxydable A4



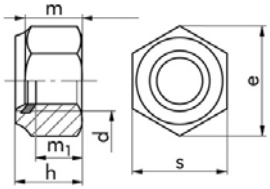
PIB

Référence	d	e	m	s	
0326 4	M 4	7,66	3,2	7	200
0326 5	M 5	8,79	4	8	200
0326 6	M 6	11,05	5	10	200
0326 8	M 8	14,38	6,5	13	200
0326 10	M 10	18,9	8	17	100
0326 12	M 12	21,1	10	19	100
0326 16	M 16	26,75	13	24	50
0326 20	M 20	32,95	16	30	25
0326 24	M 24	39,55	19	36	25

Ecrou frein DIN 985 Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



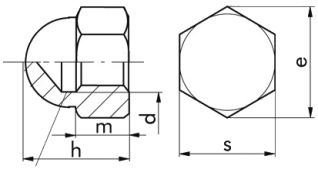
PIC

Référence	d	h	e	m	m1	s	
0391 3	M 3	4	6,08	2,4	2,7	5,5	200
0391 4	M 4	5	7,74	2,9	3,2	7	200
0391 5	M 5	5	8,87	3,2	3,5	8	200
0391 6	M 6	6	11,05	4	4,5	10	200
0391 8	M 8	8	14,38	5,5	6	13	100
0391 10	M 10	10	18,9	6,5	7	17	100
0391 12	M 12	12	21,1	8	9	19	100
0391 14	M 14	14	24,49	9,5	10	22	50
0391 16	M 16	16	26,75	10,5	11	24	50

Ecrous inox A 2, A 4

Ecrou à chapeau forme haute DIN 1587 Inox A2





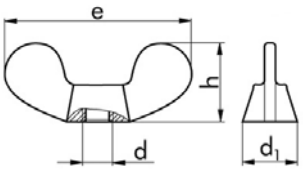
PIE

- Matériau: acier inoxydable A2

Référence	d	h	e	m	s	
0348 4	M 4	8	7,74	3,2	7	100
0348 5	M 5	10	8,87	4	8	100
0348 6	M 6	12	11,05	5	10	100
0348 8	M 8	15	14,38	6,5	13	100
0348 10	M 10	18	18,9	8	17	100
0348 12	M 12	22	21,1	10	19	50
0348 16	M 16	28	26,75	13	24	50
0348 20	M 20	34	32,95	16	30	10

Ecrou à ailettes forme américaine DIN 315 Inox A2



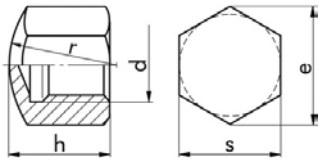


- Matériau: acier inoxydable A2

Référence	d	h	d1	e	
5344 04	M 4	10	10	21	100
5344 05	M 5	10	10	22	100
5344 06	M 6	13	12	26	100
5344 08	M 8	15	14	29	100
5344 010	M 10	17	15	36	100
5344 012	M 12	22	20	48	50

Ecrou à chapeau DIN 917, Inox A2





PIF

- Matériau: acier inoxydable A2

Référence	d	h	e	r	s	
0363 6	M 6	9	11,05	12	10	200
0363 8	M 8	12	14,38	15	13	200
0363 10	M 10	14	18,9	20	17	100
0363 12	M 12	16	21,1	25	19	100

Plaquette photo

Rondelle plate chanf. DIN 125 Inox A2



0409 ..

Rondelle plate chanf. DIN 125 Inox A4



0412 ..

Rondelle plate large DIN 9021 Inox A2



0419 ..

Rondelle Grower DIN 127 Inox A2



0447 ..

Rond. Event. Dent. Ext. DIN 6798-A Inox A2



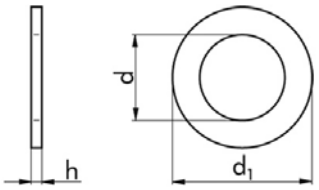
5431 ..

Rondelles inox

Rondelle plate chanf. DIN 125 Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



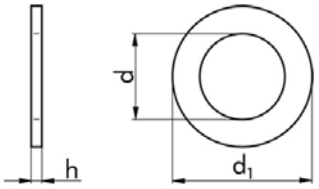
PIH

Référence	Pour vis	d	d1	h	
0409 3	M 3	3,2	7	0,5	250
0409 4	M 4	4,3	9	0,8	250
0409 5	M 5	5,3	10	1	250
0409 6	M 6	6,4	12	1,6	250
0409 8	M 8	8,4	16	1,6	250
0409 10	M 10	10,5	20	1,6	100
0409 12	M 12	13	24	2,5	100
0409 14	M 14	15	28	2,5	50
0409 16	M 16	17	30	3	50
0409 18	M 18	19	34	3	25
0409 20	M 20	21	37	3	25
0409 24	M 24	25	44	4	25

Rondelle plate chanf. DIN 125 Inox A4



■ Matériau: acier inoxydable A4



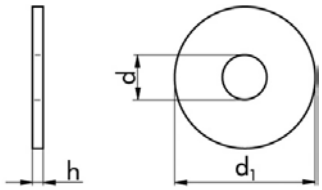
PIK

Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0412 4	M 4	4,3	9	0,8	200
0412 5	M 5	5,3	10	1	200
0412 6	M 6	6,4	12	1,6	200
0412 8	M 8	8,4	16	1,6	200
0412 10	M 10	10,5	20	2	100
0412 12	M 12	13	24	2,5	100
0412 16	M 16	17	30	3	50
0412 20	M 20	21	37	3	25

Rondelle plate large DIN 9021 Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



PII

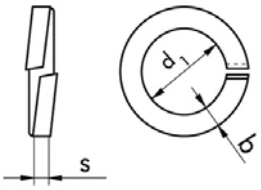
Référence	Ø-Vis	d	d1	h	
0419 3	M 3	3,2	9	0,8	250
0419 4	M 4	4,3	12	1	250
0419 5	M 5	5,3	15	1,2	250
0419 6	M 6	6,4	18	1,6	250
0419 8	M 8	8,4	24	2	250
0419 10	M 10	10,5	30	2,5	100
0419 12	M 12	13	37	3	100
0419 14	M 14	15	44	3	100
0419 16	M 16	17	50	3	50
0419 20	M 20	21	60	4	25

Rondelles inox

Rondelle Grower DIN 127 Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



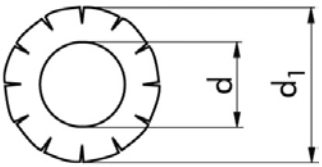
PIM

Référence	b	d1	s	
0447 3	1,3	3,1	0,8	200
0447 4	1,5	4,1	0,9	200
0447 5	1,8	5,1	1,2	200
0447 6	2,5	6,1	1,6	200
0447 8	3	8,1	2	200
0447 10	3,5	10,2	2,2	100
0447 12	4	12,2	2,5	100
0447 14	4,5	14,2	3	100
0447 16	5	16,2	3,5	50
0447 20	6	20,2	4	50

Rond. Event. Dent. Ext. DIN 6798-A Inox A2



■ Matériau: acier inoxydable A2



Référence	d	Ø-Vis	d1	
5431 4	4,3	M 4	8	1000
5431 5	5,3	M 5	9	1000
5431 6	6,4	M 6	11	1000
5431 8	8,4	M 8	14	500
5431 10	10,5	M 10	18	500
5431 12	13	M 12	20,5	500

Plaquette photo

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en acier brut 4.8



0950 ..

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en acier ZN 4.8



0958 ..

Tige filetée de 2 et 3 mètres DIN 976-1 en acier ZN 4.8



0958 0..

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en acier ZN 8.8



0959 9..

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en Inox A2



0954 ..

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en Inox A4

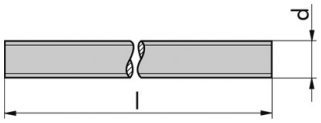


0953 ..

Tiges filetées, inox et acier

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en acier brut 4.8





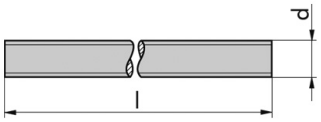
PJE

- Matériau: acier
- Surface: brut
- Classe de résistance: 4.8

Référence	d	l	
0950 6	M 6	1000	10
0950 8	M 8	1000	10
0950 10	M 10	1000	5
0950 12	M 12	1000	5
0950 14	M 14	1000	5
0950 16	M 16	1000	5
0950 18	M 18	1000	5
0950 20	M 20	1000	5
0950 24	M 24	1000	5
0950 30	M 30	1000	1
0950 36	M 36	1000	1

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en acier ZN 4.8





PJC

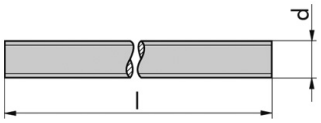
- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 4.8

Référence	d	l	
0958 3	M 3	1000	10
0958 4	M 4	1000	10
0958 5	M 5	1000	10
0958 6	M 6	1000	10
0958 8	M 8	1000	10
0958 10	M 10	1000	5
0958 12	M 12	1000	5
0958 14	M 14	1000	5
0958 16	M 16	1000	5
0958 18	M 18	1000	5
0958 20	M 20	1000	5
0958 22	M 22	1000	5
0958 24	M 24	1000	5
0958 27	M 27	1000	1
0958 30	M 30	1000	1
0958 36	M 36	1000	1

Tiges filetées, inox et acier

Tige filetée de 2 et 3 mètres DIN 976-1 en acier ZN 4.8





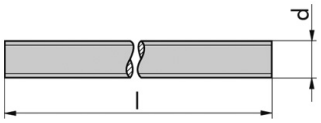
PJZ

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 4.8

Référence	d	l	
0958 06	M 6	2000	5
0958 08	M 8	2000	5
0958 010	M 10	2000	5
0958 012	M 12	2000	5
0958 016	M 16	2000	5
0958 008	M 8	3000	5
0958 001 0	M 10	3000	5
0958 001 2	M 12	3000	5

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en acier ZN 8.8





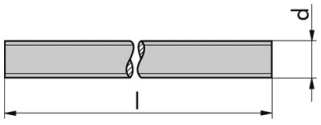
PJD

- Matériau: acier
- Surface: zingué
- Classe de résistance: 8.8

Référence	d	l	
0959 95	M 5	1000	1
0959 96	M 6	1000	1
0959 98	M 8	1000	1
0959 910	M 10	1000	1
0959 912	M 12	1000	1
0959 914	M 14	1000	1
0959 916	M 16	1000	1
0959 920	M 20	1000	1
0959 924	M 24	1000	1
0959 927	M 27	1000	1
0959 930	M 30	1000	1

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en Inox A2





PJA

- Matériau: acier inoxydable A2

Référence	d	l	
0954 4	M 4	1000	1
0954 5	M 5	1000	1
0954 6	M 6	1000	1
0954 8	M 8	1000	1
0954 10	M 10	1000	1
0954 12	M 12	1000	1
0954 14	M 14	1000	1
0954 16	M 16	1000	1
0954 18	M 18	1000	1

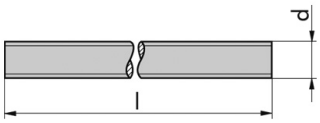
Tiges filetées, inox et acier

← Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en Inox A2

Référence	d	l	
0954 20	M 20	1000	1
0954 24	M 24	1000	1

Tige filetée de 1 mètre DIN 976-1 en Inox A4





PJB

- Matériau: acier inoxydable A4

Référence	d	l	
0953 6	M 6	1000	1
0953 8	M 8	1000	1
0953 10	M 10	1000	1
0953 12	M 12	1000	1
0953 14	M 14	1000	1
0953 16	M 16	1000	1
0953 20	M 20	1000	1
0953 24	M 24	1000	1

Plaquette photo

Vis à Tole TCB PH DIN 7981 acier ZN



0115 ... ...

Vis Tromp PH Autoperceuse acier phosphate



0189 35. ..

Vis à Tole TF PH Din 7982 acier ZN



0116 ... ...

Vis Tromp. PH Autoperceuse sur bande



0189 35 0..

Vis à tôle tête hexagonale DIN 7976 acier ZN



0114 ... ..

Vis Tromp PH filet profond acier phosphate



0189 .. ...

Vis à Tole TCB PH Din 7981 inox A2



0119 ... ...

Vis Tromp. PH filet profond sur bande



0189 39 0..

Vis à Tole TF PH DIN 7982 inox A2



0123 ... ...

Vis TF Autofraisante PH acier phosphate



0189 139 ..

Vis Tromp PH Double filet acier phosphate



0189 0.. ...

Vis Tromp. PH Double filet sur bande

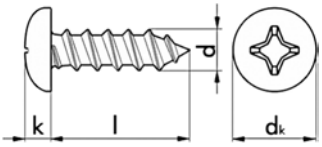


0189 039 0..

17. vis à tôles et plâtre

Vis à Tole TCB PH DIN 7981 acier ZN





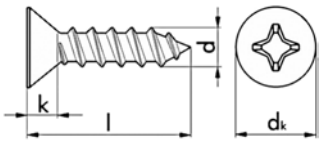
QAA

	2.2	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
dk	4,2	5,6	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8	12,5
k	1,8	2,2	2,6	2,8	3	3,5	3,9	4,5
bit	PH 0	PH 1	PH 2	PH 2	PH 2	PH 2	PH 3	PH 3
l								
7	0115 22 65 1000	0115 29 65 1000	0115 35 65 500					
10		0115 29 95 1000	0115 35 95 500	0115 39 95 500	0115 42 95 500	0115 48 95 500	0115 55 13 200	
13		0115 29 13 1000	0115 35 13 500	0115 39 13 500	0115 42 13 500	0115 48 13 500		
16			0115 35 16 500	0115 39 16 500	0115 42 16 500	0115 48 16 500	0115 55 16 200	0115 63 16 100
19			0115 35 19 500	0115 39 19 500	0115 42 19 500	0115 48 19 500	0115 55 19 200	0115 63 19 100
22			0115 35 22 500		0115 42 22 500	0115 48 22 500	0115 55 22 200	
25			0115 35 25 500	0115 39 25 500	0115 42 25 500	0115 48 25 500	0115 55 25 200	0115 63 25 100
32				0115 39 32 500	0115 42 32 500	0115 48 32 500	0115 55 32 200	0115 63 32 100
38				0115 39 38 500	0115 42 38 200	0115 48 38 200	0115 55 38 200	0115 63 38 100
45						0115 48 45 200		
50						0115 48 50 200	0115 55 50 100	0115 63 50 100
60						0115 48 60 100	0115 55 60 100	0115 63 60 100
70						0115 48 70 100	0115 55 70 100	0115 63 70 100
80						0115 48 80 100		0115 63 80 100
90						0115 48 90 100		0115 63 90 100
100						0115 48 100 100		0115 63 100 100
120						0115 48 120 100		0115 63 120 100

17. vis à tôles et plâtre

Vis à Tole TF PH Din 7982 acier ZN





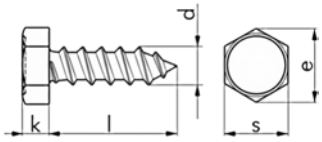
QAC

	2.9	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5	6.3
dk k bit l	5,5 1,7 PH 1	6,8 2,1 PH 2	7,5 2,3 PH 2	8,1 2,5 PH 2	9,5 3 PH 2	10,8 3,4 PH 3	12,4 3,8 PH 3
10			0116 39 95 500	0116 42 95 500			
13	0116 29 13 1000	0116 35 13 500	0116 39 13 500	0116 42 13 500			
16		0116 35 16 500	0116 39 16 500	0116 42 16 500	0116 48 16 500		
19		0116 35 19 500	0116 39 19 500	0116 42 19 500	0116 48 19 500		
22		0116 35 22 500	0116 39 22 500	0116 42 22 500	0116 48 22 500		
25		0116 35 25 500	0116 39 25 500	0116 42 25 500	0116 48 25 500		
32			0116 39 32 500	0116 42 32 500	0116 48 32 500	0116 55 32 200	0116 63 32 100
38			0116 39 38 500	0116 42 38 200	0116 48 38 200	0116 55 38 200	0116 63 38 100
45					0116 48 45 200	0116 55 45 200	
50					0116 48 50 200		0116 63 50 100
60					0116 48 60 100		0116 63 60 100
70					0116 48 70 100		0116 63 70 100
80					0116 48 80 100		0116 63 80 100
90					0116 48 90 100		
100					0116 48 100 100		
120					0116 48 120 100		

17. vis à tôles et plâtre

Vis à tôle tête hexagonale DIN 7976 acier ZN



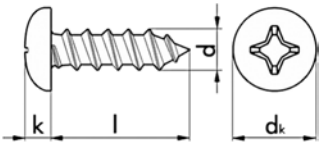


QAB

	6.3	8
e	10,95	14,26
k	4,8	5,8
s	10	13
l		
16	0114 63 16 100	0114 8 16 100
19	0114 63 19 100	0114 8 19 100
25	0114 63 25 100	0114 8 25 100
32	0114 63 32 100	

