Cobalt Outils Coupants

Photo: NORDWEST Handel AG

ÉQUIPEMENTS DE CONSTRUCTION

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAUTÉ dans le programme (extrait)

Page 10/4

Page 10/7

Page 10/9

Page 10/12

Page 10/15

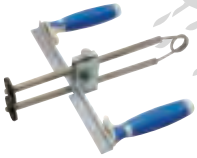
Page 10/16

Page 10/17

Page 10/19

Page 10/30

Page 10/30


Page 10/30

Page 10/33

Page 10/37

Page 10/46

Page 10/47

Page 10/48

Page 10/52

Page 10/53

Page 10/59

Page 10/60

Page 10/64

Page 10/68

Page 10/68

Page 10/70

Page 10/75

Page 10/77

Page 10/80

Page 10/84

Page 10/87

Page 10/88

Page 10/92

Page 10/93

NORDWEST Handel AG
Nur für den internen Gebrauch.

▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion

+ = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Brouettes, seaux, godets, supports télescopiques

Page 10/4 – 10/12

Pulvérisateurs, épandeurs de béton, bâches en tissu, outils de carrelage

Page 10/13 – 10/21

Taloches, truelles, scie à béton, spatule, agitateur, fils à plomb

Page 10/22 – 10/35

Coupe-verre, siphon, pinceaux, outils de peinture, fer à clous, lattes de redressement

Page 10/36 – 10/47

Cordes de maçon, pelles, bêches, binettes

Page 10/48 – 10/59

Extracteur de pierres, technologie de nivellement, technologie de blocage, bidons

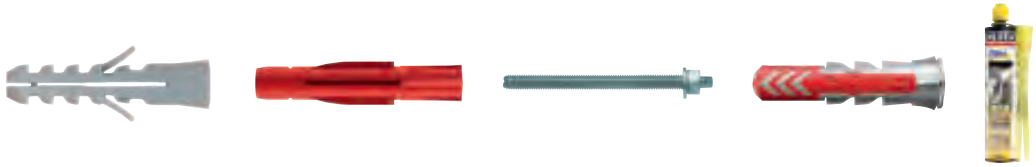
Page 10/60 – 10/71

Cisailles à branches et à haies, scies à arbres, outils forestiers, houe à fumier, fourche bêche

Page 10/72 – 10/82

Outils de jardin, bétonnières, équipements de chauffage / climatisation

Page 10/83 – 10/95



Technique de raccordement

Page 10/96 – 10/112

Sauf indication contraire, la livraison est sans contenu / accessoires. Les offres ne sont valables que pour les clients industriels et commerciaux. Tous les prix sont hors TVA.

Cobalt Outils Coupants

MAIDOR

NOUVEAU

Brouette Easy Rider

avec cuvette ovale, contenance : 80 l · structure stable en acier, entièrement soudée · couleur : gris · poignées de sécurité de forme ergonomique avec protection des chevilles · pneus increvables Ø 400 x 100 mm avec jante en acier (roulement à billes étanchéifiés des deux côtés)
Les dommages de peinture ne sont pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
80	17,4	**4000 818 215**	**168,50**	NXCD

MAIDOR

NOUVEAU

Brouette Easy Rider

avec cuvette rectangulaire, contenance : 80 l · structure stable en acier, entièrement soudée · couleur : gris · poignées de sécurité de forme ergonomique avec protection des chevilles · pneus increvables Ø 400 x 100 mm avec jante en acier (roulement à billes étanchéifiés des deux côtés)
Les dommages de peinture ne sont pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
80	18,7	**4000 818 216**	**174,80**	NXCD

CAPITO

Brouette Garten 85

cadre tubulaire du Ø du tube d'acier 32 mm avec arceau de basculement cintré · tube d'acier de précision, épaisseur de paroi 1,2 mm · caisse plate galvanisée · roue avec tuyau · poignées en plastique · roue gonflable 400 / 100 sur jante en acier, avec roulement à billes
Livrée démontée !

À la fabrication des caisses, des traces de rectification et des ondulations légères peuvent se produire lors du processus d'emboutissage. De même, un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
85	**4000 818 164**	**63,40**	NCAY

CAPITO

TÜV NORD GS

Brouette professionnelle Praktica 85

caisse supportée par un cadre en tube d'acier · Ø du tube d'acier 34 mm · épaisseur du mur 1,5 mm · pieds soudés l'un contre l'autre avec renfort · caisse galvanisée · bord de caisse avec fil métallique inséré sur le pourtour, épaisseur de tôle 1,0 mm · poignées en bois ergonomiques · roue gonflable 400 / 100 sur jante en acier, avec roulement à billes
Livrée démontée !

À la fabrication des caisses, des traces de rectification et des ondulations légères peuvent se produire lors du processus d'emboutissage. De même, un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
85	**4000 818 161**	**111,10**	NCAY

	N° de réf.	EUR	KS
Benne de rechange, perforée	**4000 818 167**	**41,80**	NCAY
Roue gonflable avec paliers lisses en plastique	**4000 818 169**	**42,10**	NCAY
Manche en bois, 1 paire dans un sachet	**4000 818 188**	**10,70** [1]	NCAY

[1] prix par paire

CAPITO

Brouette Carry

caisse supportée par un cadre en tube d'acier · Ø du tube d'acier 34 mm · épaisseur du mur 1,5 mm · pieds soudés l'un contre l'autre · caisse galvanisée 85 litres, épaisseur de tôle 1,0 mm · poignées en plastique · roue gonflable 400 / 100 sur jante en acier, avec roulement à billes
Livrée démontée !

À la fabrication des caisses, des traces de rectification et des ondulations légères peuvent se produire lors du processus d'emboutissage. De même, un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
85	**4000 818 168**	**92,50**	NCAY

	N° de réf.	EUR	KS
Benne de rechange, perforée	**4000 818 167**	**41,80**	NCAY
Roue gonflable avec paliers lisses en plastique	**4000 818 169**	**42,10**	NCAY

Cobalt Outils Coupants

Brouette à caisse profonde Allcar 100

châssis en tubes d'acier support de caisse avec piètement arrondi et arceau de basculement · Ø du tube d'acier 34 mm · épaisseur de tuyau de 1,5 mm · pieds soudés l'un contre l'autre · caisse étroite galvanisée 100 litres, avec rebord roulé, épaisseur de tôle 0,9 mm · poignées en plastique · renfort de caisse avant · roue gonflable 400 / 100 sur jante en acier, avec roulement à billes
Livrée démontée !

À la fabrication des caisses, des traces de rectification et des ondulations légères peuvent se produire lors du processus d'emboutissage. De même, un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
100	4000 818 165	114,90	NCAY

	N° de réf.	EUR	KS
Benne de rechange, perforée	4000 818 166	56,95	NCAY
Roue gonflable avec paliers lisses en plastique	4000 818 169	42,10	NCAY

Brouette à caisse profonde

caisse galvanisée · bord de caisse renforcé par fer rond inséré · épaisseur de tôle 1,25 mm· avec arceau de déversement · montée · roue gonflable 400 / 100 sur jante en acier, avec roulement à billes
À la fabrication des caisses, des traces de rectification et des ondulations légères peuvent se produire lors du processus d'emboutissage. De même, un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
90	4000 818 162	91,50	NRCK

	N° de réf.	EUR	KS
Benne de rechange	4000 818 163	37,20	NBCL
Roue gonflable avec roulement à billes	4000 818 171	37,20	NBCL
Roue polymère avec roulement à billes	4000 818 172	48,10	NBCL

Brouette à caisse profonde

roue en caoutchouc polymère · caisse galvanisée · bord de caisse renforcé par fer rond inséré · épaisseur de tôle 1,25 mm · avec arceau de déversement · **montée**
À la fabrication des caisses, des traces de rectification et des ondulations légères peuvent se produire lors du processus d'emboutissage. De même, un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
90	4000 818 173	119,50	NRCK

	N° de réf.	EUR	KS
Benne de rechange	4000 818 163	37,20	NBCL
Roue gonflable avec roulement à billes	4000 818 171	37,20	NBCL
Roue polymère avec roulement à billes	4000 818 172	48,10	NBCL

NOUVEAU

Élément de brouette pour feuilles mortes Grasshopper

élément universel pour feuilles mortes pour tous les chariots classiques de jardin · doublage du volume de chargement jusqu'à max. 200 litres · pour transporter des objets légers comme les feuilles mortes et le gazon · pliable · 1,6 kg

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
plastique	4000 818 464	25,00	NRAJ

Pompe à air manuelle

avec manomètre · en aluminium · avec supports en métal pliables et poignées en plastique · avec valve Franche/Désenclaverai, 2 adaptateurs supplémentaires pour valve à vélo et articles de loisirs

Hauteur [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
600	1	4000 818 179	13,20	NUBQ

Seau de chantier

en mélange de polyéthylène de récupération de qualité supérieure pour le bâtiment · recyclable · noir · étrier de tête galvanisé 4,3 ou 6,9 mm · graduation en litres · 12 l

Contenu [l]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
12	-	4000 818 012	1,55	NKDS
12	avec fond croisé	4000 818 022	4,60	NKDS

NOUVEAU

Seau de chantier

en matière neuve recyclable (polypropylène) · blanc · anse galvanisée · graduation en litres

Contenu [l]	Ø d'étrier [mm]	N° de réf.	EUR	KS
12	4,3	4000 818 217	4,20	NKDS
20	7	4000 818 240	12,20	NKDS

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Seau de chantier
en matière neuve, recyclable (LDPE) · grise · anse galvanisée · graduation en litres

Contenu [l]	Ø d'étrier [mm]	N° de réf.	EUR	KS
12	6	4000 818 219	7,70	NKDS

Seau de chantier
bleu · **peut s'accrocher à la grue** · exécution lourde · avec œillet métallique · étrier galvanisé avec collet · en plastique spécial à haute résistance ne craignant pas le gel · graduation en litres

Contenu [l]	Ø d'étrier [mm]	N° de réf.	EUR	KS
12	7	4000 818 045	9,35	NKDS
20	7	4000 818 047	12,90	NKDS
40	8	4000 818 049	25,30	NKDS

NOUVEAU

Seau de chantier
en plastique recyclé de qualité (polyéthylène) · noir · anse galvanisée · graduation en litres · avec douille

Contenu [l]	Ø d'étrier [mm]	N° de réf.	EUR	KS
12	4,3	4000 818 241	1,60	NKDS
20	5,0	4000 818 242	2,80	NKDS

Bassine à mortier
noir · en plastique recyclé de qualité · indication du volume sur le bord · poignées ergonomiques

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
40	4000 818 025	6,20	NKDS

Seau de chantier
en mélange de polyéthylène de récupération de qualité supérieure pour le bâtiment · recyclable · noir · anse galvanisée 5 mm · graduation en litres

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
20	4000 818 023	2,70	NKDS

Bassine à mortier
en mélange de polyéthylène de récupération de qualité supérieure pour le bâtiment · recyclable · noir · avec poignées en retrait de forme ergonomique et renfort spécial du bord · graduation en litres · indication du volume sur le bord

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
65	4000 818 040	6,40	NKDS
90	4000 818 042	7,80	NKDS

Seau de chantier
en polyéthylène ultra solide · bleu · exécution lourde · anse à œillets métalliques galvanisée 6 mm · bord vertical peu élevé · graduation en litres

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
12	4000 818 041	6,60	NKDS

NOUVEAU

Bassine à mortier
en plastique recyclé de qualité (polypropylène) · blanc · avec poignées ergonomiques

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
65	4000 818 218	12,70	NKDS

▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible

Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Bassine à mortier

exécution lourde · avec fond renforcé · en plastique spécial à haute résistance ne craignant pas le gel (HDPE)

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
90	4000 818 051	37,00	NKDS

Seau de mélange

en matière neuve, recyclable (polypropylène) · blanc · sans anse · graduation en litres
Accessoires : couvercle 4000 818 244

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
30	4000 818 243	13,20	NKDS

NOUVEAU

Bassine à mortier

bleu · **peut s'accrocher à la grue** · exécution lourde, avec fond renforcé · cadre tubulaire périphérique · en plastique spécial à haute résistance ne craignant pas le gel · avec plaque signalétique

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
90	4000 818 050	86,00	NCDS

Couvercle

en matière neuve, recyclable (polypropylène) · blanc · pour le seau de mélange de 30 l 4000 818 243

N° de réf.	EUR	KS
4000 818 244	4,50	NKDS

NOUVEAU

Bac à gâcher

en mélange de polyéthylène de récupération de qualité supérieure pour le bâtiment · recyclable · noir · rectangulaire · avec poignées en retrait de forme ergonomique et renfort spécial du bord · graduation en litres · indication du volume sur le bord

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
65	4000 818 035	7,20	NKDS
90	4000 818 036	8,70	NKDS

Bac pour mortier fini

peut s'accrocher à la grue · en plastique spécial à haute résistance ne craignant pas le gel · charge nominale de 500 kg

Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
200	jaune	4000 818 080	159,00	NEDS
200	bleu	4000 818 081	159,00	NEDS
200	rouge	4000 818 082	159,00	NEDS
200	vert	4000 818 083	159,00	NEDS
200	orange	4000 818 084	159,00	NEDS

IDEAL

Bac multiusage

en plastique antichoc et incassable dans un design pratique · utilisable comme bac à linge, bac à fleurs, bac de collecte d'huile, caisse de transport, etc.

L x l x H	Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
730 x 475 x 190	40	4000 818 092	20,30	NKDS

Bêche à gâcher

manche en tube en fer 3/4" · avec bouton · laquée noire · 16 x 20 cm

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1110	4000 818 070	12,60	NCBS

Cobalt Outils Coupants

Cliquet à échafaudage
Ouverture de clé 19 / 22 mm

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
310	4000 818 093	29,90	NXBU

NOUVEAU

Chevalet de crépissage pliant
solide construction en tôle d'acier · laqué · levier de serrage pour bloquer les pieds · homologué par la chambre des métiers · largeur 1,2 m · Hauteur 1,2 m · extensible à jusqu'à 1,95 m · Poids 21, kg · avec blocage des pieds
Un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
1500	4000 818 268	65,20	NRCM

Tréteau d'artisan
pour les travaux intérieurs et extérieurs sur la façade et le plafond · utilisable comme structure de travail · utilisable dans des espaces très réduits, montage et démontage rapides · construction compacte pour une charge élevée · antidérapant grâce à des pieds en caoutchouc · repliable · poids 8 kg · largeur de 0,8 m · hauteur de 0,9 mm · verni
Éléments fournis : 1 tabouret sans planche
Un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
700	4000 818 272	38,50	NBCM

NOUVEAU

Tréteau de plâtrage Typ II
verni · utilisation possible dans les plus petits espaces
un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation

Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
350	4000 818 269	47,80	NBCL

Tréteau pliant
utilisable de manière universelle pour tous les artisans · stable · repliable · revêtement des marches résistant aux intempéries en bois lamellé-collé résistant à l'eau · repliable
Un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

L x H [mm]	N° de réf.	EUR	KS
700 x 700	4000 818 270	64,70	NBCM
1100 x 700	4000 818 271	67,80	NBCL

Armature de madriers
protection des coins pour échafaudage avec une largeur de 20 à 30 cm

UE	N° de réf.	EUR	KS
100	4200 000 528	72,50 [1]	NBCM

[1] prix par 100 pcs.

Paillasson
trouve sa place devant les conteneurs de chantier, d'habitation et de bureau · idéal pour chantiers, pépinières, écuries, exploitations forestières, déchetteries, carrières de sables et gravières, terrains de tennis et de sport, exploitations agricoles

L x l m	Dimension de grille [mm]	Surface	N° de réf.	EUR	KS
0,7 x 0,4	500 x 500	galvanisé	4000 818 275	68,20	NBCM

▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Sac à plateaux Platten-Bag

convient pour un usage unique de plaques contenant de l'amiante · le tissu est enduit · avec tablier à 3 côtés et couvercle · **avec avertissement amiante · satisfait aux exigences de TRGS 519**

L x l x H [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
2600 x 1250 x 300	1000	**4000 818 090**	**16,70**	NKAP
3200 x 1250 x 300	1500	**4000 818 155**	**18,20**	NKAP

NOUVEAU

Sac de transport Big Bag Mini

sac en tissu PP · sans revêtement · volume de remplissage de 36 l (sans contrôle de la capacité de charge) · **Ce n'est pas un palan à grue !**

L x l x H [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
300 x 300 x 400	30	**4000 818 467**	**3,40**	NKAQ

Sac de transport Big Bag

indiqué pour le transport **unique** à la grue de matériaux de construction secs tels que des pierres, du gravier, du sable, etc. · fond fermé · 4 œillets de levage · le tissu n'est pas imprimé et pas recouvert

L x l x H [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
600 x 600 x 600	1000	**4000 818 087**	**4,80**	NKAQ
900 x 900 x 900	1500	**4000 818 095**	**8,40**	NKAQ

NOUVEAU

Sac plat Standard PP

sac en tissu PP · blanc · qualité 70 g/m² · avec cordelette dans l'ourlet · volume 1,0 m³ · **avec avertissement laine minérale · satisfait aux exigences de TRGS 519**

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2200 x 1400	**4000 818 158**	**3,80**	NKAP

NOUVEAU

Sac de transport Big Bag

convient pour l'utilisation unique de matériaux en vrac tels que les pierres, le gravier, le sable, etc. · fond fermé · 4 œillets de levage · tablier · le tissu n'est pas imprimé et pas recouvert

L x l x H [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
900 x 900 x 1100	1000	**4000 818 156**	**10,20**	NKAQ

Support Big Bag

avec des supports réglables en hauteur, montage simple par système d'emboîtement · **livré démonté** · livraison sans sac de transport BIG BAG

L x l x H m	N° de réf.	EUR	KS
1,01 x 1,01 x 1,4	**4000 818 101**	**69,50**	NBCM

NOUVEAU

Sac de transport Big Bag

convient pour l'utilisation unique de matériaux en vrac tels que les pierres, le gravier, le sable, etc. · le tissu est enduit · avec tablier · **avec avertissement amiante · satisfait aux exigences de TRGS 519**

L x l x H [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
900 x 900 x 1100	1000	**4000 818 157**	**11,20**	NKAP

Sac à sable

sac à sable en toile de jute et ruban de fermeture · qualité : 10 oz

L x l [mm]	Contenu [kg]	UE	N° de réf.	EUR	KS
600 x 300	env. 13-14	100	**4000 818 094**	**58,70** [1]	NXBY

[1] prix par % pièce

NOUVEAU

Sac de transport Big Bag

sac en tissu PP · revêtu · avec tablier · volume 1,0 m³ · **avec avertissement laine minérale · satisfait aux exigences de TRGS 519**

L x l x H [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
900 x 900 x 1100	150	**4000 818 466**	**7,70**	NKAP

Sac à sable

sac en toile PP avec ourlet en haut et double couture de fond · blanc · qualité 70 g/m² · avec ruban de fermeture

L x l [mm]	Contenu [kg]	UE	N° de réf.	EUR	KS
600 x 300	env. 13-14	100	**4000 818 086**	**21,50** [1]	NXBY

[1] prix par % pièce

Cobalt Outils Coupants

Fil d'assemblage à béton
simple · cuivré, diamètre 1 mm

Ø [mm]	Longueur [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
1	100	1000	**4000 818 759**	**6,80**	NXAH
1	120	1000	**4000 818 760**	**6,80**	NXAH
1	140	1000	**4000 818 761**	**7,20**	NXAH
1	160	1000	**4000 818 762**	**7,70**	NXAH

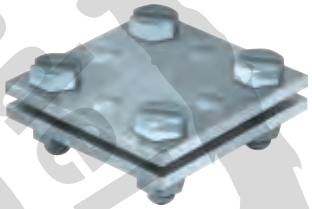
Fil d'assemblage à béton
classique · double

Ø [mm]	Longueur [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
1	100	1000	**4000 818 765**	**9,90**	NXAH
1	120	1000	**4000 818 766**	**10,50**	NXAH
1	140	1000	**4000 818 767**	**11,30**	NXAH
1	160	1000	**4000 818 768**	**11,95**	NXAH

schröder Germany

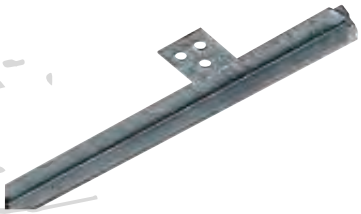
Raccord à clavette
solide exécution en acier · pour les barres de mise à la terre et les fils de terre · serrage jusqu'à 40/40 mm ou Ø 10/8 mm · UE = unité · sans autorisation · utilisation uniquement dans le béton non vibré

Surface	UE	N° de réf.	EUR	KS
galvanisée à chaud	25	**1000 139 035**	**2,50**	NKBL



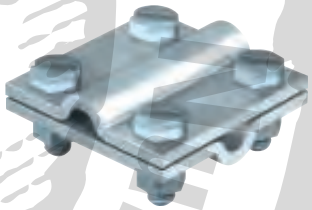
Appareil de torsion
broche fraisée avec retour automatique · douilles de cliquet en bronze spéciale très résistante à l'usure · manche plastique très robuste · à utilisation multiple, p. ex. pour attacher des barres d'armature ensemble ou pour fermer des sacs · **extrêmement rapide**

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
310	**4000 828 203**	**22,07**	WC11



Raccords de croisement
selon DIN EN 62561-1 · acier · avec vis hexagonales à tête fendue et écrous M 8 · plat / plat 30 mm

Surface	UE	N° de réf.	EUR	KS
galvanisée à chaud	25	**1000 139 034**	**2,30**	NKBL



Piquets de terre profilés
galvanisée à chaud · profilé en croix 50 x 50 x 3,0 mm · avec patte de raccordement · pour mise à terre auxiliaire et distributeurs de courant de construction

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1500	**1000 139 050**	**20,65**	NKBL

Raccords de croisement
selon DIN EN 62561-1 · acier · avec vis hexagonales à tête fendue et écrous M 8 · rond / rond 8 - 10 mm

Surface	UE	N° de réf.	EUR	KS
galvanisée à chaud	25	**1000 139 033**	**2,35**	NKBL

NOUVEAU

BERG

(Semblable à la figure)

Fil de mise à la terre H07V-K16
câble de mise à la terre de 3 m · une extrémité avec œillet A8/16 mm² · une extrémité avec œillet A10/16 mm²
Adapté aux piquets de terre profilés réf. 1000 139 050

Surface	Matériau	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
avec gainage PVC vert-jaune	cuivre	16	**1000 139 051**	**16,50**	NRFN

Crochet à béton/à métaux durs
équipé de 6 plaquettes réversibles au carbure 16 x 16 x 6 · pour éliminer les bavures de coffrage sur les murs et plafonds · pour ébavurer les pièces préfabriquées en béton · pour le nettoyage rapide et sans dommage des panneaux et bois de coffrage · corps porteur métallique à revêtement poudre · avec manche en frêne et poignée de bêche

L. des lames [mm]	Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
102	1200	**4000 818 703**	**86,00**	NKAR

Cobalt Outils Coupants

ALBA KRAPF

NOUVEAU

Outil de décoffrage

appareil de levage et de décoffrage · pour extraire les clous et nettoyer les planches et coffrages, pour détacher des revêtements de sol, poutres ou toits plats · démontage de coffrages ou déplacement d'éléments lourds · en acier spécial matricé et durci · arrache-clous à l'extrémité · pour têtes de clous jusqu'à 10 mm Ø / 14 mm Ø

Modèle	Longueur totale [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
Murxi	910	2,5	**4000 818 727**	**90,50**	NXAG
Kuli	1400	5,3	**4000 818 719**	**122,00**	NXAG

Grattoir

sans manche · lame trempée HRC 42 · pour éliminer les résidus de colle · utilisation sous conditions pour le nettoyage des panneaux et le bois de coffrage
Manche assorti voir réf. 4000 818 519

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
150	**4000 818 696**	**8,30**	NKDN
300	**4000 818 697**	**13,70**	NKDN
500	**4000 818 698**	**18,90**	NKDN

VBW

Crochet pour béton/crépis

forgée · pointe trempée · galvanisé · 150 x 85 mm

Exécution	Emballage	UE	N° de réf.	EUR	KS
crochets fixes	150 pièces dans un seau	150	**4000 801 200**	**2,90** [1]	NXEC
crochets rotatifs	150 pièces dans un seau	150	**4000 801 201**	**2,90** [1]	NXEC
crochets fixes	20 pièces dans un carton	1	**4000 801 202**	**75,00** [1]	NXEC
crochets rotatifs	20 pièces dans un carton	1	**4000 801 203**	**75,00** [1]	NXEC

[1] prix par UE

Dameuse à terre/à béton

avec tube en acier · manche poignée en T · verni
Un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
200 x 200 x 83	10	**4000 818 705**	**46,10**	NKDN
150 x 150 x 83	6,5	**4000 818 751**	**38,90**	NKDN

Dameuse à terre/à béton

avec amortisseur d'oscillations · tube d'acier · manche droit · verni
Un dommage de peinture n'est pas un motif de réclamation !

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
200 x 200 x 83	9,6	**4000 818 771**	**103,90**	NKDN

Seringue à mortier

particulièrement indiquée pour remplir de mortier les ouvertures dans les murs et les encadrements en acier (granulométrie 0 - 3 mm) · un système protégé permet tout simplement d'aspirer le mortier prêt à l'emploi (env. 500 ml) et de l'injecter à l'endroit souhaité

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
plastique	**4000 816 610**	**98,50**	NCBX
acier inoxydable	**4000 816 612**	**410,00**	NCBX

	N° de réf.	EUR	KS
Jeu de joints pour seringue à mortier en plastique	**4000 816 614**	**6,55**	NCBX
Jeu de joints pour seringue à mortier en acier inoxydable	**4000 816 616**	**6,55**	NCBX

Buse pour mortier-seringue

pour seringue à mortier

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
4000 816 610 plastique	**4000 816 617**	**25,10**	NCBX

Coussin de montage Winbag

pour la compensation lors de l'installation de fenêtres, portes, appareils ménagers et objets lourds · rapide, précis, performant · gonflage facile
Contenu par carton 4 pièces

Capacité de charge [kg]	Matériau	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
135	plastique	noir	**4000 818 449**	**63,50**	NRDB

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Set de couteaux

ces couteaux sont conçus pour l'utilisation dans le domaine professionnel
2 pièces, notamment :
couteau santoku avec lame à tranchant alvéolée de 18 cm · couteaux de cuisine pointe à dos lame de 16 cm

Emballage	N° de réf.	EUR	KS
blister	**4000 818 043**	**56,00**	NJEY

NOUVEAU

Lève-panneaux

non montée • rouge · revêtement poudre · capacité de charge max. 50 kg · avec treuil manuel certifié CE · roues blocables · hauteur de course réglable de 1510 - 3420 mm (correspond à env. 3,8 m² plaque de carton-plâtre (12,5 mm))

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 818 192	**529,00**	NXFD

Lufttür

NOUVEAU

Porte anti-poussière

porte anti-poussière autogonflable · en nylon résistant au déchirement, lavable jusqu'à 30 °C · pour portes de 75 cm à 105 cm x 200 cm

Contenu de la livraison :
1 x porte gonflable flesta avec ventilateur 80 W, 230 V
2 x pièces intérieures (1 x modèle 2 et 1 x modèle 3)
1 x tendeur de serrage de portes
1 x notice de montage
1 x sac à dos de transport maniable

N° de réf.	EUR	KS
4000 604 073	**420,00**	NRAT

Lufttür

NOUVEAU

Natte antisalissure

ce tapis est un piège à saletés de 3,2 millimètres d'épaisseur, qui repose sur le sol de manière antidérapante grâce à 60 feuilles adhésives enduites (décollables et numérotées). en deux étapes seulement sur la feuille adhésive, plus de 90 % de la saleté est enlevée de la semelle des chaussures.

L x L [mm]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
760 x 610	nature	**4000 604 074**	**49,00**	NRAT

BESSEY
Einfach besser.

Support télescopique

tubes d'acier spéciaux · construction stable · surfaces de contact en PVC antidérapantes · tube intérieur télescopique et verrouillable · utilisation également possible dans des inclinaisons de -45° à +45°

Capacité de charge [kg]	Zone de réglage [mm]	N° de réf.	EUR	KS
jusqu'à 60	750 - 1250	**4000 831 619**	**23,60**	NXAK
jusqu'à 60	1450 - 2500	**4000 831 620**	**28,70**	NXAK
jusqu'à 50	1600 - 2900	**4000 831 621**	**31,30**	NXAK

Étai de montage

réglage continu de 1 550 jusqu'à 3 100 mm · force de pressage jusqu'à 70 kg, utilisable de courte durée jusqu'à 110 kg · inclinaison possible jusqu'à 45°

Capacité de charge [kg]	Zone de réglage [mm]	N° de réf.	EUR	KS
jusqu'à 110	1550 - 3100	**4000 818 119**	**65,30**	NXAK

URKO

NOUVEAU

Support télescopique

système de blocage très résistant avec fermeture à glissière · manche antidérapant · patins très résistants et antidérapants

Capacité de charge [kg]	Zone de réglage [mm]	N° de réf.	EUR	KS
jusqu'à 180	650 - 1150	**4000 603 547**	**30,80**	NKDW
jusqu'à 180	1010 - 1770	**4000 603 548**	**36,50**	NKDW
jusqu'à 180	1680 - 2900	**4000 603 549**	**39,90**	NKDW
jusqu'à 50	1950 - 3650	**4000 603 629**	**51,50**	NKDW

URKO

NOUVEAU

Support de laser

pour étai de montage et support télescopique · support universel pour la fixation, par ex. de projecteurs de chantier ou de lasers · avec double vis filetée 1/4" et 5/8" · avec libellé · adapté à tous les étais de montage et aux supports télescopiques n° de réf. 4000 603 547, 4000 603 548, 4000 603 549, 4000 603 629, 4000 831 619, 4000 831 620, 4000 831 621, 4000 818 119

Ø du tuyau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
12-32	**4000 603 674**	**34,90**	NBDW

▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Nordwest Handel AG

Cobalt Outils Coupants

Pulvérisateur sous pression UNIVERSAL PLUS 360° 3132 PR

orientable à 360° · réservoir en plastique avec graduation de remplissage · joints FPM · avec buse en plastique réglable · avec soupape de sécurité contre les surpressions
Convient pur les milieux légèrement acides pH 4-7

Contenu de remplissage [l]	**1**
Contenu total [l]	11
Poids [kg]	0,31
N° de réf.	**4300 520 100**
EUR	**16,95**
KS	NXEJ

Pulvérisateur sous pression FLEXI 3131

très maniable · pompe efficace · soupape de sécurité contre les surpressions · réservoir solide et maniable avec graduation · buse de précision en laiton réglable et orientable
Application : jardin

Contenu de remplissage [l]	**1,5**
Poids [kg]	0,5
N° de réf.	**4000 818 660**
EUR	**25,80**
KS	NXEJ

Pulvérisateur à pression

réservoir en plastique de qualité avec amortisseur de pression · **avec joint EPDM** · entonnoir de remplissage intégré · manomètre à piston de précision avec soupape de sécurité intégrée · très robuste · rangement optimal de la lance et du tube de pulvérisation · tuyau 1,2 m · idéal pour les liquides hydrauliques, l'alcool, agents désinfectants, nettoyants, acides organiques et anorganiques et agents de blanchiment · non monté

Contenu de remplissage [l]	**6**
Pression de service [bar]	3
Contenu total [l]	7,95
N° de réf.	**4000 818 692**
EUR	**29,90**
KS	PXAA

Pulvérisateur à pression FLORI 3232 R

réservoir et pompe très maniable en plastique de qualité supérieure · entonnoir de remplissage intégré · manomètre à piston de précision avec soupape de sécurité intégrée · très robuste · rangement optimal de la lance et du tube prolongateur
Application : jardin

Contenu de remplissage [l]	**5**
Pression de service [bar]	3
Poids [kg]	1,7
N° de réf.	**4000 818 650**
EUR	**28,20**
KS	NXEJ

Pulvérisateur à dos RS125

réservoir plastique pratique avec jauge graduée en litres · pompe à piston très maniable · lance en laiton de 50 cm avec buse fine · tube à rotation continue pour l'orientation du coude de lance · buse et joints de rechange · couvercle avec gobelet en laiton intégré et sécurisation contre la perte · poignée ergonomique, réglable en longueur · goulotte extra grande avec tamis · grande surface de pose : stable, également sur une surface inégale · levier de pompe réglable en largeur, peut être monté à gauche et à droite · support sécurisé pour tuyau pulvérisateur · support d'écran de pulvérisation pratique des deux côtés · face arrière ergonomique (sur le conteneur) · tuyau pulvérisateur orientable à 360° · vanne d'arrêt ergonomique avec manomètre de contrôle
Applications : jardin et agriculture

Contenu de remplissage [l]	**12**
Pression de service [bar]	jusqu'à 6
Contenu total [l]	14
Poids [kg]	4,8
N° de réf.	**4000 818 673**
EUR	**126,60**
KS	NXEJ

	N° de réf.	EUR	KS
Tuyau pulvérisateur de rechange	**4000 818 666**	**17,40**	NXEJ

Cobalt Outils Coupants

MESTO

NOUVEAU

MESTO

Pulvérisateur à pression PRIMER 3237P

réservoir en plastique avec amortisseur de pression · peut être porté de côté · joints FPM · vanne d'arrêt de forme ergonomique · manomètre à piston avec soupape de sécurité intégrée · support tubulaire pratique pour le rangement facile du tube de pulvérisation · tube de pulvérisation en plastique 48 cm, pivotant sur 360° avec buse de pulvérisation plate · le filtre empêche l'obturation de la buse · stabilité élevée grâce à la grande surface de base · marchepied pour une position stable pendant le pompage · tuyau PVC de 1,3 m et filtre · pompe plastique avec poignée ergonomique · entonnoir de remplissage intégré

Application : approprié pour l'application de produit pour décoller les papiers peints, de fixateur de fond et de primaire d'adhérence, ainsi que pour les peintures de protection du bois · idéal pour les produits chimiques du secteur de la construction et pour l'artisanat

Contenu de remplissage [l]	**5**
Pression de service [bar]	3
Contenu total [l]	7
Poids [kg]	1,7
N° de réf.	**4000 818 671**
EUR	**40,80**
KS	NXEJ

	N° de réf.	EUR	KS
Tuyau pulvérisateur de rechange	**4000 818 666**	**17,40**	NXEJ

Pulvérisateur à haute pression Stahl HD 3561P

joints FPM/FKM · pompe professionnelle en laiton avec tige de piston en acier · tuyau de qualité · résistant à l'huile et flexible au froid avec verrouillage de sécurité · 120 cm D10 · vanne d'arrêt ergonomique avec filtre · tuyau pulvérisateur en laiton de 50 cm · avec pièce coudée · pivotant sur 360° · buse à jet plat 80-01 E Laiton

Contenu de remplissage [l]	**5**
Pression de service [bar]	6
Contenu total [l]	5
Matériau	acier
Poids [kg]	4,6
N° de réf.	**4000 818 656**
EUR	**126,30**
KS	NXEJ

MESTO

NOUVEAU

PROMAT

Pulvérisateur à haute pression Stahl HD 3581P

joints FPM/FKM · pompe professionnelle en laiton avec tige de piston en acier · tuyau de qualité · résistant à l'huile et flexible au froid avec verrouillage de sécurité · 120 cm D10 · vanne d'arrêt ergonomique avec filtre · tuyau pulvérisateur en laiton de 50 cm · avec pièce coudée · pivotant sur 360° · buse à jet plat 80-01 E Laiton

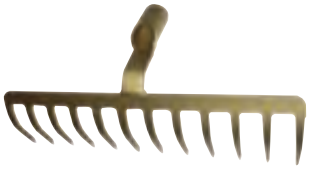
Contenu de remplissage [l]	**10**
Pression de service [bar]	6
Contenu total [l]	10
Matériau	acier
Poids [kg]	5,2
N° de réf.	**4000 818 657**
EUR	**139,80**
KS	NXEJ

Pulvérisateur à pression

réservoir en plastique de qualité avec amortisseur de pression · **avec joint FPM** · entonnoir de remplissage intégré · manomètre à piston de précision avec soupape de sécurité intégrée · très robuste · rangement optimal de la lance et du tube de pulvérisation · tuyau 1,2 m · idéal pour les huiles lubrifiantes, agents de démoulage, agents détartrants, agents d'étanchéité, agents d'imprégnation, agents anti-moisissure, antigel, carburants, acides et agents nettoyants · non monté

Contenu de remplissage [l]	**6**
Pression de service [bar]	3
Contenu total [l]	7,95
N° de réf.	**4000 818 691**
EUR	**32,50**
KS	PXAA

Cobalt Outils Coupants



Raclette en caoutchouc

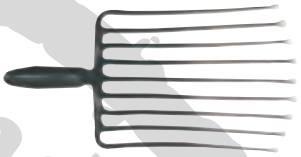
Aluminium · traverse en V et douille · languette stable en caoutchouc · **sans manche**
Manche assorti voir réf. 4000 818 504

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	**4000 818 511**	**18,80**	NCBV

Râteau de cantonnier

exécution lourde · trempé · laquée or · poids 1,2 kg · **sans manche**
manche correspondant voir réf. 4000 818 514

Largeur [mm]	Nombre de dents	N° de réf.	EUR	KS
520	16	**4000 818 531**	**17,50**	NCDC



(Similaire à l'illustration)

Racle à béton

aluminium · extrémités relevées · avec embouts · avec support de manche articulé · **sans manche**
Manche assorti voir réf. 4000 818 514

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1000 x 100	**4000 723 000**	**30,90**	NCBV

Fourche à cailloux

avec douille à ressort · vernis transparent · poids 1,9 kg · **sans manche**
manche correspondant voir réf. 4000 815 705

Largeur [mm]	Nombre de dents	N° de réf.	EUR	KS
250	9	**4000 818 579**	**34,90**	NCDC

IDEAL

NOUVEAU

Racle à bitume

profil creux pour aluminium · **sans manche**
Manche assorti voir réf. 4000 818 506

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
700 x 90	**4000 722 000**	**19,10**	NCBV

Fourche à cailloux

douille à ressort · noir · **sans manche**
Manche adapté 4000 815 705

Largeur [mm]	Nombre de dents	N° de réf.	EUR	KS
250	9	**5213100397**	**38,30**	NCBS

NOW.

Racle à bitume et racle à gravillons

aluminium · profilé lisse · **sans manche**
Manche assorti voir réf. 4000 818 506

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600 x 90	**4000 722 001**	**24,50**	NCBV

Bâche tissée Multi Tarp Standard

vert olive · bâches en bandelettes PEHD avec revêtement LDPE · matériau robuste, flexible, étanche à l'eau et facile à traiter · la bâche est stabilisée aux UV · avec des œillets en aluminium · emballée individuellement · poids 100 g/m²
UE = unité

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3000 x 2000	**2000 227 100**	**4,90**	NUCF
4000 x 3000	**2000 227 101**	**9,70**	NUCF
5000 x 3000	**2000 227 102**	**11,60**	NUCF
5000 x 4000	**2000 227 103**	**16,20**	NUCF
6000 x 4000	**2000 227 105**	**19,50**	NUCF
6000 x 5000	**2000 227 109**	**24,30**	NUCF
8000 x 6000	**2000 227 104**	**37,50**	NUCF
10000 x 6000	**2000 227 107**	**46,80**	NUCF
10000 x 8000	**2000 227 108**	**64,80**	NUCF
12000 x 10000	**2000 227 110**	**93,60**	NUCF

Râteau à bitume

avec montants · poids 1,7 kg · **sans manche**
manche correspondant voir réf. 4000 818 512

Largeur [mm]	Nombre de dents	N° de réf.	EUR	KS
410	16	**4000 818 583**	**20,20**	NCDC

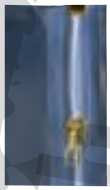
NOW.

Cobalt Outils Coupants

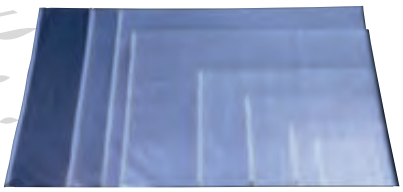
Bâche tissée Super Tarb Standard

vert olive · bâches en bandelettes PEHD avec revêtement LDPE · matériau robuste, flexible, étanche à l'eau et facile à traiter · la bâche est stabilisée aux UV · avec des œillets en aluminium · emballée individuellement · poids 160 g/m²

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3000 x 2000	4000 818 871	7,75	NUCF
4000 x 3000	4000 818 872	15,50	NUCF
5000 x 3000	4000 818 873	19,30	NUCF
5000 x 4000	4000 818 874	25,80	NUCF
6000 x 4000	4000 818 875	31,00	NUCF
6000 x 5000	4000 818 876	38,70	NUCF
8000 x 6000	4000 818 877	61,80	NUCF
10000 x 6000	4000 818 878	77,50	NUCF
10000 x 8000	4000 818 879	104,00	NUCF
12000 x 10000	4000 818 880	155,00	NUCF



NOUVEAU



Pochette de protection pour plans

avec fermeture à glissière de qualité en métal · PE spécial · épaisseur du matériau 110µm · transparent sur 2 côtés · résistante aux intempéries · résistante au déchirement

Dimensions [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
230 x 320	10	4201 000 063	2,90 ¹⁾	NEAT
320 x 440	10	4201 000 059	3,10 ¹⁾	NEAT
480 x 640	10	4201 000 058	4,10 ¹⁾	NEAT
640 x 900	10	4201 000 057	4,50 ¹⁾	NEAT
900 x 1280	10	4201 000 056	6,95 ¹⁾	NEAT
1050 x 1350	10	4201 000 060	9,20 ¹⁾	NEAT
1050 x 1500	10	4201 000 061	9,80 ¹⁾	NEAT
1050 x 1800	10	4201 000 062	10,90 ¹⁾	NEAT

¹⁾ prix par unité

mba Baugeräte · Baugerüste

Toboggan à gravas

exécution particulièrement robuste · avec nervures de renfort dans les zones d'usure · fixation renforcée avec verrou de sécurité et chaîne galvanisée avec 2 mousquetons · compatible avec la majorité des modèles courants

Ø extérieur [mm]	Ø intérieur [mm]	Longueur de l'appareil [cm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
550	515	110	9,5	4000 818 810	51,90	NBCM

Entonnoir de remplissage

exécution particulièrement robuste · avec nervures de renfort dans les zones d'usure · fixation renforcée avec verrou de sécurité et chaîne galvanisée avec 2 mousquetons · compatible avec la majorité des modèles courants

Ø	N° de réf.	EUR	KS
400 mm en bas / 500 mm en haut	4000 818 812	101,50	NBCM

Triuso

Boîte à outils de chantier

non montée · épicéa · imprégné · avec ferrures galvanisées · bande croisée spéciale · avec poignées de transport rabattables · couvercle en tôle galvanisée et planches d'épicéa
4 parties latérales, couvercle et fond

L x P x H [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1800 x 800 x 900 / 800	4000 818 089	449,00	NXEM

NOUVEAU

Filet à benne

en polypropylène à haute résistance · vert · largeur de la maille 45 mm (Sans cordeau de fixation)

L x l m	N° de réf.	EUR	KS
3 x 2,5	4000 818 821	33,50	NUDU
4 x 3,0	4000 818 819	45,50	NUDU
5 x 3,5	4000 818 820	68,00	NUDU
6 x 3,5	4000 818 822	89,50	NUDU

Schmalz

Boucle de serrage

avec crochet noir et nœud vert · pour la fixation rapide des filets

Longueur totale [mm]	Épaisseur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	5	4000 818 823	2,10	NKDK

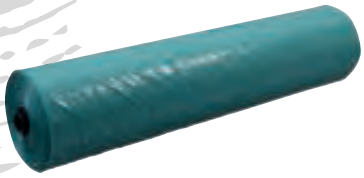
Cobalt Outils Coupants

Film bâtiment

transparent · rouleaux de 4 x 50 m · tolérance sur les dimensions +/- 5 %
UE = 1 rouleau = 200 m² / prix au rouleau

Épaisseur [µm]	N° de réf.	EUR	KS
120	**2000 227 212**	**115,00** [1]	NUDJ
200	**2000 227 220**	**189,00** [1]	NUDJ

[1] prix actuel ! Prix actuel et quantités plus grandes sur demande !



Peut être comme sur l'image ci-contre

Film bâtiment

transparent = en matière recyclée · rouleaux de 4 x 50 m · tolérance sur les dimensions +/- 5 %
UE = 1 rouleau = 200 m² / prix au rouleau

Épaisseur [µm]	N° de réf.	EUR	KS
100	**2000 227 310**	**61,50** [1]	NUDJ
200	**2000 227 320**	**125,50** [1]	NUDJ

[1] prix actuel ! Prix actuel et quantités plus grandes sur demande !

NOUVEAU

Corbeille de récupération de feuilles DN

en PVC-U · protège le tuyau de descente contre les feuilles

Ø [mm]	Modèle	UE	N° de réf.	EUR	KS
85	DN 85	4	**2000 206 057**	**2,20** [1]	NXDA
75	DN 75	4	**2000 206 058**	**2,50** [1]	NXDA

[1] prix par unité

NOUVEAU

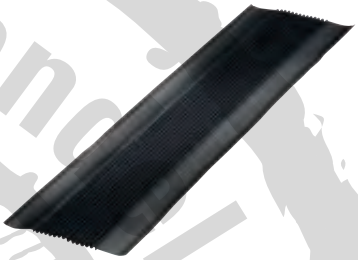
Brosse protège-gouttières

tient les feuilles à l'écart de la gouttière et est simplement inséré dans la gouttière · convient pour NW 100 et NW 125 · longueur env. 1,2 m

Largeur [mm]	Couleur	UE	N° de réf.	EUR	KS
100-125	noir	4	**2000 206 059**	**9,30** [1]	NXDA

[1] prix par unité

NOUVEAU



Bande de réparation de gouttières

adapté aux gouttières ovales et aux gouttières en caisson · les fuites peuvent être réparées en collant le ruban de réparation
Pour les adhésifs à libération spéciale, voir : 2000 206 061

Largeur [cm]	Longueur [m]	UE	N° de réf.	EUR	KS
15	2,5	2,500	**2000 206 060**	**3,30** [1]	NXDA

[1] prix par m

NOUVEAU

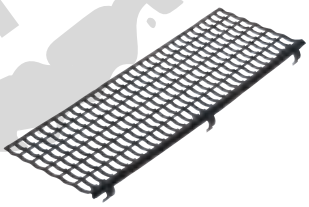
SDB

Colle spéciale anti-corrosion

pour montage de gouttière · voir bande de réparation 2000 206 060

Couleur	Propriété	Emballage	N° de réf.	EUR	KS
transparente	liaison rapide	tube de 100 g	**2000 206 061**	**5,30**	NXDA

NOUVEAU



Grillage stop-feuilles

convient pour tous les chéneaux de plastique et métal des tailles NW 100 à NW 150 · facile à monter · clipser sur le cordon de la gouttière et coincer sous les tuiles
Longueurs de 1,0 m
UE = 30 m (30 unités de 1,0 m)

Largeur [mm]	Couleur	UE	N° de réf.	EUR	KS
100 - 150	noir	30	**2000 206 062**	**4,25** [1]	NXDA
100 - 150	gris	30	**2000 206 063**	**4,25** [1]	NXDA
100 - 150	brun	30	**2000 206 064**	**4,25** [1]	NXDA

[1] prix par unité

Carrelette TT 180 BM

poids faible · dans coffret de transport · disque à tronçonner diamant compris · avec table de coupe rabattable · adaptée aux coupes à onglet · cuve d'eau amovible, y compris angle de butée · table inclinable : 0 - 45° · profondeur de coupe max. avec 90° : 12 mm/ avec 45° : 8 mm
accessoires : verre réf. 4000 818 419
Comprend : 1 carrelette TT 180 BM, 1 x disque diamant Ø 180mm
1 x cuve amovible 1 x coffret de transport

Puissance du moteur [W]	**550**
Ø de lame [mm]	max.180
Logement de lame [mm]	25,4
Longueur de la table [mm]	395
Largeur de la table [mm]	385
Profondeur de coupe maxi. [mm]	40
Tension de secteur [V]	230
Poids [kg]	11
N° de réf.	**4000 818 418**
EUR	**130,00**
KS	NRDH

Machine à couper les carreaux TR 202

avancée sans à-coups de la tête de coupe · coupe plus précise · machine professionnelle, puissante, avec construction en tête de pont · parfaitement adaptée à la coupe de carreaux longs et à la coupe diagonale au format 40 x 40 cm · permet les coupes à onglet de 0 à 45° · stabilité et protection de la cuve d'eau en plastique · ajustement rapide et coupe précise · ponts de sciage pivotants · pieds et roues de transport pliables · cuve d'eau amovible avec bouchon de vidange · guidage de coupe ajustable rapidement et précisément · **accessoires : rondelle 4000 818 423**
Comprend : 1 carrelette TR 202, 1 x disque diamant Ø 200mm

Puissance du moteur [W]	**900**
Ø de lame [mm]	max. 200
Logement de lame [mm]	25,4
Longueur de la table [mm]	810
Largeur de la table [mm]	470
L. de coupe [mm]	650
Profondeur de coupe maxi. [mm]	15
Tension de secteur [V]	230
Poids [kg]	35
	⛟
N° de réf.	**4000 818 422**
EUR	**487,50**
KS	NRDH

Disque à tronçonner diamant Classic Ceram

Disque à tronçonner diamant pour travaux de coupe moyenne dans un matériau vitrifié · coupe nette · bord de coupe continu, fritté · adapté aux coupes humides et à sec

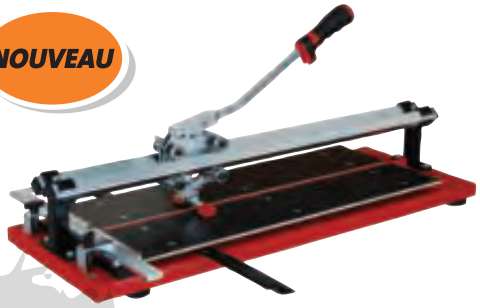
Ø [mm]	Largeur du segment [mm]	Hauteur du segment [mm]	Perçage [mm]	**N° de réf.**	**EUR**	KS
180	1,7	7	25,4 / 22,23	**4000 818 419**	**35,40**	NKDG

Disque à tronçonner diamant Extreme Ceram Turbo

pour la coupe humide ou à sec des matériaux les plus solides avec bord de coupe continu · segments de 10 mm de haut - très longue durée de vie et confort de coupe exceptionnel · petite largeur de segment - excellente vitesse de coupe et comportement de coupe précis et calme · bord de coupe continu - permet des coupes de précision même dans des matériaux vitrifiés - fixations diamant spéciales - coupe même les carreaux vitrifiés les plus solides et le grès cérame fin.

Ø [mm]	Largeur du segment [mm]	Hauteur du segment [mm]	Perçage [mm]	**N° de réf.**	**EUR**	KS
200	1,4	10	25,4	**4000 818 423**	**123,30**	NKDG

Cobalt Outils Coupants



Carrelette JOKOSIT BASIC CUT 158 W

avec plaque de fond an tôle d'acier · angle de butée réglable 0 - 90° · roue carbure incluse

L. de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
800	4000 817 108	70,90	NKBP

	N° de réf.	EUR	KS
Roue en carbure 22 mm, revêtement titane	4000 817 042	8,85	NKBP
Roue en carbure 22 mm	4000 817 109	5,25	NXBP

Carrelette

guide à huit roulements à billes · butée diagonale · angle diagonal réglable en continu de 0 à 90 · précision angulaire sur toute la longueur · fonctionnement précis de la roue de coupe du carrelage · séparateur inférieur · rails de guidage pouvant être fixés

L. de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	4000 816 926	265,00	NBBO
900	4000 816 927	505,00	NBBO
1200	4000 816 928	675,00	NBBO

Garniture genouillère

à forme ergonomique · orange

L x l x ép. [mm] environ	N° de réf.	EUR	KS
440 x 240 x 30	4000 817 105	17,90	NKCC

Carrelette HUFA Profi

avec séparateur inférieur et support dépliable · plaque d'assise en multiplex · glissière et tête de séparation laquées en solide construction d'acier · avec angle de butée 90° · molette carbure 20 mm incluse · largeur de planche : 25 cm

L. de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
630	4000 817 045	230,00	NXBO

	N° de réf.	EUR	KS
Molette de coupe TITANE d 20 mm, originale Hufa	4000 817 040	5,70	NXBO
Molette de coupe d 20 mm, originale Hufa	4000 817 047	4,65	NXBO

Foret pour carrelage

forets diamant auto-refroidis et puissants pour visseuse sans fil et perceuses · avec logement à six pans 10 mm · avec injection de cire · approprié pour le forage à sec ou humide dans le grès cérame fin

Ø [mm]	L. de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
6	30	4000 817 037	30,90	NXAX
8	35	4000 817 038	31,90	NXAX

Carrelette HUFA Profi

avec séparateur inférieur et grand support dépliable · plaque d'assise en multiplex · avec rail de guidage galvanisé brillant et profil de guidage vissé · grand angle de butée avec entaille diagonale · molette carbure revêtue de titane 20 mm incluse

L. de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
800	4000 817 066	327,00	NXBO
1000	4000 817 057	353,00	NXBO
1200	4000 817 062	417,80	NXBO

	N° de réf.	EUR	KS
Molette de coupe TITANE d 20 mm, originale Hufa	4000 817 040	5,70	NXBO
Molette de coupe d 20 mm, originale Hufa	4000 817 047	4,65	NXBO

Set de forets pour carrelage

composé d'une aide au centrage, d'une aspiration de poussière et de 4 forets diamant (Ø 6, 8, 10 et 12 mm) · avec logement à six pans 10 mm · foret avec injection de cire · forets diamant auto-refroidis et puissants pour visseuse sans fil et perceuses · pour le perçage à sec dans la pierre naturelle, les carreaux solides et le grès cérame fin · l'aspiration de poussière garantit un travail totalement propre · livraison dans une mallette de grande qualité

Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
6, 8, 10 12	4000 817 069	162,10	NXAX

Cobalt Outils Coupants

OVERMANN

Marteau de carreleur

avec manche de sécurité en matière synthétique · blanc

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
110 x 60	**4000 817 161**	**14,85**	NKCC

PICARD

Marteau de carreleur Nr. 83 1/2

avec pointe de carbure · enveloppe complète de matière synthétique · tête et manche forgées d'une seule pièce · poignée bicomposant avec trou d'accrochage · prise sûre · ergonomie optimisée · bonne position de centre de gravité · agréable à l'utilisation

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
180	**4000 801 613**	**13,30**	NXCR

Marteau de carreleur

carbure · avec manche en bois dur verni

Poids [g]	Pointe	N° de réf.	EUR	KS
50	rond	**4000 817 106**	**6,30**	NKBJ

HUFA

Pince bec de perroquet

en acier chrome vanadium · ouverture de la mâchoire 12 mm · convient pour dalles et grès cérame · **ne convient pas** pour le marbre et le granite

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	**4000 817 116**	**11,80**	NUBP

KNIPEX

Pince bec de perroquet

pour traiter les trous prépercés dans le carrelage et pour façonner les arêtes · acier à outils spécial · trempée à l'huile

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	**4000 817 112**	**12,84**	WX18

KNIPEX

Pince bec de perroquet

pour casser précisément les carreaux et le grès cérame fin après le rainurage avec un coupe-carrelage · protection optimale des carreaux contre les dommages : mâchoires interchangeables en plastique souple, stable ·
grande force de broyage grâce au renforcement x10 de la force manuelle · acier électrique au chrome vanadium, forgé, trempé à l'huile · **pince chromée, poignées à revêtement plastique**

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
250	**4000 795 431**	**52,91**	WK18

Gomme de carreleur

pour coins tendeurs · gris

Longueur [m]	Épaisseur [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
20	0,5	12	**4000 817 160**	**1,18**	NUEH

OVERMANN

Cordelette de carreleur

polypropylène · rouge

Résistance à la rupture [kg]	Couleur	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	rouge	12	**4000 817 162**	**2,20**	NUEH

NOUVEAU

Broche de serrage

avec surcrochet · galvanisé · cordon en caoutchouc de 5 m · (livraison par paire)

N° de réf.	EUR	KS
4000 817 140	**0,98** [1]	NXEH

[1] prix par paire

Cobalt Outils Coupants

Plomb de carreleur
en laiton

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
75	**4000 817 165**	**5,50**	NKBJ

PROMAT

Burin de carreleur
acier chrome-vanadium · **en pointe** · 8 pans · forgé · trempé · tête traitée · laqués

Longueur totale [mm]	Coupe transversale de la tige [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	8	**4000 817 171**	**2,40**	PKDE

PROMAT

Burin de carreleur
acier chrome-vanadium · **plat** · 8 pans · forgée · trempé · tête traitée · laqués

Longueur totale [mm]	Coupe transversale de la tige [mm]	L. de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	8	10	**4000 817 170**	**2,40**	PKDE

PROMAT

Croisillon pour carrelage
emballé dans un sachet

Pour largeur de joint entre carreaux [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
1	150 pièces	**4000 817 149**	**1,35** [1]	PKCE
2	125 pièces	**4000 817 150**	**1,05** [1]	PKCE
2,5	100 pièces	**4000 817 155**	**1,05** [1]	PKCE
3	90 pièces	**4000 817 152**	**1,15** [1]	PKCE
4	70 pièces	**4000 817 153**	**1,45** [1]	PKCE
5	70 pièces	**4000 817 157**	**0,99** [1]	PKCE
6	50 pièces	**4000 817 158**	**0,99** [1]	PKCE
8	30 pièces	**4000 817 159**	**0,99** [1]	PKCE

[1] prix par sachet

Croisillon en hêtre
sachet de 250 pièces

Dimension [mm]	N° de réf.	EUR	KS
10 x 7 x 55	**4300 000 422**	**7,90**	NUBP

Croisillon
sachet de 500 pièces

Dimension [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5 x 30	**4000 817 154**	**3,10**	NUBP

HUFA

Cisailles à onglet HUFA
convient idéalement pour les profils en plastique

N° de réf.	EUR	KS
4000 817 123	**22,80**	NXBO

HUFA

Lime à carrelage HUFA
demi-ronde · revêtement carbure

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
270	**4000 817 124**	**6,40**	NXBO

HUFA

Semelle à clous HUFA
souliers de chape et de collage · longueur de clou : 40 mm
1 paire dans un carton

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
nylon	**4000 817 125**	**12,20**	NXBO

HUFA

Spatule d'application de colle HUFA
dentée · avec poignée en bois · largeur 180 mm

Denture [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
4 x 4	180	**4000 817 127**	**1,45**	NXBO
6 x 6	180	**4000 817 128**	**1,45**	NXBO
8 x 8	180	**4000 817 129**	**1,45**	NXBO

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Raclette à joints

pour réaliser les joints de carrelage · avec poignée en bois · épaisseur : 60 mm · épaisseur de 5,5 mm

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	4000 817 180	2,00	NKCC
300	4000 817 182	2,70	NKCC

Éponge époxy manuelle

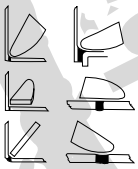
qualité grands pores · pour éliminer les résidus de résine d'époxyde

Exécution	N° de réf.	EUR	KS
mi-dure	4300 000 413	1,45	NKCC
dur	4300 000 492	1,80	NKCC

Éponge de carreleur

grand pouvoir absorbant

L x l x H [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
160 x 110 x 60	absorbante	4000 817 184	1,35	NKCE
160 x 110 x 60	spéciale hydro	4000 817 185	2,35	NKCE
185 x 110 x 50	fibres naturelles, viscose	4000 817 186	6,85	NKCE
180 x 115 x 60	pores fines	4000 817 187	1,25	NKCE



Spatule en silicone Original Glättfix

s'utilise dans tous les domaines (construction, métallurgie, automobile) · utilisation rapide et simple · travail propre · convient pour tous les joints en silicone · **emballage pour libre-service**

N° de réf.	EUR	KS
4000 816 543	1,95	NXBO

Jeu de spatules en silicone

pour 16 angles différents · s'utilise dans tous les domaines (construction, métallurgie, automobile) · utilisation rapide et simple · travail propre · convient pour tous les joints en silicone

N° de réf.	EUR	KS
4300 000 005	14,50	NKBJ

NOUVEAU

Spatule en silicone 5 in 1

outil pour lisser les joints en silicone et acryliques · made in Germany · en plastique de qualité
1 sur carte

Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
85	15	4300 000 212	8,90	PKBJ

Couteau à silicone Sili-Ex

pour éliminer facilement et proprement des masses d'étanchéité comme le silicone, l'acrylique, etc. · pour les joints de raccord et joints de dilatation à un angle de 90°

N° de réf.	EUR	KS
4000 816 546	8,70	NKCC

Coupe-joints Fugenmeister Delta

élimine rapidement et proprement tous les joints en silicone

Contenu	N° de réf.	EUR	KS
1 découpeur, 1 grattoir, 1 lame de rechange	4300 000 497	33,90	NKCC

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange pour coupe-joints Fugenmeister Delta, 6 pièces sur carte LS	4300 000 832	7,90	NKCC

Platoir à joint de carrelage

avec garniture spéciale, ultra flexible et résistante aux acides · adapté pour la pose de carrelage ou de revêtements en céramique · spécialement adapté pour les joints en époxy

Dimension [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
100 x 250	dur	4300 000 048	11,90	NKCC
100 x 250	souple	4300 000 049	12,10	NKCC

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

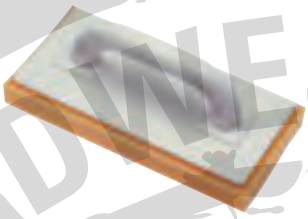
NORDWEST Handel AB

Cobalt Outils Coupants

Taloche de nettoyage pour carrelage

plastique · avec mousse spéciale épaisseur env. 40 mm

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140	4000 816 395	4,15	NKCC



Taloche de nettoyage pour carrelage

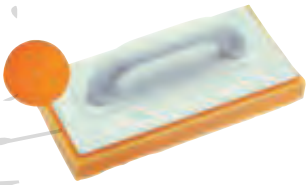
plastique · avec éponge hydraulique épaisseur env. 30 mm · couleur : jaune

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140	4000 816 396	4,15	NKCC

Taloche de nettoyage pour carrelage

plastique · avec éponge hydro · env. 30 mm d'épaisseur · réticulée

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140	4000 816 392	6,30	NKCC



Taloche de nettoyage pour carrelage

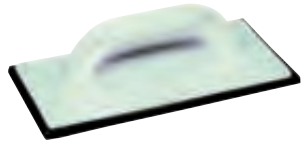
plastique · avec éponge hydro · env. 30 mm d'épaisseur · profondeur d'entaille 8 mm · 32 cellules · réticulée