Vis à Tole TCB PH Din 7981 inox A2





QBA

	3.5	3.9	4.2	4.8	5.5
dk	6,9	7,5	8,2	9,5	10,8
k	2,6	2,8	3,05	3,55	3,95
bit	PH 2	PH 2	PH 2	PH 2	PH 3
l					
10	0119 35 95 250	0119 39 95 250	0119 42 95 250	0119 48 95 250	
13	0119 35 13 250	0119 39 13 250	0119 42 13 250	0119 48 13 250	
16	0119 35 16 250	0119 39 16 250	0119 42 16 250	0119 48 16 250	0119 55 16 100
19	0119 35 19 250	0119 39 19 250	0119 42 19 250	0119 48 19 250	0119 55 19 100
22		0119 39 22 250	0119 42 22 250	0119 48 22 250	0119 55 22 100
25		0119 39 25 250	0119 42 25 250	0119 48 25 250	0119 55 25 100
32		0119 39 32 250	0119 42 32 250	0119 48 32 250	0119 55 32 100
38		0119 39 38 250	0119 42 38 250	0119 48 38 100	0119 55 38 100
45			0119 42 45 250	0119 48 45 100	0119 55 45 100
50			0119 42 50 250	0119 48 50 100	0119 55 50 100
60				0119 48 60 100	
70				0119 48 70 100	
80				0119 48 80 100	

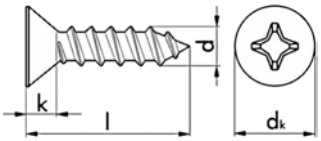
17. vis à tôles et plâtre

← Vis à Tole TCB PH Din 7981 inox A2

	4.8
dk	9,5
k	3,55
bit	PH 2
l	
90	0119 48 90 100
100	0119 48 100 100

Vis à Tole TF PH DIN 7982 inox A2





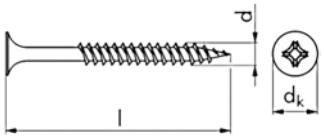
QBB

	3.5	3.9	4.2	4.8
dk	6,8	7,5	8,1	9,5
k	2,1	2,3	2,5	3
bit	PH 2	PH 2	PH 2	PH 2
l				
13	0123 35 13 250	0123 39 13 250	0123 42 13 250	0123 48 13 250
16	0123 35 16 250	0123 39 16 250	0123 42 16 250	0123 48 16 250
19	0123 35 19 250	0123 39 19 250	0123 42 19 250	0123 48 19 250
22	0123 35 22 250	0123 39 22 250	0123 42 22 250	0123 48 22 250
25	0123 35 25 250	0123 39 25 250	0123 42 25 250	0123 48 25 250
32		0123 39 32 250	0123 42 32 250	0123 48 32 250
38		0123 39 38 250	0123 42 38 250	0123 48 38 100
45			0123 42 45 250	0123 48 45 100
50			0123 42 50 250	0123 48 50 100
60				0123 48 60 100
70				0123 48 70 100
80				0123 48 80 100
90				0123 48 90 100
100				0123 48 100 100

17. vis à tôles et plâtre

Vis Tromp PH Double filet acier phosphate





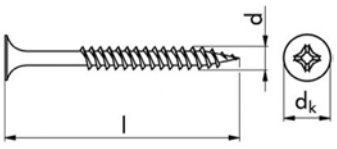
QCA

	3.6	3.9	4	5
dk Bit l	8,4 PH 2	8,5 PH 2	8,5 PH 2	8,5 PH 2
25	0189 036 25 1000	0189 039 25 1000		
35	0189 036 35 1000	0189 039 35 1000		
45	0189 036 45 1000	0189 039 45 1000		
55		0189 039 55 1000		
65		0189 039 65 500		
75			0189 04 75 500	
90				0189 05 90 500
120				0189 05 120 250

Vis Tromp. PH Double filet sur bande



- Indication:
  Classe de matériaux A1: les vis pour plaques de plâtre sont non inflammables. Résistance à l'arrachement de 450N sur les profilés métalliques selon la norme EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm), ou sur les structures en bois selon la norme EN 338, classe C16.
- Description:
  Pour machines Bosch, DeWalt, Duraspin, Fein, Helfer, Hilti modèle SMD 57, Hitachi, Kanematsu, Makita, Milwaukee, Rocker, Senco, Spit, SuperDrive, Tyrex et Alsafix.
  - Matière: Acier cémenté
  - Finition: Phosphatée
- Application:
  Les vis à double filet sont conçues pour le montage de plaques de plâtre sur les profilés métalliques d'une épaisseur max. de 0,6 mm. La tête type trompette peut être noyée dans la plaque de plâtre jusqu'à affleurement en assurant une bonne pression.



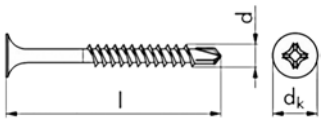


Référence	Ø(d)	Longueur (l)	Ø tête (dk)	Empreinte		
0189 039 025	3,9 mm	25 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000
0189 039 035	3,9 mm	35 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000
0189 039 045	3,9 mm	45 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000

17. vis à tôles et plâtre

Vis Tromp PH Autoperceuse acier phosphate





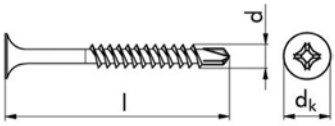
QCC

	3.5
dk bit l	8,5 PH 2
25	0189 35 25 1000
35	0189 35 35 1000
45	0189 35 45 500
55	0189 35 55 500

Vis Tromp. PH Autoperceuse sur bande



- Indication:
  Classe de matériaux A1: les vis pour plaques de plâtre sont non inflammables. Résistance à l'arrachement de 450N sur les profilés métalliques selon la norme EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm), ou sur les structures en bois selon la norme EN 338, classe C16.
- Description:
  Pour machines Bosch, DeWalt, Duraspin, Fein, Helfer, Hilti modèle SMD 57, Hitachi, Kanematsu, Makita, Milwaukee, Rocker, Senco, Spit, SuperDrive, Tyrex et Alsafix.
  - Matière: Acier cémenté
  - Finition: Phosphatée
- Application:
  Les vis autoperceuse sont conçues pour le montage de plaques de plâtre sur les profilés métalliques d'une épaisseur
  jusqu'à 2 mm. La pointe permet un vissage rapide sans pré-perçage.



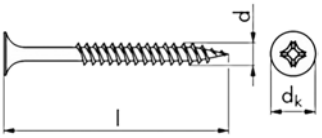


Référence	Ø(d)	Longueur (l)	Ø tête (dk)	Empreinte		
0189 35 025	3,5 mm	25 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000
0189 35 035	3,5 mm	35 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000
0189 35 045	3,5 mm	45 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000

17. vis à tôles et plâtre

Vis Tromp PH filet profond acier phosphate





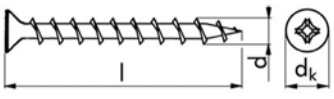
QCD

	3.9	4	5
dk Bit l	8,5 PH 2	8,5 PH 2	8,5 PH 2
25	0189 39 25 1000		
30	0189 39 30 1000		
35	0189 39 35 1000		
40	0189 39 40 1000		
45	0189 39 45 1000		
55	0189 39 55 1000		
75		0189 4 75 500	
90			0189 5 90 250

Vis Tromp. PH filet profond sur bande



- Indication:
  Classe de matériaux A1: les vis pour plaques de plâtre sont non inflammables. Résistance à l'arrachement de 450N sur les profilés métalliques selon la norme EN 14195 (0,60 ± 0,04 mm), ou sur les structures en bois selon la norme EN 338, classe C16.
- Description:
  Pour machines Bosch, DeWalt, Duraspin, Fein, Helfer, Hilti modèle SMD 57, Hitachi, Kanematsu, Makita, Milwaukee, Rocker, Senco, Spit, SuperDrive, Tyrex et Alsafix.
  - Matière: Acier cémenté
  - Finition: Phosphatée
- Application:
  Les vis à simple filet (filetage large) servent à fixer les plaques de plâtre sur les structures en bois.



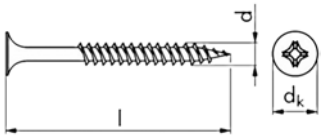


Référence	Ø(d)	Longueur (l)	Ø tête (dk)	Empreinte		
0189 39 025	3,9 mm	25 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000
0189 39 035	3,9 mm	35 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000
0189 39 045	3,9 mm	45 mm	8,5 mm	PH2	20x50 vis	1000

17. vis à tôles et plâtre

Vis TF Autofraisante PH acier phosphate





QCB

	3.9
dk Bit **l**	7,2 PH 2
19	0189 139 19 1000
22	0189 139 22 1000
30	0189 139 30 1000
45	0189 139 45 500
65	0189 139 65 500

Chapitre Menu

Vis à bois cruciforme



Vis à bois Torx



Sebs bois-bois



Vis à bois de construction



Plaquette photo

Vis agglo. TF FP PZ acier ZN



0198 1.. ...

Cache vis pour 0174



0590 122 5..

Vis agglo. TF FT PZ acier ZN



0198 ... ..

Vis agglo. TCB FT PZ acier Zn



0196 ... ..

Vis agglo. TF FP PZ acier Bi



0186 1.. ...

Vis agglo. TCB FT PZ inox A2



0181 ... ..

Vis agglo. TF FT PZ acier Bi



0186 ... ...

Vis agglo. TLP FT PZ acier ZN



0175 3.. ..

Vis agglo. TF FP PZ inox A2



0182 1.. ...

Vis agglo. TGS FP PZ laiton chromé



0146 14. ..

Vis agglo. TF FT PZ inox A2



0182 ... ..

Vis agglo. TF autofraisante percée FP PZ ZN

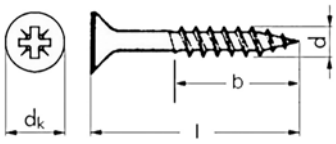


0174 2.. ...

Vis à bois cruciforme

Vis agglo. TF FP PZ acier ZN



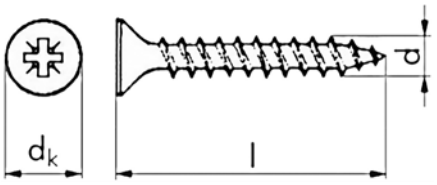


RAA

		4	4.5	5	6
dk Bit l	b	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
40	24	0198 14 40 500	0198 145 40 500	0198 15 40 500	
45	27	0198 14 45 500	0198 145 45 500		
50	30	0198 14 50 500	0198 145 50 200	0198 15 50 200	0198 16 50 200
60	36	0198 14 60 200	0198 145 60 200	0198 15 60 200	0198 16 60 200
70	42	0198 14 70 200	0198 145 70 200	0198 15 70 200	0198 16 70 200
80	48		0198 145 80 200	0198 15 80 200	0198 16 80 200
90	54			0198 15 90 200	0198 16 90 100
100	60			0198 15 100 200	0198 16 100 100
120	70			0198 15 120 100	0198 16 120 100
140	70				0198 16 140 100
150	70				0198 16 150 100
160	70				0198 16 160 100
180	70				0198 16 180 100

Vis agglo. TF FT PZ acier ZN





RAB

	3	3.5	4	4.5	5
dk Bit l	6 PZ 1	7 PZ 2	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2
16	0198 3 16 1000	0198 35 16 1000	0198 4 16 1000		
20	0198 3 20 1000	0198 35 20 1000	0198 4 20 1000	0198 45 20 1000	0198 5 20 1000
25	0198 3 25 1000	0198 35 25 1000	0198 4 25 1000	0198 45 25 1000	0198 5 25 1000
30	0198 3 30 1000	0198 35 30 1000	0198 4 30 1000	0198 45 30 500	0198 5 30 500
35	0198 3 35 1000	0198 35 35 1000	0198 4 35 1000	0198 45 35 500	0198 5 35 500

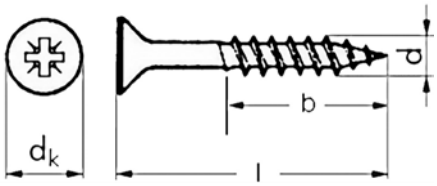
Vis à bois cruciforme

← Vis agglo. TF FT PZ acier ZN

	3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	6 PZ 1	7 PZ 2	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
40	0198 3 40 500	0198 35 40 500	0198 4 40 500	0198 45 40 500	0198 5 40 500	0198 6 40 200
45		0198 35 45 500	0198 4 45 500	0198 45 45 500	0198 5 45 200	
50		0198 35 50 500	0198 4 50 500	0198 45 50 200	0198 5 50 200	0198 6 50 200
55			0198 4 55 200	0198 45 55 200	0198 5 55 200	
60					0198 5 60 200	0198 6 60 200

Vis agglo. TF FP PZ acier Bi





RAC

		3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	b	7 PZ 2	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
30	18		0186 14 30 1000			
35	21	0186 135 35 1000	0186 14 35 1000			
40	24	0186 135 40 500	0186 14 40 500	0186 145 40 500	0186 15 40 500	0186 16 40 200
45	27		0186 14 45 500	0186 145 45 500		
50	30		0186 14 50 500	0186 145 50 200	0186 15 50 200	0186 16 50 200
55	33		0186 14 55 200		0186 15 55 200	
60	36		0186 14 60 200	0186 145 60 200	0186 15 60 200	0186 16 60 200
70	42		0186 14 70 200	0186 145 70 200	0186 15 70 200	0186 16 70 200
80	48			0186 145 80 200	0186 15 80 200	0186 16 80 200
90	54				0186 15 90 200	0186 16 90 100
100	60				0186 15 100 200	0186 16 100 100
110	70					0186 16 110 100
120	70				0186 15 120 100	0186 16 120 100
130	70					0186 16 130 100
140	70					0186 16 140 100
150	70					0186 16 150 100
160	70					0186 16 160 100
180	70					0186 16 180 100

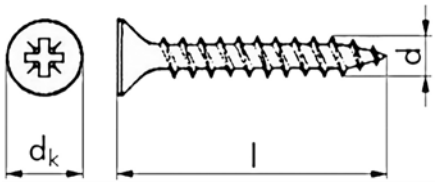
Vis à bois cruciforme

← Vis agglo. TF FP PZ acier Bi

		6
dk Bit l	b	12 PZ 3
200	70	0186 16 200 100

Vis agglo. TF FT PZ acier Bi



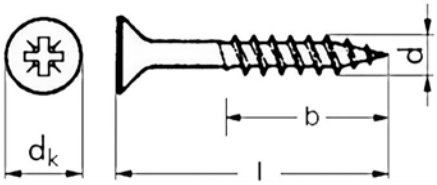


RAD

	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	5 PZ 1	6 PZ 1	7 PZ 2	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
16	0186 24 16 1000	0186 3 16 1000	0186 35 16 1000	0186 4 16 1000			
20		0186 3 20 1000	0186 35 20 1000	0186 4 20 1000	0186 45 20 1000	0186 5 20 1000	
25		0186 3 25 1000	0186 35 25 1000	0186 4 25 1000	0186 45 25 1000	0186 5 25 1000	
30		0186 3 30 1000	0186 35 30 1000	0186 4 30 1000	0186 45 30 500	0186 5 30 500	
35		0186 3 35 1000	0186 35 35 1000	0186 4 35 1000	0186 45 35 500	0186 5 35 500	
40		0186 3 40 500	0186 35 40 500	0186 4 40 500	0186 45 40 500	0186 5 40 500	0186 6 40 200
45			0186 35 45 500	0186 4 45 500	0186 45 45 500	0186 5 45 200	
50			0186 35 50 500	0186 4 50 500	0186 45 50 200	0186 5 50 200	0186 6 50 200
55				0186 4 55 200	0186 45 55 200		
60						0186 5 60 200	0186 6 60 200

Vis agglo. TF FP PZ inox A2





RAG

		3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	b	7 PZ 2	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
40	24	0182 35 40 200	0182 4 40 200	0182 45 40 200		
50	30		0182 4 50 100	0182 45 50 100		
60	36		0182 4 60 100	0182 45 60 100	0182 5 60 100	0182 6 60 100

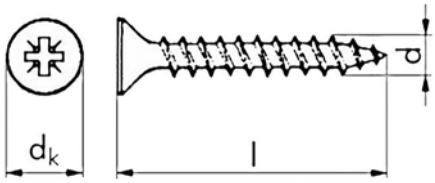
Vis à bois cruciforme

← Vis agglo. TF FP PZ inox A2

		4.5	5	6
dk Bit l	b	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
70	42	0182 45 70 100	0182 5 70 100	0182 6 70 100
80	48		0182 5 80 100	0182 6 80 100
90	54		0182 5 90 100	0182 6 90 100
100	60		0182 5 100 100	0182 6 100 100
120	70			0182 6 120 100