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140	4300 500 070	5,20	NKCC

Set de lavage Profi-Clean HUFA

seau 24 litres · avec doubles rouleaux de lavage sur axe métallique · avec 4 rouleaux de fond · le contour de fond incliné légèrement en arrière facilite le dépôt de particules flottantes, comme le mortier à joint, par exemple · le grand rayon du fond arrière permet d'enlever aisément le dépôt accumulé sur le fond · la poignée coulissant disparaît derrière le bord du seau, une fois pliée · la forme longe du seau facilite l'introduction des taloches d'éponge et permet de racler sur les deux rouleaux de raclage à rotation indépendante

Fixation	N° de réf.	EUR	KS
plastique	4000 817 197	32,50	NXBO



Platoir à lisser

plastique · garniture caoutchouc alvéolaire

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
240 x 120 x 10	4300 000 022	4,00	NKCC
280 x 140 x 10	4000 816 382	3,80	NKCC

Platoir à lisser

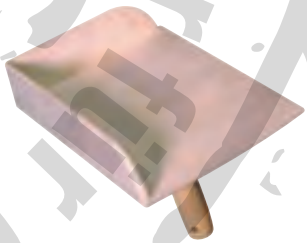
avec garniture en latex, plastique · pour crépis à silicate

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 20	4300 000 493	7,00	NKCC

Platoir à lisser

bois stratifié 7 fois · collé · résiste au calcaire · env. 13 mm d'épaisseur

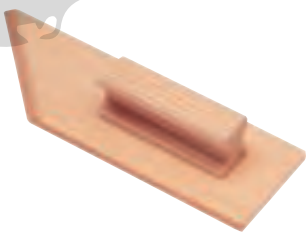
L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
240 x 120	4000 816 361	5,20	NKCC
280 x 140	4000 816 355	5,60	NKCC
320 x 180	4000 816 357	6,90	NKCC
360 x 200	4000 816 362	10,10	NKCC
480 x 240	4000 816 359	14,60	NKCC
500 x 280	4000 816 360	16,00	NKCC



Taloche à joints

plastique · pour maçons

Dimension [mm]	N° de réf.	EUR	KS
320 x 180	4300 000 498	7,90	NKCC



Taloche de finition

plastique · exécution légère

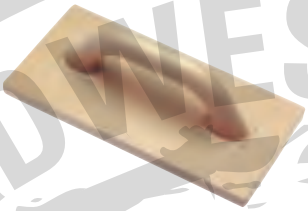
L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
260 x 80 x 12	4000 816 409	1,90	NKCC

Platoir à lisser
plastique · exécution légère · épaisseur 20 mm

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
340 x 120/140 x 20	4000 816 401	4,50	NKCC

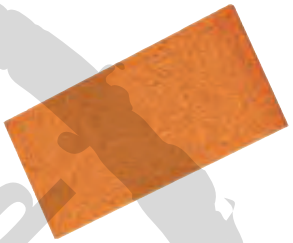
Platoir à lisser
plastique · garniture caoutchouc alvéolaire · noir · avec poignée bicomposant

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 10	4000 816 397	5,40	NKCC



Platoir à lisser
plastique · exécution légère

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 15	4000 816 404	3,05	NKCC
320 x 180 x 15	4000 816 405	4,00	NKCC
420 x 220 x 15	4000 816 406	6,50	NKCC
240 x 120 x 15	4000 816 407	3,05	NKCC
360 x 200 x 15	4000 816 408	5,20	NKCC



Garniture caoutchouc éponge
pour platoir à lisser, rouge

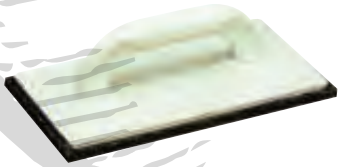
L x l x ép. [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 10	grossier	4000 816 430	2,50	NKCC
280 x 140 x 20	grossier	4000 816 431	4,00	NKCC
280 x 140 x 20	fine	4300 000 496	4,70	NKCC

Tirant
plastique · exécution très légère

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
480 x 240 x 15	4000 816 509	7,60	NKCC
500 x 280 x 15	4000 816 507	9,80	NKCC

Garniture caoutchouc alvéolaire
pour platoir à lisser, noir

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 10	4000 816 432	1,80	NKCC

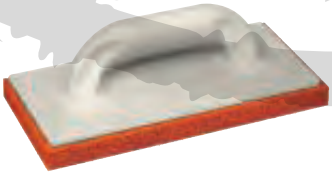


Platoir à lisser
plastique · garniture feutre

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 10	4000 816 380	5,20	NKCC

Garniture en feutre
pour platoir à lisser, noir

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 10	4300 000 026	2,90	NKCC



Platoir à lisser
plastique · garniture caoutchouc éponge · rouge · version grossière

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 10	4300 000 023	5,80	NKCC
240 x 120 x 20	4300 000 021	5,60	NKCC
280 x 140 x 20	4000 816 381	6,10	NKCC
280 x 140 x 20	4300 000 495	7,60	NKCC

Garniture éponge pour grappin hydro
pour platoir à lisser, jaune

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 140 x 30	4300 000 027	1,60	NKCC

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Truelle de maçon

col en S · acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

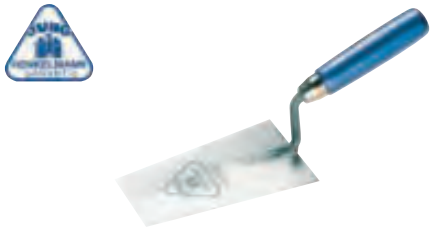
Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 713	5,40	PKAC
180	4000 816 714	5,40	PKAC
200	4000 816 715	5,60	PKAC

PROMAT

Truelle de maçon

col droit · acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 719	6,10	PKAC
180	4000 816 720	5,95	PKAC



Truelle à crépi bernoise

acier de qualité · lame affûtée conique · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre verni · 140 mm, taille selon DIN 6441A

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	4000 816 120	9,50	NKCP
140	4000 816 121	9,50	NKCP
160	4000 816 122	10,40	NKCP

Truelle de maçon

acier de qualité · col de cygne (col en S) · lame affûtée conique · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre verni · 180 mm, selon DIN 6441A

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4300 000 275	12,10	NKCQ
160	4000 816 110	12,20	NKCP
180	4000 816 111	12,40	NKCP

Truelle de maçon

acier de qualité · col droit · lame affûtée conique · virole chromée jaune · arrête polie · manche en hêtre verni · DIN 6440B

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 115	12,20	NKCP
180	4000 816 116	12,40	NKCP

PROMAT

Truelle à crépi bernoise

en acier inoxydable · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4000 816 722	3,40	PKAC
160	4000 816 723	3,70	PKAC

PROMAT

Truelle de maçon

col en S · en acier inoxydable · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 716	4,88	PKAC
180	4000 816 717	5,10	PKAC
200	4000 816 718	5,30	PKAC

Truelle à crépi bernoise

acier trempé

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4000 817 166	3,80	NXDM

PROMAT

Truelle à crépi bernoise

col droit · acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	4000 816 721	3,40	PKAC

Truelle de maçon

acier de qualité · col de cygne (col en S) · lame et manche **en acier inoxydable** · surface finement rectifiée · serre-joints galvanisé jaune · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4300 000 277	14,60	NKCP
180	4300 000 278	14,90	NKCP

PROMAT

Truelle à crépi bernoise

acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	4000 816 724	3,80	PKAC
140	4000 816 725	3,90	PKAC
160	4000 816 726	3,90	PKAC

Truelle à crépi bernoise

acier de qualité · lame et manche **en acier inoxydable** · surface rectifiée finement · serre-joints galvanisé jaune · manche en hêtre à double vernis

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4300 000 279	9,80	NKCP

Cobalt Outils Coupants

Truelle de maçon berlinoise
acier de qualité · lame affûtée conique, flexible · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre à double vernis · 220 mm, taille selon DIN 6440A

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	4300 000 632	18,90	NKCP
220	4300 000 631	20,70	NKCP
240	4300 000 630	22,80	NKCP

Truelle de stucateur
en acier inoxydable · manche en hêtre

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	4000 816 734	2,90	PKAC
50	4000 816 735	2,80	PKAC
60	4000 816 736	2,90	PKAC
80	4000 816 737	3,10	PKAC

Truelle langue
acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 744	4,20	PKAC

Truelle de maçon tyrolienne
acier trempé · avec col de cygne

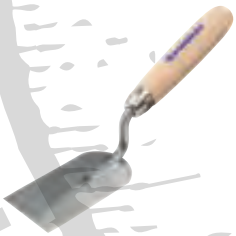
Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
180	4000 817 167	4,40	NXDM

Truelle de stucateur
lame et manche **en acier inoxydable** · surface finement rectifiée · serre-joints galvanisé jaune · manche en hêtre à double vernis

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	4300 000 335	8,50	NKCP
60	4300 000 333	8,50	NKCP
70	4300 000 332	9,80	NKCP
80	4300 000 331	9,90	NKCP
100	4300 000 330	10,40	NKCP

Truelle langue
en acier inoxydable · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 745	3,40	PKAC

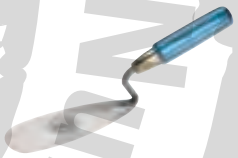


Truelle de stucateur
acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	4000 816 730	3,70	PKAC
60	4000 816 731	3,70	PKAC
80	4000 816 732	4,10	PKAC

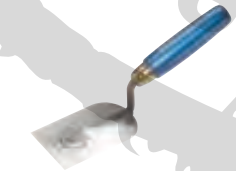
Truelle à crépi de Hambourg
acier de qualité · lame affûtée conique, flexible · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre à double vernis

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4300 000 348	11,20	NKCP



Truelle langue
acier de qualité · lame affûtée conique, flexible · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre à double vernis

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4300 000 354	9,90	NKCP



Truelle de stucateur
acier de qualité · lame affûtée conique · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre verni · 60 mm, taille selon DIN 6440A

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	4000 816 134	10,20	NKCP
60	4000 816 135	10,20	NKCP
80	4000 816 137	11,10	NKCP
100	4300 000 280	12,20	NKCP

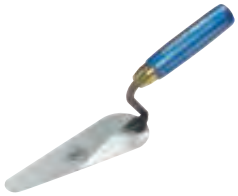
Truelle à crépi de Hambourg
en acier inoxydable · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4000 816 743	3,50	PKAC

Truelle langue de chat
acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 746	4,20	PKAC

Cobalt Outils Coupants

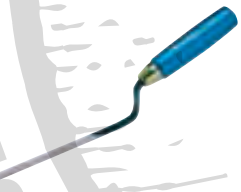


Truelle langue de chat
acier de qualité · lame affûtée conique, flexible · serre-joints galvanisé jaune · arrête polie · manche en hêtre à double vernis

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4300 000 358	9,70	NKCP
160	4300 000 357	9,70	NKCP

Truelle langue de chat
en acier inoxydable · manche en hêtre

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 747	3,40	PKAC



Truelle à joints de Hambourg
acier de qualité · lame affûtée conique · serre-joints galvanisé jaune · manche en hêtre verni

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
170 x 12	4000 816 140	6,20	NKCP

Truelle à joints de Hambourg
acier de qualité · lame affûtée conique, flexible · serre-joints galvanisé jaune · cou plat · manche en hêtre verni

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
170 x 14	4000 816 142	6,85	NKCP

Truelle à joints
acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
180 x 8	4000 816 748	3,90	PKAC
180 x 10	4000 816 749	3,90	PKAC
180 x 12	4000 816 750	3,95	PKAC

Truelle à joints danoise
acier de qualité · lame affûtée conique, flexible · serre-joints galvanisé jaune · cou forgé rond · manche en hêtre verni

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
170 x 8	4000 816 161	6,30	NKCP
170 x 10	4000 816 163	6,30	NKCP
170 x 12	4000 816 164	6,60	NKCP
170 x 14	4000 816 165	6,95	NKCP
170 x 16	4300 000 617	8,40	NKCP
170 x 20	4300 000 615	8,70	NKCP

Outil de stucateur
pales pliantes · en acier · barre en plastique

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
16	4000 816 751	1,40	PKAC
24	4000 816 752	1,95	PKAC

Truelle de stucateur
acier trempé · lame rectifiée · manche en hêtre

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	4000 816 733	4,30	PKAC

Truelle de stucateur
col droit · inoxydable · manche en bois de hêtre, en acier inoxydable

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	4000 816 738	3,70	PKAC

Truelle de stucateur
col droit · inoxydable · poignée bicomposant en acier inoxydable

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	4000 816 739	4,10	PKAC
60	4000 816 740	4,10	PKAC
80	4000 816 741	4,20	PKAC
100	4000 816 742	4,50	PKAC

Truelle pour briqueter
plateau en acier trempé · affûtage conique · arrête polie · manche en hêtre verni 2 fois · virole galvanisée jaune

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
190	4300 000 282	12,10	NKCP

Truelle d'angle intérieur
angle à 90° · en acier inoxydable · manche en hêtre

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
60	4000 816 753	4,40	PKAC

Truelle d'angle extérieur
angle à 90° · en acier inoxydable · manche en hêtre

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
60	4000 816 754	4,40	PKAC

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Platoir
inoxydable · manche en bois de hêtre, en acier inoxydable

L x l x ép. [mm]	Denture	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	8x 8	4000 816 761	5,50	PKAC
280 x 130 x 0,7	12x12	4000 816 763	5,50	PKAC

PROMAT

Platoir
inoxydable · poignée bicomposant en acier inoxydable

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	4000 816 758	5,80	PKAC

PROMAT

Platoir
inoxydable · poignée bicomposant en acier inoxydable

L x l x ép. [mm]	Denture	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	4x 4	4000 816 764	6,20	PKAC
280 x 130 x 0,7	6x 6	4000 816 765	6,20	PKAC
280 x 130 x 0,7	8x 8	4000 816 766	6,20	PKAC
280 x 130 x 0,7	10x10	4000 816 767	6,20	PKAC
280 x 130 x 0,7	12x12	4000 816 768	6,20	PKAC

PROMAT

Platoir
acier trempé · support aluminium · manche en hêtre courbé

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	4000 816 756	5,30	PKAC

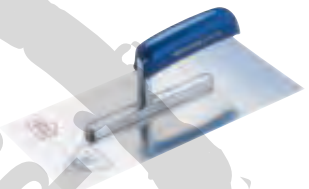
Platoir
selon DIN 6439 · acier de qualité · support aluminium · manche de bois de hêtre coudé · mise en forme effectuée manuellement

L x l x ép. [mm]	Denture [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	-	4000 816 200	10,90	NKCP
280 x 130 x 0,7	6 x 6	4300 000 285	13,95	NKCP
280 x 130 x 0,7	8 x 8	4300 000 287	13,95	NKCP
280 x 130 x 0,7	10 x	4300 000 289	13,95	NKCP

PROMAT

Platoir
en acier inoxydable · support aluminium · manche en hêtre courbé

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	4000 816 757	5,30	PKAC



EDELSTAHL® Rost frei

Platoir
selon DIN 6439 NR · support aluminium · manche en bois courbé · mise en forme effectuée manuellement · **en acier inoxydable**

L x l x ép. [mm]	Denture [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	-	4000 816 202	15,60	NKCP
280 x 130 x 0,7	6 x 6	4300 000 286	18,60	NKCP
280 x 130 x 0,7	8 x 8	4300 000 288	18,60	NKCP
280 x 130 x 0,7	10 x 10	4300 000 290	18,60	NKCP

EDELSTAHL® Rost frei

Platoir
selon DIN · **en acier inoxydable** · support aluminium · **poignée softgrip ergonomique**

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	4000 816 203	16,80	NKCP

PROMAT

Platoir
denté · acier trempé · support aluminium · manche en hêtre courbé

L x l x ép. [mm]	Denture	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	6x6	4000 816 769	5,10	PKAC
280 x 130 x 0,7	8x8	4000 816 770	5,10	PKAC

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Platoir
denté · en acier inoxydable · support aluminium · manche en hêtre courbé

L x l x ép. [mm]	Denture	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,7	4x 4	4000 816 759	5,50	PKAC
280 x 130 x 0,7	6x 6	4000 816 760	5,50	PKAC
280 x 130 x 0,7	10x10	4000 816 762	5,50	PKAC

PROMAT

Platoir
plateau et semelle en plastique · manche en plastique courbé

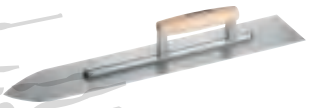
L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
270 x 130 x 3	4000 816 755	2,95	PKAC

PROMAT

Platoir suisse
en acier inoxydable · manche en hêtre

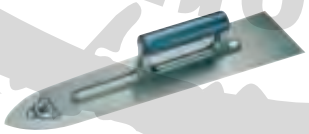
L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
500 x 130 x 0,7	4000 816 771	9,80	PKAC

PROMAT



Platoir
Acier trempé · manche en hêtre

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
500 x 90/75 x 1,2	4000 816 772	12,10	PKAC



Platoir flamand
lame en acier feuillard trempé · avec support en métal léger · manche en hêtre courbé et laqué · sans dents

L x l x ép. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400 x 110 / 80 x 1,2	4209 140 326	24,70	NKCP
500 x 110 / 80 x 1,2	4209 140 328	22,60	NKCP
600 x 110 / 80 x 1,2	4209 140 329	25,10	NKCP
750 x 110 / 80 x 1,2	4209 140 330	36,60	NKCP

PROMAT

Truelle à colle
pour le collage en toute simplicité des pierres à faces parallèles, par exemple en béton cellulaire ou argilo-calcaires · un travail plus rapide et considérablement plus précis qu'avec les méthodes de maçonnage traditionnelles

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
115	4000 816 215	16,10	PKCE
175	4000 816 216	18,40	PKCE
240	4000 816 217	21,60	PKCE

STUBAI

Truelle de stucateur
en acier inoxydable · avec poignée bicomposant universelle · noir/rouge

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
60	4000 816 904	5,80	NBDT
80	4000 816 905	6,00	NBDT
100	4000 816 906	6,00	NBDT
120	4000 816 907	6,30	NBDT

STUBAI

Spatule de peintre
en acier inoxydable · affûtage conique · avec poignée bicomposant universelle · trou de suspension · noir/rouge

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	4000 816 918	5,50	NBDT
50	4000 816 919	6,00	NBDT
60	4000 816 920	6,60	NBDT
80	4000 816 921	7,60	NBDT

STUBAI

Spatule de peintre
feuille en acier inoxydable · affûtage conique · avec poignée bicomposant universelle et dispositif de protection des doigts · trou de suspension · noir/rouge

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	4000 816 922	3,80	NBDT
50	4000 816 923	3,80	NBDT
60	4000 816 924	3,90	NBDT
80	4000 816 925	4,20	NBDT

STUBAI

Truelle de maçon

col en S · en acier inoxydable · poignée bicomposant universelle · noir/rouge

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	4000 816 900	8,85	NBDT

STUBAI

Truelle à crépi bernoise

en acier inoxydable · avec poignée bicomposant universelle · noir/rouge

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	4000 816 902	7,20	NBDT
160	4000 816 903	8,10	NBDT

STUBAI

Platoir

lame en acier feuillard mi-dur · poli fin · avec poignée bicomposant universelle · noir/rouge · longueur 280 mm · largeur 130 mm

L x l x ép. [mm]	Denture	N° de réf.	EUR	KS
280 x 130 x 0,75	-	4000 816 908	7,30	NBDT
280 x 130 x 0,75	4x 4	4000 816 909	8,10	NBDT
280 x 130 x 0,75	6x 6	4000 816 910	8,10	NBDT
280 x 130 x 0,75	8x 8	4000 816 911	8,10	NBDT
280 x 130 x 0,75	10x10	4000 816 912	8,10	NBDT

mob

NOUVEAU

Coupe-pierres GORILLA BLOCK BUSTER BOLSTER

pour la découpe de briques, de briques silico-calcaires et de béton cellulaire · pour enlever les carreaux de mur ou de sol, le plâtre sur les murs extérieurs

Largeur [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
230	900	4000 816 219	44,90	NXCQ

STUBAI

NOUVEAU

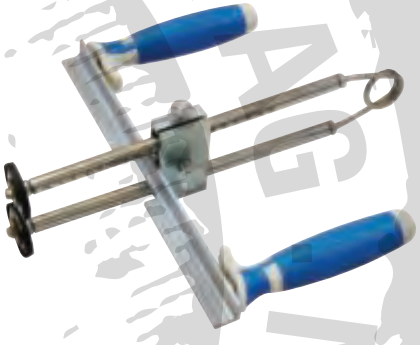
Rabot à plaque duo

allie la fonction de rabot de surforme et de chant · chanfreinage possible en 22,5° et 45° · avec espace de rangement des lames de rechange

N° de réf.	EUR	KS
4000 816 929	42,00	NBDT

STUBAI

NOUVEAU



Coupe-bande professionnel

guidage précis grâce à deux poignées · lames rondes remplaçables

Largeur de coupe [mm]	Épaisseur de coupe maxi. [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	18	4000 816 930	34,90	NBDT

STUBAI

NOUVEAU

Coupe-bande

réglage excentrique de la molette de coupe · revêtement de protection · poignée bicomposant · mécanisme de précontrainte · graduation gravée · leviers de serrage

Largeur de coupe [mm]	Épaisseur de coupe maxi. [mm]	L. de guidage [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	18	400	4000 816 931	329,00	NBDT

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible

Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

NORDWEST Handel AG Werkzeuge für den internen Gebrauch

Cobalt Outils Coupants

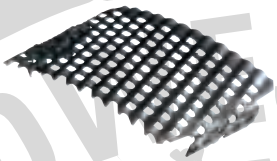
STANLEY

Racloir Surform

outil pratique pour de nombreux petits travaux · bordé d'acier · lame courbée, facile à remplacer

L. des lames [mm]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
65	185	**4000 787 197**	**4,60**	WK04

STANLEY



Lame de rechange Surform

pour des matériaux tels que bois, bois souples, panneaux de fibres, bois multicouches, panneaux d'aggloméré, vinyle, caoutchouc, mortier pour enduit, placoplâtre, chaux, fibres de verre, plomb, panneaux de plastique, panneaux polyester, nylon, linoléum, céramique

convient pour réf. 4000 787 197

L. des lames [mm]	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
63	42	**4000 787 626**	**2,80**	WK04

STANLEY

Rabot bloc

complet avec lame à chantourner

Longueur totale [mm]	Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
153	140	**4000 787 035**	**14,00**	WK04

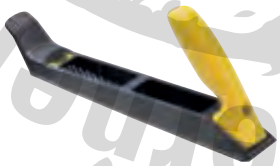
STANLEY

Lame à chantourner Surform

pour réf. 4000 787 035

Longueur de lame [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
140	42	**4000 787 046**	**4,90**	WK04

STANLEY



Rabot combiné

peut être utilisé comme rabot avec la poignée relevée ou comme lime avec la poignée abaissée, corps métallique, poignée en plastique

Longueur [mm]	Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
310	255	**4000 787 020**	**23,40**	WK04

STANLEY

Rabots standards

avec corps métallique fixe

Longueur totale [mm]	Longueur de lame [mm]	Poignée	N° de réf.	EUR	KS
310	255	poignée en plastique	**4000 787 648**	**21,60**	WK04

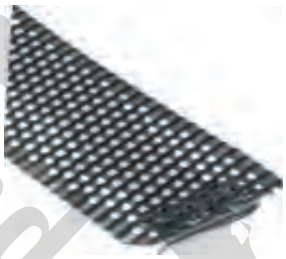
STANLEY

Lime standard

lime polyvalente, idéale partout où une forme de lime usuelle est préférée · corps métallique stable avec poignée en plastique

Longueur totale [mm]	Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
440	255	**4000 787 649**	**19,60**	WK04

STANLEY



Lame de rechange Surform

Catégorie	Longueur de lame [mm]	Largeur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
fine	250	42	**4000 787 653**	**6,00**	WK04
standard	250	42	**4000 787 016**	**6,00**	WK04
spécial(e)	250	42	**4000 787 631**	**7,30**	WK04

Scie à guichet pour cloisons sèches

pour la réalisation de découpes en pleine plaque de placoplâtre et de pré-perçages pour la mise en place de chevilles · denture trempée

Longueur de lame [mm]	Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
170	300	**4300 000 206**	**4,60**	WK29

STANLEY FATMAX

Scie sauteuse FATMAX®

scie sauteuse haut de gamme pour constructions sèches et autres domaines d'application · pointe affûtée et lame robuste pour percer facilement le placoplâtre · denture triple biseau Jet-Cut™ agressive · manche ergonomique en bimatière · grand rembourrage à l'extrémité du manche afin de permettre une rotation aisée de la lame dans le placoplâtre

Équipement	Longueur [mm]	Dents par pouce	N° de réf.	EUR	KS
sans étui	355	7	**4000 787 118**	**18,90**	WK01
avec étui	355	7	**4000 787 111**	**21,80**	WK01

4300 000 424

4300 000 425 + 4300 000 426

Scie pour béton cellulaire

manche en hêtre nature · rivets nickelés · pour pierres de construction légères · béton cellulaire · panneaux de construction légers · pierre ponce, etc.

Longueur de lame [mm]	Nombre de dents	N° de réf.	EUR	KS
450	22	**4300 000 424**	**32,45**	WK35
700	34	**4300 000 425**	**36,40**	WK35
700	17	**4300 000 426**	**28,35**	WK35

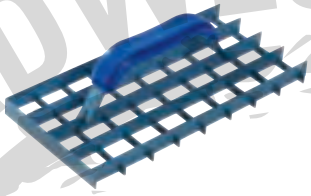
BAHCO

Cobalt Outils Coupants

Scie pour matériaux isolants ProfCut

spécialement conçue pour scier des matériaux isolants, de la laine minérale (laine de verre ou de roche), EPS - polystyrène expansé, p. ex. mousse synthétique jusqu'à 75 mm · XPS - polystyrène extrudé, p. ex. mousse de styrol jusqu'à 75 mm · lame de scie avec arête de coupe ondulée permettant de pénétrer plus facilement dans le matériau et de réduire la poussière de sciage

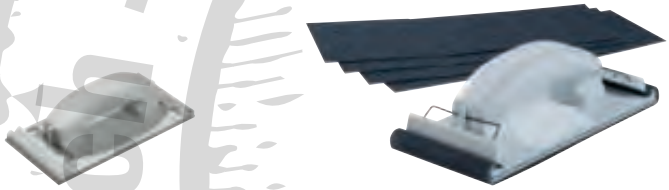
Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
550	4300 000 590	22,30	WX22



Rabot à grille

pour une égalisation rapide des murs · revêtement plastique · dimension de grille : 30 x 30 mm

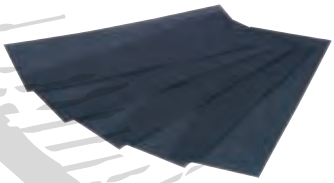
L x l [mm]	Denture	N° de réf.	EUR	KS
285 x 145	sans	4000 816 271	8,40	WK42



Set à poncer manuel

5 pièces · avec fixation par pince de la grille de ponçage · complet avec 4 grilles de ponçage 100 · en plastique

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
210 x 105	4000 816 305	8,70	WK42



Grille de ponçage

pour ponçoir manuel et ponçoir à manche · indiquée pour le ponçage des murs et plafonds en plâtre ou plâtrés · paquet de 5

L x l [mm]	Granulation	N° de réf.	EUR	KS
280 x 105	60	4000 816 309	2,30	WK42
280 x 105	80	4000 816 310	2,30	WK42
280 x 105	100	4000 816 311	2,30	WK42
280 x 105	120	4000 816 312	2,30	WK42

Spatule à poignée vissée

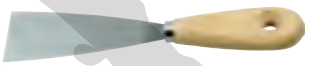
avec porte-embouts magnétique, poignée bicomposant · inoxydable

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
150	4000 816 450	12,60	WK29

Spatule de surface

avec poignée en bois · application et lissage universels au plafond et au mur · la lame plate permet d'obtenir des résultats propres

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	4000 816 459	5,30	WK29
400	4000 816 462	8,60	WK29
500	4000 816 463	10,90	WK29
600	4000 816 464	12,30	WK29



Spatule de peintre

acier forgé · lame affûtée conique · poli · avec manche en bois ovale plat

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
20	4000 816 502	0,95	WK29
30	4000 816 503	1,00	WK29
40	4000 816 504	1,20	WK29
50	4000 816 505	1,35	WK29
60	4000 816 506	1,40	WK29
80	4000 816 508	1,60	WK29
100	4000 816 510	2,20	WK29

Spatule de peintre Professional

acier forgé · qualité supérieure · lame affûtée conique · poli fin · avec manche en bois ovale plat verni · Serre-joints · lame légèrement en biais

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
20	4000 816 522	3,50	WK18
30	4000 816 523	3,50	WK18
40	4000 816 524	3,85	WK18
50	4000 816 525	4,00	WK18
60	4000 816 526	4,20	WK18
70	4000 816 527	4,55	WK18
80	4000 816 528	4,90	WK18
100	4000 816 529	5,25	WK18
120	4000 816 530	6,30	WK18

Spatule de peintre

acier spécial inoxydable · lame rectifiée · flexibles · polissage très brillant · avec manche en plastique plat, bleu, forme ovale plate

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	4000 816 547	1,30	WK42
60	4000 816 548	1,60	WK42
80	4000 816 549	1,70	WK42
100	4000 816 553	1,85	WK42

Spatule à rouille

acier forgé · lame affûtée · finement polie · avec manche en bois · exécution courte

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
70	4000 816 545	2,20	WK29

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Spatule à rouille

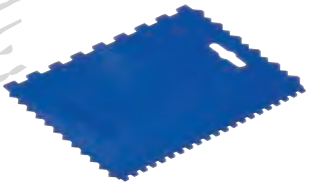
lame en acier forgé avec tranchant rectifié · poignée en bois de 20 cm de long pour une prise optimale

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	4000 816 537	9,65	NKGE
60	4000 816 539	9,80	NKGE

Spatule d'application de colle

dentée · avec poignée en bois

Denture	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
grossier B4	180	4000 816 550	1,80	WK29
fine B2	180	4000 816 551	1,80	WK29



Spatule d'application de colle

en plastique (PP) · élastique flexible · denture de quatre côtés

Denture [mm]	Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
4 x 4 x 4 mm / 8 x 8 x 8	177	130	4000 816 554	0,70	WK42

Jeu de spatules japonaises

en plastique · particulièrement indiqué pour les travaux de carrosserie
Contenu : 1 spatule dans chacune des largeurs 50 / 75 / 100 et 120 mm, dans un sachet transparent

Contenu	N° de réf.	EUR	KS
4 pièces	4000 816 569	1,60	WK42

Jeu de spatules japonaises

en acier · avec dos plastique résistant aux acides
Contenu : 1 spatule dans chacune des largeurs 50 / 80 / 100 et 120 mm, dans un sachet transparent

Contenu	N° de réf.	EUR	KS
4 pièces	4000 816 556	2,45	WK18

Spatule japonaise

en acier · avec dos plastique résistant aux acides · dans sachet transparent

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	4000 816 557	0,53	WK18
80	4000 816 558	0,70	WK18
100	4000 816 559	0,90	WK18
120	4000 816 560	1,05	WK18

Spatule en laiton

avec lame traversante et poignée coque en bois noble · double rivetage avec des rivets en laiton · lame 2 mm d'épaisseur · version extra stable · cat. peu d'étincelles

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	4000 816 512	37,50	WK18
60	4000 816 513	42,40	WK18
80	4000 816 514	49,00	WK18
100	4000 816 515	56,00	WK18

Creuset à plâtre

en caoutchouc · conique · noire · flexible

Ø [mm]	Hauteur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
en haut : 125 mm / en bas : 60	90	4000 816 573	0,98	WK42

Creuset à plâtre

en caoutchouc · convient aussi pour la laque cellulosique · conique

Ø [mm]	Hauteur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
en haut : 125 mm / en bas : 90	130	4000 816 561	1,00	WE07

Creuset à plâtre

en caoutchouc · cylindrique

Ø [mm]	Hauteur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
135	50	4000 816 577	1,15	WK42

10

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Malaxeur pour perceuses

galvanisé · pour matières liquides de faible viscosité · par ex. peintures murales, peintures à dispersion, vernis, masses de scellement, etc.

Ø de panier mélangeur [mm]	Longueur [mm]	Quantité de matière brassée [kg]	Raccordement [mm]	N° de réf.	EUR	KS
70	400	10	6 pans clé de 8	**4000 816 562**	**7,50**	PK04
80	400	15	6 pans clé de 8	**4000 816 563**	**7,80**	PK04
100	600	20	6 pans clé de 10	**4000 816 564**	**11,50**	PK04

PROMAT

Malaxeur hélicoïdal

galvanisé · pour matières épaisses de forte viscosité · par ex. colles à carrelage, enduits de rebouchage, mortiers-colles, pâtes, etc.

Ø de panier mélangeur [mm]	Longueur [mm]	Quantité de matière brassée [kg]	Raccordement [mm]	N° de réf.	EUR	KS
70	400	10	6 pans clé de 8	**4000 816 566**	**7,90**	PK04
85	400	8	6 pans clé de 8	**4000 816 567**	**9,50**	PK04
95	500	10	6 pans clé de 10	**4000 816 568**	**14,50**	PK04

PROMAT

Malaxeur à mortier

galvanisé et chromé jaune · pour matières particulièrement épaisses · par ex. crépis prêt à l'emploi, mortier prêt à l'emploi, chape, isolant, etc. · filetage M14 pour agitateurs/malaxeurs, à droite

Ø de panier mélangeur [mm]	Longueur [mm]	Quantité de matière brassée [kg]	Raccordement	N° de réf.	EUR	KS
120	600	30	M14	**4000 816 574**	**27,70**	PK04
140	600	40	M14	**4000 816 575**	**30,50**	PK04
160	600	60	M14	**4000 816 576**	**35,20**	PK04

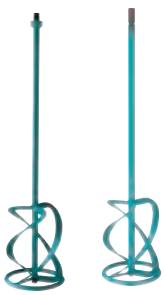
Collomix

Agitateur WK

pour matières épaisses et collantes comme, par exemple, colle à carrelage, mortier-colle, masses de bouchage, crépis prêt à l'emploi, etc. · effet agitateur de bas en haut

Type	Ø de panier mélangeur [mm]	Longueur [mm]	Quantité de matière brassée [kg]	Raccordement [mm]	N° de réf.	EUR	KS
WK 70 S	70	400	0- 7	6 pans clé de 10	**4000 816 585**	**11,20**	WK16
WK 90 S	90	400	5-10	6 pans clé de 10	**4000 816 586**	**12,60**	WK16
WK 90/500 S	90	500	5-10	6 pans clé de 10	**4300 000 434**	**14,40**	WK16
WK 100 S	100	590	10 15	6 pans clé de 13	**4300 000 435**	**21,70**	WK16
WK 120 S	120	590	15-25	6 pans clé de 13	**4000 816 587**	**23,10**	WK16
WK 120 M14	120	590	15-25	M14	**4000 816 592**	**27,50**	WK16
WK 140 M14	135	590	25-35	M14	**4300 000 436**	**33,50**	WK16
WK 120 HF	120	590	15-25	HEXAFIX®	**4300 000 437**	**29,50**	WK16

Collomix



Agitateur MK

l'agitateur particulièrement rapide et robuste · pour tous les matériaux lourds et visqueux, par exemple, toutes sortes de mortier, crépi, chape, résines d'époxyde à quartz, etc. · effet agitateur de bas en haut

Type	Ø de panier mélangeur [mm]	Longueur [mm]	Quantité de matière brassée [kg]	Raccordement	N° de réf.	EUR	KS
MK 120 M	120	590	15-25	M14	**4000 816 589**	**37,50**	WK16
MK 140 M	140	590	20-40	M14	**4000 816 590**	**39,80**	WK16
MK 160 M	160	590	30-60	M14	**4000 816 591**	**43,60**	WK16
MK 140 HF	135	590	20-40	HEXAFIX®	**4300 000 429**	**39,90**	WK16
MK 160 HF	160	590	30-60	HEXAFIX®	**4300 000 430**	**43,90**	WK16

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants,

Fil à plomb

en forme d'ampoule · zinc moulé sous pression · tourné nu · avec tête en laiton vissée et pointe en acier insérée · sans fil

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
200	4000 816 622	8,50	WK29
300	4000 816 623	11,40	WK29
400	4000 816 624	13,70	WK29
500	4000 816 625	15,90	WK29
1000	4000 816 626	43,90	WK29

Fil à plomb

forme cylindrique · acier · avec tête en laiton à visser · sans fil

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
200	4000 816 627	7,00	WK29
300	4000 816 628	9,10	WK29
500	4000 816 629	14,70	WK29

PROMAT

4000 816 645

4000 816 646

Cordeau à tracer

corps en magnésium moulé sous pression · très léger et robuste · système push : lors d'une pression exercée sur l'axe et lors du déroulement du fil, la manivelle ne tourne pas · avec crochet trempé à griffes recourbées : fixation possible à des arêtes ou à des bords · le crochet peut être entièrement logé dans le boîtier · grand compartiment interne pour la poudre de couleur · avec œillet en acier à la sortie du fil · flancs plats des deux côtés, afin que le cordeau à tracer puisse être posé à l'horizontale · avec clip ceinture en inox

Longueur de la corde [m]	Course de manivelle	N° de réf.	EUR	KS
30	-	4000 816 645	8,90	PK04
30	rentrée rapide 5:1	4000 816 646	11,70	PK04

STANLEY

Cordeau à tracer

avec manivelle escamotable · il suffit d'ouvrir et de fermer la chambre de remplissage · boîtier en aluminium résistant à l'eau

Longueur de la corde [m]	N° de réf.	EUR	KS
30	4000 787 616	16,50	WK02

STANLEY FATMAX

Cordeau à tracer FATMAX

équipé d'une corde nylon - polyester · boîtier en aluminium de qualité supérieure · crochet à griffes en acier inoxydable - se range directement dans le boîtier · voyant de contrôle pour vérifier le niveau de poudre · extraction aisée sans tourner la manivelle · poignée de manivelle en acier - peut être fixée dans le boîtier · pince de ceinture intégrée

Avantages particuliers du produit : enroulement jusqu'à 5 x plus rapide grâce à la démultiplication 5:1

Longueur de la corde [m]	Course de manivelle	N° de réf.	EUR	KS
30	rentrée rapide 5:1	4000 816 668	25,60	WK02

STANLEY

Cordeau à tracer

boîtier en plastique antichoc ABS · logement pour crochet dans le boîtier · la manivelle peut être repliée dans le boîtier · trappe à glissière pour remplir rapidement et simplement le réservoir à poudre · patte d'accrochage en acier spécial · design ergonomique

Longueur de la corde [m]	N° de réf.	EUR	KS
30	4000 787 008	12,00	WK02

STANLEY FATMAX

Set de cordeaux à tracer FATMAX

avec 115 g de poudre (bleue) · boîtier en plastique antichoc · enroulement jusqu'à 3 fois plus rapide grâce à la démultiplication · ensemble comprenant un cordeau à tracer, de la poudre et un marqueur permanent Stanley

Longueur de la corde [m]	Course de manivelle	N° de réf.	EUR	KS
30	rentrée rapide 3:1	4000 787 619	23,80	WK02

STANLEY

Cordeau à tracer FATMAX PRO

boîtier en aluminium de qualité supérieure · crochet à griffes - se range directement dans le boîtier · voyant de contrôle pour vérifier le niveau de poudre · extraction aisée sans tourner la manivelle · transmission 5 à 1 - enroulement jusqu'à 5 fois plus rapide · fil polyester / nylon · poignée de manivelle en acier - peut être fixée dans le boîtier · crochet en inox · pince de ceinture intégrée · avec craie FatMax XL noire 115 gr.

Longueur de la corde [m]	N° de réf.	EUR	KS
30	4000 787 094	24,20	WK02

Cobalt Outils Coupants

STANLEY

Ficelle de rechange
avec crochet · convient pour tous les cordeaux à tracer

Longueur de la corde [m]	N° de réf.	EUR	KS
30	4000 816 655	6,40	WK02

Bohle Silberschnitt

Coupe-verre Jobo®
avec 6 molettes de coupe en acier spécial · version légère avec manche en bois rond · espacement des règles 2,5 mm

Pour épaisseurs de verre de [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3 - 6	4000 817 208	2,25	WK34

PROMAT

Craie pour fil à tracer
pour cordeau à tracer · dans flacon pratique avec raccord de remplissage

Couleur	Contenu [g]	N° de réf.	EUR	KS
bleu	250	4000 816 651	3,35	PK04
rouge	250	4000 816 650	3,35	PK04
blanc	250	4000 816 649	3,35	PK04
bleu	1000	4000 816 652	8,60	PK04
rouge	1000	4000 816 653	8,60	PK04

Bohle Silberschnitt

Coupe-verre HM Silberschnitt®
avec manche en bois · barillet trempé, interchangeable, avec molette carbure 5 mm · convient particulièrement pour les verres épais et durs · espacement des règles 2,5 mm

Pour épaisseurs de verre de [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3 - 6	4000 817 209	13,70	WK34

STANLEY

Craie pour fil à tracer
excellente tenue, extrêmement résistante à l'eau, difficilement soluble · usage polyvalent · dans un flacon en plastique pratique avec embout de remplissage refermable

Couleur	Contenu [g]	N° de réf.	EUR	KS
bleu	115	4000 787 132	5,80	WK02
rouge	115	4000 787 133	5,80	WK02
bleu	225	4000 787 025	8,10	WK02
rouge	225	4000 787 022	8,10	WK02
bleu	1000	4000 787 134	13,10	WK02
rouge	1000	4000 787 135	13,10	WK02

Bohle Silberschnitt

Coupe-verre/coupe-carrelage HM Silberschnitt®
avec **molettes de coupe au carbure** · avec manche en plastique · pour les verres particulièrement épais et durs · convient aussi pour le carrelage · espacement des règles 2,5 mm

Pour épaisseurs de verre de [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3 - 8	4000 817 210	15,45	WK34

Bohle Silberschnitt

Coupe-verre
avec 6 molettes de coupe · en acier inoxydable avec trempage spécial · avec manche en bois plat · espacement des règles 2,5 mm

Pour épaisseurs de verre de [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3 - 6	4000 817 200	5,70	WK34

Bohle Silberschnitt

NOUVEAU

Molette de coupe
en **métal carbure** · pour coupe-verres réf. 4000 817 209 et 4000 817 210

N° de réf.	EUR	KS
4000 817 212	6,80	WK34

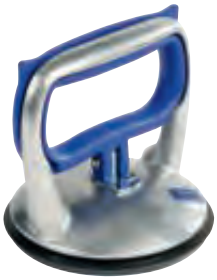
VERIBOR
MADE IN GERMANY

Ventouse de levage en caoutchouc plein

pour le levage et le déplacement de différentes charges · parfaitement adaptée au maintien de petits objets et à l'ouverture par ex. de couvercles de conduits de câbles

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
15	80	**4000 817 230**	**12,80**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY



Ventouse de levage blue line

corps aluminium à 1 tête à poignée avec profilé · pour charges diverses · vide par basculement des leviers · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · parallèle · sens de portée vertical

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
30	120	**4300 000 081**	**48,95**	WK34

PROMAT

Ventouse de levage

corps en ABS antichoc · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, le plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · aspiration simple par basculement de la poignée ou des leviers

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
45	118	**4000 817 213**	**4,80**	PX18

PROMAT

Ventouse de levage à pompe

corps plastique à 1 tête · avec pompe manuelle incorporée · aspiration par pompage · levier de purge bloqué contre un actionnement involontaire · disque en caoutchouc avec 3 lèvres d'étanchéité · Ø de la poignée 3,5 cm
Livraison dans un boîtier plastique

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	200	**4000 817 243**	**55,50**	PX18

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU

Ventouse de levage

corps plastique à 1 tête à poignée avec profilé · maniement d'une main · disques en caoutchouc interchangeables · pour toutes les surfaces hermétiques et lisses en verre, tôle, marbre, carrelage, etc. · sens de portée vertical

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
25	120	**4000 817 303**	**35,80**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU

Ventouse de levage

en plastique · avec pompe manuelle incorporée · vide par actionnement du poussoir de pompe · levier de purge bloqué contre un actionnement involontaire · bague de sécurité pour le contrôle visuel de la pleine capacité de charge · disque en caoutchouc profilé avec 4 lèvres d'étanchéité · dans mallette en plastique · disques en caoutchouc interchangeables · Ø de la poignée 3 - 3,5 cm

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	214	**4000 817 309**	**118,50**	WK34

PROMAT

NOUVEAU

Ventouse de levage

corps en aluminium · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, le plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · aspiration simple par basculement des leviers

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
40	123	**4000 817 246**	**29,70**	PX18

VERIBOR
MADE IN GERMANY

Ventouse de levage à pompe

ventouse de levage à pompe en aluminium · avec pompe manuelle incorporée · vide par actionnement du poussoir de pompe · levier de purge bloqué contre un actionnement involontaire · bague de sécurité pour le contrôle visuel de la pleine capacité de charge · disque en caoutchouc profilé avec 4 lèvres d'étanchéité · dans mallette en plastique · disques en caoutchouc interchangeables · Ø de la poignée 3 - 3,5 cm

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	214	**4000 817 239**	**126,40**	WK34

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Ventouse de levage

corps en ABS antichoc · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, le plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · aspiration simple par basculement de la poignée ou des leviers

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
80	118	**4000 817 214**	**9,15**	PX18

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU

Ventouse de levage

corps matière synthétique à 2 têtes avec poignée longitudinale · vide par basculement des leviers · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · sens de portée : parallèle

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	120	**4000 817 305**	**48,50**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU

Ventouse de levage

corps matière synthétique à 2 têtes avec poignée longitudinale · avec têtes mobiles · par ex. pour les vitres de voiture, les pare-brises et les objets légèrement courbés

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
35	120	**4000 817 311**	**86,65**	WK34

PROMAT

Ventouse de levage

corps en aluminium · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, le plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · aspiration simple par basculement des leviers

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
80	118	**4000 817 218**	**48,00**	PX18

VERIBOR
MADE IN GERMANY

Ventouse de levage blue line

corps aluminium à 2 tête · vide par basculement des leviers · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · sens de portée : parallèle

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
60	120	**4000 817 236**	**51,45**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

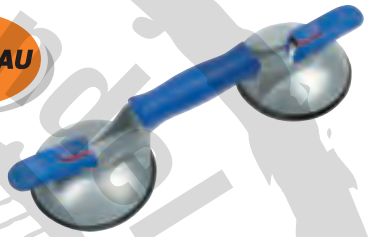
Ventouse de levage blue line

corps aluminium à 2 têtes à poignée transversale · pour charges diverses · vide par basculement des leviers · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · sens de portée : parallèle

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
70	120	**4000 817 222**	**59,35**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU



Ventouse de levage blue line

corps aluminium à 2 tête · pour diverses charges avec lèvre d'étanchéité supplémentaire · également pour les surfaces légèrement courbées ou structurées · aspiration par rotation des leviers · convient à tous les matériaux dont la surface est étanche au gaz, tels que le verre, les feuilles de plastique, la tôle, le bois revêtu, le marbre, les carreaux, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · vertical · avec indicateur de vide

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	120	**4000 817 227**	**71,00**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU

Ventouse de levage

corps matière synthétique à 3 têtes avec poignée longitudinale · vide par basculement des leviers · **charge portante 80% supérieure** que la ventouse de levage à 2 têtes · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · sens de portée : parallèle

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
90	120	**4000 817 307**	**58,05**	WK34

PROMAT

Ventouse de levage

corps en aluminium · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, le plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · aspiration simple par basculement des leviers

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120	118	**4000 817 219**	**67,45**	PX18

Cobalt Outils Coupants

VERIBOR
MADE IN GERMANY

Ventouse de levage

corps aluminium à 3 tête · vide par basculement des leviers · convient très bien pur les disques de grande taille · disques en caoutchouc interchangeables · sens de portée : parallèle

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	120	**4000 817 237**	**71,30**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

Ventouse de levage blue line

corps aluminium à 3 tête · pour charges diverses · vide par basculement des leviers · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · sens de portée : parallèle

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	120	**4000 817 220**	**72,65**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

Set de ventouses de levage blue line

corps aluminium à 2 tête · vide par basculement des leviers · pour tous les matériaux aux surfaces lisses et hermétiques comme le verre, les panneaux en plastique, la tôle, le bois enduit, le marbre, le carrelage, etc. · disques en caoutchouc interchangeables · **2 pièces dans valise plastique**

Capacité de charge [kg]	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
60	120	**4000 817 244**	**103,95**	WK34

VERIBOR
MADE IN GERMANY

NOUVEAU

Disque en caoutchouc

adapté aux ventouses de levage à 2 et 3 têtes

Exécution	Ø de la tête [mm]	N° de réf.	EUR	KS
standard	120	**4000 817 241**	**14,05**	WK34
Veribor®	120	**4000 817 231**	**15,90**	WK34

Carrymate®

Porte-panneau Carrymate®

ménage le dos et permet un maniement aisé · le système de serrage auto-réglable garantit l'absence de glissement dans toute la plage de serrage **Utilisation polylvalente :** plaques de verre, panneaux en bois et agglomérés, tôles, panneaux isolants et placoplâtres, panneaux OSB, panneaux habillés, cloisons de séparation, éléments de construction, portes, fenêtres, etc. **Recommandé par la corporation des métiers du bâtiment allemande BG BAU**

Type	Capacité de charge par poignée de [kg]	Envergure [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
Carry 5	100	0 - 80	2	**4000 817 247**	**81,75** [1]	WX19
Senior	100	40 - 120	2	**4000 817 248**	**91,50** [1]	WX19

[1] prix par unité

Carrymate®

Caoutchouc de rechange X-Spander

portes-panneaux Carrymate® · remplacement rapide et facile du revêtement en caoutchouc · sans coller · les **boucles X-Spanders** sont tirées tout simplement sur les mâchoires de serrage et peuvent être utilisées immédiatement

N° de réf.	EUR	KS
4000 817 254	**31,50**	WX19

Carrymate®

Lève-porte/panneau Portman

construction robuste · pour soulever, abaisser et basculer sans à-coup d'une simple pression du pied · le rail de compensation de l'inclinaison intégré garantit la position verticale de l'objet lorsque ce dernier est levé et empêche qu'il ne bascule vers l'avant ou vers l'arrière · **parfait pour une utilisation par une seule personne**

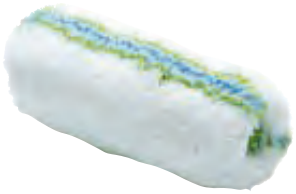
Type	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
XL	max. 120	**4000 817 251**	**52,50**	WX19
XXL	max. 200	**4000 817 252**	**66,75**	WX19

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Rouleau encreur Meisterhof

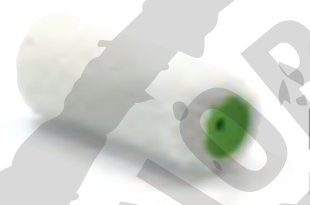
particulièrement peu pelucheux · 100 % fibre continue de polyamide · résistant aux solvants, résistant · très bonne charge de peinture et haut pouvoir garnissant



Exécution	Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu [g]		N° de réf.	EUR	KS
rouleau de petites surfaces	100	12	17	pour 6	10 pièces / emballage	+	**4000 817 568**	**20,80**	WU07
rouleau de petites surfaces	100	12	17	pour 6	2 pièces / emballage	+	**4000 817 569**	**4,00**	WU07
rouleau combiné	100	12	30	pour 6	10 pièces / emballage	+	**4000 817 571**	**33,20**	WU07
rouleau jumbo	180	12	55	pour 8	1 pièces / emballage	+	**4000 817 572**	**7,90**	WU07
rouleau jumbo	250	12	55	pour 8	1 pièces / emballage	+	**4000 817 573**	**10,20**	WU07
rouleau jumbo	180	18	55	pour 8	1 pièces / emballage	+	**4000 817 574**	**11,20**	WU07
rouleau jumbo	250	18	55	pour 8	1 pièces / emballage	+	**4000 817 575**	**13,70**	WU07
rouleau universel	180	18	55	pour 8	1 pièces / emballage	+	**4000 817 576**	**12,60**	WU07
rouleau universel	250	18	55	pour 8	1 pièces / emballage	+	**4000 817 577**	**15,00**	WU07

Rouleau de peintre Vestan

résistant aux solvants · polyester · non rembourré · adapté pour les surfaces lisses en intérieur et en extérieur



Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	N° de réf.	EUR	KS
180	22	48	pour 8	**4000 817 490**	**2,60**	WU07
250	22	48	pour 8	**4000 817 492**	**3,20**	WU07

NOUVEAU

Rouleau encreur Nylon

résistant aux solvants · polyamide thermofusionné · pour les revêtements, les sous-couches, les produits d'étanchéité, les plastiques liquides, les résines époxy et polyester · abrasion minimale des fibres · pas de feutrage

Exécution	Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
rouleau de petites surfaces	100	13	17	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 578**	**11,60**	WU07
rouleau combiné	100	13	30	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 579**	**24,80**	WU07
rouleau de peintre	180	13	48	pour 8	1 pièces / emballage	**4000 817 580**	**6,20**	WU07
rouleau de peintre	250	13	48	pour 8	1 pièces / emballage	**4000 817 581**	**7,20**	WU07

NOUVEAU

Rouleau encreur Nylon

résistant aux solvants · polyamide thermofusionné · pour les produits d'étanchéité, les résines époxy et polyester · particulièrement adapté à l'application de matériaux fins et réguliers · abrasion minimale des fibres ·pas de feutrage

Exécution	Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
rouleau de petites surfaces	100	6	17	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 582**	**12,40**	WU07
rouleau combiné	100	6	30	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 583**	**25,60**	WU07
rouleau de peintre	180	6	48	pour 8	1 pièces / emballage	**4000 817 584**	**7,00**	WU07
rouleau de peintre	250	6	48	pour 8	1 pièces / emballage	**4000 817 585**	**7,90**	WU07

NOUVEAU

Rouleau de petites surfaces Gelbfaden

polyacrilique tissé · bonne charge de peinture et haut pouvoir garnissant · robuste

Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
100	12	15	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 586**	**5,20**	WU07

NOUVEAU

Rouleau de petites surfaces Plüsch

pour rouleaux à radiateur et rouleaux laqueurs

Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
100	12	15	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 512**	**5,20**	WU07
100	12	15	pour 6	2 pièces / emballage	**4000 817 525**	**1,00**	WU07

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

NORDWEST Handel AG Mut für den internen Gebrauch

Cobalt Outils Coupants

Rouleau encreur Fein

mousse de polyuréthane de qualité pour une peinture régulière

NOUVEAU

Exécution	Largeur [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
mini rouleau de peinture	55	35	pour 6	2 pièces / emballage	**4000 817 542**	**0,90**	WU07
rouleau à peindre	100	35	pour 6	2 pièces / emballage	**4000 817 527**	**1,10**	WU07
rouleau à peindre	100	35	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 589**	**6,00**	WU07

Rouleau à peindre Superfein

mousse de polyuréthane ultra-dense · pour une peinture particulièrement uniforme et fine · droit des deux côtés

NOUVEAU

Largeur [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
100	35	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 588**	**8,40**	WU07

Rouleau à peindre Superflock

pour rouleau à radiateur et laqueur · âme en mousse de qualité supérieure recouverte d'une peluche de soies synthétiques spéciales résistantes aux solvants · arrondi des deux côtés · bonne absorption de la peinture · laquage sans bandes, sans bulles et sans pores · convient particulièrement pour les laques solubles dans l'eau (laques acryliques) et les laques courantes à faible teneur en solvant

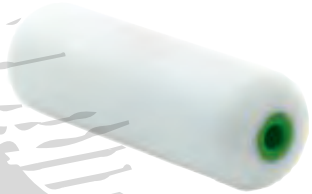
Largeur [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	35	pour 6	**4000 817 528**	**2,10**	WU07

Rouleau de petites surfaces Plüsch

rouleau avec **revêtement peluche** · structure tendre avec bonne absorption de la peinture · complet avec étrier de 40 cm de long et de Ø 6 mm

Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	12	**4000 817 520**	**1,90**	WU07

NOUVEAU



Rouleau à peindre Superfein

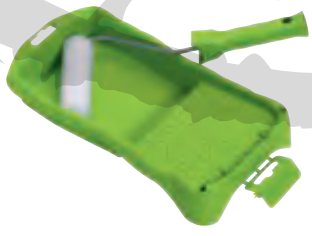
mousse de polyuréthane ultra-dense · pour une peinture particulièrement uniforme et fine · travailler sur des côtés arrondis sans transition · arrondi extérieur

Largeur [mm]	Ø du cœur [mm]	Ø d'étrier [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
100	35	pour 6	10 pièces / emballage	**4000 817 587**	**9,20**	WU07

Rouleau universel Vestan

polyester · légèrement rembourré · également pour les coins et les angles · adapté pour les surfaces légèrement structurées en intérieur et en extérieur · complet avec étrier de Ø 8 mm

Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	N° de réf.	EUR	KS
180	22	**4000 817 485**	**5,60**	WU07
250	22	**4000 817 487**	**6,50**	WU07



Ensemble de laqueur

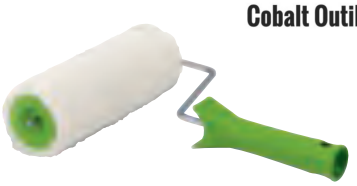
rouleau avec revêtement mousse fin · étrier de 28 cm · avec bac à peinture 160 x 310 mm

Largeur du rouleau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
100	**4000 817 540**	**2,40**	WU07

Rouleau laqueur

rouleau avec revêtement mousse pour travaux de laquage précis · complet avec étrier de 28 cm de long et de Ø 6 mm

Matériau	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
mousse fine	100	**4000 817 522**	**1,80**	WU07



Rouleau complet

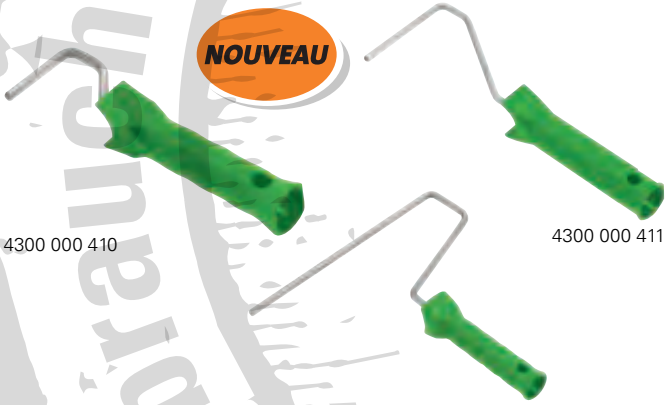
polyacrylique · spécialement adapté pour les **couleurs solides** et crèmes de couleur · très bonne charge de peinture et haut pouvoir garnissant · complet avec étrier de Ø 6 mm · pas interchangeable

Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	N° de réf.	EUR	KS
180	12	**4000 817 497**	**4,20**	WU07

Jeu de rouleaux à peindre Vestan

qualité loisirs · rouleau à peindre avec grille égouttoir · rouleau avec revêtement Vestan résistant · complet avec étrier de Ø 6 mm · pas interchangeable

Largeur [mm]	Hauteur de poil [mm]	N° de réf.	EUR	KS
180	20	**4000 817 480**	**3,20**	WU07
250	20	**4000 817 482**	**3,80**	WU07



4300 000 410

4300 000 411

4300 000 406, 4300 000 407

Petit étrier à rouleau

galvanisé · poignée en plastique avec trou d'accrochage

Pour cylindres [mm]	Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
50	200	6	**4300 000 410**	**0,90**	WU07
100	280	6	**4300 000 411**	**1,00**	WU07
100	400	6	**4300 000 702**	**1,40**	WU07
180	280	8	**4300 000 406**	**1,80**	WU07
250	290	8	**4300 000 407**	**2,10**	WU07

Tige télescopique

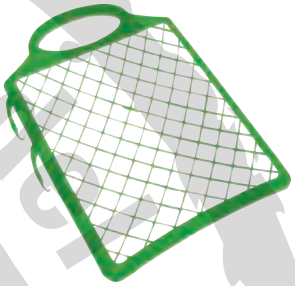
métal gainage plastique avec cône pour lave-vitre · rouleau à peindre, etc. extractible et à blocage

Longueur [m]	Longueur rétractée [m]	N° de réf.	EUR	KS
max. 2	1,1 environ	**4000 817 499**	**4,70**	WU07

Bac à peinture ERGOLINE

polypropylène vert · résistant · avec surface d'essorage · résistant aux solvants

L x l x H [mm]	N° de réf.	EUR	KS
310 x 160 x 40	**4000 817 538**	**1,00**	WU07
360 x 270 x 35	**4000 817 539**	**2,00**	WU07



Grille d'essorage ERGOLINE

polypropylène vert · résistant · avec poignée et crochet pour seau · résistant aux solvants

L x l [mm]	N° de réf.	EUR	KS
320 x 280	**4000 817 511**	**1,10**	WU07

Pinceau rond

rond · soies mélangées claires · assemblage court des brins · virole nickel · manche bois brut

Taille	Longueur de poils [mm]	Ø [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
2	48	20	12	+	**4000 817 302**	**0,70**	WU07
4	52	25	12	+	**4000 817 304**	**0,90**	WU07
6	54	30	12	+	**4000 817 306**	**1,00**	WU07
8	57	35	12	+	**4000 817 308**	**1,30**	WU07
10	60	40	12	+	**4000 817 310**	**1,90**	WU07
12	65	45	6	+	**4000 817 312**	**2,30**	WU07
14	66	60	6	+	**4000 817 313**	**3,00**	WU07

Pinceau rond

mélange de soies claires · corps en plastique blanc, capuchon vert · manchon en bois non laqué

Taille	Longueur de poils [mm]	Ø [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
2	38	20	12	+	**4000 817 314**	**0,90**	WU07
4	40	25	12	+	**4000 817 315**	**1,00**	WU07
6	45	30	12	+	**4000 817 316**	**1,40**	WU07
8	45	35	12	+	**4000 817 317**	**2,00**	WU07
10	45	40	12	+	**4000 817 318**	**2,60**	WU07
12	50	60	6	+	**4000 817 319**	**4,00**	WU07