Vis agglo. TF FT PZ inox A2



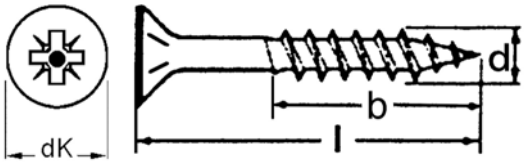


RAH

	3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	6 PZ 1	7 PZ 2	8 PZ 2	9 PZ 2	10 PZ 2	12 PZ 3
16	0182 3 16 200		0182 4 16 200			
20	0182 3 20 200	0182 35 20 200	0182 4 20 200			
25	0182 3 25 200	0182 35 25 200	0182 4 25 200	0182 45 25 200		
30	0182 3 30 200	0182 35 30 200	0182 4 30 200	0182 45 30 200	0182 5 30 100	
35			0182 4 35 200	0182 45 35 200		
40					0182 5 40 100	0182 6 40 100
50					0182 5 50 100	0182 6 50 100

Vis agglo. TF autofraisante percée FP PZ ZN





RAI

		4,5
dk Bit l	b	9 PZ 2
30	18	0174 245 30 500
35	21	0174 245 35 500

Vis à bois cruciforme

← Vis agglo. TF autofraisante percée FP PZ ZN

		4,5	5,0
dk Bit l	b	9 PZ 2	10 PZ 2
40	24	0174 245 40 500	0174 25 40 500
45	27	0174 245 45 500	
50	30	0174 245 50 250	
60	36	0174 245 60 250	
70	42		0174 25 70 200
80	48		0174 25 80 100
90	54		0174 25 90 100
100	60		0174 25 100 100

Cache vis pour 0174

RAJ

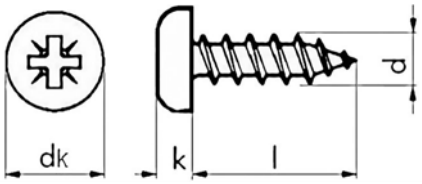



Référence	Cache-Ø	RAL-N°	Couleur	
0590 122 5	12 mm	9010	blanc	500
0590 122 55	12 mm	7001	gris argent	500
0590 122 56	12 mm	9005	noir	500
0590 122 59	12 mm	8007	brun	500
0590 122 591	12 mm	8016	brun foncé	500
0590 122 592	12 mm	8001	brun ocre	500
0590 152 551	15 mm	7037	gris poussière	500
0590 152 59	15 mm	8007	brun	500
0590 152 592	15 mm	8001	brun ocre	500
0590 152 595	15 mm	7001	gris argent	500
0590 152 56	15 mm	9005	noir	500
0590 152 552	15 mm	1017	jaune safran	500
0590 152 591	15 mm	8016	brun foncé	500
0590 152 5	15 mm	9010	blanc	500

Vis à bois cruciforme

Vis agglo. TCB FT PZ acier Zn



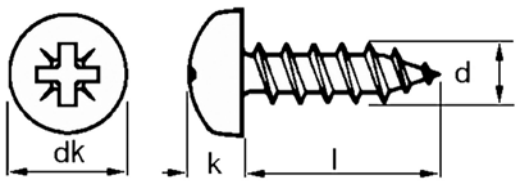


RAE

	3	3.5	4	4.5	5	6
dk k bit l	6 2,1 PZ 1	7 2,4 PZ 2	8 2,8 PZ 2	9 3,0 PZ 2	10 3,4 PZ 2	12 4,0 PZ 3
10	0196 3 10 1000					
12			0196 4 12 1000			
15	0196 3 15 1000		0196 4 15 1000	0196 45 15 1000		
16	0196 3 16 1000	0196 35 16 1000	0196 4 16 1000	0196 45 16 1000	0196 5 16 1000	
20	0196 3 20 1000	0196 35 20 1000	0196 4 20 1000	0196 45 20 1000	0196 5 20 500	
25		0196 35 25 1000	0196 4 25 1000	0196 45 25 1000	0196 5 25 500	
30	0196 3 30 1000	0196 35 30 1000	0196 4 30 1000	0196 45 30 500	0196 5 30 500	
35		0196 35 35 1000	0196 4 35 500	0196 45 35 500	0196 5 35 500	
40		0196 35 40 500	0196 4 40 500	0196 45 40 500	0196 5 40 500	0196 6 40 200
45			0196 4 45 500	0196 45 45 500	0196 5 45 200	0196 6 45 200
50				0196 45 50 200	0196 5 50 200	0196 6 50 200
55					0196 5 55 200	
60				0196 45 60 200	0196 5 60 200	0196 6 60 200
70					0196 5 70 200	

Vis agglo. TCB FT PZ inox A2





RAF

	4	5
dk k Bit l	8 2,8 PZ 2	10 3,4 PZ 2
20	0181 4 20 200	0181 5 20 100
25	0181 4 25 200	0181 5 25 100
30	0181 4 30 200	0181 5 30 100

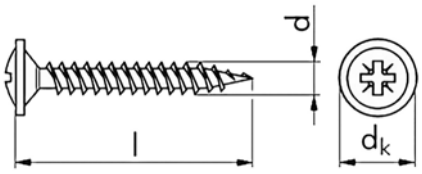
Vis à bois cruciforme

← Vis agglo. TCB FT PZ inox A2

	4	5
dk	8	10
k	2,8	3,4
Bit	PZ 2	PZ 2
l		
35	0181 4 35 200	0181 5 35 100
40	0181 4 40 200	0181 5 40 100
45	0181 4 45 200	
50		0181 5 50 100
60		0181 5 60 100

Vis agglo. TLP FT PZ acier ZN



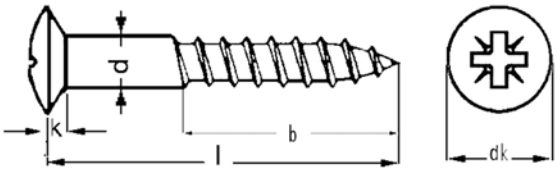


RAZ

	3
dk	8
k	2,1
l	
20	0175 3 20 1000
25	0175 3 25 1000
30	0175 3 30 1000
35	0175 3 35 1000

Vis agglo. TGS FP PZ laiton chromé





RAZ

		4	4.5
dk		7.5	8.3
Bit		PZ 2	PZ 2
l	b		
35	21	0146 14 35 200	
40	24	0146 14 40 200	
45	27	0146 14 45 200	
50	30		0146 145 50 200
60	36		0146 145 60 200

Plaquette photo

Vis agglo. TF FP TX acier Zn



0155 1.. ...

Vis agglo. TCB FT TX acier Zn



0153 ... ..

Vis agglo. TF FT TX acier Zn



0155 ... ..

Vis agglo. TCB FT TX inox A2



0184. ..

Cache vis pour 0155



0590 176 ...

Vis agglo. TF FP TX acier Bi



0154 1.. ...

Vis agglo. TF FT TX acier Bi



0154 ... ..

Vis agglo. TF FP TX Inox A2



0183 1.. ...

Vis agglo. TF FT TX Inox A2

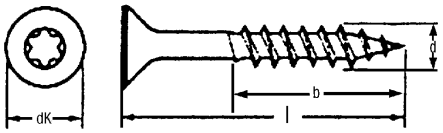


0183 ... ..

Vis à bois Torx

Vis agglo. TF FP TX acier Zn





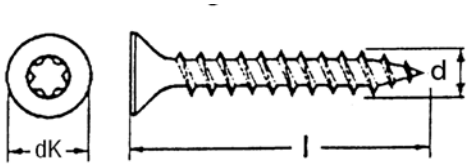
RBA

		3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit **l**	**b**	6 TX 10	7 TX 15	8 TX 15	9 TX 25	10 TX 25	12 TX 25
30	18			0155 14 30 1000			
35	21	0155 13 35 1000	0155 135 35 1000	0155 14 35 1000			
40	24	0155 13 40 500	0155 135 40 500	0155 14 40 500	0155 145 40 500	0155 15 40 500	
45	27		0155 135 45 500		0155 145 45 500	0155 15 45 200	
50	30		0155 135 50 500	0155 14 50 500	0155 145 50 200	0155 15 50 200	0155 16 50 200
55	33				0155 145 55 200		
60	36			0155 14 60 200	0155 145 60 200	0155 15 60 200	0155 16 60 200
70	42					0155 15 70 200	0155 16 70 200
80	48					0155 15 80 200	0155 16 80 200
90	54					0155 15 90 200	0155 16 90 100
100	60					0155 15 100 200	0155 16 100 100
110	70						0155 16 110 100
120	60					0155 15 120 100	0155 16 120 100
140	70						0155 16 140 100
150	70						0155 16 150 100
160	80						0155 16 160 100
180	80						0155 16 180 100
200	80						0155 16 200 100

Vis à bois Torx

Vis agglo. TF FT TX acier Zn





RBB

	3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	6 TX 10	7 TX 15	8 TX 15	9 TX 25	10 TX 25	12 TX 25
12	0155 3 12 1000	0155 35 12 1000				
16	0155 3 16 1000	0155 35 16 1000	0155 4 16 1000			
20	0155 3 20 1000	0155 35 20 1000	0155 4 20 1000	0155 45 20 1000	0155 5 20 1000	
25	0155 3 25 1000	0155 35 25 1000	0155 4 25 1000	0155 45 25 1000	0155 5 25 1000	
30	0155 3 30 1000	0155 35 30 1000	0155 4 30 1000	0155 45 30 500	0155 5 30 500	
35		0155 35 35 1000	0155 4 35 1000	0155 45 35 500	0155 5 35 500	
40		0155 35 40 500	0155 4 40 500	0155 45 40 500	0155 5 40 500	0155 6 40 200
45			0155 4 45 500	0155 45 45 500		
50			0155 4 50 500	0155 45 50 200	0155 5 50 200	0155 6 50 200
60					0155 5 60 200	0155 6 60 200

Cache vis pour 0155

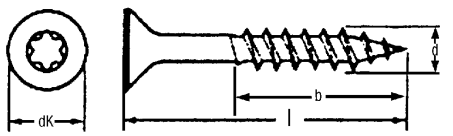


LEZ

Référence	Cache-Ø	Pour	RAL-N°	
0590 176 151	12	TX 15	9010	500
0590 176 251	13,5	TX 25	9010	500

Vis agglo. TF FP TX acier Bi





RBE

		3	3.5	4
dk Bit l	b	6 TX 10	7 TX 15	8 TX 15
30	18			0154 14 30 1000
35	21	0154 13 35 1000	0154 135 35 1000	0154 14 35 1000

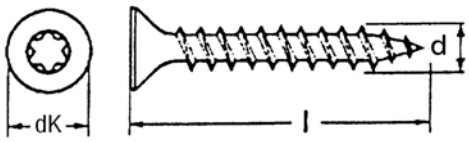
Vis à bois Torx

← Vis agglo. TF FP TX acier Bi

		3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit		6 TX 10	7 TX 15	8 TX 15	9 TX 25	10 TX 25	12 TX 25
l	b						
40	24	0154 13 40 500	0154 135 40 500	0154 14 40 500	0154 145 40 500	0154 15 40 500	
45	27		0154 135 45 500		0154 145 45 500	0154 15 45 200	
50	30		0154 135 50 500	0154 14 50 500	0154 145 50 200	0154 15 50 200	0154 16 50 200
55	33				0154 145 55 200		
60	36			0154 14 60 200	0154 145 60 200	0154 15 60 200	0154 16 60 200
70	42			0154 14 70 200	0154 145 70 200	0154 15 70 200	0154 16 70 200
80	48				0154 145 80 200	0154 15 80 200	0154 16 80 200
90	54					0154 15 90 200	0154 16 90 100
100	60					0154 15 100 200	0154 16 100 100
110	70						0154 16 110 100
120	70					0154 15 120 100	0154 16 120 100
140	70						0154 16 140 100
160	80						0154 16 160 100
180	80						0154 16 180 100
200	80						0154 16 200 100

Vis agglo. TF FT TX acier Bi





RBF

	3	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit	6 TX 10	7 TX 15	8 TX 15	9 TX 25	10 TX 25	12 TX 25
l						
12	0154 3 12 1000					
16	0154 3 16 1000	0154 35 16 1000	0154 4 16 1000			
20	0154 3 20 1000	0154 35 20 1000	0154 4 20 1000	0154 45 20 1000	0154 5 20 1000	
25	0154 3 25 1000	0154 35 25 1000	0154 4 25 1000	0154 45 25 1000	0154 5 25 1000	
30	0154 3 30 1000	0154 35 30 1000	0154 4 30 1000	0154 45 30 500	0154 5 30 500	
35	0154 3 35 1000	0154 35 35 1000	0154 4 35 1000	0154 45 35 500	0154 5 35 500	
40	0154 3 40 500	0154 35 40 500	0154 4 40 500	0154 45 40 500	0154 5 40 500	0154 6 40 200
45		0154 35 45 500	0154 4 45 500	0154 45 45 500	0154 5 45 200	

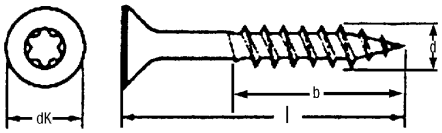
Vis à bois Torx

← Vis agglo. TF FT TX acier Bi

	3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	7 TX 15	8 TX 15	9 TX 25	10 TX 25	12 TX 25
50	0154 35 50 500	0154 4 50 500	0154 45 50 200	0154 5 50 200	0154 6 50 200
60				0154 5 60 200	0154 6 60 200

Vis agglo. TF FP TX Inox A2



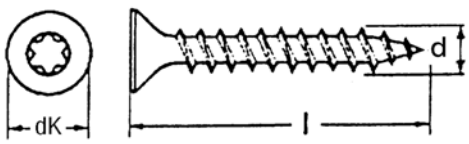


RBI

		3.5	4	4.5	5	6
dk Bit l	b	7 TX 10	8 TX 20	9 TX 20	10 TX 25	12 TX 25
40	24	0183 135 40 200	0183 14 40 200	0183 145 40 200		
50	30		0183 14 50 100	0183 145 50 100	0183 15 50 100	
60	36		0183 14 60 100	0183 145 60 100	0183 15 60 100	0183 16 60 100
70	42			0183 145 70 100	0183 15 70 100	0183 16 70 100
80	48				0183 15 80 100	0183 16 80 100
90	54				0183 15 90 100	0183 16 90 100
100	60				0183 15 100 100	0183 16 100 100
120	70					0183 16 120 100

Vis agglo. TF FT TX Inox A2





RBJ

	3	3.5	4	4.5	5
dk Bit l	6 TX 10	7 TX 10	8 TX 20	9 TX 20	10 TX 25
16	0183 3 16 200				
20	0183 3 20 200	0183 35 20 200	0183 4 20 200		
25	0183 3 25 200	0183 35 25 200	0183 4 25 200	0183 45 25 200	
30	0183 3 30 200	0183 35 30 200	0183 4 30 200	0183 45 30 200	0183 5 30 100

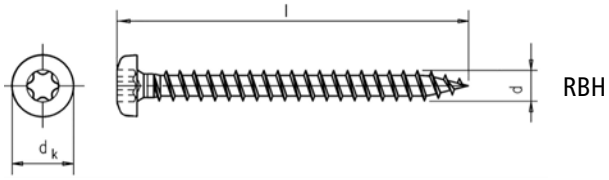
Vis à bois Torx

← Vis agglo. TF FT TX Inox A2

	4	4.5	5	6
dk Bit l	8 TX 20	9 TX 20	10 TX 25	12 TX 25
35	0183 4 35 200	0183 45 35 200		
40			0183 5 40 100	0183 6 40 100
50			0183 5 50 100	0183 6 50 100

Vis agglo. TCB FT TX acier Zn





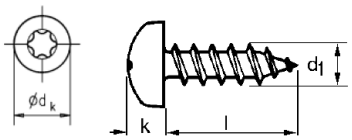
RBH

	3.5	4	4.5	5	6
dk k Bit l	7 2,6 TX 15	8 2,9 TX 15	9 3,2 TX 25	10 3,6 TX 25	12 4,2 TX 25
16	0153 35 16 1000	0153 4 16 1000		0153 5 16 1000	
20	0153 35 20 1000	0153 4 20 1000		0153 5 20 500	
25	0153 35 25 1000	0153 4 25 1000	0153 45 20 1000	0153 5 25 500	
30	0153 35 30 1000	0153 4 30 1000	0153 45 25 1000	0153 5 30 500	
35	0153 35 35 1000	0153 4 35 500	0153 45 30 500	0153 5 35 500	
40		0153 4 40 500	0153 45 40 5000153 45 35	0153 5 40 500	0153 6 40 200
45		0153 4 45 500	0153 45 45 500	0153 5 45 200	
50		0153 4 50 500	0153 45 50 200	0153 5 50 200	0153 6 50 200
60				0153 5 60 200	0153 6 60 200
80					0153 6 80 200

Vis à bois Torx

Vis agglo. TCB FT TX inox A2





RBK

	4	5
dk	8	10
k	2,8	3,4
Bit	TX 20	TX 25
l		
20	0184 4 20 200	0184 5 20 100
25	0184 4 25 200	0184 5 25 100
30	0184 4 30 200	0184 5 30 100
35	0184 4 35 200	0184 5 35 100
40	0184 4 40 200	0184 5 40 100
45	0184 4 45 200	
50		0184 5 50 100
60		0184 5 60 100

Plaquette photo

Sebs TF TX autofraiseuse Bi



0217 ... ...