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Pinceau rond

poils spéciaux entièrement synthétiques · pour une application de haute qualité de toutes les peintures et vernis solubles à l'eau et contenant un peu de solvant · double assemblage des brins blanc, virole inoxydable, capuchon vert · manche en bois de hêtre non laqué

Taille	Longueur de poils [mm]	Ø [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
2	63	20	12	+	**4000 817 320**	**4,90**	WU07
4	70	20	12	+	**4000 817 321**	**6,20**	WU07
6	70	20	12	+	**4000 817 322**	**7,40**	WU07
8	76	20	12	+	**4000 817 323**	**8,50**	WU07
10	83	20	12	+	**4000 817 324**	**10,20**	WU07

NOUVEAU

Pinceau rond

rond · meilleures soies de Chine claires · travaillé sur extrémité · double assemblage des brins · virole nickel · manche en bois brut - pour les exigences les plus strictes

Taille	Longueur de poils [mm]	Ø [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
2	70	20	12	+	**4000 817 350**	**5,50**	WU07
4	75	20	12	+	**4000 817 351**	**6,80**	WU07
6	75	20	12	+	**4000 817 352**	**9,20**	WU07
8	82	20	12	+	**4000 817 353**	**13,80**	WU07
10	87	20	12	+	**4000 817 354**	**16,80**	WU07
12	90	20	1	+	**4000 817 355**	**23,80**	WU07

Pinceau d'angle

soies mélangées grises · complet avec manche

Taille [mm]	Ø [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
14	50	6	+	**4300 000 404**	**6,90**	WU07

Pinceau à laquer industriel

plat · 5. épaisseur · soies mélangées noires · manche en bois verni avec virole en fer blanc

Largeur [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
20	12	+	**4000 817 380**	**0,60**	WU07
25	12	+	**4000 817 381**	**0,60**	WU07
40	12	+	**4000 817 382**	**0,80**	WU07
50	12	+	**4000 817 383**	**1,10**	WU07
60	12	+	**4000 817 384**	**1,50**	WU07
75	12	+	**4000 817 385**	**2,00**	WU07
100	12	+	**4000 817 386**	**2,90**	WU07

Pinceau à laquer pour peintre

plat · 10. épaisseur · soies mélangées noires · virole nickel · manche bois verni clair

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
25	45	12	+	**4000 817 394**	**1,70**	WU07
40	50	12	+	**4000 817 395**	**2,50**	WU07
50	55	12	+	**4000 817 396**	**3,30**	WU07
60	55	12	+	**4000 817 397**	**5,00**	WU07
75	60	12	+	**4000 817 398**	**5,30**	WU07

NOUVEAU

Pinceau à laquer

9. épaisseur · poils spéciaux entièrement synthétiques · une application de haute qualité de toutes les peintures et vernis solubles à l'eau et contenant un peu de solvant · surface de peinture fine · virole inoxydable · manche en bois de hêtre non laqué

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
30	51	12	+	**4000 817 325**	**3,20**	WU07
40	57	12	+	**4000 817 326**	**4,20**	WU07
50	63	12	+	**4000 817 327**	**5,60**	WU07
60	63	12	+	**4000 817 328**	**7,30**	WU07

NOUVEAU

Pinceau à laquer

6. épaisseur · mélange de soies claires · bonnes applications de peinture · surface de peinture fine · virole nickel · manchon en bois non laqué

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
25	45	12	+	**4000 817 329**	**1,60**	WU07
40	45	12	+	**4000 817 330**	**2,40**	WU07
50	45	12	+	**4000 817 331**	**3,10**	WU07
75	50	12	+	**4000 817 333**	**5,40**	WU07
100	55	12	+	**4000 817 335**	**7,90**	WU07

Pinceau à laquer de peintre professionnel

plat · 12. épaisseur · soies mélangées claires · pour fortes contraintes · virole nickel · manche bois brut

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
30	50	6	+	**4000 817 393**	**3,50**	WU07
40	55	6	+	**4000 817 399**	**4,40**	WU07
50	55	6	+	**4000 817 405**	**4,70**	WU07
60	60	6	+	**4000 817 406**	**5,80**	WU07
70	65	12	+	**4000 817 412**	**7,50**	WU07
100	70	6	+	**4000 817 413**	**12,20**	WU07

Cobalt Outils Coupants

Brosse rectangulaire pour surfaces

mélange de soies claires · dos plastique · avec crochet pour seau

Largeur du dos [mm]	Longueur du dos [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
30	70	12	+	**4000 817 470**	**1,70**	WU07
30	100	12	+	**4300 000 403**	**1,90**	WU07
30	120	12	+	**4000 817 472**	**2,40**	WU07
40	140	12	+	**4000 817 474**	**3,70**	WU07

NOUVEAU

Brosse rectangulaire pour surfaces

poils spéciaux entièrement synthétiques · une application de haute qualité de toutes les peintures et vernis solubles à l'eau et contenant un peu de solvant · surface de peinture fine · virole inoxydable · manche en bois de hêtre non laqué

Largeur du dos [mm]	Longueur du dos [mm]	N° de réf.	EUR	KS
30	100	**4000 817 475**	**11,20**	WU07

Pinceau à radiateur

soies mélangées grises · virole en fer blanc · manche bois brut

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
25	45	12	+	**4000 817 400**	**0,90**	WU07
40	45	12	+	**4000 817 401**	**1,10**	WU07
50	45	12	+	**4000 817 402**	**1,30**	WU07
60	45	12	+	**4000 817 403**	**1,60**	WU07
75	50	12	+	**4000 817 404**	**1,90**	WU07

NOUVEAU

Pinceau à radiateur

soies de Chine claires · pour les peintures, vernis et matériaux contenant du solvant · résistant aux variations de température · pour peindre, nettoyer et graisser · virole en plastique rouge · manche en plastique noir

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
25	45	12	+	**4000 817 453**	**3,00**	WU07
35	45	12	+	**4000 817 454**	**3,70**	WU07
50	45	12	+	**4000 817 455**	**4,40**	WU07
60	50	12	+	**4000 817 456**	**6,60**	WU07

Pinceau à radiateur

soies mélangées claires · pour fortes contraintes · virole nickel · manche bois brut

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
25	45	12	+	**4000 817 407**	**2,30**	WU07
40	48	12	+	**4000 817 408**	**2,50**	WU07
50	50	12	+	**4000 817 409**	**3,00**	WU07
60	55	12	+	**4000 817 410**	**4,00**	WU07
75	55	12	+	**4000 817 411**	**4,70**	WU07

Pinceau à radiateur

meilleures soies claires · pour fortes contraintes · virole cuivre · manche bois brut

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
25	45	12	+	**4000 817 415**	**2,30**	WU07
40	50	12	+	**4000 817 416**	**2,80**	WU07
50	55	12	+	**4000 817 417**	**3,50**	WU07
60	60	12	+	**4000 817 418**	**4,80**	WU07
75	60	12	+	**4000 817 419**	**5,90**	WU07

NOUVEAU

Pinceau à radiateur

poils spéciaux entièrement synthétiques · pour une application de haute qualité de toutes les peintures et vernis solubles à l'eau et contenant un peu de solvant · surface de peinture fine · virole inoxydable · manche en bois de hêtre non laqué

Largeur [mm]	Longueur de poils [mm]	UE		N° de réf.	EUR	KS
40	51	12	+	**4000 817 457**	**5,30**	WU07
50	57	12	+	**4000 817 458**	**7,00**	WU07
60	63	12	+	**4000 817 463**	**9,00**	WU07

Jeu de pinceaux

bonne qualité

Contenu : 1 pinceau à peindre rond (taille 2 / 4 / 6), 1 pinceau à vernir (25 / 40 mm), 1 pinceau à vernir pour émaux (taille 03)

Contenu	N° de réf.	EUR	KS
6 pièces	**4000 817 450**	**3,40**	WU07

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

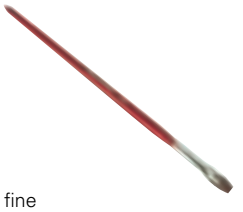
Cobalt Outils Coupants

Jeu de pinceaux
bonne qualité
Contenu : 1 pinceau à peindre rond (taille 2 / 4), 1 pinceau à radiateur (25 / 40 mm), 1 pinceau à vernir (taille 20 / 25 / 40 mm), 1 pinceau à vernir pour émaux (taille 00 / 01 / 01),

Contenu	N° de réf.	EUR	KS
10 pièces	**4000 817 452**	**5,30**	WU07

Pinceau à vernir
soies pures claires · virole en fer blanc · manche bois brut

Taille	Longueur [mm]	Largeur [mm]	Hauteur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
0	190	10	3	**4000 817 420**	**0,30**	WU07
1	195	11	5	**4000 817 421**	**0,50**	WU07
2	200	13	5	**4000 817 422**	**0,60**	WU07
3	210	14	5	**4000 817 423**	**0,70**	WU07



Pinceau à soies fines
pinceau de retouche · mélange de soies · coupe fine

Taille	UE		N° de réf.	EUR	KS
6	12	+	**4000 817 426**	**1,50**	WU07
8	12	+	**4000 817 428**	**2,00**	WU07

Pinceau de soie Gussow
soies claires · virole nickel · manche long

L x l x H [mm]	Taille	UE		N° de réf.	EUR	KS
290 x 5 x 5	2	12	+	**4000 817 432**	**0,80**	WU07
295 x 5 x 5	6	12	+	**4000 817 436**	**0,90**	WU07
300 x 10 x 10	10	12	+	**4000 817 438**	**1,00**	WU07
315 x 10 x 10	14	12	+	**4000 817 440**	**1,10**	WU07

Brosse à plafond
soies PVC · habillage clair · intérieur sombre · dos plastique · pour travaux de peinture simples

Taille	Largeur du dos [mm]	Longueur du dos [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	75	170	**4000 817 466**	**3,80**	WU07

Brosse à plafond
soies synthétiques · habillage clair · intérieur sombre · dos bois rectangulaire non verni · pour travaux de peinture simples

Taille	Largeur du dos [mm]	Longueur du dos [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	70	170	**4000 817 462**	**2,90**	WU07

Brosse à plafond
brosse pour chaux et lessivage · soies résistant à la chaleur · dos bois rectangulaire non verni · approprié pour les produits d'apprêt contenant du solvant · enduits alcalins tels que le ciment, la chaux et les peintures aux silicates

Taille	Largeur du dos [mm]	Longueur du dos [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	70	170	**4000 817 460**	**4,80**	WU07

Badigeon rond
poils PET résistants à la chaleur · estampé · dos bois rond · poignée en plastique

Ø [mm]	Longueur de poils [mm]	N° de réf.	EUR	KS
80	60	**4000 817 459**	**4,40**	WU07

Nölle PROFI BRUSH

Établi Prestige
4 fois réglable en hauteur de 730 à 910 mm · portance jusqu'à 120 kg · avec poignée et graduation sur le plateau de la table · cadre de pieds en tube d'acier · cadre en aluminium · plateau de table L 1000 x P 600 mm

N° de réf.	EUR	KS
4000 817 567	**107,10**	WU07

Couteau de peintre
lame à deux tranchants · avec manche en bois

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	**4000 817 570**	**3,70**	TE27

Cobalt Outils Coupants

Pied de biche
en acier allié spécial · poudré

Exécution	Longueur totale [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
rectangulaire	600	18	**4000 710 100**	**6,80**	WK33
rectangulaire	800	18	**4000 710 101**	**7,35**	WK33
rectangulaire	600	22	**4000 710 102**	**10,20**	WK33
rectangulaire	800	22	**4000 710 103**	**11,90**	WK33
rond	600	22	**4000 710 104**	**9,95**	WK33
rond	800	22	**4000 710 105**	**9,65**	WK33

RENNSTEIG

Pied de biche
en acier à outil spécial forgé · trempé et laqué rouge
Qualité haut de gamme

Exécution [mm]	Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
hexagonal 18	400	**4000 812 060**	**9,00**	WX23
hexagonal 18	500	**4000 812 061**	**9,60**	WX23
hexagonal 18	600	**4000 812 062**	**10,20**	WX23
hexagonal 18	800	**4000 812 063**	**12,30**	WX23
hexagonal 20	1000	**4000 812 064**	**16,80**	WX23

mob

NOUVEAU

Pied de biche Power Bar
forme ovale avec section renforcée au point d'application de la force · effet de levier linéaire 60 % plus important · permet de sortir très facilement le clou

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
350	**4000 812 055**	**13,95**	NCCQ
600	**4000 812 056**	**19,40**	NCCQ
900	**4000 812 057**	**25,30**	NCCQ
1200	**4000 812 058**	**31,60**	NCCQ

mob

NOUVEAU

Jeu de pieds de biche Power Bar
forme ovale avec section renforcée au point d'application de la force · effet de levier linéaire 60 % plus important · permet de sortir très facilement le clou

Longueur totale [mm]	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
350 / 600 / 900	3 pièces	**4000 812 059**	**57,95**	NCCQ

PROMAT

Barre à débosseler
nickelée

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400	**4000 812 549**	**10,80**	PX19

mob

Pied de biche Biber Bar
pied de biche extrêmement plat et robuste · trempé · très belle finition

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
380	**4300 000 427**	**10,30**	WC11
455	**4000 812 043**	**14,90**	WC11

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Pied de biche 140-380
avec 3 arrache-clous et lame affûtée · petit et maniable · tient dans toute trousse à outils · en acier inoxydable · entièrement trempée

Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
380	42	**4000 812 032**	**11,88**	WC01

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Pied de biche
avec poignée PVC ergonomique · forgé acier autotrempant au chrome-vanadium-molybdène, chromaté · trempé sur toute la longueur · particulièrement tenace et quasiment inusable

Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
300	15	**4000 812 537**	**15,39**	WC01
390	15	**4000 812 538**	**17,40**	WC01
600	15	**4000 812 539**	**21,60**	WC01

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Levier de montage 38
forme profilée · forgé dans la masse · avec surfaces de protection pour jantes en alu · en acier chrome vanadium · chromée

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
305	**4000 821 430**	**15,96**	WC01
400	**4000 821 431**	**19,71**	WC01
500	**4000 821 432**	**29,34**	WC01
610	**4000 821 433**	**40,86**	WC01

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Levier de montage 39
exécution coudée lourde · en acier chrome vanadium · chromée

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
610	**4000 821 435**	**41,04**	WC01

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Barre de pose 137-600
en acier au chrome-molybdène-vanadium trempé à l'air · trempe à cœur et revenu homogènes sur toute la longueur · laqués · plus petit Ø du cône : 5 mm · particulièrement dur

Longueur [mm]	Longueur du cône [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	120	**4000 821 437**	**61,47**	WC01

PROMAT

Pied de biche
nickelé

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400	**4000 812 536**	**15,60**	PX19

GEDORE
WERKZEUGE FÜRS LEBEN

Fer à plier 138-400

en acier chrome-vanadium · trempe à cœur et revenu homogènes sur toute la longueur · nickelé

Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400	23	**4000 812 535**	**37,89**	WC01

RENNSTEIG

Broche coudée

en acier à outil spécial forgé · rond · extrémités de travail revenues · poudrage rouge

Longueur totale [mm]	L. du poteau [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
300	100	10	**4000 812 075**	**8,70**	WX23
350	110	12	**4000 812 076**	**11,40**	WX23
400	120	14	**4000 812 077**	**11,90**	WX23
450	130	16	**4000 812 078**	**15,00**	WX23
500	150	20	**4000 812 079**	**18,80**	WX23
550	170	26	**4000 812 080**	**26,90**	WX23

IDEAL

NOUVEAU

Pied de biche

rond

L x l [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
1250 x 30	avec pointe et lame droite	**4000 815 741**	**26,10**	NXBS
1500 x 30	avec pointe et lame droite	**4000 815 742**	**30,60**	NXBS
1250 x 30	avec pointe et lame courbée	**4000 815 743**	**26,90**	NXBS
1500 x 30	avec pointe et lame courbée	**4000 815 744**	**32,30**	NXBS
1250 x 30	avec pointe et griffe coudée	**4000 815 745**	**27,60**	NXBS
1500 x 30	avec pointe et griffe coudée	**4000 815 746**	**32,30**	NXBS

Pied de biche

en acier allié spécial · tête forgée · revêtement poudre · forme carrée

L x l [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
1250 x 25	tranchant droit	**4000 710 106**	**27,30**	WK33
1500 x 25	tranchant droit	**4000 710 107**	**31,20**	WK33
1250 x 25	tranchant coudé	**4000 710 108**	**26,95**	WK33
1500 x 25	tranchant coudé	**4000 710 109**	**34,95**	WK33
1250 x 25	griffe coudée	**4000 710 110**	**25,40**	WK33
1500 x 25	griffe coudée	**4000 710 111**	**34,80**	WK33

Règle de dressage et de lissage

largeur 100 x profondeur 18 mm · avec montant central et capuchons de fermeture · épaisseur de paroi de 1,2 mm

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1500	**4000 818 100**	**13,20**	NKAL
2000	**4000 818 102**	**17,85**	NKAL

Règle à lisser trapézoïdale

avec rainure pour les doigts et capuchons de fermeture

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1200	**4000 818 096**	**10,40**	NKAL
1800	**4000 818 097**	**15,70**	NKAL
2000	**4000 818 098**	**17,40**	NKAL

Règle à lisser en alu forme « h »

profilé ha · avec bourrelet de renforcement

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1200	**4000 818 115**	**12,60**	NKAL
1800	**4000 818 116**	**18,90**	NKAL
2000	**4000 818 117**	**20,90**	NKAL

Règle de mesure/dressage

aluminium · épaisseur de paroi de 1,2 mm · largeur 100 x profondeur 18 mm · avec montant central et capuchons de fermeture · avec deux fioles (horizontale et verticale) · utilisable comme niveau à bulle · précision des niveaux à bulle = 1 mm sur 1 m = 0,5 - 1 mm

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1500	**4000 818 107**	**25,90**	NKAL
2000	**4000 818 108**	**27,20**	NKAL

Règle de mesure/dressage

largeur 100 x profondeur 18 mm · avec montant central et capuchons de fermeture · avec deux poignées · avec deux fioles (horizontale et verticale) · utilisable comme niveau à bulle · précision des niveaux à bulle = 1 mm sur 1 m = 0,5 - 1 mm

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1500	**4000 818 111**	**30,70**	NKAL
2000	**4000 818 113**	**32,90**	NKAL

Cobalt Outils Coupants

OVERMANN

NOUVEAU

Cordeau de maçon

en polyéthylène tressé · made in Germany

Longueur [m]	Ø [mm]	Résistance à la rupture [kg]	UE	N° de réf.	EUR	KS
vert						
20	1	15	12	**4000 816 670**	**1,20**	NUEH
50	1	15	12	**4000 816 671**	**2,10**	NUEH
100	1	15	12	**4000 816 672**	**3,80**	NUEH
50	1,7	30	12	**4000 816 675**	**2,50**	NUEH
100	1,7	30	6	**4000 816 676**	**4,50**	NUEH
50	2	35	6	**4000 816 677**	**2,80**	NUEH
100	2	35	6	**4000 816 678**	**5,00**	NUEH
rouge						
20	1	15	12	**4000 817 016**	**1,20**	NUEH
50	1	15	12	**4000 817 017**	**2,10**	NUEH
100	1	15	12	**4000 817 018**	**3,80**	NUEH
50	1,7	30	12	**4000 817 019**	**2,50**	NUEH
100	1,7	35	6	**4000 817 020**	**4,50**	NUEH
50	2	30	6	**4000 817 021**	**2,80**	NUEH
100	2	35	6	**4000 817 022**	**5,00**	NUEH

Cordeau de maçon

en polypropylène · tressé · selon DIN 83307

Longueur [m]	Ø [mm]	Résistance à la rupture [kg]	UE	N° de réf.	EUR	KS
blanc						
50	1,2	25	12	**4000 816 680**	**2,20**	NUEH
50	1,7	40	6	**4000 816 682**	**2,50**	NUEH
100	2	65	6	**4000 816 684**	**5,10**	NUEH
vert/blanc						
50	1,2	25	12	**4000 816 660**	**2,20**	NUEH
50	1,7	40	6	**4000 816 661**	**2,50**	NUEH
100	2	65	6	**4000 816 662**	**5,10**	NUEH
rouge/blanc						
50	1,2	25	12	**4000 816 665**	**2,20**	NUEH
50	1,7	40	6	**4000 816 666**	**2,50**	NUEH
100	2	65	6	**4000 816 667**	**5,10**	NUEH

Cordeau de pavés

en polypropylène · sur bobine à flasques · selon DIN 83307

Longueur [m]	Ø [mm]	Résistance à la rupture [kg]	UE	N° de réf.	EUR	KS
blanc						
100	3	150	6	**4000 816 686**	**7,90**	NUEH

Fil de pavés

en polypropylène · tressé rond selon DIN 83307 · fluorescent

Longueur [m]	Ø [mm]	Résistance à la rupture [kg]	N° de réf.	EUR	KS
jaune					
100	1,7	30	**4000 816 690**	**4,90**	NUEH
100	2,0	60	**4000 816 692**	**5,20**	NUEH
100	3,0	100	**4000 816 694**	**9,00**	NUEH
rose					
100	1,7	30	**4000 816 691**	**4,90**	NUEH
100	2,0	60	**4000 816 693**	**5,20**	NUEH
100	3,0	100	**4000 816 695**	**9,00**	NUEH

Cordon réfléchissant Safety Reflector

en polyester · particulièrement durable grâce à sa résistance aux UV et à sa faible absorption d'humidité ainsi qu'à sa grande résistance à la déchirure · bonne visibilité de jour grâce à la couleur orange signal et de nuit grâce au fil réfléchissant · convient particulièrement bien comme barrière, limitation de parcours, panneau de direction et protection

Longueur [m]	Ø [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
orange					
50	2	6	**4000 816 632**	**10,80**	NUEH
100	2	6	**4000 816 633**	**19,00**	NUEH
50	4	6	**4000 816 634**	**31,80**	NUEH
100	4	6	**4000 816 635**	**51,80**	NUEH
50	6	6	**4000 816 636**	**34,20**	NUEH
100	6	6	**4000 816 637**	**57,60**	NUEH
50	8	6	**4000 816 638**	**50,20**	NUEH
100	8	6	**4000 816 639**	**76,80**	NUEH

Corde multiusage

en polypropylène · orange · tournée en 3 brins · selon DIN EN ISO 1346 · enroulée en écheveau

Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
8	**4000 816 704**	**4,80**	NKAV
10	**4000 816 705**	**6,50**	NKAV

4000 816 712

Corde d'échafaudage

avec œillet · longueur 3 m · diamètre 9 mm

Matériau	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
polypropylène	blanc	**4000 816 710**	**1,50**	NKAV
sisal, fibres naturelles	nature	**4000 816 712**	**2,45**	NKAV

▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible

Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

Pelle Francfort RUHR-BRILLANT

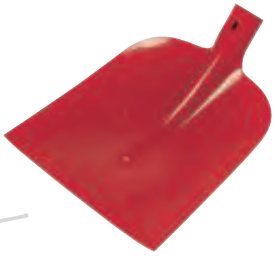
spécialement trempée · revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	300 x 270	**4000 818 428**	**11,10**	NCBS

Pelle à sable Hollande RUHR-BRILLANT

trempe spéciale · revêtement poudre rouge · cheville 3/4 relevée · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	300 x 250	**4000 818 445**	**11,10**	NCBS



Pelle Holstein DIAMANT-PIONIER

revêtement poudre rouge · trempé · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
0	3/4 relevée	250 x 230	**4000 818 413**	**7,40**	NCBS

Pelle à sable Holstein RUHR-BRILLANT

trempe spéciale · revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	270 x 250	**4000 818 436**	**11,10**	NCBS

Pelle à sable Holstein RUHR-BRILLANT

trempe spéciale · revêtement poudre rouge · **avec manche frêne 130 cm**

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	270 x 250	**4300 500 000**	**22,90**	NCBS

NOUVEAU

Pelle à sable

revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
00	265 x 220	cheville 1/2 relevée	**4000 818 438**	**8,50**	NCBS

NOUVEAU

Pelle coudée RUHR-BRILLANT

trempe spéciale · revêtement poudre rouge · manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	Longueur du manche [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
5	290 x 270	-	sans manche	**4300 540 010**	**23,20**	NCBS
5	290 x 270	1300	avec manche long en frêne	**4300 540 011**	**8,50**	NCBS

PROMAT

Pelle Francfort

rouge · trempe spéciale · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	290 x 270	**4000 818 404**	**8,10**	PXAB

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

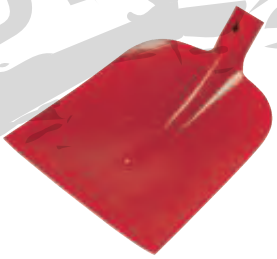
Pelle Hollande
trempe spéciale · revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	300 x 250	**4000 818 417**	**8,30**	PXAB

Pelle Francfort
revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	300 x 270	10	**4000 720 000**	**7,10**	NECH
5	290 x 270	20	**4000 720 001**	**7,10**	NECH

PROMAT



Pelle Holstein
trempe spéciale · revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	270 x 250	**4000 818 412**	**7,80**	PXAB

Pelle Holstein
revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	270 x 250	10	**4000 720 003**	**7,10**	NECH

PROMAT

IDEAL

Pelle Holstein
trempe spéciale · rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	1/2 relevée	270 x 250	**4000 818 414**	**8,10**	PXAB

Pelle à tranchée RUHR-BRILLANT
trempe spéciale · revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	300 x 160	**4000 818 465**	**12,60**	NCBS

Pelle Holstein
trempée à l'huile · revêtement poudre rouge · **sans manche**
manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
0	1/2 relevée	250 x 230	**4000 818 403**	**10,40**	NCDC

Pelle à tranchée
revêtement poudre rouge · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	300 x 160	**4000 720 010**	**7,10**	NECH

Cobalt Outils Coupants

Pelle à sable Bavière
trempée à l'huile · nervure arrière · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3	280 x 280	4000 818 431	12,10	NCDC
5	300 x 300	4000 818 432	13,50	NCDC

Pelle à sable Bavière
trempée à l'huile · nervure arrière · **avec manche**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3	280 x 280	4000 818 437	17,30	NCDC

Pelle-bêche
pelle et cale en un seul outil · forgée en une pièce d'acier suédois, trempée · lame complètement polie, auto-affûtante · convient parfaitement pour creuser et planter au jardin · grâce à la forme spécifique, la pelle entre de manière optimale dans la terre, et le manche long facilite un travail avec la colonne vertébrale droite · manche 1300 en bois de frêne laqué 1 a · **l'acier suédois forgé à la main et trempé est très élastique malgré sa dureté et pratiquement indestructible**

Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
210 x 280	4000 819 514	37,80	NCDC

Pelle-bêche
pelle professionnelle spécialement trempée en acier à ressort · œillet à col de cygne avec partie avant courbée · manche en frêne de 120 cm

Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
300 x 220	5228018260	63,22	NCBS

Pelle Francfort
avec manche frêne 130 cm · trempe spéciale

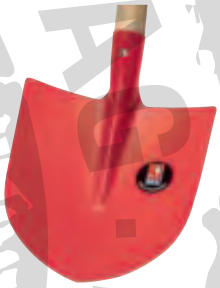
Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	300 x 270	4000 818 407	16,30	NCDC

Pelle Hollande
avec manche frêne 130 cm · trempé · rouge

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	300 x 250	4000 818 408	16,30	NCDC

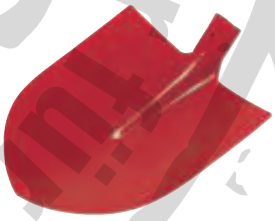
Pelle Holstein
avec manche frêne 130 cm · trempe spéciale

Taille	Exécution	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	3/4 relevée	270 x 250	4000 818 409	15,50	NCDC



Pelle Francfort RUHR-BRILLANT
trempe spéciale · revêtement poudre rouge · **avec manche en frêne 130 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	300 x 270	4300 500 001	23,20	NCBS



Pelle Francfort
revêtement poudre rouge · trempe spéciale · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	300 x 270	4000 818 402	8,10	PXAB

Bêche à sillons d'eau
avec manche frêne 130 cm

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	300 x 100	5228018270	28,80	NCBS

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Pelle micro
version extrêmement robuste avec manche en fibres de verre incassable · adapté aux espaces étroits sur le chantier · longueur totale 700 mm

Dimension de lame [mm]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
150 x 200	500	**4000 819 556**	**25,50**	NXCQ

Pelle Holstein POLET 3001
manche en polyamide renforcé de fibres de verre · jusqu'à 5 fois plus résistant que le bois

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	270 x 250	**4000 819 539**	**27,90**	NXCS

Pelle Francfort POLET 3001
manche en polyamide renforcé de fibres de verre · jusqu'à 3 fois plus résistant que le bois

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	300 x 270	**4000 819 538**	**29,50**	NXCS

Pelle Hollande FIBER 3001
manche en polyamide renforcé de fibres de verre · jusqu'à 3 fois plus résistant que le bois

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	290 x 240	**4000 819 505**	**27,90**	NXCS

Bêche de jardin POLET 3001
trempée · manche en polyamide renforcé de fibres de verre · avec poignée en T · jusqu'à 2 à 3 fois plus résistant que le bois

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2,5	280 x 180	**4000 819 537**	**64,50**	NXCS

Bêche de drainage Fiber 5001
repose-pied replié · manche polyamide 85 cm · avec poignée en T · jusqu'à 5 fois plus résistant que le bois

Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
380 x 140	**4000 819 520**	**105,50**	NXCS

Bêche de jardin Fiber 5001
trempée · avec deux marchepieds · manche polyamide 95 cm · jusqu'à 5 fois plus résistant que le bois · avec poignée en T

Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
285 x 180	**4000 819 536**	**108,60**	NXCS

PROMAT

NOUVEAU

Pelle pliable
dimensions pliées env. 250 x 150 x 70 mm · dimensions pliées env. 580 x 150 x 60 mm · avec sac de transport · emballage pratique dans le carton prêt à l'envoi

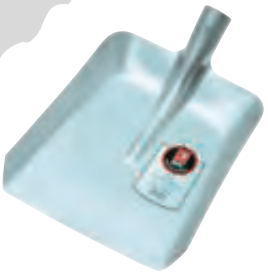
Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
205 x 150	**4000 818 024**	**21,10**	PUDN

NOUVEAU

Pelle à bords Halle
avec bord de protection · épaule relevée pour un volume de remplissage plus important · **sans manche**

manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
9	380 x 380	**4000 818 478**	**23,80**	NCBS



Pelle à bords SILVER
tôle d'acier · revêtement poudre argenté · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	340 x 270	**4000 818 455**	**18,70**	NCBS
7	370 x 310	**4000 818 459**	**22,30**	NCBS

Cobalt Outils Coupants

Pelle à bords Halle SILVER

avec renfort par martelage · Tôle d'acier · revêtement poudre argenté · **sans manche**
Manche adapté réf. 4000 815 705

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
7	340 x 325	**4000 818 448**	**24,50**	NCBS
9	380 x 380	**4000 818 450**	**27,50**	NCBS

Bêche de chantier

sablée · trempe spéciale · **avec repose-pied et manche en T 85 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 185 / 180	**4000 818 485**	**26,80**	NCDC

PROMAT

NOUVEAU

Pelle à bords Halle FAVORIT

avec bord acier · tôle d'aluminium 2 mm · **sans manche**
Manches appropriés : 4000 815 706 = tête ronde 1300 mm, 4000 815 700 = poignée en T 1000 mm

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
7	340 x 325	**4300 500 002**	**12,50**	NCDC
9	380 x 380	**4000 818 462**	**14,10**	NCDC

Bêche de chantier

lame vernie · **avec repose-pied et manche en frêne en T 95 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 185 / 180	**4000 818 471**	**21,50**	PXBW

Pelle à bords Halle

avec bord acier · tôle d'aluminium 2 mm · **avec manche frêne 130 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
9	380 x 380	**4300 500 003**	**22,50**	NCDC

Bêche de chantier LÖWE

trempée · bavette sablée · repose-pied · **manche en T, frêne, 85 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 185 / 180	**4000 818 492**	**43,80**	NCBS

NOUVEAU

Pelle

épaisseur de lame de 5 mm · tranchant affûté · revêtement poudre · outil extrêmement robuste dans une structure compacte · idéal pour les travaux d'arrachage et en tant qu'outil de levage · **manche en tube d'acier avec pommeau en bois dur 92 cm**

Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280 x 190 / 180	**4000 818 493**	**95,20**	NCBS

Bêche de chantier

roulage conique d'une seule pièce · trempe spéciale · bavette sablée · repose-pied · **manche en T, frêne, 85 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 185 / 180	**4000 818 486**	**64,50**	NCBS

Cobalt Outils Coupants

Bêche pour femme BRITTA
lame polie brillant · **manche en T, frêne, 85 cm**

Taille	Dimension de lame [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
0	250 x 165 / 160	acier spécial inoxydable	**4000 818 500**	**103,10**	NCBS
0	250 x 165 / 160	acier	**4000 818 507**	**55,80**	NCBS

Bêche à douille tubulaire Gärtner Form
polie · manche en T, frêne, 85 cm

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	290 x 180	**4000 818 505**	**17,80**	NCBS

Bêche de jardin IDEAL
roulage conique, d'une seule pièce · trempe spéciale · bavette polie avec lame affûtée · manche en T, frêne, 85 cm

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 185 / 180	**4000 818 503**	**70,10**	NCBS

Bêche de drainage GLORIA
trempé · revêtement poudre argenté · repose-pied replié · manche en T hêtre 85 cm

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	550 x 125 / 90	**4000 818 510**	**43,10**	NCBS

Bêches de défrichement de jardin
trempé à l'huile · avec 2 anneaux de renforcement · avec ressort de longueur 300 mm · **avec manche frêne**

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 180	**4000 818 625**	**71,80**	NCDC
2	285 x 180	**4000 818 626**	**69,80**	NCDC

FISKARS®

Bêche de jardin
ronde, poignée en D · moins d'effort grâce au manche prolongé et à la forme parfaite · longueur du manche 1250 mm · convient également pour les sols argileux · enfoncement facile grâce au bord affûté · acier de qualité supérieure "incassable"

N° de réf.	EUR	KS
4000 819 515	**43,90**	NKBD

Bêches de défrichement de jardin
pelle à double ressort en une seule pièce · roulé coniquement · bêche de jardin · lame à polissage fin · ressort de 30 cm de long · bague de renforcement · **manche en T, frêne, 85 cm**

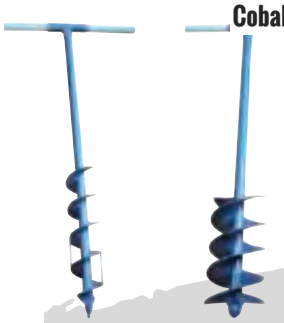
Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	285 x 185	**4000 818 624**	**113,60**	NCBS

FISKARS®

Bêche de jardin
pointue, poignée en D · moins d'effort grâce au manche prolongé et à la forme parfaite · longueur du manche 1250 mm · convient pour les sols meubles et les tranchées profondes · enfoncement facile grâce au bord affûté · en acier de grande qualité

N° de réf.	EUR	KS
4000 819 516	**43,90**	NKBD

Cobalt Outils Coupants



Tarière

perçage propre de trous pour poteaux, piliers, etc. · avec pointe de centrage · revêtement poudre gris · poignée en bois dur · longueur env. 1,07 m

Ø [mm]	Longueur de vis sans fin [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
70	440	-	**4000 818 472**	**44,50**	NUAS
90	440	-	**4000 818 473**	**53,80**	NUAS
150	430	hélice double	**4000 818 474**	**71,50**	NUAS

Pelle à trous de poteaux

avec manche de 750 mm · pour trous jusqu'à 280 mm de diamètre · pour le creusage facile de trous · longueur totale env. 1350 m

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	200 x 150/110	**4000 818 046**	**65,20**	NUAS

Pelle à trous de poteaux JUMBO

avec 2 manches en frêne de 1000 mm · longueur totale 1700 mm · manches non montés · trou Ø 110/280 mm

Taille	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1	200 x 150/110	**4000 818 468**	**103,20**	NCBS

	N° de réf.	EUR	KS
Manche de rechange pour pelle à trous de poteaux JUMBO	**4000 818 469**	**11,50**	NCBS

Enfonce-pieu

enfonce-pieu · pour le martèlement précis et sans risque des poteaux · 2 poignées pour un guidage optimal · poids jusqu'à 14 kg

Ø [cm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
10	12	**4000 818 475**	**91,50**	NXCS
16,5	14	**4000 818 477**	**87,95**	NXCS

Coulisseau universel

éléments de raccordement en acier inoxydable · montage et démontage simples et rapides sans outil · avec manche en frêne · panneau en PVC tendre · résistant au sel et au gel (jusqu'à -30°C) · livré démonté
Domaine d'utilisation : neige, eau, boue, copeaux etc.

Modèle	Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
ADE 50	500	**4000 818 457**	**90,50**	NJGC
ADE 70	700	**4000 818 458**	**104,00**	NJGC

Rablet à neige/racloir à détritus

en tôle d'acier · revêtement poudre argenté · avec nervure de renforcement · manche en hêtre 1300 mm
Article saisonnier

Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
500	**4000 818 572**	**17,50**	NCBS

Rablet à neige

métal léger · Klemmfix · nervures de renforcement · longueur du manche 1300 mm
Article saisonnier

Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
500	**4000 818 333**	**25,20**	NXBF

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Rablet à neige

bois · bois contreplaqué à 5 couches · avec bord de protection · avec pince étau à visser déjà fixée · longueur du manche 1300 mm
Article saisonnier

Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
500	4000 818 334	20,30	NXBF

FISKARS

Rablet à neige SnowXpert

pelle plastique renforcée en polypropylène · stabilité élevée et grand volume grâce à la forme optimale de la lame · manche en aluminium avec revêtement en plastique · longueur du manche 1190 mm
Article saisonnier

Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
520	4000 818 137	41,90	NKBD

FISKARS

Rablet à neige

lame en aluminium · manche en aluminium avec revêtement en plastique · longueur du manche 1145 mm
Article saisonnier

Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
440	4000 818 138	49,65	NKBD

Coupe-glace

en acier trempé et forgé d'un seul tenant · avec manche 1200 mm
Article saisonnier

Largeur de panneau [mm]	N° de réf.	EUR	KS
150	4000 818 584	21,60	NCDC

LÖFFERT STIELE

Manche de pelle DIN 20151

forme courbée avec tête ronde et cône ·ponçage fin · Ø 41 mm

Longueur [mm]	Exécution	Matériau	N° de réf.	EUR	KS
1300	excellente qualité	hêtre	4000 815 708	6,80	NKBW
1300	excellente qualité	frêne	4000 815 706	9,00	NKBW
1500	excellente qualité	frêne	4000 815 707	11,10	NKBW
1300	qualité de construction	frêne	4000 815 705	5,50	NKBW

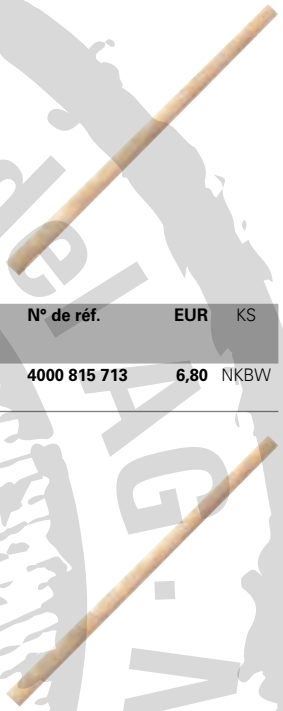
LÖFFERT STIELE

Manche de pelle

frêne · avec poignée plastique en D · coudé · ponçage fin

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
850	41	4000 815 735	23,00	NKBW

LÖFFERT STIELE



Manche de pioche DIN 6437

frêne · forme droite ovale · ponçage fin · **qualité de construction**

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	Poids de l'outil [g]	Pour pioche [kg]	N° de réf.	EUR	KS
950	76 x 42	2500 - 3500	2,5 - 3,5	4000 815 713	6,80	NKBW

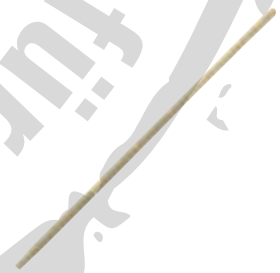
LÖFFERT STIELE

Manche de pioche DIN 6437

frêne · forme droite ovale · ponçage fin · **excellente qualité**

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	Poids de l'outil [g]	Pour pioche [kg]	N° de réf.	EUR	KS
800	64 x 37	1500 - 2000	1,5 - 2,0	4000 815 712	7,70	NKBW
950	76 x 42	2500 - 3500	2,5 - 3,5	4000 815 710	9,90	NKBW

LÖFFERT STIELE



Manche de grattoir

hêtre · avec cône

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1200	36	4000 818 519	6,30	NKBW

LÖFFERT STIELE

Manche pour râteau à bitume

hêtre
Pour : racle à béton, racle à bitume

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1800	36	4000 818 514	14,30	NKBW

Manche de crocs à bêcher

hêtre
Adapté aux : râteaux à bitume

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1350	36	**4000 818 512**	**9,20**	NKBW

Manche de raclette en caoutchouc

tremble · garanti sans bois tropicaux
Adapté aux raclettes en caoutchouc

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1800	31	**4000 818 504**	**8,00**	NKBW

Manche de racle à bitume

frêne
convient pour racle à bitume réf. 4000 722 001

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1800	32	**4000 818 506**	**13,30**	NKBW

NOUVEAU

Manche à balai

type de bois Pinus Elliottii · avec extrémité ronde · ponçage fin

Longueur [mm]	Exécution	Couleur	Ø [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
1200	non verni, sans cône	brun	24	10	**4000 815 900**	**2,40**	NKEF
1200	non verni, corps métallique conique	brun	24	10	**4000 815 902**	**3,20**	NKEF
1400	non verni, sans cône	brun	24	10	**4000 815 905**	**2,80**	NKEF
1400	revêtement en plastique, filet en métal	rouge	24	10	**4000 815 910**	**4,15**	NKEF
1400	non verni, sans cône	brun	28	10	**4000 815 921**	**3,84**	NKEF
1500	non verni, sans cône	brun	28	10	**4000 815 922**	**3,98**	NKEF
1600	non verni, sans cône	brun	28	10	**4000 815 930**	**4,45**	NKEF

Manche à outils

tremble · avec extrémité ronde · ponçage fin · garanti sans bois tropicaux

Longueur [mm]	Exécution	Ø [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
1400	non vernie, avec cône	24	10	**4000 815 920**	**2,66**	NKBW
1400	vernie, avec cône	24	10	**4000 815 906**	**3,65**	NKBW
1400	non vernie, avec cône long	28	10	**4000 815 923**	**3,73**	NKBW
1600	non vernie, avec cône	28	10	**4000 815 932**	**4,45**	NKBW
1800	non vernie, avec cône	28	10	**4000 815 934**	**4,90**	NKBW

Manche de bêche DIN 20152

frêne · avec poignée en T · ponçage fin · Ø 40 mm

Longueur [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
950	droit, avec cône	**4000 815 720**	**8,70**	NKBW
950	courbé, avec cône	**4000 815 722**	**10,40**	NKBW
1000	droit, avec cône	**4000 815 723**	**9,90**	NKBW

Manche de bêche DIN 20152

frêne · poignée en T · ponçage fin · avec cône

Longueur [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
1000	avec poignée en T, courbé, avec cône	**4000 815 700**	**10,70**	NKBW

Manche de bêche DIN 20152

frêne · pour bêches à double ressort (bêches Ideal) · ponçage fin · Ø 41 mm

Longueur [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
950	poignée en T, doublement cintrée à la vapeur	**4000 815 730**	**12,80**	NKBW
1050	bouton, doublement cintrée à la vapeur	**4000 815 732**	**11,80**	NKBW

Manche de fourche

frêne · coudé · taillé en pointe et percé · ponçage fin

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1350	36	**4000 815 740**	**10,50**	NKBW

Manche de houe

frêne · avec couronne ovale · ponçage fin

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1350	32 / 24	**4000 815 755**	**9,70**	NKBW

Manche de fourche à foin

frêne · coudé · taillé en pointe et percé · ponçage fin

Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1500	36	**4000 815 747**	**10,60**	NKBW

Manche de hachette DIN 5132

frêne · sabot de bœuf · nature · avant fendu et taillé en pointe · rectifié

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	Pour hachette [g]	N° de réf.	EUR	KS
360	41/16	600	**4000 815 865**	**3,25**	WK17
380	41/16	800	**4000 815 866**	**4,60**	WK17
400	45/18	1000	**4000 815 867**	**4,50**	WK17

Manche de hache

frêne · sabot de bœuf · nature

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	Pour hache [g]	N° de réf.	EUR	KS
600	env. 52/21	1000	**4000 815 880**	**6,70**	WK17
700	env. 58/23	1250	**4000 815 881**	**8,10**	WK17
800	env. 62/25	1600	**4000 815 882**	**8,70**	WK17
900	env. 66/27	2000	**4000 815 883**	**9,70**	WK17

Manche de hachette

frêne · sabot de bœuf · nature

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	Pour hachette [g]	N° de réf.	EUR	KS
350	41/16	600	**4000 815 860**	**3,25**	WK17
400	45/18	800	**4000 815 861**	**4,50**	WK17
450	55/24	1000	**4000 815 862**	**5,30**	WK17
500	59/26	1200	**4000 815 863**	**6,30**	WK17

Manche de hache DIN 7295

frêne · sabot de bœuf · avant fendu et taillé en pointe · rectifié

Longueur [mm]	Œillet du manche [mm]	Pour hache [g]	N° de réf.	EUR	KS
600	52/21	1000	**4000 815 885**	**6,70**	WK17
700	58/23	1250 + 1400	**4000 815 886**	**8,00**	WK17
800	62/25	1600	**4000 815 887**	**8,70**	WK17

Cobalt Outils Coupants

Polet

NOUVEAU

Pioche
avec manche en fibres de verre 9001

Longueur [mm]	Poids [kg]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
900	2,5	520	**4000 818 261**	**102,00**	NBCS

Omab

NOUVEAU

Mini pioche Ultratec
avec manche à emboîter incassable 3 composants · poids de la tête 450 g

Longueur [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
370	pointe et tête d'impact	**4000 818 212**	**18,50**	NXCQ
370	pointe et tranchant transversal	**4000 818 145**	**17,70**	NXCQ

Pioche
selon DIN 20109 avec œillet ovale · forgée · **sans manche**
Manches appropriés : 4000815713, qualité de construction ou 4000815710, qualité 1a

Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
2,5	**4000 724 000**	**8,95**	NXAB
3,0	**4000 724 001**	**10,20**	NXAB
3,5	**4000 724 002**	**11,20**	NXAB

Marteau de carreleur
avec capuchon caoutchouc vulcanisé · avec manche dur · surface de la tête env. 10 x 10 cm · poids 1,5 kg

Exécution	N° de réf.	EUR	KS
carré (vulcanisé)	**4000 722 102**	**37,70**	NKBJ
rond (vulcanisé)	**4000 722 103**	**37,70**	NKBJ

Marteau de paveur
forme berlinoise · en acier spécial forgé · manche en frêne · clavetage par anneau

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
1000	**4000 818 127**	**13,30**	NKBJ
1500	**4000 818 128**	**15,60**	NKBJ
2000	**4000 818 129**	**16,90**	NKBJ
2500	**4000 818 130**	**19,40**	NKBJ

Marteau de paveur
forme rhénane · en acier spécial forgé · manche en frêne · clavetage par anneau

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
1000	**4000 818 133**	**13,50**	NKBJ
1500	**4000 818 134**	**15,70**	NKBJ
2000	**4000 818 135**	**16,90**	NKBJ
2500	**4000 818 136**	**19,40**	NKBJ

IDEAL

Burin de paveur
avec tête de frappe · forgé et trempé · avec tranchant affûté (rectifié sur les deux faces)

Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
60	**4000 818 139**	**10,20**	NCBS
80	**4000 818 140**	**13,30**	NCBS
100	**4000 818 141**	**16,30**	NCBS

NESTLE

NOUVEAU

Crochet de levage de plaque d'égout
pour lever les plaques d'égout · ajustement simple à la taille du corps grâce à la barre de guidage télescopique · couleur : orange pulvérisé · poids 9 kg · roues pour charges lourdes en caoutchouc plein
Domaine d'utilisation : couvercle de regarde jusqu'à 150 g (couvercles posés)
Contenu de la livraison : crochets de levage de plaque d'égout, crochet standard avec boulon pour la fixation
Accessoires : sur demande, différents crochets et une rallonge sont disponibles

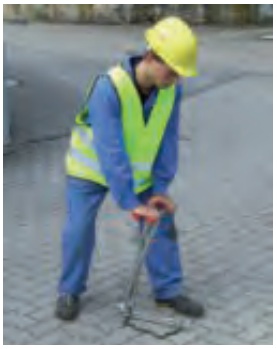
Exécution	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
mobile	980-1480	**4000 818 861**	**312,00**	NXDD

Märke

Crochet de levage de plaque d'égout
en version forgée · galvanisé · toujours livré par paire

Exécution	Longueur [mm]	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
avec crochet en U pointu	800	12	**4000 818 017**	**75,40**	NBBI
avec crochet en L	600	16	**4000 818 018**	**74,00**	NBBI
avec crochet en L	800	16	**4000 818 019**	**75,90**	NBBI
avec crochet en U	600	16	**4000 818 020**	**74,00**	NBBI
avec crochet en U	800	16	**4000 818 021**	**75,90**	NBBI

Cobalt Outils Coupants



Clé à bornes d'incendie de sous-sol Typ C

clé d'actionnement selon la norme DIN 3223 pour les bouches d'incendie sous le plancher et les coulisseaux · pour actionner la broche de la bouche d'incendie sous le plancher et le coulisseau pour ouvrir le bouchon de voirie

Exécution [mm]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
forme carrée 32	1100	**4000 818 159**	**57,50**	NBBI

Clé à bornes d'incendie de sous-sol Typ E

clé d'actionnement selon la norme DIN 3223 pour les robinets de connexion domestique (type E) avec protection carrée

Exécution [mm]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
forme carrée 14	750	**4000 818 160**	**55,20**	NBBI

Extracteur de pavé Basic Line

pour l'extraction simple et rapide des pavés · avec lame interchangeable · galvanisé

Zone d'atteinte [mm]	Poids propre [kg]	N° de réf.	EUR	KS
90-330	4	**4000 818 744**	**62,50**	NBCT

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange pour extracteur de pavé SZ	**4000 818 706**	**9,90**	NCCU

Extracteur de pavé SZ

l'effet de serrage est maintenu verticalement sans effort grâce au dispositif d'arrêt · pour l'extraction rapide de pavés/pierres non ensablés le dispositif d'arrêt peut être désactivé · universel, pour toutes les formes et tailles de pavés/pierres · lame spéciale profilée en acier à ressort facilement échangeable, effet de levier et disposition des poignée optimum · il est possible d'extraire individuellement des pavés d'un ensemble, même après une pose de longue date, en insérant les lames spéciales profilées dans les joints · galvanisé

Zone d'atteinte [mm]	Poids propre [kg]	N° de réf.	EUR	KS
90 - 330	4	**4000 818 710**	**80,80**	NBCT

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange pour extracteur de pavé SZ	**4000 818 706**	**9,90**	NCCU

Maillet caoutchouc GH

pour aligner les pavés qui n'ont pas encore été battus · avec manche long offrant une posture de travail ergonomique en position verticale · avec rails caoutchouc/métal remplaçables à haute résistance à l'usure · la configuration rectangulaire des capuchons en caoutchouc permet au maillet de rester debout après usage

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 818 711	**52,10**	NBCV

Aligneur Basic Line

pour réalisation de joints et alignement de pavés autobloquants · avec lame interchangeable

Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
1,5	**4000 818 746**	**41,40**	NXCV

	N° de réf.	EUR	KS
Lame pour aligneur RE	**4000 818 702**	**12,60**	NKCU

probst handling equipment

Aligneur RE

pour aligner les pavés qui n'ont pas encore été battus et pour réaliser les joints · lame d'écartement à arête vive, interchangeable, robuste, en acier à ressort trempé, pour la réalisation de joints

Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
1,5	4000 818 713	50,60	NXCV

	N° de réf.	EUR	KS
Lame pour aligneur RE	4000 818 702	12,60	NKCU

probst handling equipment

Gabarit de mesure/de traçage MAL

aide pour la mesure et le traçage de précision de longueurs et d'angles sur des pavés autobloquants

Poids propre [kg]	N° de réf.	EUR	KS
0,5	4000 818 716	79,80	NKCW

probst handling equipment

Support de cordeaux à tracer

à enfiler sur des piquets avec ficelle · convient pour tous les piquets avec ficelle · avec guidage du câble
Unité d'emballage : sachet de 6 pièces

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
plastique	4000 818 747	35,90	NKCW

probst handling equipment

probst handling equipment

NOUVEAU

Pince de pose de pavés autobloquants

pour la pose rationnelle de pavés hexagonaux ou similaires qui ne peuvent pas être saisis d'une seule main · poids 1 kg · surface galvanisée

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	Modèle	N° de réf.	EUR	KS
150 - 240	10	PB-15/24	4000 818 712	39,85	NBCW
100 - 170	10	PB-1	4000 818 770	51,80	NKCW

probst handling equipment

Porte dalles PPH

pour la pose de dalles en béton et en pierre naturelle · plage d'ouverture réglable, avec système de démultiplication et mâchoires de serrage interchangeables · galvanisé · poids propre 1,5 kg

Exécution	Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
PPH 22/50	220 - 505	60	4000 818 714	37,90	NRCX
PPH 33/62	330 - 620	60	4000 818 715	37,95	NRCX

Porte dalles

positionnement continu aisé · pour toutes les cotes intermédiaires · pour le transport, la pose et le remplacement de dalles en pierre, dalles de chemin · galvanisé

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
300-500	40	4000 817 061	36,80	NKBJ
400-600	30	4000 817 067	39,20	NKBJ

probst handling equipment

Extracteur de clous

pour le desserrage et l'enlèvement sans problème de piquets enfoncés sur le chantier · adapté à tous les piquets avec un diamètre d'env. 10 à 30 mm

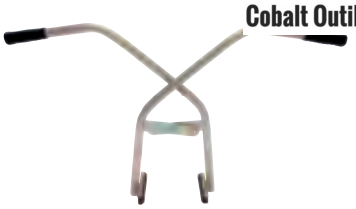
Ø des clous [mm]	Poids propre [kg]	Surface	N° de réf.	EUR	KS
10-30	0,8	galvanisé	4000 818 709	71,10	NXCW

Marqueur de pavage PM

marqueur pour jardiniers-paysagistes · permet de marquer presque tous les matériaux · idéal pour des surfaces sèches et humides · incassable, la craie est renforcé par des fibres de verre · anti-usure
Unités d'emballage = 5 pièce

Taille [mm]	N° de réf.	EUR	KS
120 x 30 x 2	4000 818 708	14,10	NXCW

Cobalt Outils Coupants



Pince-dalle Basic Line

convient pour la pose de bordures, bordures de trottoir, caniveaux, pierres de bordure naturelles, etc. · poids propre 4 kg

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
0-400	150	**4000 818 745**	**55,50**	NKCX

	N° de réf.	EUR	KS
Caoutchouc de rechange pour pince-dalle	**4000 818 707**	**9,95**	NCCX

probst handling equipment

Pince-dalle BZ

pour la pose de bordures, bordures de trottoir, caniveaux etc. · également des bordures en pierre naturelle · il est conseillé d'utiliser deux pinces pour bordures simultanément · poids propre 4 kg

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
0 - 400	150	**4000 818 720**	**51,40**	NBCX

	N° de réf.	EUR	KS
Caoutchouc de rechange pour pince-dalle	**4000 818 707**	**9,95**	NCCX

probst handling equipment

Pince de positionnement VZ-I

spéciale pour le positionnement de bordures de trottoirs · grâce à un appui angulaire monoface qui est placé sur la bordure déjà posée, il est possible d'effectuer une pose bord à bord · galvanisé · poids 12 kg

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
500-1045	100	**4000 818 722**	**159,90**	NRCX

probst handling equipment

Pince pour marche-blocs TSZ-uni

convient pour la préhension et la pose de marches, pierres de bordure, équerres de bordure, pierres en L, etc. · avec un engin de levage · réglage aisé de l'ouverture à l'aide d'un verrou à ressort · les bordures avec rétrécissement conique sont saisies de manière sûre · avec œillet de levage pour crochet de grue · automatisme de changement pour une commutation entièrement automatique de plein en vide · patins caoutchouc/métal · galvanisé · poids 31 kg

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
50 - 600	600	**4000 818 740**	**594,00**	NRCX

probst handling equipment

Pince de levage de blocs de béton EXG-Maxi

petite, légère mais forte comme un ours · pince mécanique pour agripper des éléments en béton parallèles, plans et non coniques, tels que des dalles, des marches en pierre et des bordures de trottoir · suspendue à un appareil porteur à l'aide d'un patin ou d'une chaîne (grue de levage, mini-pelle, etc.) · convient également au fonctionnement manuel avec deux personnes · poids propre 15 kg

Zone d'atteinte [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
0-400	600	**4000 818 748**	**440,00**	NKCY

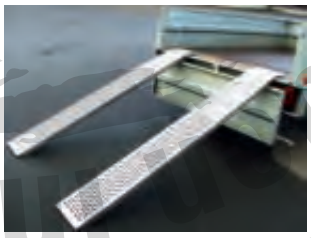
probst handling equipment

Coupe-blocs

pour la découpe sans effort des dalles et pavés autobloquants · démultiplication par levier excentré · grande stabilité avec faible poids propre · guidage précis de la lame · lame supérieure à suspension pendulaire pour découper les matériaux ayant une section conique (pierres de bordure) · galvanisé

Type	AL 33 V
Hauteur de coupe [mm]	10-120
Largeur de coupe [mm]	330
Poids [kg]	41
	⛟
N° de réf.	**4000 818 753**
EUR	**665,00**
KS	NKCY

NOUVEAU



Rampe de chargement

en aluminium · en set de 2 pièces · parfait pour charger les engins de construction, les motos, les diables etc. · surface de roulement perforée et antidérapante en aluminium

Type	droit	coudé
Longueur totale [mm]	1500	1500
Capacité de charge/pair [kg]	400	400
Exécution	sans bord	sans bord
Hauteur du profilé des longerons porteurs [mm]	35	35
Largeur des surfaces de roulement [mm]	195	180
Largeur des rails [mm]	215	215
Poids [kg/pc.]	7,2	5
N° de réf.	**4000 818 273**	**4000 818 274**
EUR	**92,50**	**94,50**
KS	NBBQ	NBBQ

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. ⛟ = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

Jalon

pour les travaux de mesurage et de traçage · rouge / blanc · avec pointe métallique

Longueur [m]	Exécution	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	bois	30	4000 818 750	6,75	NXCO
2	tube d'acier	26	4000 818 752	6,60	NXCO

Jalon

pour les travaux de mesurage et de traçage · orange / blanc · avec pointe métallique

Longueur [m]	Exécution	Ø [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2	tube acier enfichable, 2 pointes	25	4000 818 754	16,20	NXCO

Sac à jalon

fabriqué en toile résistante · pour six tiges complètes · le fond est renforcé de cuir

Longueur [m]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
1	en toile	4000 818 773	57,80	NXCO

Mire télescopique

en tubes d'aluminium de haute qualité, peints par poudrage en blanc · des guides plastiques robustes entre les différents éléments assurent une insertion et un retrait en douceur · la division de nivellement à l'avant est en outre protégée par des bords profilés saillants · un mécanisme de verrouillage garantit un engagement sûr des éléments télescopiques · pour le nettoyage, la plaque télescopique peut être entièrement démontée et remontée sans outils · **avec boîtier et libellé de boîte · graduation 2 :** graduation continue en mm, sur la latte, commençant avec 0 · adapté en combinaison avec le nivelage ou le découpage laser

Longueur [m]	1,22 - 4	1,22 - 5
Exécution	avec libellé	avec libellé
Éléments [Pcs]	4	5
Graduation du dos	2	2
N° de réf.	4000 818 000	4000 818 001
EUR	32,10	32,85
KS	NXCO	NXCO

Odomètre

grâce à sa construction solide et ergonomique, l'odomètre se démonte facilement (manche escamotable) et prend ainsi peu de place pour le transport · compteur résistant aux chocs fixé au-dessus de la roue · la béquille rabattable permet de le laisser en place en toute sécurité · avec sac à dos trekking

Écart [%]	max. ± 0,05
Plage de mesure [m]	0 - 9.9999,9
Ø de la roue [mm]	318,18
Volume [m]	1
Poids [kg]	2,10
N° de réf.	4000 818 758
EUR	141,60
KS	NXCO

NORDWEST Handel AG · Nur für den internen Gebrauch

PROMAT

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Nedo® Der Maßstab für präzises Messen

Sans spray pulvérisateur

Appareil de nivellement F24

robuste et fiable pour les utilisations les plus difficiles sur les chantiers · poids 1,26 kg · raccord fileté 5/8 » / **1,59 cm** · graduation circulaire 400 gon

Caractéristiques techniques :
Optique : verticale
Agrandissement : 24 x
Ø d'objectif : 30 mm
Portée la plus courte : 0,6 m
Facteur de multiplication 100

Compensateur :
Divergence standard ± 2,5 mm pour 1 km de nivellement double
Précision de réglage ± 0,5"
Plage de compensation ± 15

Ø objectif [mm]	N° de réf.	EUR	KS
30	**4000 855 858**	**149,50**	NXCO

Odomètre

odomètre avec support de bombe aérosol · compteur de qualité « Made in Germany » monté au-dessus de l'odomètre · le compteur compte aussi à l'envers, les soustractions sont possibles · étrier de pose stable et généreux, se replie simplement vers l'arrière · frein intégré · barre de guidage pliable · roue à rayons stable en aluminium moulé sous pression · avec sac

Écart [%]	max. ± 0,05
Plage de mesure [m]	0 - 9.9999,9
Ø de la roue [mm]	318,5
Volume [m]	1
Poids [kg]	3,90
N° de réf.	**4000 818 772**
EUR	**153,00**
KS	PXDD

Nedo® Der Maßstab für präzises Messen

Trépied de chantier

en aluminium · dispose d'un blocage rapide · facile à transporter · très bien indiqué pour les niveaux de chantier et les lasers rotatifs légers ou les niveaux à laser · raccord fileté 5/8"

Longueur [m]	Hauteur utile mini./maxi. [m]	N° de réf.	EUR	KS
0,96	0,91-1,49	**4000 855 852**	**47,80**	NXCO

PROMAT

NOUVEAU

IP54

Nedo® Der Maßstab für präzises Messen

Appareil de nivellement NAN-2032 PR

robuste et précis pour les chantiers et l'ingénierie · raccord fileté 5/8"

compensateur : amortissement magnétique
cercle partiel 400 gon
boîtier métallique
divergence standard ± 2,0 mm pour 1 km de nivellement double
incl. clé de réglage, fil à plomb, coffret

Agrandissement	32 prises
Ø objectif [mm]	42
Portée la plus courte [m]	0,6
Sensibilité de la fiole [mm]	10'/ 2
Indice de protection	IP54
Facteur de multiplication	100
Poids [kg]	1,9
N° de réf.	**4000 855 892**
EUR	**210,00**
KS	PXDD

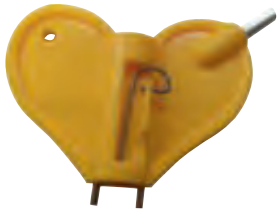
Trépied à manivelle

en aluminium · entraînement à manivelle indirect · blocage d'écartement · nivelle · raccord fileté 5/8" · tube télescopique gradué en mm · adapté aux lasers rotatifs et multilignes · **idéal pour déterminer le tracé en mètres**

Longueur [cm]	Hauteur utile mini./maxi. [m]	N° de réf.	EUR	KS
90	0,78-2,03	**4000 855 834**	**184,00**	NXCO

WEMAS
Bestens aufgestellt.