Sebs TF TX autofraiseuse A2



0217 2.. ...

Sebs TF 60° TX autofraiseuse A2



0217 204 ...

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A2



0217 05. ..

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A4

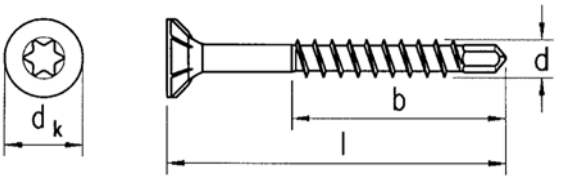


0217 005 ..

Sebs bois-bois

Sebs TF TX autofraiseuse Bi





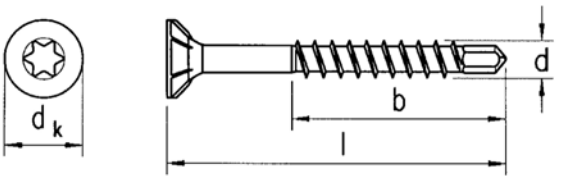
RCB

- Peut être utilisé où des vis agglo sont utilisées. Particulièrement adapté pour les fixations sur chant ou avec des distances aux bords faibles. Fixation de profilés d'acier de max 2 mm sur du bois.
- Pas de pré-perçage du bois nécessaire grâce à la pointe de forage
- Le bois ne se fend pas
- Tête autofraisante pour noyer facilement la vis

Référence	Empreinte	Épaisseur à percer	dk	ø	l	Longueur de filetage	Bit	
0217 35 30	TX 15	1 mm	7	3,5	30	21	15	500
0217 35 35	TX 15	1 mm	7	3,5	35	26	15	500
0217 35 40	TX 15	1 mm	7	3,5	40	26	15	500
0217 35 50	TX 15	1 mm	7	3,5	50	35	15	500
0217 4 30	TX 20	1 mm	8	4	30	21	20	500
0217 4 35	TX 20	1 mm	8	4	35	24	20	500
0217 4 40	TX 20	1 mm	8	4	40	28	20	500
0217 4 45	TX 20	1 mm	8	4	45	32	20	500
0217 4 50	TX 20	1 mm	8	4	50	35	20	500
0217 4 60	TX 20	1 mm	8	4	60	38	20	250
0217 4 70	TX 20	1 mm	8	4	70	48	20	250
0217 5 50	TX 25	1 mm	10	5	50	35	25	250
0217 5 60	TX 25	1 mm	10	5	60	38	25	250
0217 5 70	TX 25	1 mm	10	5	70	48	25	200
0217 5 80	TX 25	1 mm	10	5	80	48	25	100
0217 5 100	TX 25	1 mm	10	5	100	58	25	100

Sebs TF TX autofraiseuse A2





RCA

- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser.

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	b	dk	Empreinte	Bit	
0217 24 30	2 mm	4	30	21	8	TX 20	20	500
0217 24 35	2 mm	4	35	26	8	TX 20	20	500
0217 24 40	2 mm	4	40	26	8	TX 20	20	500
0217 24 45	2 mm	4	45	28	8	TX 20	20	500
0217 24 50	2 mm	4	50	33	8	TX 20	20	500
0217 24 60	2 mm	4	60	38	8	TX 20	20	250
0217 245 40	2 mm	4,5	40	26	9	TX 20	20	500
0217 245 50	2 mm	4,5	50	33	9	TX 20	20	500
0217 245 60	2 mm	4,5	60	38	9	TX 20	20	250
0217 245 70	2 mm	4,5	70	48	9	TX 20	20	200
0217 25 40	2 mm	5	40	27	10	TX 25	25	250
0217 25 45	2 mm	5	45	32	10	TX 25	25	250
0217 25 50	2 mm	5	50	36	10	TX 25	25	250
0217 25 60	2 mm	5	60	38	10	TX 25	25	250
0217 25 70	2 mm	5	70	48	10	TX 25	25	200
0217 25 80	2 mm	5	80	48	10	TX 25	25	100
0217 25 90	2 mm	5	90	58	10	TX 25	25	100
0217 25 100	2 mm	5	100	58	10	TX 25	25	100
0217 26 80	2 mm	6	80	57	12	TX 25	25	100
0217 26 100	2 mm	6	100	66	12	TX 25	25	100

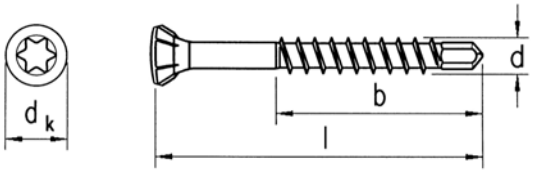
Sebs bois-bois

← Sebs TF TX autofraiseuse A2

Référence	Épaisseur à percer	ø	l	b	dk	Empreinte	Bit	
0217 26 120	2 mm	6	120	66	12	TX 25	25	100

Sebs TF 60° TX autofraiseuse A2





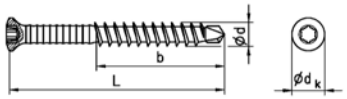
RCA

- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser.
- tête réduite de 7 mm avec un angle de 60° muni de petite lignes de fraisage pour faciliter la pénétration de la tête dans le bois.

Référence	ø	l	b	dk	Empreinte	
0217 203 240	3,2	40	24	5	TX 10	500
0217 203 250	3,2	50	27	5	TX 10	500
0217 204 045	4,0	45	26	7	TX 20	500
0217 204 050	4,0	50	26	7	TX 20	500
0217 204 545	4,5	45	26	7	TX 20	500
0217 204 550	4,5	50	26	7	TX 20	500
0217 204 560	4,5	60	33	7	TX 20	250
0217 204 570	4,5	70	38	7	TX 20	200

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A2





RCC

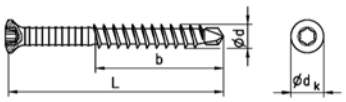
- Tête réduite
- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser

Référence	ø	l	b	dk	Empreinte	Bit	
0217 05 40	5	40	22	7,5	TX 20	20	250
0217 05 50	5	50	32	7,5	TX 20	20	250
0217 05 60	5	60	37	7,5	TX 20	20	250
0217 05 70	5	70	37	7,5	TX 20	20	200
0217 05 80	5	80	37	7,5	TX 20	20	200

Sebs bois-bois

Sebs TF TX Ultra autofraiseuse A4





RCC

- Tête réduite
- Pour la fixation de planchers (terrasse par exemple). Convient pour les bois durs (par exemple bankirai, Douglas)
- Pour les bois très durs, procéder à des essais pour vérifier s'il est nécessaire de préforer et de préfraiser

Référence	ø	l	b	dk	Empreinte	
0217 005 50	5mm	50	32	7,5	TX 20	250
0217 005 60	5mm	60	37	7,5	TX 20	250
0217 005 70	5mm	70	37	7,5	TX 20	200

Plaquette photo

Tirefonds TH Din 571 Acier Zn



0192 ... ...

Vis à bois Tête cylindrique FT



0190 480 ... - REE

Tirefonds TH Din 571 Inox A2



0193 ... ...

Capuchon en plastique pour Vis TH



0590 0..

Vis RAPID TF FT Tx Yell.Win500+



0160 0.. ...

Vis RAPID TF FP Tx Yell.Win500+



0160 1/2.. ...

Rondelle cuvette pour vis RAPID



0160 2.. ...

Vis RAPID KOMPREX FP Tx Yell.Win500+

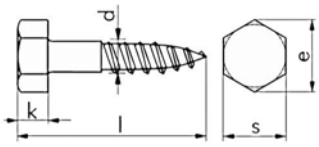


0160 3.. ...

Vis à bois de construction

Tirefonds TH Din 571 Acier Zn





RDA

		5	6	8	10	12
k e s l	b	3,5 8,63 8	4 10,89 10	5,5 14,2 13	7 18,72 17	8 20,88 19
30	19		0192 6 30 200	0192 8 30 200		
35	22		0192 6 35 200	0192 8 35 200		
40	25	0192 5 40 200	0192 6 40 200	0192 8 40 200	0192 10 40 100	
45	29		0192 6 45 200	0192 8 45 200		
50	32	0192 5 50 200	0192 6 50 200	0192 8 50 200	0192 10 50 100	0192 12 50 100
55	35		0192 6 55 200	0192 8 55 200		
60	38		0192 6 60 200	0192 8 60 200	0192 10 60 100	0192 12 60 100
65	42		0192 6 65 100	0192 8 65 100		
70	45		0192 6 70 100	0192 8 70 100	0192 10 70 100	0192 12 70 50
80	50		0192 6 80 100	0192 8 80 100	0192 10 80 100	0192 12 80 50
90	55		0192 6 90 100	0192 8 90 100	0192 10 90 100	0192 12 90 50
100	62		0192 6 100 100	0192 8 100 100	0192 10 100 100	0192 12 100 50
110	68		0192 6 110 100	0192 8 110 100	0192 10 110 50	
120	75		0192 6 120 100	0192 8 120 100	0192 10 120 50	0192 12 120 50
130	82			0192 8 130 100	0192 10 130 50	0192 12 130 50
140	88			0192 8 140 50	0192 10 140 50	0192 12 140 50
150	95			0192 8 150 50	0192 10 150 50	0192 12 150 50
160	100			0192 8 160 50	0192 10 160 50	0192 12 160 25
180	112			0192 8 180 50	0192 10 180 50	0192 12 180 25
200	125			0192 8 200 50	0192 10 200 50	0192 12 200 25
220	125				0192 10 220 25	0192 12 220 25
240	125				0192 10 240 25	0192 12 240 25
260	125				0192 10 260 25	0192 12 260 25
280	125				0192 10 280 25	0192 12 280 25
300	125				0192 10 300 25	0192 12 300 25
320	125					0192 12 320 5

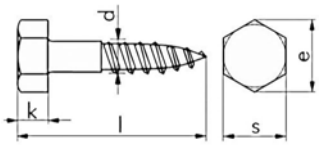
Vis à bois de construction

← Tirefonds TH Din 571 Acier Zn

		12
k		8
e		20,88
s		19
l	b	
340	125	0192 12 340 5
360	125	0192 12 360 5

Tirefonds TH Din 571 Inox A2

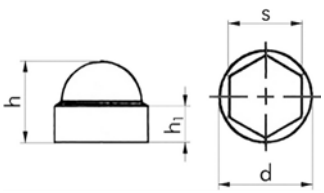




		6	8	10	12
k		4	5,5	7	8
e		10,89	14,2	18,72	20,88
s		10	13	17	19
l	b				
40	25	0193 6 40 100	0193 8 40 100		
50	32	0193 6 50 100	0193 8 50 100		
60	38	0193 6 60 100	0193 8 60 100	0193 10 60 100	0193 12 60 50
70	45	0193 6 70 100	0193 8 70 100	0193 10 70 100	0193 12 70 50
80	50		0193 8 80 100	0193 10 80 100	0193 12 80 50
90	55			0193 10 90 50	0193 12 90 50
100	62		0193 8 100 100	0193 10 100 50	0193 12 100 50
120	75		0193 8 120 50	0193 10 120 50	0193 12 120 50
140	88		0193 8 140 50	0193 10 140 50	
160	100		0193 8 160 50	0193 10 160 50	
180	112		0193 8 180 50	0193 10 180 50	
200	125		0193 8 200 50	0193 10 200 50	

Capuchon en plastique pour Vis TH





LEZ

Référence	s	Ø-Vis	h1	h	RAL-N°	
0590 010	17	M 10	9	19,5	9005	50
0590 012	19	M 12	11	20	9005	50
0590 016	24	M 16	13,5	26,7	9005	25

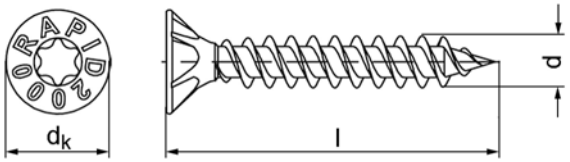
Vis à bois de construction

← Capuchon en plastique pour Vis TH

Référence	s	Ø-Vis	h1	h	RAL-N°	
0590 05	8	M 5	6	11	9005	100
0590 06	10	M 6	6	12	9005	100
0590 08	13	M 8	7,5	14	9005	100

Vis RAPID TF FT Tx Yell.Win500+





- Vis pour construction bois à filet total
- Tête fraisée autofraisante:
  - pour une finition parfaite dans le bois
  - empêche le bois de se fendre ou d'éclater
- Revêtement premium:
  - très haute protection contre la corrosion jusqu'à 10 fois supérieure par rapport à un zingage standard
- Pointe brevetée:
  - vissage précis et rapide
  - fendillement réduit
- Agrément technique européen (ETA 12/0373) à partir du Ø 4 mm

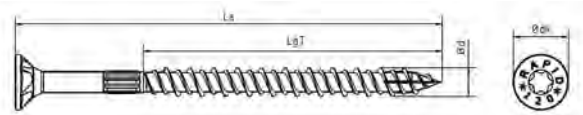


Référence	Ø d	Longueur	Ø dk	Empreinte	
0160 030 016	3	16	6	Tx10	1000
0160 030 020	3	20	6	Tx10	1000
0160 030 025	3	25	6	Tx10	1000
0160 035 016	3,5	16	7	Tx20	1000
0160 035 020	3,5	20	7	Tx20	1000
0160 035 025	3,5	25	7	Tx20	1000
0160 040 020	4	20	8	Tx20	1000
0160 040 025	4	25	8	Tx20	1000
0160 045 020	4,5	20	9	Tx20	1000
0160 045 025	4,5	25	9	Tx20	1000
0160 050 020	5	20	10	Tx20	1000
0160 050 025	5	25	10	Tx20	1000

Vis à bois de construction

Vis RAPID TF FP Tx Yell.Win500+





- Vis pour construction bois à filet partiel
- Tête fraisée autofraisante:
  - pour une finition parfaite dans le bois
  - empêche le bois de se fendre ou d'éclater
- Revêtement premium:
  - très haute protection contre la corrosion jusqu'à 10 fois supérieure par rapport à un zingage standard
- Empreinte Tx:
  - pour une transmission de puissance optimale
- Marquage de la vis:
  - longueur de vis indiquée sur la tête à partir du Ø 8 mm
- Module de fraisage:
  - effort réduit grâce à une réduction significative de la résistance à la rotation de la partie non-filetée
  - augmente la durée de vie des batteries grâce à une résistance au vissage diminuée
- Filetage Hi-Lo:
  - filetage double filets hauts et bas
  - gain de temps grâce au processus de vissage accéléré par rapport aux vis traditionnelles
  - des valeurs techniques exceptionnelles garantissent des connexions sûres
- Encoches dans le filet:
  - réduit l'effet de fendillement du bois et la résistance au vissage
  - facilite la fonction de coupe de la vis
- Pointe brevetée:
  - vissage précis et rapide
  - fendillement réduit
- Agrément technique européen (ETA 12/0373) à partir du Ø 4 mm





Référence	Ø	Longueur Ls	Longueur filet LgT	Ø-tête dk	Empreinte	Filet	Fraise	
0160 130 030	3	30	20	6	Tx10	HiLo	-	1000
0160 130 035	3	35	20	6	Tx10	HiLo	X	1000
0160 130 040	3	40	20	6	Tx10	HiLo	X	500
0160 130 045	3	45	20	6	Tx10	HiLo	X	500
0160 135 030	3,5	30	20	7	Tx20	HiLo	-	1000
0160 135 035	3,5	35	20	7	Tx20	HiLo	X	1000
0160 135 040	3,5	40	25	7	Tx20	HiLo	X	500
0160 135 045	3,5	45	25	7	Tx20	HiLo	X	500
0160 135 050	3,5	50	25	7	Tx20	HiLo	X	500
0160 140 030	4	30	20	8	Tx20	HiLo	-	1000
0160 140 035	4	35	20	8	Tx20	HiLo	-	1000
0160 140 040	4	40	25	8	Tx20	HiLo	-	500
0160 140 045	4	45	25	8	Tx20	HiLo	X	500
0160 140 050	4	50	30	8	Tx20	HiLo	X	500
0160 140 060	4	60	30	8	Tx20	HiLo	X	200
0160 140 070	4	70	30	8	Tx20	HiLo	X	200
0160 145 030	4,5	30	20	9	Tx20	HiLo	-	500
0160 145 035	4,5	35	20	9	Tx20	HiLo	-	500
0160 145 040	4,5	40	25	9	Tx20	HiLo	-	500
0160 145 045	4,5	45	25	9	Tx20	HiLo	-	500
0160 145 050	4,5	50	30	9	Tx20	HiLo	X	200
0160 145 055	4,5	55	30	9	Tx20	HiLo	X	200
0160 145 060	4,5	60	40	9	Tx20	HiLo	X	200
0160 145 070	4,5	70	40	9	Tx20	HiLo	X	200
0160 145 080	4,5	80	40	9	Tx20	HiLo	X	200
0160 150 030	5	30	20	10	Tx20	HiLo	-	500
0160 150 035	5	35	20	10	Tx20	HiLo	-	500
0160 150 040	5	40	25	10	Tx20	HiLo	-	500
0160 151 040	5	40	25	10	Tx25	HiLo	-	500