NOUVEAU



Feu d'avertissement TL TL FUTURE LED

boîtier de lampe stable et incassable en jaune trafic (similaire à RAL1023) avec support et poignée de transport confortable et émission de lumière sur les deux côtés (technologie LED) · fonctionnement également possible avec une pile sans changer la luminosité de fonctionnement · changement de pile facile sans démontage complet de la lampe · allumage crépusculaire automatique et affichage du contrôle de la fonction des LED · option de commutation lumière clignotante/constante (lumière clignotante non conforme à la réglementation) · émission lumineuse effective 180 mm · conforme à EN 12352 – L6

Couleur de la lumière	N° de réf.	EUR	KS
jaune	4000 818 410	37,20	NCEG
rouge	4000 818 411	37,20	NCEG

nissen

Feu de chantier

LED Nitra · deux côtés · conforme à la norme EN 12352 · diamètre de lentille 180 mm · tête lumineuse orientable · lumière clignotante/constante · atténuateur automatique · support fixe pour montage vertical sur tube · piles assorties réf. 4000 901 995, 2 pièces · clé universelle 4000 818 295
Pas d'homologation selon BAST !

Couleur de la lumière	N° de réf.	EUR	KS
jaune	4000 818 263	19,80	NUAF
rouge	4000 818 264	19,80	NUAF

nissen

Feu de chantier

LED MonoLight · deux côtés · conforme à la norme EN 12352 · diamètre de lentille 180 mm · tête lumineuse orientable · lumière clignotante/constante · atténuateur automatique · support fixe pour montage vertical sur tube · piles assorties réf. 4000 901 995 1 pièces
Pas d'homologation selon BAST !

Couleur de la lumière	N° de réf.	EUR	KS
jaune	4000 818 266	18,80	NUAF
rouge	4000 818 267	18,80	NUAF

Clé universelle

pour lampe de chantier

N° de réf.	EUR	KS
4000 818 295	3,50	NUDI

Pile carrée

pour lampes de chantier et projecteurs portables · zinc/carbone 7 AH · UE 24 pièces

Tension [V]	Désign. W.	N° de réf.	EUR	KS
6	4R25	4000 901 995	3,70 [1]	NHEG

[1] prix par unité

Fanion d'avertissement

tissu en polyester · conforme RSA · avec manche en bois

L x l [mm]	Ø du manche [mm]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
750 x 750	22	1050	4000 818 354	14,50	NXBN
500 x 500	16	800	4000 818 352	5,95	NKDN

Drapeau de sécurité

drapeau rouge en film PE rigide · 30 x 30 cm · avec étrier double soudure et œillets de fixation · sans impression

N° de réf.	EUR	KS
4300 500 100	2,70	NXBN

Cobalt Outils Coupants

Bride de fixation pour panneaux

pour supports ronds 42 mm de Ø et carrés 40 x 40 mm · avec œillet rouge

N° de réf.	EUR	KS
4000 818 348	**3,30**	NUDI

multicoll

Ruban adhésif

film composite en polyéthylène écologique (PEw) · largeur 50 mm · autocollant · écologique · par rouleau de 66 m

Couleur	N° de réf.	EUR	KS
rouge / blanc	**4000 818 326**	**3,30**	NXCN
noir / jaune	**4000 818 327**	**3,80**	NXCN

multicoll

Ruban de recouvrement pour panneaux

film composite en polyéthylène écologique (PEw) · largeur 50 mm · autocollant · écologique · par rouleau de 33 m · livraison sans panneau de circulation

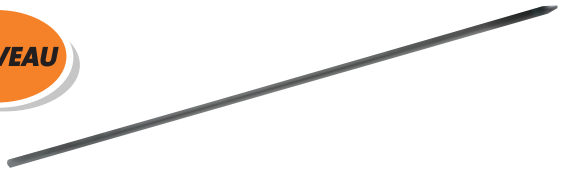
Couleur	N° de réf.	EUR	KS
noir / orange	**4000 818 328**	**18,80**	NXCN

Piquet porte-lanterne Berliner Modell

avec arceau de sécurité · pointe forgée · laqué rouge

Ø [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	10	**4000 818 341**	**4,50**	NUCA

NOUVEAU



Pointe à tracer

pour utilisation polyvalente dans la construction de route · sans revêtement · fabriqué en acier classique · avec pointe forgée pour un martèlement pratique dans le sol · avec chanfrein

Longueur [mm]	Ø [mm]	Poids [kg]	UE	N° de réf.	EUR	KS
1000	16	1,6	10	**4000 818 700**	**2,95** [1]	NXDI
1000	18	2	10	**4000 818 701**	**3,90** [1]	NCDI
1200	18	2,4	10	**4000 818 763**	**4,40** [1]	NXDI
1000	20	2,5	10	**4000 818 764**	**4,60** [1]	NXDI

[1] prix par unité

Saheko

NOUVEAU

Bouchon de protection contre les chocs

pour pointes à tracer de Ø de 16 à 20 mm · en plastique antichoc avec réduction conique à l'intérieur · rouge
Adapté aux réf. 4000 818 701, 4000 818 702, 4000 818 763, 4000 818 764

Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
0,04	**4000 818 769**	**1,90**	NXDI

Ruban de signalisation

très résistant · largeur 80 mm · écologique · **par rouleau de 500 m** dans distributeur en carton

Exécution	N° de réf.	EUR	KS
hachuré rouge/blanc	**4000 818 330**	**10,10**	NXBZ
hachuré jaune/noir	**4000 818 331**	**13,90**	NXBZ

Ruban de signalisation

très résistant · largeur 80 mm · écologique · **par rouleau de 100 m** dans distributeur en carton

Exécution	N° de réf.	EUR	KS
hachuré rouge/blanc	**4000 818 329**	**5,10**	NXBZ

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Cône de signalisation

fluorescent

Hauteur [mm]	320	500	750
Poids [kg]	0,54	1,20	3,10
Encombrement [cm]	23 x 23	29 x 29	40 x 40
Exécution	fluorescent, 1 bande	fluorescent, 2 bande	fluorescent, 2 bande
N° de réf.	**4000 818 343**	**4000 818 345**	**4000 818 347**
EUR	**7,70**	**9,95**	**29,10**
KS	NKCJ	NKCJ	NKCJ

Cône de signalisation TL

contrôlé BAST, 2 bandes · type de film A, RA1 · rétroréfléchissant · adapté à la construction routière

Hauteur [mm]	500	750
Poids [kg]	3,20	5,80
Encombrement [cm]	33 x 33	45 x 45
N° de réf.	**4000 818 353**	**4000 818 355**
EUR	**26,20**	**49,90**
KS	NKCJ	NKCJ

NOUVEAU

Cône de signalisation

pliant · hauteur de 390 mm · avec bande réflectrice et LED clignotante · alimentation 2x piles AAA · conforme EN 20471 · avec sac de rangement
Les piles ne sont pas fournies !
Piles adaptées réf. 4000 901 770

Hauteur [mm]	390
Poids [kg]	0,51
Encombrement [cm]	25 x 25
N° de réf.	**4000 818 416**
EUR	**11,80**
KS	NBBQ

Gyrophare

gyrophare orange · fixation avec socle magnétique et ventouse en caoutchouc au véhicule · 12/24 V · avec câble d'allume-cigare de 2,50 m · certifié ECE R65
Ne convient pas aux particuliers sans autorisation spécifique (StVZO)

Couleur de la lumière	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
orange	0,88	**4000 818 294**	**30,20**	NBBQ

NOUVEAU

Clignotant d'avertissement LED

augmente la perceptibilité des points dangereux · équipement 16 LED - 12 LED rouges et 4 LED blanches avec fonction de lumière continue · 9 différentes fonctions d'avertissement rouge clignotant (rotation, 3x flash, 1x flash, lumière alternée, code SOS Morse, lumière continue forte/faible, 2/4 LED lumière continue) · avec aimant et œillet de suspension · matériau extérieur résistant aux chocs Ø étanche, flottant, plage de température de -40°C à +60°C · diamètre 115 mm, hauteur 45 mm · **alimentation électrique 3 x piles AAA (non fournies)**

Couleur de la lumière	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
rouge / blanc	0,2	**4000 818 363**	**14,70**	NBBQ

NOUVEAU

Adaptateur court mini

connexion sans câble intermédiaire d'une prise à 13 pôles á une fiche à 7 pôles

N° de réf.	EUR	KS
4000 818 358	**5,50**	NBBQ

NOUVEAU

Adaptateur court mini

connexion sans câble intermédiaire d'une prise à 7 pôles á une fiche à 13 pôles

N° de réf.	EUR	KS
4000 818 359	**5,50**	NBBQ

10

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Boîtier de fusibles de remorque

pour remorques et caravanes · en acier galvanisé · convient à tous les attelages à boule de remorquage courants · convient à la conduite et au fonctionnement stationnaire · avec cadenas rond et 2 clés · couplé verrouillable et antivol · les coins biseautés comme protection du pare-chocs, permettent de braquer sans gêne

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
190 x 125 x 114	1,9	**4000 818 356**	**18,20**	NBBQ

NOUVEAU

Griffe de volant

dispositif antivol · universel · adapté aux volants avec un diamètre intérieur de 29-35 cm, convient également aux volants bombés à airbag · en acier pulvérisé
Serrure de sécurité avec deux clés

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
400 x 110 x 60	1,3	**4000 818 361**	**22,50**	NBBQ

NOUVEAU

Antivol pour remorque

dispositif antivol permanent pour les remorques · en acier pulvérisé · peut rester en permanence sur la tête d'accouplement et peut être utilisé avec une remorque attelée lors de la conduite · avec protection intégrée du bord de charge pour protéger l'attelage de la remorque
Livraison avec 2 clés

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
225 x 200 x 110	1,95	**4000 818 357**	**73,10**	NBBQ

NOUVEAU

Tige de remorquage

pour tous les véhicules avec un poids total admissible de jusqu'à 2 500 kg · pour l'accrochage dans les œillets de remorquage légalement prescrits et adaptés aux attelages de remorque à boule · longueur 1,80 m - avec boulons d'insertion pour la fixation et la sécurisation · tube carré galvanisé avec section centrale rouge/blanc · avec sac de rangement

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
750 x 170 x 60	1,1	**4000 818 362**	**40,50**	NBBQ

NOUVEAU

Sabot de Denver

dispositif antivol en acier pulvérisé · empêche que le véhicule ne glisse ou soit volé · montage facile sans outil · jusqu'à une largeur de pneu de 325 mm, indépendamment du diamètre
Livraison complète avec trois clés

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
485 x 345 x 90	3,8	**4000 818 360**	**72,20**	NBBQ

MAPPOR

NOUVEAU

Sécurisation de la cale Bull-Lock 2

cadenas en acier pulvérisé · empêche l'ouverture non autorisée du hayon ou de la porte arrière · peut rester sur l'attelage de la remorque pendant la conduite · avec cadenas et 2 clés
Info : s'adapte à tout attelage de remorque si la distance entre le centre de la boule et la porte est de 70 mm. La distance entre le bas de la boule de la remorque et le coin du crochet de remorquage doit être d'au moins 20 mm.

L x l x H [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
410 x 100 x 260	4,7	**4000 818 349**	**210,00**	NXCD

MAPPOR

Sécurisation de la cale Bull-Lock Oval

serrure en acier inoxydable, pulvérisé avec capuchon en plastique rouge, avec support
Utilisation pour les types de véhicules suivants : voir code QR

NOUVEAU

Ouverture de porte [min-1]	N° de réf.	EUR	KS
page	**4000 818 350**	**240,00**	NXCD
arrière	**4000 818 351**	**240,00**	NXCD

Cobalt Outils Coupants

multicoll

NOUVEAU

Ruban avertisseur de tracés

(FR) (BE)

film composite en PE avec impression noire · écologique · par rouleau de 250 m · largeur 40 mm

Impression	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
attention câble	jaune	**4000 818 335**	**9,20**	NXCN
attention conduite de gaz	jaune	**4000 818 336**	**9,20**	NXCN
attention câble haute tension	jaune	**4000 818 337**	**9,20**	NXCN
attention conduite d'eau	bleu	**4000 818 338**	**9,20**	NXCN
attention canalisation	vert	**4000 818 339**	**9,20**	NXCN
attention câble large bande	jaune	**4000 818 451**	**9,20**	NXCN
attention conduite de chauffage à distance	jaune	**4000 818 452**	**9,20**	NXCN
attention câble à fibre optique	jaune	**4000 818 453**	**9,20**	NXCN
attention câble FO	jaune	**4000 818 454**	**9,20**	NXCN
attention, câble à haute tension	jaune	**4000 818 456**	**9,20**	NXCN

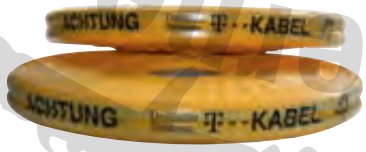
multicoll

Ruban avertisseur de tracés

film composite en polyéthylène écologique (PEw) · avec points perforés destinés à la rupture conf. DIN EN 12613 · avec impression noire · largeur 150 mm · longueur 250 m · écologique

Impression	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
attention câble d'alimentation	jaune	**4000 818 321**	**45,20**	NXCN

multicoll



Ruban avertisseur de tracés

(FR) (BE) (LU) (CH)

film composite en PE avec points perforés destinés à la rupture conf. DIN EN 12613 · avec impression noire · largeur 50 mm · longueur 250 m · écologique

Impression	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
attention câble de D. Telekom	jaune	**4000 818 344**	**25,80**	NXCN

Bidon pour carburant PREMIUM

en HD-PE · avec homologation ONU · approprié pour l'essence et le gazole · avec 2 tubes verseurs flexibles pour systèmes anti-erreur de carburant (moteurs à allumage commandé) · bouchon à sécurité enfant · conforme E10 · longueur 265 x largeur 147 x hauteur 247 mm

A partir du 01.06.2015, tous les bidons à carburant (UN/RKK) doivent être marqués par le consommateur final conformément à l'ordonnance GHS/CLP. Nos étiquettes autocollantes de bidon servent au marquage réf. 4000 818 984

L x l x H [mm]	Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
265 x 147 x 247	5	rouge	**4000 818 956**	**6,20**	NKBR
265 x 147 x 247	5	noir	**4000 818 957**	**6,20**	NKBR

hünersdorff

Bidon de transport de carburant STANDARD

en plastique · pour le transport de substances dangereuses selon ADR/GGVSEB · avec bouchon sécurité enfant imperdable certifié · convient pour tous les types de carburants · avec tube verseur flexible pour systèmes anti-erreur de carburant (moteurs à allumage commandé) · **avec homologation ONU**
À partir du 01.06.2015, tous les bidons à carburant (UN/RKK) doivent être marqués par le consommateur final conformément à l'ordonnance GHS/CLP. Nos étiquettes autocollantes de bidon servent au marquage réf. 4000 818 984

L x l x H [mm]	Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
333 x 164 x 324	10	noir	**4000 818 954**	**10,40**	NKBR
365 x 178 x 435	20	noir	**4000 818 955**	**15,70**	NKBR

hünersdorff

NOUVEAU

Tube verseur

pour bidon en plastique de 5, 10 et 20 l · flexible · déverrouille les systèmes anti-erreur de carburant (moteurs à allumage commandé) · longueur 275 mm

Adapté à	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
essence	rouge	**4000 818 959**	**2,80**	NKBR
diesel	noir	**4000 818 985**	**2,80**	NKBR

Cobalt Outils Coupants

hünersdorff

NOUVEAU

Bidon double pour carburant

en HD-PE · pour carburant et mélange de carburant utilisé sur les petits moteurs de tronçonneuses et tondeuses à gazon, par exemple · avec réservoir de 3 litres pour lubrifiant (par exemple huile d'adhérence pour chaîne) · **avec homologation ONU selon ADR/GGVSEB** · conforme E10 · avec 1 tube verseur, noir
À partir du 01.06.2015, tous les bidons à carburant (UN/RKK) doivent être marqués par le consommateur final conformément à l'ordonnance GHS/CLP. Nos étiquettes autocollantes de bidon servent au marquage réf. 4000 818 984

L x l x H [mm]	Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
316 x 145 x 312	5,5 + 3	rouge	**4000 818 962**	**17,90**	NKBR
316 x 145 x 312	5,5 + 3	nature	**4000 818 958**	**17,90**	NKBR

hünersdorff

Set de bidons doubles PROFI

en HD-PE · nature · pour carburant et mélange de carburant utilisé sur les petits moteurs de tronçonneuses et tondeuses à gazon, par exemple · avec réservoir de 3 litres pour lubrifiant (par exemple huile d'adhérence pour chaîne) · **avec homologation ONU selon ADR/GGVSEB**
Livraison complète avec un tube verseur, avec sacoche noire, système de remplissage pour carburants rouge et huiles d'adhérence pour chaîne vert

À partir du 01.06.2015, tous les bidons à carburant (UN/RKK) doivent être marqués par le consommateur final conformément à l'ordonnance GHS/CLP. Nos étiquettes autocollantes de bidon servent au marquage réf. 4000 818 984

L x l x H [mm]	Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
362 x 170 x 298	6 + 3	nature	**4000 818 968**	**52,00**	NKBR

hünersdorff

Système de remplissage de sécurité

pour carburants · arrêt automatique du remplissage pour éviter tout débordement · adaptable sur « la plupart des ouvertures de réservoir » · pour petits appareils à moteur standard · diamètre bague 45 mm · diamètre raccord de remplissage 21 mm

Adapté à	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
carburants	noir/rouge	**4000 818 960**	**14,20**	NKBR

hünersdorff

Système de remplissage de sécurité

pour huile d'adhérence pour chaînes · arrêt automatique du remplissage pour éviter tout débordement · adaptable sur "la plupart des ouvertures de réservoir" · pour petits appareils à moteur standard · diamètre bague 45 mm · diamètre raccord de remplissage 21 mm

Adapté à	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
huile d'adhérence pour chaîne	noir/vert	**4000 818 961**	**14,20**	NKBR

Bidon pour carburant PROFI

en HD-PE · bouchon à sécurité enfant · convient pour tous les types de carburants · vert olive · avec homologation ONU selon ADR/GGVSEB · avec tube verseur flexible noir intégré pour systèmes anti-erreur de carburant (moteurs à allumage commandé) · empilable · peut être rangé dans supports pour bidon standard
À partir du 01.06.2015, tous les bidons à carburant (UN/RKK) doivent être marqués par le consommateur final conformément à l'ordonnance GHS/CLP. Nos étiquettes autocollantes de bidon servent au marquage réf. 4000 818 984

L x l x H [mm]	Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
350 x 165 x 495	20	vert olive	**4000 818 964**	**17,60**	NKBR

VALPRO

NOUVEAU

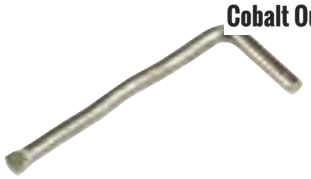
Bidon pour carburant

en tôle d'acier · avec fermeture à levier et sécurisation · convient pour tous les types de carburants · laqué à l'intérieur et l'extérieur, vernis résistant aux carburants · **avec homologation ONU selon GGVSE et GGVSee**
À partir du 01.06.2015, tous les bidons à carburant (UN/RKK) doivent être marqués par le consommateur final conformément à l'ordonnance GHS/CLP. Nos étiquettes autocollantes de bidon servent au marquage réf. 4000818984

L x l x H [mm]	Contenu [l]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
230 x 120 x 310	5	vert olive RAL 6003	**4000 818 965**	**20,80**	NCEA
230 x 120 x 310	5	rouge pompier, RAL 3000	**4000 818 986**	**20,80**	NCEA
345 x 165 x 275	10	vert olive RAL 6003	**4000 818 966**	**24,50**	NCEA
345 x 165 x 275	10	bleu signal RAL 5005	**4000 818 948**	**25,30**	NCEB
345 x 165 x 275	10	rouge pompier, RAL 3000	**4000 818 949**	**24,50**	NCEB
345 x 165 x 275	10	jauge signalisation RAL 1023	**4000 818 987**	**25,30**	NCEA
345 x 165 x 470	20	vert olive RAL 6003	**4000 818 967**	**28,50**	NCEA
345 x 165 x 470	20	bleu signal RAL 5005	**4000 818 988**	**30,20**	NCEA
345 x 165 x 470	20	rouge pompier, RAL 3000	**4000 818 989**	**28,50**	NCEA
345 x 165 x 470	20	jauge signalisation RAL 1023	**4000 818 990**	**30,20**	NCEA

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU



Clavette de rechange

goupille en acier pour sécuriser la fermeture à levier des bidons pour carburant en tôle d'acier
Accessoires pour n° d'art. 4000 818 965, 4000 818 966, 4000 818 967, 4000 818 986, 4000 818 987, 4000 818 988, 4000 818 989, 4000 818 990
Sachet de 5 pièces

L x l [mm]	L x l x H [mm]	Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
75 x 30	75 x 30 x 5	tous les bidons pour carburant Valpro	**4000 818 993**	**11,90** [1]	NUEB

[1] prix par 5 pcs.

NOUVEAU

Bec verseur automatique

pour bidon pour carburant en tôle d'acier · en plastique avec support en métal · avec fonction automatique d'arrêt du remplissage · longueur 190 mm · livraison sans bidon

L x l [mm]	L x l x H [mm]	Adapté à	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
186 x 68	186 x 68 x 92	bidon pour carburant Valpro 5 + 10 L	noir- rouge	**4000 818 992**	**23,50**	NUEB

NOUVEAU

Joint de rechange

résistant au carburant · convient à tous les bidons pour carburant en tôle d'acier

L x l [mm]	L x l x H [mm]	Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
54 x 49	54 x 49 x 4,8	bidon pour carburant Valpro	**4000 818 947**	**7,40** ●	NUEB

NOUVEAU

Bec verseur

en métal galvanisé · fermeture et embout noir verni · avec filtre intégré et tube de purge d'air · convient à tous les bidons pour carburant en tôle d'acier · longueur 380 mm

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
essence	**4000 818 995**	**13,50**	NUEB
diesel	**4000 818 996**	**13,50** ●	NUEB

	N° de réf.	EUR	KS
Joint de rechange pour bec verseur	**4000 818 998**	**7,40**	NUEB

NOUVEAU

Bec verseur

en métal vernis avec bec en plastique ·
avec filtre intégré et tube de purge d'air · convient à tous les bidons pour carburant en tôle d'acier · longueur 290 mm

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
essence/ diesel sans système anti-erreur de carburant	**4000 818 997**	**10,90** ●	NUEB

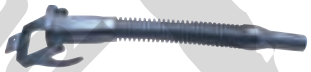
	N° de réf.	EUR	KS
Joint de rechange pour bec verseur	**4000 818 999**	**7,40** ●	NUEB

NOUVEAU

Support pour bidon

exécution particulièrement solide · laque noire avec rembourrage en caoutchouc · longueur 370 mm · **livraison sans bidon**

L x l x H [mm]	Adapté à	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
370 x 185 x 500	bidon pour carburant Valpro 5 20 L	3,3	**4000 818 969**	**40,80**	NUEB
370 x 185 x 300	bidon pour carburant Valpro 5 10 L	2,3	**4000 818 991**	**37,10**	NUEB



Bec verseur

en métal galvanisé (inoxydable) · avec joint en caoutchouc résistant au carburant et filtre tressé en laiton intégré · avec orifice d'évent · flexible · longueur 290 mm
Pour bidon pour carburant 4000 818 965 / 4000 818 966 / 4000 818 967

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
essence sans plomb et diesel	**4000 818 981**	**7,80**	NUBQ

Bec verseur

en métal galvanisé (inoxydable) · avec joint en caoutchouc résistant au carburant et filtre tressé en laiton intégré · avec tube de ventilation intérieur · flexible · longueur 290 mm
Pour bidon pour carburant 4000 818 965 / 4000 818 966 / 4000 818 967

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
essence sans plomb et diesel	**4000 818 982**	**13,20**	NUBQ

Joint

pour bec verseur en métal, référence
4000 818 980 / 4000 818 981 /
4000 818 982 / 4000 818 983

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
becs verseurs	**4000 818 974**	**1,30**	NUBQ

hünersdorff

Étiquette autocollante

carburant essence/diesel · feuille de 4 pces · feuille DIN A4, accessoire bidon · pour marquage correct des récipients de matières dangereuses sont ordonnance GHS · avec symboles de danger et informations de sécurité · avec perforation euronorme pour une présentation optimale · blanc brillant

L x l [mm]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
275 x 182	blanc brillant	**4000 818 984**	**1,60**	NKBR

10

Cobalt Outils Coupants

FISKARS

Coupe-branche à crémaillère Bypass

variante Bypass **avec contre-lame en forme de crochet** · pour couper les bois verts, les haies et les buissons · blocage de la branche par la lame en forme de crochet · réduction considérable de l'effort par rapport à la démultiplication par levier habituelle · bras de levier légers mais résistant à la rupture en polyamide renforcé de fibres de verre · préhension fiable grâce à la surface antidérapante Soft-Touch sur les poignées

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
700	50	**4000 819 506**	**74,50**	NKBD

FISKARS

Coupe-branche à crémaillère Amboss

pour une coupe puissante des bois secs · blocage de la branche par l'enclume en forme de crochet · réduction considérable de l'effort par rapport à la démultiplication par levier habituelle · bras de levier légers mais robustes en polyamide renforcé de fibres de verre · préhension fiable grâce à la surface antidérapante Soft-Touch sur les poignées

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
700	50	**4000 819 517**	**74,30**	NKBD

FISKARS

Coupe-branche à crémaillère Bypass

pour une coupe puissante des branches épaisses · la technique à crémaillère brevetée triple la force de coupe · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D · réduit l'effort d'env. 25 % · lame et contre-lame en acier trempé

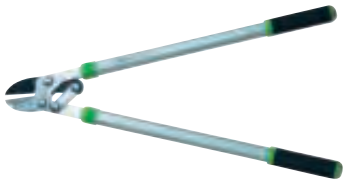
Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
800	50	**4000 819 518**	**81,50**	NKBD

FISKARS

Coupe-branche à crémaillère Amboss

pour une coupe puissante des branches épaisses · l'enclume en forme de crochet permet de bloquer les branches sans efforts · la technique à crémaillère brevetée double la force de coupe · réduction des frottements grâce au revêtement anti-adhérence des surfaces de coupe · réduit l'effort de 25 % · lame et contre-lame en acier trempé

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
800	55	**4000 819 504**	**81,50**	NKBD



Coupe-branche

exécution robuste · légère et maniable grâce aux tubes profilés en aluminium · poignées avec protection contre le froid · démultiplication par double levier · lame avec revêtement anti-adhérence XYLAN · lame et enclume remplaçables · particulièrement indiqué pour les contraintes élevées

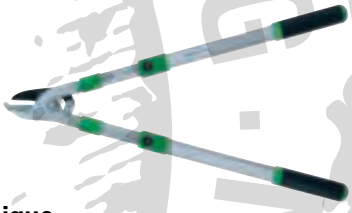
Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
740	50	**4000 815 616**	**64,20**	NXBF

Coupe-branche Bypass

cisaille d'élagage lourde · entièrement forgée dans un acier spécial · soigneusement trempée · avec puissant crochet façonné et lame cintrée · coupe passante

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
750	45[1)]	**4000 815 611**	**86,10**	NXBF

[1)] dans bois tendre



Coupe-branches télescopique

exécution légère avec poignées en aluminium · poignées avec protection contre le froid · poignées télescopiques à 5 positions de réglage · longueur totale max. 960 mm

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
660	45	**4000 815 614**	**42,20**	NXBF

FELCO

NOUVEAU

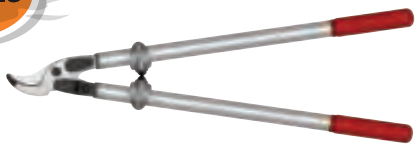
Coupe-branche

coupe-branche by-pass · tête de coupe à traction avec contre-lame en forme de crochet · lame et contre-lame en acier trempé · poignée en aluminium · amortisseurs en caoutchouc · contre-lame avec rigole à jus

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400	35	**4000 815 666**	**72,80**	NXEK
500	35	**4000 815 667**	**77,90**	NXEK
600	35	**4000 815 668**	**83,00**	NXEK

FELCO

NOUVEAU



Coupe-branche

coupe-branche by-pass · système de transmission d'énergie pour réduire l'effort de coupe · poignées légères en aluminium · écrou dentelé pour faciliter le réglage de la tête de coupe · amortisseurs en caoutchouc · contre-lame avec rigole à jus

Longueur [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
800	40	**4000 815 669**	**163,00**	NXEK

FISKARS®

Cobalt Outils Coupants

BERGER made to cut. 1919

NOUVEAU

Made in Germany

Tige télescopique ArboRapid

tubes en aluminium ultra-résistant · réglable en continu grâce aux clips en métal plein · système innovant à clic pour remplacer facilement et rapidement les embouts

Longueur [m]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
1,75-3,20	2 pièces	4000 819 265	125,30	NBBC
1,75-4,65	3 pièces	4000 819 266	172,30	NBBC

VPA GS geprüfte Sicherheit

Coupe-branches multifonctions UPX82

le coupe-branches permet une coupe facile des grosses branches avec l'assistance d'un système de câble démultiplié par galets qui ne se tord pas en présence de branches et de câbles · faible effort · la tête de coupe orientable permet de couper les branches sans difficulté dans toutes les directions souhaitées · la hauteur de travail max. est d'environ 3,50 m · pour branches jusqu'à 30 mm de Ø
Scie pour coupe-branche voir réf. 4000 819 513

Longueur [cm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
158	32	4000 819 501	85,85	NKBD

BERGER made to cut. 1919

NOUVEAU

Made in Germany

Rallonge ArboRapid

adapté à toutes les tiges télescopiques ArboRapid · tube en aluminium ultra-résistant pour rallonger le système existant