Vis à bois de construction

← Vis RAPID TF FP Tx Yell.Win500+

Référence	Ø	Longueur Ls	Longueur filet LgT	Ø-tête dk	Empreinte	Filet	Fraise	
0160 150 050	5	50	30	10	Tx20	HiLo	X	200
0160 151 050	5	50	30	10	Tx25	HiLo	X	200
0160 150 060	5	60	40	10	Tx20	HiLo	X	200
0160 151 060	5	60	40	10	Tx25	HiLo	X	200
0160 150 070	5	70	40	10	Tx20	HiLo	X	200
0160 151 070	5	70	40	10	Tx25	HiLo	X	200
0160 150 080	5	80	50	10	Tx20	HiLo	X	200
0160 151 080	5	80	50	10	Tx25	HiLo	X	200
0160 150 090	5	90	50	10	Tx20	HiLo	X	200
0160 151 090	5	90	50	10	Tx25	HiLo	X	200
0160 150 100	5	100	60	10	Tx20	HiLo	X	100
0160 151 100	5	100	60	10	Tx25	HiLo	X	100
0160 150 110	5	110	60	10	Tx20	HiLo	X	100
0160 151 110	5	110	60	10	Tx25	HiLo	X	100
0160 150 120	5	120	60	10	Tx20	HiLo	X	100
0160 151 120	5	120	60	10	Tx25	HiLo	X	100
0160 160 050	6	50	29	12	Tx30	HiLo	X	200
0160 160 060	6	60	34	12	Tx30	HiLo	X	200
0160 160 070	6	70	39	12	Tx30	HiLo	X	200
0160 160 080	6	80	48	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 090	6	90	48	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 100	6	100	54	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 110	6	110	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 120	6	120	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 130	6	130	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 140	6	140	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 150	6	150	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 160	6	160	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 180	6	180	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 200	6	200	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 220	6	220	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 240	6	240	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 260	6	260	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 280	6	280	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 160 300	6	300	64	12	Tx30	HiLo	X	100
0160 208 080	8	80	50	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 100	8	100	60	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 120	8	120	80	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 140	8	140	80	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 160	8	160	80	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 180	8	180	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 200	8	200	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 220	8	220	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 240	8	240	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 260	8	260	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 280	8	280	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 300	8	300	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 320	8	320	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 340	8	340	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 360	8	360	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 380	8	380	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 208 400	8	400	100	15	Tx40	HiLo	X	75
0160 210 100	10	100	60	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 120	10	120	80	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 140	10	140	80	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 160	10	160	80	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 180	10	180	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 200	10	200	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 220	10	220	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 240	10	240	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 260	10	260	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 280	10	280	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 300	10	300	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 320	10	320	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50

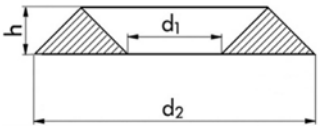
Vis à bois de construction

← Vis RAPID TF FP Tx Yell.Win500+

Référence	Ø	Longueur Ls	Longueur filet LgT	Ø-tête dk	Empreinte	Filet	Fraise	
0160 210 340	10	340	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 360	10	360	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 380	10	380	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50
0160 210 400	10	400	100	18,5	Tx50	HiLo	X	50

Rondelle cuvette pour vis RAPID



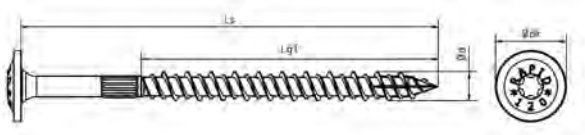


- Acier galvanisé

Référence	Ø int.	
0160 208 008	8	100
0160 210 010	10	50

Vis RAPID KOMPREX FP Tx Yell.Win500+





- Vis pour construction bois à tête plate et filet partiel
- Tête large à embase:
  - pour une haute résistance à la pénétration
- Revêtement premium:
  - très haute protection contre la corrosion jusqu'à 10 fois supérieure par rapport à un zingage standard
- Empreinte Tx:
  - pour une transmission de puissance optimale
- Marquage de la vis:
  - longueur de vis indiquée sur la tête à partir du Ø 8 mm
- Module de fraisage:
  - effort réduit grâce à une réduction significative de la résistance à la rotation de la partie non-filetée
  - augmente la durée de vie des batteries grâce à une résistance au vissage diminuée
- Filetage Hi-Lo:
  - filetage double filets hauts et bas
  - gain de temps grâce au processus de vissage accéléré par rapport aux vis traditionnelles
  - des valeurs techniques exceptionnelles garantissent des connexions sûres
- Encoches dans le filet:
  - réduit l'effet de fendillement du bois et la résistance au vissage
  - facilite la fonction de coupe de la vis
- Pointe brevetée:
  - vissage précis et rapide
  - fendillement réduit
- Agrément technique européen (ETA 12/0373) à partir du Ø 4 mm





Référence	Ø	Longueur Ls	Longueur filet LgT	Ø-tête dk	Empreinte	Filet	Fraise	
0160 306 060	6	60	40	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 080	6	80	50	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 100	6	100	60	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 120	6	120	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 140	6	140	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 160	6	160	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 180	6	180	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 200	6	200	70	14	Tx30	HiLo	X	100

Vis à bois de construction

← Vis RAPID KOMPREX FP Tx Yell.Win500+

Référence	Ø	Longueur Ls	Longueur filet LgT	Ø-tête dk	Empreinte	Filet	Fraise	
0160 306 220	6	220	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 240	6	240	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 260	6	260	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 280	6	280	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 306 300	6	300	70	14	Tx30	HiLo	X	100
0160 308 080	8	80	50	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 100	8	100	60	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 120	8	120	80	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 140	8	140	80	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 160	8	160	80	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 180	8	180	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 200	8	200	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 220	8	220	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 240	8	240	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 260	8	260	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 280	8	280	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 300	8	300	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 320	8	320	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 340	8	340	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 360	8	360	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 380	8	380	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 308 400	8	400	100	20	Tx40	HiLo	X	50
0160 310 100	10	100	60	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 120	10	120	80	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 140	10	140	80	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 160	10	160	80	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 180	10	180	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 200	10	200	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 220	10	220	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 240	10	240	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 260	10	260	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 280	10	280	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 300	10	300	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 320	10	320	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 340	10	340	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 360	10	360	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 380	10	380	100	25	Tx50	HiLo	X	25
0160 310 400	10	400	100	25	Tx50	HiLo	X	25

Vis à bois de construction

Vis à bois Tête cylindrique FT

REE



- Matériau: Acier cémenté
- Revêtement: YellWin 500+ jaune
- Applications:
  Utilisation universelle dans les nouvelles constructions et rénovations, vis à filet total pour la construction en bois, la menuiserie, la construction de maisons en bois, etc. Convient également pour les assemblages.
- Tête cylindrique
  - La tête cylindrique réduit les risques d'éclatement, ce qui permet en outre un noyage profond
- Filetage
  Filetage complet optimisé pour un vissage plus efficace:
  - Excellentes valeurs d'arrachement
  - Excellentes valeurs de compression
  - Capacité de charge maximale
- Pointe à bout spécial brevetée
  - Fissuration du bois réduite au minimum
  - Couple de vissage réduit
  - Pas de pré-forage nécessaire
- Revêtement premium
  - YellWin 500+ jaune
  - Protection contre la corrosion jusqu'à 10x supérieure à la galvanisation standard
- ETA-12/0373: Agrément technique européen





Référence	Ø (d)	Longueur (l)	Longueur de filet (b)	Ø tête (s)	Bit	
0190 480 120	8	120	110	10,2	Tx 40	75
0190 480 140	8	140	130	10,2	Tx 40	75
0190 480 160	8	160	150	10,2	Tx 40	75
0190 480 180	8	180	170	10,2	Tx 40	75
0190 480 200	8	200	190	10,2	Tx 40	75
0190 480 220	8	220	210	10,2	Tx 40	75
0190 480 240	8	240	230	10,2	Tx 40	75
0190 480 260	8	260	250	10,2	Tx 40	75
0190 480 280	8	280	270	10,2	Tx 40	75
0190 480 300	8	300	290	10,2	Tx 40	75
0190 480 350	8	350	240	10,2	Tx 40	75
0190 480 400	8	400	390	10,2	Tx 40	75

Chapitre Menu

Descente d'eau provisoire



Charpente



Clous



Graisseurs



Descente d'eau provisoire

Descente d'eau provisoire



SBM

La solution temporaire pour remplacer un tuyau de descente et protéger les murs contre l'infiltration des eaux de pluie et des salissures.

- Application:
  Coupez la descente d'eau à la longueur souhaitée et fixez la sur le support d'évacuation d'eau à l'aide de collier attache câbles (réf. 0502 ... ...) ou de bande adhésive (réf. 0985 ... ...) ensuite, reliez la vers l'évacuation dans le sol.
  Le produit est résistant aux UV et aux intempéries pendant 6 semaines maximum.
- Indications:
  Pour tuyaux jusqu'à 125 mm de diamètre

Référence	Longueur	Largeur	Epaisseure	
0683 600 200	100 m	200 mm	0.09 mm	1

Plaquette photo

Sabot de charpente à ailes extérieures, 1,5 mm  0681 001 ... - SBA	Equerre sans renfort, isocèle  0681 005 ... - SBF
Sabot de charpente à ailes intérieures, 2,0 mm  0681 002 ... - SBA	Equerre de fixation 2,5 mm  0681 006 ... - SBG
Connecteur de poutre invisible  0681 003 ... - SBE	Equerre renforcée type KR avec renfort au niveau de la têt  0681 007 ... - SBH
Gabarit pour connecteurs de poutre invisibles  0681 003 001 - SBB	Tirant Type KR  0681 00. ... - SBI
Vis bois AG. TF FT BI 5,0x80 Tx25 EN 14592  0681 003 010 - SBC	Patte de solivage gauche/droite  0681 010 ... - SBJ
Fraise avec butée  0681 003 020 - SBD	Patte de solivage universelle  0681 011 ... - SBK
Equerre avec renfort, isocèle  0681 004 ... - SBF	Plaques perforées  0681 012 ... - SBL

Plaquette photo

Feuillard de contreventement 1,5 mm



0681 013 040 - SBL

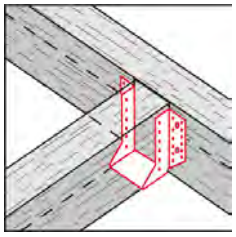
Charpente

Sabot de charpente à ailes extérieures, 1,5 mm



SBA

- Les sabots de charpente à ailes extérieures 1,5 mm sont utilisés pour l'assemblage de poutres secondaires sur des poutres principales ou des supports.
  Grâce au gaufrage et aux nervures latérales, les sabots de charpente de 1,5 mm peuvent supporter des forces supérieures aux sabots de charpente comparables de 2,0 mm
- Avantage:
  - Agrément technique européen (ETA-08/0184)
- Domaine d'application:
  Pour réaliser des jonctions portantes de solives en bois sur du bois, du béton ou de l'acier. Idéal pour les sections transversales standard
- Indications:
  Pour l'assemblage de poutres principales ou secondaires, les sabots de charpente présentent des trous d'un diamètre de 5 mm pour les clous. Des trous d'ancrage supplémentaire d'un diamètre de 11 mm sont prévus pour la fixation sur la poutre principale. Les fixations utilisées pour les sabots de charpente doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées pour le bois:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
  - Les fixations adaptées pour le béton:
  Goujons d'ancrage BZ Plus (Réf. 0910 2.. ...) avec rondelles DIN 440 (ISO 7094) (Réf. 0459 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



ETA-08/0184

Référence	Largeur x Hauteur	Epaisseur	Trous Ø 5 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø 11 mm poutre secondaire + poutre principale	
0681 001 060	60 x 100	1,5	8 + 14	0 + 4	50
0681 001 080	80 x 120	1,5	10 + 18	0 + 4	40
0681 001 100	100 x 140	1,5	12 + 22	0 + 6	25
0681 001 120	120 x 160	1,5	14 + 26	0 + 6	25
0681 001 140	140 x 180	1,5	16 + 30	0 + 8	20

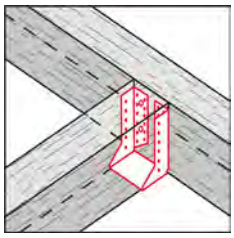
Charpente

Sabot de charpente à ailes intérieures, 2,0 mm



SBA

- Les sabots de charpente à ailes intérieures 2,0 mm sont utilisés pour l'assemblage de poutres secondaires sur des poutres principales ou des supports
- Avantage:
  - Agrément technique européen (ETA-09/0021)
- Domaine d'application:
  Pour réaliser des jonctions portantes de solives en bois sur du bois, du béton ou de l'acier. Idéal pour les sections transversales standard
- Indications:
  Pour l'assemblage de poutres principales ou secondaires, les sabots de charpente présentent des trous d'un diamètre de 5 mm pour les clous. Des trous d'ancrage supplémentaires d'un diamètre de 11 mm sont prévus pour la fixation sur la poutre principale. Les fixations utilisées pour les sabots de charpente doivent être conforme à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées pour le bois:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
  - Les fixations adaptées pour le béton:
  Goujons d'ancrage BZ Plus (Réf. 0910 2.. ...) avec rondelles DIN 440 (ISO 7094) (Réf. 0459 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



ETA-09/0021

Référence	Largeur x Hauteur	Epaisseur	Trous Ø 5 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø 11 mm poutre secondaire + poutre principale	
0681 002 080	80 x 120	2,0	10 + 18	0 + 4	40
0681 002 100	100 x 140	2,0	12 + 22	0 + 4	25

Charpente

Connecteur de poutre invisible



SBE

- Les connecteurs de poutre invisibles sont utilisés pour obtenir un raccord dissimulé des poutres principales et secondaires, le regard se porte alors sur une connexion visuellement attrayante
- Avantages:
  - Agrément technique européen (ETA-09/0301)
  - Design très soigné grâce au montage dissimulé
  - Capacité de charge élevée avec une faible profondeur d'installation (14 mm)
  - Pressage sans joint et à auto-centrage via une géométrie conique en queue d'arronde
  - Degré élevé de préfabrication possible en atelier, montage facile et rapide sur chantier
- Domaine d'application:
  Pour les connexions cachées bois/bois (zone visible) des poutres secondaires à la poutre principale ou aux supports
- Indications:
  Il est conseillé d'utiliser le gabarit de fraisage correspondant pour un pré-assemblage simple et rapide (réf. 0681 003 001). Grâce au gabarit, la cavité est fraisée au point voulu sur la poutre principale. La profondeur de fraisage est de 14 mm. La partie inférieure du connecteur y est vissée. La pièce de maintien doit être vissée dans le bois de bout à un angle de 35°. L'angle de vissage est déterminé par la forme des languettes. Le fraisage n'est pas nécessaire à cet égard. Le vissage est réalisé avec des vis à filetage total 5,0x80 mm (réf. 0681 003 010) conformément à la norme EN 14592
- Instructions d'installation:
  1. Fixer le gabarit sur la poutre en utilisant les trous de fixation.
  2. Définir la profondeur de fraisage de la fraise à fileter sur 14 mm. La bague de butée emêche d'endommager le gabarit.
  3. Fraiser la cavité.
  4. Retirer le gabarit et insérer la base du connecteur.
  5. Fixer la partie supérieure du connecteur au centre de la poutre secondaire.
  Pour ce faire, d'abord positionner la vis de centrage, puis visser les vis restantes à un angle de 35°.
  6. Suspendre la poutre secondaire depuis le dessus
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)








ETA-09/0301

Référence	Largeur x Hauteur	Epaisseur	Section min. poutre secondaire largeur x hauteur	Profondeur de fraisage	Ø-trou	Nombre de trous poutre secondaire + poutre principale	
0681 003 090	70 x 90	3,0	95 x 145	14	5,5	5 + 11	6
0681 003 125	70 x 125	3,0	95 x 180	14	5,5	7 + 14	6
0681 003 150	70 x 150	3,0	95 x 197	14	5,5	8 + 15	6
0681 003 190	70 x 190	3,0	95 x 231	14	5,5	10 + 17	6

Charpente

Gabarit pour connecteurs de poutre invisibles



SBB

- Gabarit de fraisage avec quatre inserts de gabarit pour le pré-fraisage précis et rapide d'une cavité de 14 mm pour les connecteurs de poutre invisibles
- Avantages:
  - Facile à utiliser
- Champ d'application:
  Aide au fraisage pour la création de cavités destinées aux connecteurs de poutre invisibles
- Instructions d'installation:
  - Choisir un insert de gabarit (90, 125, 150, 190) et l'insérer dans le support de gabarit. Fixer l'insert à l'aide de vis métrique.
  - Marquer la position de fraisage sur la poutre principale.
  - Placer le gabarit sur la poutre principale, l'aligner et le fixer à l'aide de 2 vis pour panneau de particules à tête fraisée Ø 5 mm.
  - Régler la défonceuse à une profondeur de fraisage de 14 mm.
  - Fraiser la cavité.
  - Démonter le dispositif de fraisage
- Une fraise avec butée (réf. 0681 003 020) doit être utilisée pour prévenir la détériorisation du gabarit de fraisage

Référence	Largeur	Longueur	Epaisseur	
0681 003 001	233	271	20	1

Vis bois AG. TF FT BI 5,0x80 Tx25 EN 14592



SBC

- Application:
  Pour la fixation des connecteurs de poutres invisibles à des poutres secondaires, poutres principales ou des supports
- Instruction d'installation:
  Les fixations utilisées pour les connecteurs de poutre doivent être conformes à la norme EN 14592

Référence	Ø (d)	Longueur (l)	Longueur de filet	Ø-tête (dk)	Emprunte	
0681 003 010	5	80	75	10	Tx 25	200

Fraise avec butée



- Fraise avec butée supérieure pour défonceuses
- Domaine d'application: Pour la création de cavités destinées aux connecteurs de poutre invisibles

Référence	Ø	Longeur	Longueur utile	Ø de queue	
0681 003 020	20	62	27	8	1

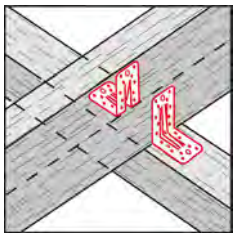
Charpente

Equerre avec renfort, isocèle



SBF

- Les équerres renforcées sont particulièrement adaptées aux connecteurs croisés en bois. Utilisées avec des goujons d'ancrage, elles permettent également de réaliser des assemblages bois sur béton. Le renfort garantit une grande stabilité
- Avantage:
  - Agrément technique européen (ETA-08/0183)
- Domaine d'application:
  Compatible pour un usage universel pour les connexions standard en bois
- Indication:
  Les équerres renforcées possèdent des trous pour clous d'un diamètre de 5 mm, ainsi que des trous d'ancrage d'un diamètre de 11 ou 13 mm. Les fixations utilisées sur les équerres renforcées doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées pour le bois:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
  - Les fixations adaptées pour le béton:
  Goujons d'ancrage BZ Plus (Réf. 0910 2.. ...) avec rondelles DIN 440 (ISO 7094) (Réf. 0459 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



ETA-08/0183

Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Trous Ø-5 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø-11 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø-13 mm poutre secondaire + poutre principale	
0681 004 070	55 x 70 x 70	2,5	6 + 6	1 + 1	0 + 0	50
0681 004 090	65 x 90 x 90	2,5	10 + 10	0 + 0	1 + 1	50
0681 004 105	90 x 105 x 105	2,5	10 + 14	0 + 0	1 + 3	25

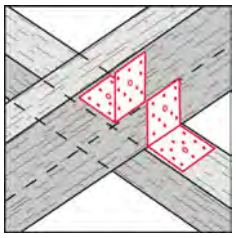
Charpente

Equerre sans renfort, isocèle



SBF

- Les équerres sans renfort sont idéales pour les jonctions bois-bois. Utilisées avec des goujons, elles conviennent également pour réaliser des assemblages de pièces en bois sur d'autres matériaux
- Avantages:
  - Agrément technique européen (ETA-08/0183)
  - Agrément technique européen (ETA-09/0355)
- Domaine d'application:
  Utilisation universelle pour les assemblages standard, comme les jonctions bois-bois
- Indications:
  A des fins de fixation, les équerres sans renfort isocèle possèdent des trous de clous d'un diamètre de 5 mm, ainsi que des trous d'ancrage d'un diamètre de 11 ou 13 mm. Les fixations utilisées pour les équerres doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées pour le bois:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
  - Les fixations adaptées pour le béton:
  Goujons d'ancrage BZ Plus (Réf. 0910 2.. ...) avec rondelles DIN 440 (ISO 7094) (Réf. 0459 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



ETA-08/0183

ETA-09/0355

Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Trous Ø-5 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø-11 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø-13 mm poutre secondaire + poutre principale	
0681 005 050	35 x 50 x 50	2,5	4 + 4	1 + 1	0 + 0	150
0681 005 070	55 x 70 x 70	2,5	10 + 10	1 + 1	0 + 0	50
0681 005 090	65 x 90 x 90	2,5	6 + 9	0 + 0	2 + 3	50
0681 005 105	90 x 105 x 105	3,0	14 + 15	0 + 0	2 + 3	25

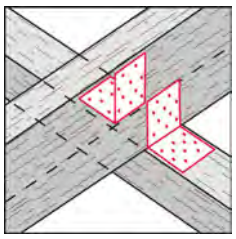
Charpente

Equerre de fixation 2,5 mm



SBG

- Les équerres de fixation sont idéales pour réaliser des assemblages bois-bois simples et des jonctions portantes soumises à de faibles charges
- Avantage:
  - Agrément technique européen (ETA-09/0355)
- Domaine d'application:
  Les équerres de fixation sont particulièrement adaptées aux jonctions bois-bois soumises à de faibles charges. L'utilisation d'équerres adaptées est recommandée pour les charges plus importantes
- Indications:
  Les équerres de fixation sont percées à 5 mm de diamètre. Les fixations utilisées avec les équerres de fixation doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées sont les suivantes:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



ETA-09/0355

Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Trous Ø-5 mm poutre secondaire + poutre principale	
0681 006 060	40 x 60 x 60	2,5	5 + 4	100
0681 006 061	60 x 60 x 60	2,5	8 + 7	50
0681 006 080	60 x 80 x 80	2,5	10 + 10	50
0681 006 100	100 x 100 x 100	2,5	23 + 22	25

Charpente

Equerre renforcée type KR avec renfort au niveau de la têt



SBH

- Les équerres renforcées type KR permettent de réaliser des assemblages parfaits entre le bois et d'autres matériaux, comme le béton, l'acier, la maçonnerie, etc. Leur bord incurvé leur confère une grande stabilité. Elles conviennent également pour l'assemblage de poteaux
- Avantages:
  Agrément technique européen (ETA-13/1060)
- Indication:
  Les équerres renforcées type KR sont percées à 5 mm de diamètre sur le côté long. les vaciantes „135" et „285" présentent également des trous d'ancrage d'un diamètre de 13,5 mm. En cas d'effort de traction, le trou le plus proche de la courbe de flexion est doté de goujons d'ancrage pour le raccord au support. Les fixations utilisées pour les équerres KR doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées pour le bois:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
  - Les fixations adaptées pour le béton:
  Goujons d'ancrage BZ Plus (Réf. 0910 2.. ...) avec rondelles DIN 440 (ISO 7094) (Réf. 0459 ...)
- Qualité de l'acier: DD 11
- Rendement: ReH ≥ 170-340 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 440 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 28 %
- Protection contre la corrosion: 395 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 55 µm)

ETA-13/1060

Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Trous Ø-5 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø-11 mm poutre secondaire + poutre principale	Trous Ø-13 mm poutre secondaire + poutre principale	Longueur x Largeur trou long	
0681 007 095	65 x 90 x 90	4,0	11 + 2	0 + 1	0 + 0	28 x 13	25
0681 007 135	65 x 135 x 90	4,0	16 + 2	0 + 0	1 + 1	28 x 13	25
0681 007 285	65 x 285 x 90	4,0	28 + 2	0 + 0	1 + 3	28 x 13	25

Charpente

Tirant Type KR



SBI

- Les tirants type KR sont un système de tirants monobloc à charge élevée pour l'ancrage de base dans les substrats en bois, en acier ou en béton. Ils sont extrêmement robustes grâce à leur construction spécilae avec un renfort de structure
- Avantages:
  - Agrément technique européen (ETA-13/1060)
  - Capacité de charge très élevées
  - Sabot large pour une transmission de force optimale dans le sol
  - Système de tirant monobloc
  - Montage indirect (max. 26 mm) via une couche intermédiaire (OSB par exemple)
  - Panneau arrière extra-long pour un positionnement optimal du nombre de clous nécessaires, tout en respectant les distances requises du bord sur le cadre en bois
- Domaine d'application:
  Ancrage de base des supports, pannes, constructions à ossature bois ou éléments en bois massif
- Indications:
  Des trous de clous d'un diamètre de 5 mm sont prévus sur le côté long pour la fixation des tirants KR. En cas d'effort de traction, le trou de montage à la base du support est doté d'un goujon d'ancrage pour le raccord au support. Les fixations utilisées pour les tirants type KR doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées pour le bois:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
  - Les fixations adaptées pour le béton:
  Goujons d'ancrage BZ Plus (Réf. 0910 2.. ...) avec rondelles DIN 440 (ISO 7094) (Réf. 0459 ...)
- Qualité de l'acier: DD 11 + ZN 8 CN T2
- Rendement: ReH ≥ 170-340 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 440 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 28 %
- Protection contre la corrosion: Galvanisé + passivation d'un film épais
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'environ 8 µm)

ETA-13/1060

Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Epaisseur du pied	Ø-trous poutre secondaire / poutre principale	Trous poutre secondaire + poutre principale	
0681 008 460	65 x 460 x 90	3,0	6,0	5 / 18	45 + 1	10
0681 008 560	65 x 560 x 90	3,0	6,0	5 / 18	57 + 1	10
0681 009 460	65 x 460 x 90	4,0	8,0	5 / 18	45 + 1	10
0681 009 560	65 x 560 x 90	4,0	8,0	5 / 18	57 + 1	10

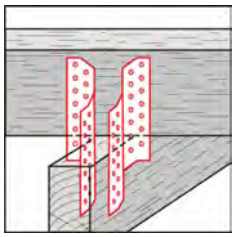
Charpente

Patte de solivage gauche/droite



SBJ

- Les pattes de solivage droite/gauche peuvent être utilisées pour le montage de tout type d'éléments en bois
- Avantages:
  - Agrément technique européen (ETA-14/0105)
- Domaine d'application:
  Les pattes de solivage droite/gauche ont utilisées pour sécuriser la position des pannes sur les poutres et pour absorber les forces qui agissent dans les sens de l'axe longitudinal des pattes de solivage
- Indications:
  Les pattes de solivage droite/gauche ne peuvent pas être fixées que d'un seul côté; elles sont destinées à être utilisées par paires. Les pattes de solivage droite/gauche sont percées à 5 mm de diamètre. Pour atteindre la meilleure stabilité de position possible, toujours utiliser 2 pattes de solivage par fixation. Les fixations utilisées doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées sont les suivantes:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)





Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Ø-trous poutre secondaire / poutre principale	Trous poutre secondaire + poutre principale	
0681 010 170	35 x 170 x 35	2,0	5 / 5	10 + 10	100
0681 010 210	35 x 210 x 35	2,0	5 / 5	14 + 14	50
0681 010 250	35 x 250 x 35	2,0	5 / 5	18 + 18	50

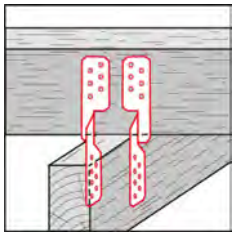
Charpente

Patte de solivage universelle



SBK

- Les pattes de solivage universelles peuvent être utilisées pour le montage de tout type d'éléments en bois. Elles peuvent être utilisées à gauche ou droite
- Avantages:
  - Agrément technique européen (ETA-14/0105)
  - Utilisation universelle
- Domaine d'application:
  Les pattes de solivage universelles sont utilisées pour sécuriser la position des pannes sur les poutres et pour absorber les forces qui agissent dans le sens de l'axe longitudinal des pattes de solivage
- Indications:
  Les pattes de solivage universelles peuvent être fixées à gauche ou à droite. Les pattes de solivage universelles sont percées à 5 mm de diamètre. Pour atteindre la meilleur stabilité de position possible, toujours utiliser 2 pattes de solivage par fixation. Les fixations utilisées doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées sont les suivantes:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



EUROPEAN TECHNICAL ASSESMENT

ETA-14/0105

Référence	Largeur x Hauteur x Profondeur	Epaisseur	Ø-trous poutre secondaire / poutre principale	Trous poutre secondaire + poutre principale	
0681 011 170	35 x 170 x 35	2,0	5 / 5	4 + 5	100
0681 011 210	35 x 210 x 35	2,0	5 / 5	6 + 7	50
0681 011 250	35 x 250 x 35	2,0	5 / 5	8 + 9	50

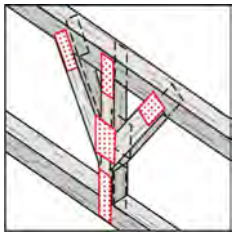
Charpente

Plaques perforées



SBL

- Il existe de nombreuses possibilités d'applications pour les plaques perforées dans la construction en bois. Elles sont particulièrement utilisées pour la fabrication d'ossature bois
- Avantages:
  - Marquage CE conformément à la norme EN 14545
  - Utilisation universelle
- Domaine d'application:
  Pour un raccord de constructions avec poutre en bois soumis à des charges de compression et de traction, p. ex. connecteurs à ossature bois, contreventements, raccords de montants
- Indications:
  Les plaques perforées sont percées à 5 mm de diamètre dans toutes les dimensions. La disposition des perçages dépend de la largeur de la plaque perforée. En fonction de la largeur de plaque perforée, le nombre de perçages et la disposition à 5 cm d'intervalle sont les mêmes. Les parties en bois à raccorder doivent être de la même largeur. Toujours utiliser deux tôles perforées par connexion. Les perçages situés aux extrémités extérieures des plaques perforées doivent être utilisés. Les exigences de la norme pour les constructions en bois concernant les distances des bords et des extrémités doivent être respectées
- - Les fixations adaptées sont les suivantes:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
- Qualité de l'acier: S 250 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 250 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 330 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 19 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m²
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)





Référence	Longueur x Largeur	Epaisseur	Ø-trous	Nombre de trous	
0681 012 040	120 x 40	2,0	5,0	9	100
0681 012 060	140 x 60	2,0	5,0	17	50
0681 012 080	200 x 80	2,0	5,0	38	25
0681 012 081	300 x 80	2,0	5,0	54	25
0681 012 100	200 x 100	2,0	5,0	45	25
0681 012 101	300 x 100	2,0	5,0	68	25
0681 012 120	300 x 120	2,0	5,0	82	25

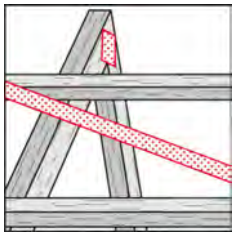
Charpente

Feuillard de contreventement 1,5 mm



SBL

- Le feuillard de contreventement de 1,5 mm est utilisé pour le renfort diagonal des constructions des toits et des murs
- Avantages:
  - Marquage CE conformément à la norme EN 14545
  - 25 % de poids en moins pour faciliter le traitement
  - Résistance à la traction élevée en raison de la forme de bordure brevetée et des aciers de haute qualité
- Domaine d'application:
  Renfort diagonal des structures murales et des toitures
- Indications:
  Le feuillard de contreventement de 1,5 mm peut être appliqué directement sur le chevron supérieur. S'assurer que la force du vent et la résistance à la rupture sont bien transférées à la structure du toit. Le feuillard de contreventement est fixé à l'aide de clous d'ancrage. Chaque point de croisement des chevrons requiert un minimum de deux clous. Le jeu au bord du clou et la distance de centre à centre doivent être respectés pour les clous. Plusieurs feuillards de contreventement peuvent être installés côte à côte afin d'assurer une résistance plus importante. Les fixations utilisées doivent être conformes à la norme EN 14592
- - Les fixations adaptées sont les suivantes:
  Clous d'ancrage EN 14592 (Réf. 0681 040 ...)
- Qualité de l'acier: S 350 GD + Z275
- Rendement: ReH ≥ 350 N/mm²
- Résistance à la traction: Rm≥ 420 N/mm²
- Allongement à la rupture: A80 ≥ 16 %
- Protection contre la corrosion: 275 g/m² beidseitig
  (correspondant à une épaisseur de couche de zinc d'env. 20 µm)



DoP
CE
Declaration of Performance
LE-13-6062

Référence	Largeur x Epaisseur	Longueur (m)	Ø-trous	Résistance traction RM min. N/mm²	Limite élasticité ReH min. N/mm²	Allongement A80 min. %	
0681 013 040	40 x 1,5	50	5	420	350	16	1

Plaquette photo

Clou torsadé acier Zn



0478 5.. ...

Clous pour chevrons



0681 060 ... - SAH

Clou acier cannelé tête fraisée



0479 ... ...

Clou acier cannelé tête avec rondelle 15 mm



0478 35. ..

Clous tête fraisée, brut



0478 0.. ... - SAD

Clous tête fraisée, galvanisé à chaud



0478 1.. ... - SAE

Clous d'ancrage



0681 040 0.. - SAG

Clous annelés



0681 030 ... - SAF

Clous

Clou torsadé acier Zn



Référence	Ø	Longueur	
0478 5 60	5	60	100
0478 5 80	5	80	100
0478 5 100	5	100	100

SAA

Clou acier cannelé tête fraisée



Référence	Ø	Longueur	
0479 35 45	3.5	45	250
0479 35 55	3.5	55	250
0479 35 65	3.5	65	250
0479 35 75	3.5	75	250
0479 45 50	4.5	50	250
0479 45 60	4.5	60	250
0479 45 70	4.5	70	250
0479 45 80	4.5	80	250
0479 45 90	4.5	90	250
0479 45 100	4.5	100	250

SAB

Clou acier cannelé tête avec rondelle 15 mm



Référence	Ø	Longueur	
0478 35 25	3.5	25	250
0478 35 30	3.5	30	250
0478 35 35	3.5	35	250
0478 35 40	3.5	40	250
0478 35 50	3.5	50	250
0478 35 60	3.5	60	250
0478 35 70	3.5	70	125
0478 35 80	3.5	80	125

SAC

Clous tête fraisée, brut



- Ces clous en acier de construction conviennent pour une utilisation générale dans le secteur de la construction
- Clous conformes à la norme DIN EN 10230-1 (anciennement DIN 1151), conformes à la norme EN 14592

Référence	Ø	Longueur	
0478 018 035	1,8	35	2,5 kg
0478 020 040	2,0	40	2,5 kg
0478 022 050	2,2	50	2,5 kg
0478 025 055	2,5	55	2,5 kg
0478 025 060	2,5	60	2,5 kg
0478 028 065	2,8	65	2,5 kg
0478 031 070	3,1	70	2,5 kg
0478 034 080	3,4	80	5,0 kg
0478 034 090	3,4	90	5,0 kg
0478 038 100	3,8	100	5,0 kg
0478 042 120	4,2	120	5,0 kg
0478 050 140	5,0	140	5,0 kg
0478 055 160	5,5	160	5,0 kg
0478 060 180	6,0	180	5,0 kg
0478 070 210	7,0	210	5,0 kg

SAD

Clous

Clous tête fraisée, galvanisé à chaud



- Ces clous en acier de construction conviennent pour une utilisation générale dans le secteur de la construction
- Clous conformes à la norme DIN EN 10230-1 (anciennement DIN 1151), conformes à la norme EN 14592

SAE

Référence	Ø	Longueur	
0478 128 065	2,8	65	2,5 kg
0478 131 070	3,1	70	2,5 kg
0478 131 080	3,1	80	5,0 kg
0478 138 100	3,8	100	5,0 kg
0478 134 090	3,4	90	5,0 kg
0478 142 120	4,2	120	5,0 kg

Clous d'ancrage



- Clous spéciaux pour la fixation sûre de raccords de charpente dans le bois
- La partie conique sous la tête du clou assure qu'il remplisse le trou de fixation dans le raccord de charpente et permette ainsi une bonne transmission de force
- Matériaux: acier
- Revêtement: zingué
- Confrome à la norme EN 14592, classe charge III

SAG

Référence	Ø	Longueur	Cond./carton	
0681 040 040	4,0	40	3.000	250
0681 040 050	4,0	50	3.000	250
0681 040 060	4,0	60	3.000	250

Clous annelés



- Clous annelés pour la fixation de bois sur bois, idéales pour la fixation de lattage, contre-lattes dans le domaine de la toiture
- Matériaux: acier
- Revêtement: zingué
- Conforme à la norme EN 14592

SAF

Référence	Ø	Longueur	
0681 030 075	2,8	75	500
0681 030 080	3,1	80	500
0681 030 090	3,4	90	500

Clous pour chevrons



- Clous spéciaux pour la fixation de chevrons sur des pannes ou pour d'autres structures en bois à forte charge
- Ces clous garantissent une résistance à l'extraction et au cisaillement élevée
- Matériaux: acier
- Revêtement: zingué
- Conforme à la norme EN 14592, classe de charge III

SAH

Référence	Ø	Longueur	
0681 060 180	6,0	180	100
0681 060 210	6,0	210	100
0681 060 230	6,0	230	100
0681 060 260	6,0	260	100
0681 060 280	6,0	280	100
0681 060 300	6,0	300	100
0681 060 330	6,0	330	100

Plaquette photo

Graisseur à visser droit H1 type A acier Zn



0986 .. ...

Graisseur à frapper droit H1 type A acier Zn



0986 4. ..

Graisseur à visser 45° H2 type B acier Zn



0986 ..

Graisseur à visser 90° H3 type B acier Zn



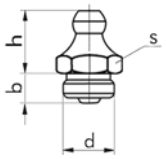
0986 ..

Graisseurs

Graisseur à visser droit H1 type A acier Zn

Référence	DIN	d	b	h	s	
0986 40	71412	M 6 x 1	4	10	7	25
0986 41	71412	M 8 x 1	5,4	10,6	9	25
0986 135	71412	M 8 x 1,25	5,4	10,6	9	25
0986 42	71412	M 10 x 1	5,4	10,6	11	25
0986 136	71412	M 10 x 1,5	5,4	10,6	11	25



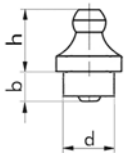


SCA

Graisseur à frapper droit H1 type A acier Zn

Référence	DIN	d	b	h	
0986 46	71412	6	5,4	8,6	25
0986 47	71412	8	5,4	9,6	25
0986 48	71412	10	5,4	9,6	25



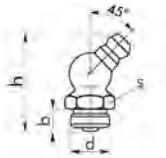


SCA

Graisseur à visser 45° H2 type B acier Zn

Référence	DIN	d	b	h	s	
0986 50	71412	M 6 x 1	5,5	20	9	25
0986 51	71412	M 8 x 1	5,5	20	9	25
0986 52	71412	M 10 x 1	5	20	11	25





SCA

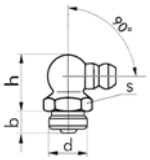
Graisseurs

Graisseur à visser 90° H3 type B acier Zn

Référence	DIN	d	b	h	s	
0986 60	71412	M 6 x 1	5,5	12,5	9	25
0986 61	71412	M 8 x 1	5,5	12,5	9	25
0986 62	71412	M 10 x 1	6	12	11	25



SCA



Pinceau à décapant



0693 401 001 - TBC

Fil à souder MIG G3Si1 pour l'acier



0982 0.. 01

Electrode baguettes Fincord Oerlikon



0982 044 1..

Electrode baguettes overcord Oerlikon



0982 044 1..

Electrode baguettes Spezial Oerlikon



0982 044 1..

Electrode baguettes Supranox 316L Oerlikon



0982 044 175

Electrode baguettes Supranox 308L Oerlikon



0982 044 1..

20. Soudure

Pinceau à décapant



TBC

- Pour flux décapant, liquide de brassage, pâte pour souder, huiles de perçage,...

Référence	
0693 401 001	10

Fil à souder MIG G3Si1 pour l'acier



TBA

- Pour soudure selon DIN 8559 sur de l'acier non allié et faiblement allié.
- Fil de soudure cuivré conférant d'excellentes propriétés de glissement.
- Le fil de soudure enroulé sur bobine évite les dérangements pendant le travail grâce à un déroulement meilleur et plus facile
- Domaine d'application:
  - EN 10025 : S185; S355J2G3
  - EN 10028-2 : P235GH; P265GH; P295GH; P355GH
  - EN 10028-3 : P275N; P355N
  - EN 10113-2 : S355N
- Matériaux:
  - Aciers de construction: DIN 17100 - St33, St52
  - Tube d'acier: DIN 1629 - St35, 55, 35.4, 55.4
  - Tube d'acier thermorésistant: DIN 17175 - St 35.8, 45.8
  - Tôle de chaudière: DIN 17155 - HI, HII, 17Mn4, 19Mn6
  - Tôle de chaudière: SEL - HIV, 19Mn5
  - Aciers pour la construction navale: SEL - A-E, A32-E32, A36-E36
  - Aciers de construction à grain fin: DIN 17102 - St.E25-St.E380

  Acier moulé: DIN 1681 - GS38 à 52

Référence	Ø	Homologation	
0982 008 01	0,8 mm	TÜV / DB	15
0982 010 01	1 mm	TÜV / DB	15
0982 012 01	1,20 mm	TÜV / DB	15

Electrode baguettes Fincord Oerlikon



TBB

- Désignation normalisée:
  - AWS A-5.1 : E 6013
  - EN ISO 2560-A : E 42 0 RR 12
- Electrode rutile de bel aspect
- Convient pour tous travaux artisanaux de tôlerie et de charpente, serrureries, menuiserie métalliques, pièces galvanisées
- Nature du courant:
  - Courant continu: Pôle - à l'électrode
  - Courant alternatif: Uo > 48V

Référence	Ø	Longueur	Poids	Intens. de courant	Cond. Carton	Homologation	
0982 044 140	2 mm	250 mm	1,5 kg	50 - 70 A	1.020	TÜV, DB, ABS (2P), BV (2), GL (2Y), LRS (2m)	170
0982 044 147	2,50 mm	350 mm	1,5 kg	65 - 90 A	630	TÜV, DB, ABS (2P), BV (2), GL (2Y), LRS (2m)	210
0982 044 153	3,20 mm	350 mm	4,3 kg	100 - 140A	375	TÜV, DB, ABS (2P), BV (2), GL (2Y), LRS (2m)	125

20. Soudure

Electrode baguettes overcord Oerlikon



TBB

- Electrode rutiles cellulosiques
- Particulièrement adaptées aux soudures verticales coudées
- Soudure très lisse et légèrement concave
- Transition vers les matériaux de base exempte d'encoches
- Scories faciles à retirer, évacuation auto partielle
- L'option pour soudure coudée en fait un outil idéal pour la construction de réservoirs
- Champ d'application:
  - Acier de construction non allié: St 33, St 37, St 44, St 52-3
  - Tôles de radiateur: H I, H II, tube en acier: St 35, St 35.4, St 35.8, St 45, St 45.4, St 45.8, St 52, St 52.4, St E 210.7 (St 34.7), St E 240.7 (St 38.7), St E 290.7 (St 43.7), St E 320.7 (St 47.7), St E 360.7 (St 53.7) et qualités de la marque correspondante.
  - Acier pour construction navale A, B
  - Tôles acier conformes à DIN 1623, tôle 1
  - Acier moulé GS-38, GS-45
- L'électrode peut être soudée avec courant alternatif et courant continu (pôle -)
- Fonctionne uniquement avec des électrodes sèches

Référence	Ø	Longueur	Poids	Intens. de courant	Cond. Carton	Homologation	
0982 044 143	2 mm	250 mm	1,6 kg	50 - 60 A	1.230	DB, ABS, BV, NV, GL, LR, TÜV	205
0982 044 152	2,50 mm	350 mm	4,5 kg	60 - 85 A	825	DB, ABS, BV, NV, GL, LR, TÜV	275
0982 044 158	3,20 mm	350 mm	4,5 kg	90 - 130 A	480	DB, ABS, BV, NV, GL, LR, TÜV	160

Electrode baguettes Spezial Oerlikon



TBB

- Désignation normalisée:
  - AWS SFA-5.1 : E 7016 H8
  - EN ISO 2560-A : E 38 3 B12 H10
- Electrode basique à double enrobage très facile d'emploi
- Recommandée pour le soudage et la réparation des aciers non alliés
- Chaudronnerie
- Charpentes
- Mécano-soudure
- Nature du courant:
  - Courant continu: Pôle + à l'électrode
  - Courant alternatif: Uo > 65 V

Référence	Ø	Longueur	Poids	Intens. de courant	Cond. Carton	Homologation	
0982 044 149	2,50 mm	350 mm	3,9 kg	60 - 90 A	600	DB, ABS, BV, NV, GL, LR, TÜV	200
0982 044 155	3,20 mm	350 mm	4,1 kg	90 - 130 A	375	DB, ABS, BV, NV, GL, LR, TÜV	125

20. Soudure

Electrode baguettes Supranox 316L Oerlikon



TBB

- Désignation normalisée:
  - AWS A-5.4: E 316L-17
  - EN ISO 3581-A: E 19 12 3 L R 12
- Electrode inox pour le soudage des aciers de types 18.8.3 et 20.10.3
- Grande facilité d'emploi
- Très bel aspect
- Spéciale aciers bas carbone
- Soudage des aciers inoxydables du type Z 2 CND 17.12
- Soudage de bel aspect en toutes positions sauf verticale descendante
- Nature du courant:
  - courant continu: Pôle + à l'électrode
  - Courant alternatif: Uo > 60 V.

Référence	Ø	Longueur	Poids	Intens. de courant	Cond. Carton	Homologation	
0982 044 175	2,5 mm	300 mm	3,4 kg	45 - 80 A	570	TÜV, DB, GL, UDT	190

Electrode baguettes Supranox 308L Oerlikon



TBB

- Désignation normalisée:
  - AWS A-5.4 : E 308L-17
  - EN ISO 3581-A : E19 9 L R 12
- Electrode inox pour le soudage des aciers type 18.8 et 20.10
- Grande facilité d'emploi, très bel aspect
- Spéciale aciers bas carbone
- Soudage des aciers inoxydables du type Z 2 CN 18.10 à Z 12 CN 18.10
- Soudage en toute positions sauf verticale descendante
- Nature du courant:
  - Courant continu: Pôle + à l'électrode
  - Courant alternatif: Uo > 50 V.

Référence	Ø	Longueur	Poids	Intens. de courant	Cond. Carton	Homologation	
0982 044 170	2,50 mm	300 mm	3,4 kg	45 - 80 A	570	TÜV, DB, UDT	190

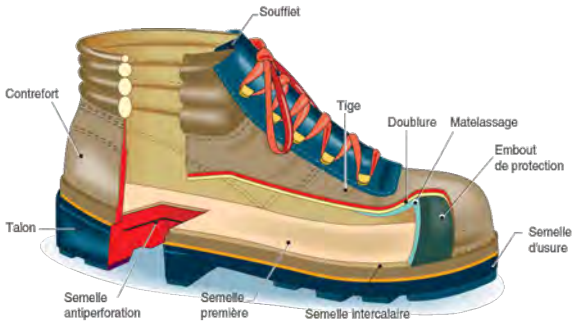
RECA BELUX

RECA | CONNECTS. PERFORMS. INSPIRES.



RECA Chaussures de sécurité

Quelques infos pour sélectionner la bonne chaussure



Les normes européennes et internationales:

Toutes les chaussures de sécurité sont conformes à la norme de sécurité EN ISO 20345	
SB	- Avec embout de protection - Correspond aux exigences de base : Dimension, forme, épaisseur, corrosion de l'embout, ergonomie, propriété de traction, résistance à la déchirure, à la flexion, à l'étanchéité, à la perméabilité
Conditions d'utilisation des chaussures de sécurité S1 : Environnement sec	
S1	- Toutes les propriétés SB + : A + FO + E - A = Propriétés antistatiques, - FO = Semelle résistante aux hydrocarbures huiles minérales - E = Absorption d'énergie du talon - Semelle antidérapante et arrière fermé
Conditions d'utilisation des chaussures de sécurité S1P : Environnement sec	
S1P	- Toutes les propriétés SB + S1 (A + FO + E) + P - P = Semelle anti-perforation
Conditions d'utilisation des chaussures de sécurité S2 : Environnement avec haut niveau d'humidité	
S2	- Toutes les propriétés SB + S1 + WRU - WRU = Tige de la chaussure imperméable et résistante à l'eau
Conditions d'utilisation des chaussures de sécurité S3 : Environnement avec haut niveau d'humidité	
S3	- Toutes les propriétés SB + S1 + S2 + P - Semelle anti-perforation - Semelle à crampons ou profil

Les normes et informations complémentaires:

BGR 191	Permet d'insérer des semelles orthopédiques dans les chaussures de sécurité tout en continuant à se conformer aux exigences EN ISO 20345-2011
LADIS SIZE	Chaussure conçue pour les femmes: Adaptée pour un meilleur ajustement pour les petits pieds des femmes. Existe en petites tailles
ESD	Les chaussures possédant la norme ESD sont idéales pour les métiers confrontés aux décharges électrostatiques

Quelques infos pour sélectionner la bonne chaussure

P	Résistance à la perforation
E	Capacité d'absorption d'énergie du talon
WRU	Tige de la chaussure imperméable et résistante à l'eau
HRO	Résistance de la semelle à la chaleur par contact direct
CI	Semelle isolante contre le froid
C	Résistance électrique (chaussures conductrice)
A	Résistance électrique (chaussures antistatiques)
I	Résistance électrique (chaussures isolantes)
HI	Semelle isolante contre la chaleur
FO	Résistance de la semelle aux hydrocarbures et aux huiles minérales
WR	Résistance à la pénétration d'eau de la jonction semelle / tige des chaussures en cuir
M	Protection des métatarses contre les chocs
AN	Protection des malléoles
CR	Résistance de la tige à la coupure

	Résistance à la perforation
	Capacité d'absorption d'énergie du talon
	Résistance à l'absorption d'eau de la tige
	Résistance de la semelle à la chaleur par contact direct
	Semelle isolante contre le froid
	Embout de protection résistant à 200 Joules
	Matières permettant une bonne ventilation et aération du pied
	Embout rembourré
	Surembout
	Chaussure extrêmement légère
	Semelle de protection non métallique
	Chaussure 100% exempt de métal
	Chaussure lavable à 40°

Notre sélection FTG série Ducati



Très légères



Chaussure de sécurité FTG Ducati Assen S3

Référence: DS300072..

Tailles disponibles: De 38 à 48

- Protection (Embout): Non métallique Thin Cap résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation non métallique HRP INSOLE
- Taille de l'embout: 12
- Norme ESD: Décharge électrostatique
- Tige: Cuir fleur graissée noir (Top Leather)
- Doublure: 100% polyester avec exécution en nid d'abeille
- Semelle: DUO PU (polyuréthane bi-densité)
- Semelle intérieure: FTG Sport-lite

Chaussure de sécurité FTG Ducati Le Mans S3

Référence: DS300031..

Tailles disponibles: De 38 à 48

- Protection (Embout): Non métallique Thin Cap résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation non métallique HRP INSOLE
- Taille de l'embout: 12
- Norme ESD: Décharge électrostatique
- Tige: Cuir fleur graissée noir (Top Leather)
- Doublure: 100% polyester avec exécution en nid d'abeille
- Semelle : DUO PU (polyuréthane bi-densité)
- Semelle intérieure: FTG Sport-lite

Chaussure de sécurité FTG Ducati Mugello S1P

Référence: DS300021..

Tailles disponibles: De 38 à 47

- Protection (Embout): Non métallique Thin Cap résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation non métallique HRP INSOLE
- Taille de l'embout: 12
- Norme ESD: Décharge électrostatique
- Tige: Safety-Tex avec rembourrage à la malléole
- Doublure: 100% polyester avec exécution en nid d'abeille
- Semelle : DUO PU (polyuréthane bi-densité)
- Semelle intérieure: FTG Sport-lite



Notre sélection Albatros



Chaussure de sécurité Albatros Footguard S3

Référence: DS500072..

Tailles disponibles: De 39 à 47

- Protection (Embout): Acier résistant à 200 joules
- Protection (Semelle): Acier
- Norme ESD: Décharge électrostatique
- Matériel: Cuir nubuck avec empiècements textiles résistants à l'abrasion
- Plus: languette antipoussière et col doucement rembourrées
- Doublure: Doublure fonctionnelle respirante
- Semelle: DUO PU fortement profilée, autonettoyante
- Taille de l'embout: 11

Chaussure de sécurité Albatros Ultratrail Olive Mid CTX S3

Référence: DS500172..

Tailles disponibles: De 39 à 47

- Protection (Embout): En fibre de verre résistant à 200 joules
- Protection (Semelle): Anti-perforation souple FAP®.
- Norme ESD: Décharge électrostatique
- Tige: Cuir lisse avec inserts textiles résistants à l'abrasion
- Plus: Hydrofuge, respirante
- Doublure: Doublure fonctionnelle respirante avec membrane COA.TEX®
- Semelle intérieure: Forme anatomique
- Semelle: en caoutchouc antidérapante de haute qualité, résistante à la chaleur
- jusqu'à 300°C



ULTRATRAIL

Notre sélection Panther

Chaussure de sécurité Panther Indianapolis Grey Mid S3

Référence: DS600032..

Tailles disponibles: De 40 à 49

- EPA (Classe 2): Zone de protection électrostatique - Un champ équipé avec des mesures de protection ESD
- Protection (Embout): POWER CAP XL (11,5) - Compo (200 J.)
- Protection (Semelle): Composite Texon Enigma Zero HT2
- Tige: Tissu hydrofuge et transpirant, très résistant
- Doublure: Plasmafeel
- Semelle intérieure: TechSoft - Thermoformée, amovible, antibactérienne, absorbante, forme anatomique
- Semelle: PU/TPU
- DGUV 112 - 191



Chaussure de sécurité Panther Indianapolis Grey Low S3

Référence: DS600031..

Tailles disponibles: De 40 à 49

- EPA (Classe 2): Zone de protection électrostatique - Un champ équipé avec des mesures de protection ESD
- Protection (Embout): POWER CAP XL (11,5) - Compo (200 J.)
- Protection (Semelle): Composite Texon Enigma Zero HT2
- Tige: Tissu hydrofuge et transpirant, très résistant
- Doublure: Plasmafeel
- Semelle intérieure: TechSoft - Thermoformée, amovible, antibactérienne, absorbante, forme anatomique
- Semelle: PU/TPU
- DGUV 112 - 191



Chaussures de sécurité Panther Indianapolis Green Low S3

Référence: DS600021..

Tailles disponibles: De 40 à 49

- EPA (Classe 2): Zone de protection électrostatique - Un champ équipé avec des mesures de protection ESD
- Protection (Embout): POWER CAP XL (11,5) - Compo (200 J.)
- Protection (Semelle): Composite Texon Enigma Zero HT2
- Tige: Tissu hydrofuge et transpirant, très résistant
- Doublure: Plasmafeel
- Semelle intérieure: TechSoft - Thermoformée, amovible, antibactérienne, absorbante, forme anatomique
- Semelle: PU/TPU
- DGUV 112 - 191



Notre sélection Puma

Chaussure de sécurité Puma Sierra Nevada Mid S3

Référence: DS200042..



Tailles disponibles: De 39 à 47

- Protection (embout): Embout en fibre de verre résistant à 200 J.
- Protection (semelle): Semelle anti-perforation souple FAP®
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir pleine fleur gras
- Plus: Cordura®, Sympatex®
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercomfort
- Semelle: Semelle extérieure en caoutchouc SCUFF CAPS, EVER.FLEX, résistante à la chaleur jusqu'à 300°C
- Taille de l'embout: 11



Chaussure de sécurité Puma Rio Black Mid S3

Référence: DS200152..



Tailles disponibles: De 39 à 47

- Protection (embout): Aluminium résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation souple FAP®.
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir velours déperlant
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercushion®pro
- Semelle: TPU Metro Protect



Chaussure de sécurité Puma Rio Black Low S3

Référence: DS200151..



Tailles disponibles: De 39 à 47

- Protection (embout): Aluminium résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation souple FAP®.
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir velours déperlant
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercushion®pro
- Semelle: TPU Metro Protect



Notre sélection Puma

Chaussure de sécurité Puma Sierra Nevada Low S3

Référence: DS200041..



Tailles disponibles: De 39 à 48

- Protection (embout): Embout en fibre de verre résistant à 200 J.
- Protection (semelle): Semelle anti-perforation souple FAP®
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir pleine fleur gras
- Plus: Cordura®, Sympatex®
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercomfort
- Semelle: Semelle extérieure en caoutchouc SCUFF CAPS, EVER.FLEX, résistante à la chaleur jusqu'à 300°C



Chaussure de sécurité Puma Blaze Knit Low S1P

Référence: DS200361..



Tailles disponibles: De 40 à 47

- Protection (embout): Embout en fibre de verre résistant à 200 J.
- Protection (semelle): Semelle anti-perforation souple FAP®
- Taille de l'embout: 11
- Tige: SAFETY KNIT®
- Plus: TPU-embout protection résistant à l'abrasion, exempt de métal
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercushion® BA
- Semelle: Semelle extérieure en caoutchouc URBAN, IdCELL, point de rotation, résistante à la chaleur jusqu'à 300°C



Chaussure de sécurité Puma Fuse TC Pink ESD S1P

Référence: DS200161..



Tailles disponibles: De 36 à 42

- Protection (embout): Acier résistant à 200 J.
- Protection (semelle): Semelle anti-perforation souple FAP®
- Taille de l'embout: F (Pointure femme)
- Tige: Microfibre durable avec sandwich mesh respirant
- Plus: FUSE.TEC® technology, ESD, protection d'embout
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercushion® BA
- Semelle: Duo PU naturalFLEXMOTION™ avec iCell élément, très flexible, extrêmement amortissante et antidérapante



Notre sélection Puma

Chaussure de sécurité Puma Crosstwist Mid S3

Référence: DS200372....



Tailles disponibles: De 40 à 47

- Protection (embout): Embout en fibre de verre résistant à 200 J.
- Protection (semelle): Semelle anti-perforation souple FAP®
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir fonctionnel, textile
- Plus: Surembout de protection injecté et protection du talon
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercushion® BA
- Semelle: Semelle extérieure en caoutchouc URBAN, IdCELL, point de rotation, résistante à la chaleur jusqu'à 300°C



Chaussure de sécurité Puma Crosstwist Low S3

Référence: DS200371..



Tailles disponibles: De 40 à 47

- Protection (embout): Embout en fibre de verre résistant à 200 J.
- Protection (semelle): Semelle anti-perforation souple FAP®
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir fonctionnel, textile
- Plus: Surembout de protection injecté et protection du talon
- Doublure: BreathActive doublure fonctionnelle
- Semelle intérieure: Evercushion® BA
- Semelle: Semelle extérieure en caoutchouc URBAN, IdCELL, point de rotation, résistante à la chaleur jusqu'à 300°C



Notre sélection Cofra

Chaussure de sécurité Cofra Cregan S3

Référence: DS100331..

Tailles disponibles: De 36 à 47



- Protection (embout): Aluminium résistant à 200 J.
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir anti-abrasion, hydrofuge
- Norme: EN ISO 20345:2011
- Doublure extérieure: Cuir respirant
- Doublure intérieure: SANY-DRY® 100% polyester, tridimensionnel, respirant, antibactérien, absorbant et dé-absorbant, anti-abrasion
- Semelle intérieure: COFRA SOFT, anatomique, antistatique, perforée, en polyuréthane parfumé, souple et confortable; le dessin de la couche inférieure garantit l'absorption de l'énergie d'impact; la couche supérieure absorbe la sueur et laisse le pied toujours au sec
- Semelle: Polyuréthane/TPU
- Plus: Surembout en TPU anti-abrasion
- DGUV 112 - 191, Fabriqué en Italie, protection de la pointe

Chaussure de sécurité Cofra Mykonos S3 SRC

Référence: DS100491..

Tailles disponibles: De 36 à 48



- Protection (embout): TOP RETURN, non métallique, résistant à 200 J.
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique avec une faible résistance électrique
- Taille de l'embout: 10 Mondopoint (p. 36-39) - 11 Mondopoint (p. 40-48)
- Tige: Tissu hydrofuge et respirant, résistant à la déchirure
- Norme: EN ISO 20345:2011
- Doublure intérieure: DRYFRESH 100% polyester, tridimensionnel, respirant, antibactérien, absorbant et dé-absorbant, anti-abrasion
- Semelle intérieure: EVANIT ESD, avec un spécial mélange en EVA et nitrile, haute levée et épaisseur variable, avec une faible résistance électrique. Thermoformée, anatomique, forée et revêtue en tissu très respirant
- Semelle: Polyuréthane/TPU avec une faible résistance électrique
- Plus: Surembout en TPU anti-abrasion

Chaussure de sécurité Cofra Yard S3 ESD

Référence: DS100351..

Tailles disponibles: De 36 à 48



- Protection (embout): Aluminium résistant à 200 J.
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique avec un clou de 3mm de diamètre, avec une faible résistance électrique
- Taille de l'embout: 11
- Tige: TECHSHELL, tissu innovant très tenace, résistant à l'abrasion et à la déchirure, hydrofuge et respirant et microfibre aspect cuir suède
- Doublure intérieure: SANY-DRY® 100% polyester, tridimensionnel, respirant, antibactérien, absorbant et dé-absorbant, anti-abrasion
- Semelle intérieure: MEMORY PLUS ESD, anatomique, perforée et préformée, avec une faible résistance électrique, garantit confort ergonomique et haute respirabilité. La couche à mémoire de forme, en mousse de polyuréthane à mémoire lente, s'adapte rapidement à la plante du pied. Le tissu anti-abrasion de revêtement, indémaillable et antibactérien, absorbe la sueur et garde le pied toujours au sec
- Semelle: Polyuréthane/TPU avec une faible résistance électrique
- Plus: Boa® Fit System

Notre sélection Cofra

Chaussure de sécurité Cofra Manitoba S3

Référence: DS100432..



Tailles disponibles: De 40 à 47



- Protection (embout): TOP RETURN, non métallique, résistant à 200 J.
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Nubuck Pull-up hydrofuge et nylon CORDURA®
- Doublure extérieure: Nylon CORDURA®
- Doublure intérieure: GORE-TEX® Performance Comfort Footwear
- Semelle intérieure: HEAT BARRIER, anatomique, antistatique, parfumée, isolante contre les hautes températures, revêtue en tissu. Le confort thermique à l'intérieur de la chaussure est assuré grâce au spécial mélange en polyuréthane crée afin de garantir l'isolation contre la chaleur
- Semelle: HEAT DEFENDER PU/gomme nitrile résistante à +300 °C pour contact (1 minute)
- Membrane GORE-TEX HRO, Fabriqué en Italie, Cold Protection (CI), Heat Resistant (HI), Water Resistant

Chaussure de sécurité Cofra Land Bis S3

Référence: DS100242..



Tailles disponibles: De 36 à 48



- Protection (embout): Aluminium résistant à 200 J.
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Nubuck Pull-up hydrofuge
- Doublure extérieure: synthétique respirant
- Doublure intérieure: TEXELLE 100% polyamide, respirant, absorbant et dé-absorbant, anti-abrasion
- Semelle intérieure: Thermoformée, anatomique, forée et revêtue en tissu très respirant. Antistatique grâce à un traitement spécifique superficiel et aux coutures réalisées avec des fils conducteurs
- Semelle: Polyuréthane/TPU

Notre sélection Cofra Spécial Électricien

Chaussure de sécurité Cofra Franklin Low SB

Référence: DS100191..



Tailles disponibles: De 39 à 47

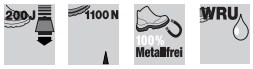


- Protection (embout): Non métallique TOP RETURN résistant à 200 J
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique avec haute résistance électrique
- Taille de l'embout: 11
- Tige: AIRFREEDOM FABRIC en nylon à haute ténacité, très respirant et Microtech
- Doublure extérieure: AIRFREEDOM Fabric
- Doublure intérieure: Sphera 100% polyamide, indémaillable, antibactérien, absorbant et dé-absorbant, respirant, anti-abrasion
- Semelle intérieure: En Métatarsal Support, anatomique, antistatique, perforée, en polyuréthane, parfumé très souple, revêtue en tissu. Assure le maximum du confort et l'absorption de l'énergie d'impact, isolation contre le froid et la chaleur
- Semelle: Polyuréthane/TPU avec haute résistance électrique
- Spécial électricien

Notre sélection Cofra Spécial Soudeur

Chaussure de sécurité Cofra New Vigo High S3 Soudeur

Référence: DS100272..



Tailles disponibles: De 39 à 47



- Protection (embout): Embout non métallique en fibre de verre resistant à 200 J
- Protection (semelle): APT PLATE - Anti-perforation, non métallique
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir nubuck imprimé hydrofuge
- Doublure extérieure: Synthétique respirant
- Doublure intérieure: SANY-DRY® 100% polyester, tridimensionnel, respirant, absorbant et dé-absorbant, anti-abrasion
- Semelle intérieure: Thermoformée, anatomique, forée et revêtue en tissu très respirant. Antistatique grâce à un traitement spécifique superficiel et aux coutures réalisées avec des fils conducteurs
- Semelle: DUO PU (polyuréthane bi-densité)
- Fermeture: Velcro réglable avec rabat en cuir

Bottes de sécurité

PVC bottes de sécurité S5

Noir | Référence: DS500064..



Tailles disponibles: De 39 à 47



- Protection (Embout): Acier résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation en acier
- DIN EN ISO 20345
- Tige: PVC/Nitrile, tige raccourcissable
- Doublure: Avec protection de la cheville, renfort aide à l'enfilage et au retrait
- Semelle intérieure: Matériau réfléchissant au niveau du talon
- Semelle: Semelle extérieure antistatique robuste, résistante aux huiles et hydrocarbures
- Taille de l'embout: Largeur de confort avec grand espace pour les orteils

Bottes de sécurité hiver S3 Harz Wica

Référence: DS850012..



Tailles disponibles: De 39 à 48



- Protection (Embout): Acier anticorrosion, résistant à 200 J.
- Protection (Semelle): Anti-perforation en acier
- Taille de l'embout: 11
- Tige: Cuir gaufré avec doublure en fourrure brodée
- Doublure: Fourrure brodée
- Semelle: Semelle PU double couche
- Semelle intérieure: Assise plantaire, antistatique, antibactérien, en PU parfumé avec amortisseur de 15 mm au talon