Longueur [m]	N° de réf.	EUR	KS
1,70	4000 819 267	77,80	NBBC

FISKARS®

VPA GS geprüfte Sicherheit

Coupe-branche télescopique UPX86

coupe exacte, sas efforts · même dans un arbre aux branches touffues, car il n'est pas indispensable de bloquer la tête de coupe · portée totale, utilisateur compris, env. 6,50 m · fixation de la longueur individuelle par levier de serrage
Scie pour coupe-branche voir réf. 4000 819 513

Longueur [cm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
240-400	32	4000 819 512	141,95	NKBD

BERGER made to cut. 1919

NOUVEAU

Made in Germany

Scie de tête ArboRapid

adapté à toutes les tiges télescopiques ArboRapid · avec des pointes durcies par impulsion sur la traction · forme japonaise · un crochet de traction supplémentaire et un pousseur de branche en un

Longueur [cm]	Longueur de lame [cm]	N° de réf.	EUR	KS
51	33	4000 819 268	52,20	NBBC

FISKARS®

Scie pour coupe-branche

sans coupe-branches multifonctions (manche) · travail efficace grâce à l'angle de sciage réglable pour toute hauteur · montage facile par fermoir à visser · combinable avec coupe-branche télescopique et/ou prolongateur ou encore coupe-branche télescopique · durée de vie exceptionnellement longue grâce à l'acier à scie trempé (HRc 42) · support de scie en polyamide durable renforcé de fibres de verre · adapté aux coupe-branches télescopiques (4000 819 501 + 4000 819 512)

Longueur [cm]	Capacité de coupe [mm]	Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
46	80	42	4000 819 513	33,15	NKBD

BERGER made to cut. 1919

NOUVEAU

Made in Germany

Scie de tête ArboRapid

adapté à toutes les tiges télescopiques ArboRapid · avec des pointes durcies par impulsion sur la traction · forme japonaise · un crochet de traction en haut, un pousseur de branche en bas · denture espacée pour un sciage plus rapide

Longueur [cm]	Longueur de lame [cm]	N° de réf.	EUR	KS
57,5	40	4000 819 269	64,10	NBBC

Cobalt Outils Coupants

BERGER made to cut. 1919

NOUVEAU

Échenilloir-élagueur ArboRapid

adapté à toutes les tiges télescopiques ArboRapid · protégé contre la corrosion · découpe vers le haut · roulettes supplémentaires permet pour une transmission de force optimale · triple translation supplémentaire pour une découpe facile

Longueur [cm]	Capacité de coupe [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
49	40	avec corde de 5 m	**4000 819 270**	**79,30**	NBBC

Taille-haie

cisaille ondulée en qualité forgée avec butée d'amortissement · poignées lobées fixées durablement · lames affûtées creuses et chromées dur pour la garantie d'une longue durée de vie

Longueur totale [cm]	Longueur de lame [cm]	N° de réf.	EUR	KS
55	24	**4000 815 624**	**62,00**	NXBF

BERGER made to cut. 1919

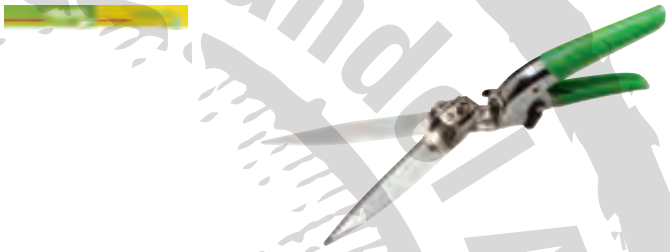
NOUVEAU

Made in Germany

Crochet universel ArboRapid

adapté à toutes les tiges télescopiques ArboRapid · parfait pour tirer · pousser et enlever le bois mort · en aluminium

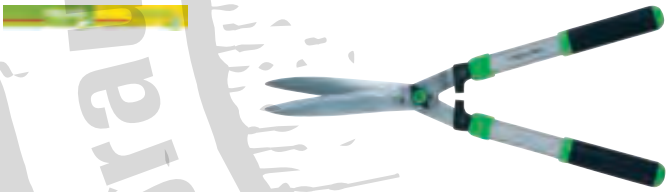
Longueur [cm]	N° de réf.	EUR	KS
27	**4000 819 271**	**25,10**	NBBC



Ciseaux à gazon

avec lame supérieure mobile · pivotant sur 90° · fermeture à une main

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
350	**4000 815 610**	**15,80**	NXBF



FISKARS®

VPA GS geprüfte Sicherheit

Taille-haie

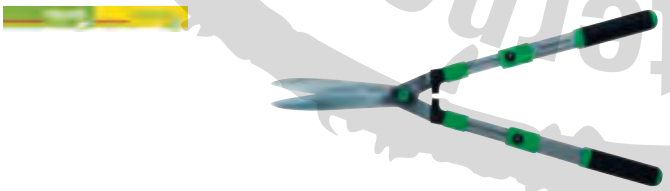
avec lames ondulées rapportées · chromage dur · avec tubes profilés en aluminium et poignées de protection contre le froid · blocage par écrou réglable · butée d'amortissement

Longueur totale [cm]	Longueur de lame [cm]	N° de réf.	EUR	KS
60	24	**4000 815 623**	**35,50**	NXBF

Sécateur by-pass

idéal pour couper les jeunes pousses d'arbre · transmission maximale des forces grâce à un réducteur breveté · **poignée tournante** ergonomique qui assiste les mouvements naturels de la main · en polyamide renforcé de fibres de verre

Longueur totale [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
200	18	**4000 819 511**	**33,90**	NKBD



ORIGINAL LÖWE

Taille-haie

avec lames ondulées rapportées · chromage dur · avec tubes profilés en aluminium et poignées de protection contre le froid · blocage par écrou réglable · butée d'amortissement · **poignée télescopique** à 4 positions de réglage

Longueur totale [cm]	Longueur de lame [cm]	N° de réf.	EUR	KS
max. 86	24	**4000 815 620**	**40,40**	NXBF

Sécateur de jardin Original Löwe 1.104

convient pour viticulture, arboriculture et horticulture professionnelles · corps de sécateur chromé brillant · revêtement en plastique agréable des poignées · lame à revêtement de qualité supérieure, contre la corrosion et l'adhérence · extrêmement robuste · Made in Germany

Longueur totale [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
210	25	**4000 815 635**	**34,40**	NXBG

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange	**4000 815 601**	**10,80**	NXBG
Enclume de rechange	**4000 815 602**	**3,65**	NXBG

Cobalt Outils Coupants

Sécateur enclume Löwe 5.107

lame courte · coupe très légère · pour couper des tiges et branches jusqu'à 16 mm de Ø · agréable à utiliser grâce aux poignées courbées vers l'intérieur · corps de sécateur chromé brillant · revêtement en plastique agréable des poignées · lame à revêtement de qualité supérieure, contre la corrosion et l'adhérence · extrêmement robuste · made in Germany

Longueur totale [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
175	16	4000 815 639	30,40	NXBG

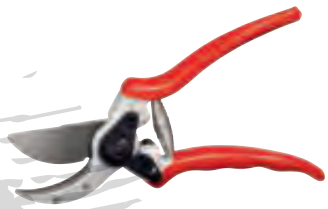
	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange	4000 815 603	9,40	NXBG
Enclume de rechange	4000 815 604	2,25	NXBG

Sécateur enclume Löwe 8.107

coupe très légère · meilleure application grâce à une ouverture de poignée plus étroite · poignées ergonomiques · convient très bien pour bois dur · peu d'entretien requis · sans choc de coupe · convient parfaitement pour les coupes dans les endroits difficilement accessibles · prévient que la matière coupée glisse hors du sécateur · permet la coupe près du tronc · réglage en continu des largeurs de poignée · corps de sécateur et lame avec un revêtement de qualité anticorrosion · lame avec revêtement anti-adhérence supplémentaire · Made in Germany

Longueur totale [mm]	Capacité de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
210	24	4000 815 649	49,10	NXBG

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange	4000 815 605	12,50	NXBG
Enclume de rechange	4000 815 606	2,55	NXBG
Ressort de rechange	4000 815 607	1,70	NXBG



Sécateur

pour une coupe nette et précise · cisailles de jardin forgées · poignée forgée en aluminium · préserve les poignets lors de la coupe

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
215	4000 818 091	22,35	NXEK

Sécateur FELCO 2

apprécié par les tailleurs professionnels du fait de sa robustesse · poignée avec butée et amortisseur en caoutchouc, pour ménager le poignet · écrou moleté pour un réajustage aisé et précis du jeu entre la lame et la contre-lame, pour une coupe propre et précise · lame avec coupe-fil · contre-lame rivetée avec rigole à jus · poignées en alliage d'aluminium forgé

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
215	240	4000 815 628	53,90	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange pour cisaille FELCO 2 et 4	4000 815 631	16,20	NKEL
Ressort de rechange pour cisaille FELCO 2, 4, 7, 8, 9, 10 et 11 (2 pièces sur blister)	4000 815 632	5,10	NKEL

Sécateur FELCO 4

similaire à FELCO 2 · axe réglable · écrou de réglage denté et butée en caoutchouc

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
210	220	4000 815 626	44,50	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange pour cisaille FELCO 2 et 4	4000 815 631	16,20	NKEL
Ressort de rechange pour cisaille FELCO 2, 4, 7, 8, 9, 10 et 11 (2 pièces sur blister)	4000 815 632	5,10	NKEL

Sécateur FELCO 5

poignées en acier · nickelé · robustes · très bonne puissance de coupe

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
225	310	4000 815 625	29,10	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Ressort de rechange 5/91	4000 815 641	5,10	NKEL
Lame de rechange 5/3	4000 815 643	13,20	NKEL

Sécateur FELCO 6

léger et compact · recommandé pour tous les types de coupe et pour les petites mains · poignée avec butée et amortisseur en caoutchouc, pour ménager le poignet · tête de coupe en pointe pour une plus grande maniabilité · écrou moleté pour un réajustage aisé et précis du jeu entre la lame et la contre-lame, pour une coupe propre et précise · lame avec coupe-fil · contre-lame vissée avec rigole à jus · poignées en alliage d'aluminium forgé

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
195	210	4000 815 627	49,80	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Ressort de rechange 6/91	4000 815 642	5,10	NKEL
Lame de rechange 6/3	4000 815 645	15,40	NKEL

Sécateur FELCO 7

similaire à FELCO 8, mais avec poignée roulée pour éviter les ampoules et la corne · les tendons et les muscles sont nettement moins sollicités grâce à une distribution optimale de la force sur tous les doigts · contre-lame élancée permettent un travail plus propre · garantit une rentabilité élevée

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
210	290	4000 815 629	69,90	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Ressort de rechange pour cisaille FELCO 2, 4, 7, 8, 9, 10 et 11 (2 pièces sur blister)	4000 815 632	5,10	NKEL
Lame de rechange 7/3	4000 815 636	16,10	NKEL

Cobalt Outils Coupants

FELCO

Sécateur FELCO 8

similaire à FELCO 7, mais sans poignée roulée · pour l'élagage des vignes, arbres, buissons, arbustes et massifs floraux avec peu d'effort · avec tête de coupe décalée pour prolonger l'avant-bras et obtenir ainsi une efficacité de coupe optimale · poignées avec amortisseur en caoutchouc et butée pour ménager le poignet · écrou moleté pour un réglage aisé et précis du jeu entre la lame et la contre-lame, pour une coupe propre et précise · lame avec coupe-fil · rigole à jus · contre-lame vissée et poignées en alliage d'aluminium forgé

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
210	245	**4000 815 630**	**52,40**	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Ressort de rechange pour cisaille FELCO 2, 4, 7, 8, 9, 10 et 11 (2 pièces sur blister)	**4000 815 632**	**5,10**	NKEL
Lame de rechange 7/3	**4000 815 636**	**16,10**	NKEL

FELCO

NOUVEAU

Sécateur FELCO 14

sécateur by-pass · léger et compact · parfait pour les petits travaux de précision et de découpe de pointe · poignées en aluminium forgé · lame et contre-lame en acier trempé · contre-lame avec rigole à jus · tête de coupe courbée

Longueur totale [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
210	195	**4000 815 665**	**47,30**	NXEK

FELCO

Scie pliante FELCO 600

à coupe tirante · scie recommandée pour la taille et l'élagage de tous les bois · surface de coupe lisse, pour éviter les infections du bois et pour favoriser une cicatrisation rapide · lame de scie inoxydable chromée en acier trempé de qualité supérieure · dents de scie à la dureté et à la longévité exceptionnelles grâce au traitement thermique par impulsions

Longueur de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
160	160	**4000 814 317**	**27,30**	NXEK

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de scie de rechange, longueur de lame 160 mm	**4000 814 318**	**22,70**	NXEK

FISKARS

Scie à main

idéale pour le bois encore humide · avec clip de ceinture intégré pouvant être escamoté lors de l'utilisation de la scie · surface de poignée antidérapante pour un maintien stable · lame rétractable dans la poignée

Longueur de lame [mm]	Engrènement	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
160	denture grossière	130	**4000 819 503**	**31,50**	NKBD

BAHCO

Sécateur XT

avec poignée bicomposant · denture XT spéciale · denture rectifiée avec précision, contrecoudée et trempée · pour une capacité de coupe jusqu'à 50 % supérieure · revêtement breveté garantissant jusqu'à 20 % de frottement en mois, un effort réduit et 100 % de protection contre la rouille · lame repliable · avec verrou de sécurité une main · système de blocage de la lame lorsque cette dernière est dépliée ou repliée

Longueur de lame [mm]	Dents par pouce	N° de réf.	EUR	KS
190	7	**4300 000 573**	**28,25**	WX22

BAHCO

Scie pliante

denture Japon pour la découpe nette et rapide de bois frais et souple · poignée bicomposant · blocage de sécurité lorsque la lame est dépliée ou repliée

Longueur de lame [mm]	Dents par pouce	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
190	7	200	**4000 818 031**	**34,20**	WR22

BAHCO

Sécateur

manche de bois de hêtre confortable · dents robustes, courbées, pour la coupe agressive de bois sec et dur · lame revêtue de plastique

Longueur de lame [mm]	Dents par pouce	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
360	6	280	**4000 818 032**	**29,95**	WR22

Scie arboricole

avec vis de serrage · douille conique brevetée · lame de scie en acier suédois · denture bois fine miniature · pointes des dents trempées

Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
350	**4000 814 325**	**8,20**	WK28

Scie arboricole

avec serrage par levier, coque polie et lame réversible · lame de scie en acier suédois · denture bois fine miniature · pointes des dents trempées

Longueur de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
350	**4000 814 326**	**14,80**	WK28

Lame pour scie arboricole

acier spécial suédois · pointes des dents trempées · convient très bien pour l'élagage · coupe très fine

Longueur de lame [mm]	Dents par pouce	N° de réf.	EUR	KS
350	4	**4000 814 327**	**2,55**	WK28

Cobalt Outils Coupants

PROMAT

Hachette Rheinische Form

DIN 5131 B · forgé en acier à outils · entièrement poli · lame polie · avec manche verni en frêne en sabot de bœuf · 2 fois coin de sécurité

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	360	**4000 815 503**	**11,50**	PK03
800	380	**4000 815 504**	**12,80**	PK03
1000	400	**4000 815 508**	**13,90**	PK03

PROMAT

NOUVEAU

Hachette de camping

pour le fendage de petites bûches

Contenu de la livraison : hachette, protection de transport

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
450	230	**4000 818 285**	**12,75**	PXAB

BISON

Hachette de chasse et extérieur

hachette universelle maniable pour l'extérieur, la chasse, le jardin et les loisirs · la lame est forgée en longueur vers l'arrière

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
500	330	**4000 815 971**	**29,20**	WC17

OCHSENKOPF

Masse à fendre BIG-OX®

avec système de sécurité breveté **ROTBAND-PLUS :** le long manchon de protection du manche en acier, la clavette annulaire, la plaquette de sécurité et la vis de blocage contribuent à un maintien sécurisé durable = sécurité de travail maximale · le manchon de protection du manche en acier protège en plus le manche en cas d'erreur de frappe = longue durée de vie · tête forgée · avec manche hickory de qualité supérieure · effet de fendage optimal du tranchant · avec grande surface de frappe, par exemple pour enfoncer des cales et des taquets

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
3000	900	**4000 815 571**	**101,50**	WK09

Masse à fendre SIMPLEX

masse à fendre et maillet à frappe amortie en un · boîtier en deux parties et acier moulé · protection massive du manche · forme ergonomique · outil de fente forgé en matrice et durci avec taquet en acier au carbone · embout de frappe en super plastique, 50 mm semi-dur · toutes les pièces de rechange sont remplaçables

Embouts en super plastique de rechange voir référence 4000 811 686

Longueur totale [mm]	Poids [g]	Longueur du manche [mm]	L. de lame [mm]	Manche	N° de réf.	EUR	KS
900	4100	850	65	manche en hickory	**4000 815 572**	**106,20**	WB18

BISON

Masse à fendre PROFILINE

masse à fendre lourde pour le fendage et la déchirure de grandes pièces et de cales

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	Manche	N° de réf.	EUR	KS
3000	850	manche en hickory	**4000 815 981**	**59,70**	WC17

PROMAT

Hache Rheinische Form

DIN 7294 B · forgé en acier à outils · entièrement poli · lame polie · avec manche verni en frêne en sabot de bœuf · 3 fois coin de sécurité

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1250	700	**4000 815 530**	**18,40**	PK03
1400	800	**4000 815 531**	**20,50**	PK03
1600	800	**4000 815 532**	**21,70**	PK03
2000	900	**4000 815 533**	**24,70**	PK03

BISON

NOUVEAU

Hachette à fendre Profilline

convient aux pièces petites et moyennes · fendage efficace avec peu d'effort · manche original en hickory avec manchon de protection chromé · triple coin de sécurité éprouvé

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1250	500	**4000 815 383**	**48,80**	WC17

PROMAT

NOUVEAU

Hache à fendre

grande lame · avec poignée antidérapante · manchon rallongé · transfert idéal de la force

Poids [g]	Poids de la tête [g]	N° de réf.	EUR	KS
800	600	4000 818 277	17,25	PEAB
2000	1400	4000 818 278	29,75	PEAB
2500	1900	4000 818 279	32,25	PEAB

BISON

Hache à fendre PROFILINE

pour pièces petites et moyennes · fendage efficace · avec peu d'effort grâce à la forme bombée de la tête · manche particulièrement solide en noyer original avec protection en acier

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2500	800	4000 815 979	59,70	WC17

FISKARS

Hachette de loisirs X5-XXS

large lame pour une taille et une fente exactes · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
550	230	4000 819 529	42,10	NKBD

FISKARS

Hache universelle X7-XS

large lame pour une taille et une fente exactes · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
650	355	4000 819 530	52,20	NKBD

FISKARS

Hache universelle X10-S

large lame pour une taille et une fente exactes · spécialement appropriée pour menuisiers et maîtres d'ouvrage · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1000	445	4000 819 531	57,50	NKBD

FISKARS

Hache à fendre X11-S

large lame pour une taille et une fente exactes · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1100	445	4000 819 532	62,80	NKBD

FISKARS

Hache à fendre X17-M

large lame pour une taille et une fente exactes · transmission idéale de la force grâce à un manche rallongé · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1550	600	4000 819 533	73,30	NKBD

FISKARS

Hache à fendre X21-L

large lame pour une taille et une fente exactes · transmission idéale de la force grâce à un manche rallongé · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1600	710	4000 819 534	78,50	NKBD

FISKARS

Hache à fendre X25-XL

large lame pour une taille et une fente exactes · transmission idéale de la force grâce à un manche rallongé · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2400	725	4000 819 548	83,70	NKBD

FISKARS

Hache à fendre X27-XXL

large lame pour une taille et une fente exactes · transmission idéale de la force grâce à un manche rallongé · avec poignée antidérapante avec nouvelle structure 3D

Poids [g]	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
2560	915	4000 819 549	90,30	NKBD

FISKARS

Aiguiseur de haches/de couteaux Xsharp

pour aiguiser des haches et couteaux · pour gauchers et droitiers · boîtier en plastique renforcée de fibres de verre · facile à nettoyer

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
165	4000 819 528	19,10	NKBD

ADLER

Coin d'abattage

plastique, rouge

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
250	4000 815 505	10,20	WK23

ADLER

Cale à fendre

forgé en acier à outils · laqué rouge · tranchant affûté · forme droite, rainure de guidage

Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
2000	4000 815 591	9,65	WK23
2500	4000 815 592	11,80	WK23

Cobalt Outils Coupants

BISON

4000 815 984

Coin d'abattage

version **droite** · convient comme coin d'abattage et coin à fendre · grande sécurité de travail

Poids [g]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
550	Aluminium	**4000 815 984**	**18,30**	WC17
1050	aluminium	**4000 815 985**	**28,90**	WC17

BISON

Coin à fendre

la forme torsadée entraîne une plus grande course · cela facilite également le fendage de morceaux de bois plus grands

Poids [g]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
800	aluminium	**4000 815 986**	**25,60**	WC17

OCHSENKOPF BY GEDORE

Hache besaiguë

acier CV · 3 tranchants avec chanfrein latéral · tranchant poli · bleu verni

Longueur totale [mm]	L. de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
450	45	**4000 815 580**	**62,90**	WC09

BISON

Hache besaiguë

avec ponçage sur 3 côtés · trempée

Longueur totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400	**4000 815 989**	**29,80**	WC17

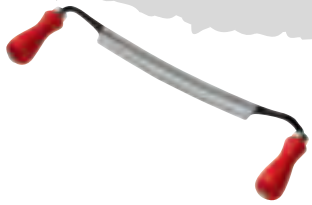
BISON

Tire-lame

exécution lourde, droite · tranchant trempé et affûté

Longueur de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
240	**4000 815 988**	**28,50**	WC17

BISON



Tire-lame

courbé · tranchant trempé et affûté

Longueur de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
240	**4000 815 990**	**32,40**	WC17

BISON

Herminette

acier à outils trempé et rectifié · sans manche

Exécution	Largeur de coupe [mm]	N° de réf.	EUR	KS
meulage creux	110	**4000 815 987**	**18,50**	WC17

brennenstuhl®

Chevalet de sciage MB 150S

en cornière robuste et résistante en acier · bonne protection contre la rouille grâce à la surface galvanisée · surface d'appui crantée antidérapante · compact replié

L x H x P [mm]	Capacité de charge [kg]	N° de réf.	EUR	KS
81 x 790 x 850	max. 150	**4000 815 588**	**36,80**	WX32

Croc à bêcher

avec douille à ressort · 4 dents rondes · avec manche frêne 1300 mm manche correspondant voir réf. 4000 815 705

Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
210	1200	**4000 818 533**	**36,20**	NCDC

Croc à pommes de terre

forgée · 4 dents · dents rondes · avec manche frêne verni 135 cm

Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
190	1200	**4000 818 540**	**45,80**	NXBF

NORDWEST Handel AG · Nur für den internen Gebrauch

PROMAT

Cobalt Outils Coupants

Fourche à bêcher

virole à éclisse · exécution légère · quatre dents à baïonnette · longueur totale 1130 mm · **manche en T, frêne, 85 cm**

Longueur des dents [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280	**4000 818 564**	**20,80**	PXBF

IDEAL

NOUVEAU

Fourche à bêcher

fourche à bêcher en acier spécial trempé · 4 dents à baïonnette · virole à éclisse · dorée · **manche en T, frêne, 85 cm**

Longueur des dents [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
250	légère avec 4 dents à baïonnette	**4300 540 006**	**33,90**	NCBS
280	lourde avec 4 dents à baïonnette	**4300 540 008**	**44,50**	NCBS

IDEAL

NOUVEAU

Fourche à bêcher

fourche à bêcher en acier spécial trempé · 4 dents à lance · virole à éclisse · dorée · **manche en T, frêne, 85 cm**

Longueur des dents [mm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
250	légère avec 4 dents à lance	**4300 540 007**	**35,70**	NCBS
280	lourde avec 4 dents à lance	**4300 540 009**	**46,20**	NCBS

Fourche à foin Erntekönig

forgée · laquée or · 3 dents · avec manche frêne verni 135 cm

Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
260	1000	**4000 818 543**	**32,90**	NXBF

Fourche à fumier

avec manche en fibres 3001 · 4 dents · longueur du manche 130 cm · rouge

Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
320	1630	**4000 818 501**	**43,80**	NXCS

Poulet

NOUVEAU

Fourche à fumier

avec manche en T en fibres 3001 · 4 dents · longueur du manche 110 cm · rouge

Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
320	1630	**4000 818 502**	**43,80**	NXCS

Fourche à fumier ABT Standard

forgée · laquée argentée · 4 dents · avec manche 135 cm

Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
310	1500	**4000 818 542**	**23,80**	NXBF

Fourche à fumier Erntekönig

forgée · laquée or · 4 dents · avec manche frêne verni 135 cm

Modèle	Longueur des dents [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
de l'Allemagne du Nord	310	1500	**4000 818 546**	**30,90**	NXBF
de l'Allemagne du Sud	310	1500	**4000 818 547**	**30,90**	NXBF

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Tourne-billes à main

forgée · pointe trempée · complet avec manche en frêne

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	400	**4000 818 562**	**30,80**	NKDC

Petite serfouette

avec manche court et perçage de suspension

Exécution	N° de réf.	EUR	KS
râteau à feuilles	**4000 818 055**	**22,50**	NXBF

BISON

NOUVEAU

Tourne-bille à main

pour tirer, soulever et déplacer du bois · tête d'acier forgé · manche en frêne · coin de sécurité

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
600	800	**4000 815 384**	**27,10**	WC17

Transplantoir

tête en acier · poncé et verni · avec manche court en frêne 45 cm · avec perçage de suspension

Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	70	**4000 818 057**	**21,50**	NXBF

BISON

NOUVEAU

IDEAL

Tourne-bille à main Profiline

sapie professionnelle pour tirer, soulever et déplacer du bois · tête en acier forgée et trempée · pointe épaisse et précise pour une insertion facile et un maintien sûr dans le bois · manche solide, rigide en tube d'acier avec poignée en plastique antidérapant

Poids [g]	Longueur du manche [mm]	N° de réf.	EUR	KS
400	450	**4000 815 385**	**43,10**	WC17

Binette à couronne de Harz IDEAL

manche en frêne 135 cm

Dimension de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
130 x 90 x 130	1100	**4000 815 646**	**37,60**	NXBT

IDEAL

Petite serfouette

avec manche court et perçage de suspension

Longueur [cm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
45	lame large et 2 dents	**4000 818 053**	**21,50**	NXBF

Petite binette

manche en frêne 135 cm

Dimension de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
145 x 95 x 100	1000	**4000 815 644**	**37,60**	NXBT

IDEAL

Serfouette de feuille centrale

avec manche court et perçage de suspension

Longueur [cm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
45	lame centrale et 2 dents	**4000 818 054**	**21,90**	NXBF

Croc Rhénan

avec entaille · taille 1 · manche en frêne 135 cm

Dimension de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
185 x 85 x 110	700	**4000 815 648**	**38,60**	NXBT

Cobalt Outils Coupants

Houe Reute IDEAL
forgée · attache angulaire · manche en frêne 135 cm

Dimension de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
210 x 100 x 120	1500	**4000 815 650**	**44,80**	NXBT

Tapette à souris à cage en fil de fer
présentoir carré · 1 entrée · 15 cm

Exécution	N° de réf.	EUR	KS
piège pour capture	**4000 818 059**	**10,90**	NXBF

Binette IDEAL
forgée · œillet ovale · lame large · manche en frêne 105 cm

Dimension de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
430	1800	**4000 815 656**	**57,00**	NXBT

NOUVEAU

Grattoir à joints 491
nettoyant à joint de dalle · poli · en acier

L x L [mm]	N° de réf.	EUR	KS
70 x 330	**4000 819 620**	**10,30**	NXBF

NOUVEAU

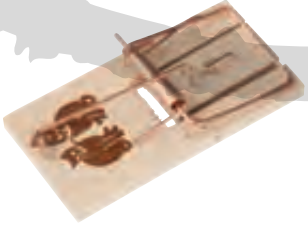
Binette
forgée · œillet ovale · lame ovale · manche en frêne 105 cm

Dimension de lame [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
455	2600	**4000 815 657**	**60,40**	NXBS

Truelle de jardinage tout acier/transplantoir à fleurs
revêtement pulvérisé argenté

Longueur [mm]	Largeur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
280	80	**4000 818 003**	**2,30**	NKDN

NOUVEAU



Piège à loup
avec bascule en bois · en bois de hêtre

Exécution	Dimensions [mm]	N° de réf.	EUR	KS
piège à souris	95 x 50	**4000 818 058**	**1,65**	NXBF
piège à rat	166 x 85	**4000 818 214**	**4,65**	NXBF

Rasette
revêtement poudre argentée · sans manche · manche correspondant Ø 28 mm

Largeur de travail [mm]	Dimension de lame [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	45	**4000 818 004**	**3,40**	NKDN

NORDWEST Handel AG · Nur für den internen Gebrauch

▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

Ratissoire
lame en acier, tous les côtés affûtés · idéal pour sarcler les mauvaises herbes dans les chemins et les plates-bandes · sans manche · manche correspondant Ø 28 mm

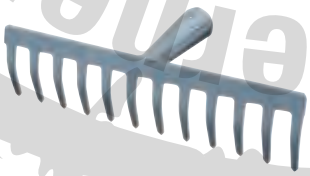
Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	**4000 818 005**	**3,40**	NKDN

Rasette à étrier
avec douille conique · revêtement pulvérisé argenté · sans manche · manche adapté 28 mm

Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
160	**4000 818 006**	**3,85**	NKDN

Balai à feuilles
douille conique · revêtement poudre argentée · sans manche · manche correspondant Ø 24 mm

Nombre de dents	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
22	450	**4000 818 007**	**4,80**	NKDN



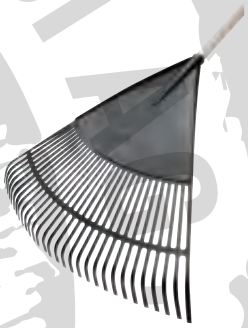
Râteau de cantonnier
avec douille conique · revêtement pulvérisé argenté · sans manche · manche correspondant Ø 28 mm · longueur des dents 55 mm

Largeur de travail [mm]	Nombre de dents	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
295	12	440	**4000 818 008**	**3,20**	NKDN
345	14	460	**4000 818 009**	**4,10**	NKDN
395	16	535	**4000 818 010**	**4,40**	NKDN

Désherbant
désherber sans efforts avec une posture de travail confortable · particulièrement indiquée pour les pisse-en-lit · la mauvaise herbe est saisie de diverses directions grâce aux bras qui s'enfoncent en profondeur dans la terre · la mauvaise herbe est retirée facilement des bras de prise en tirant sur la poignée

Largeur [mm]	Longueur [mm]	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
30	1000	917	**4000 819 521**	**52,40**	NKBD

FLORA



Balai à gazon
balai en plastique PE · résistant aux UV · pour un travail rationnel sur les espaces verts moyens et grands · ramassage des feuilles mortes, herbe coupée et foin · haut rendement · **sans manche**
Manche adapté Ø 28 mm : réf. 4000 815 932 et réf. 4000 815 934

Nombre de dents	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
30	750	**4000 819 544**	**14,80**	NXBE

FLORA

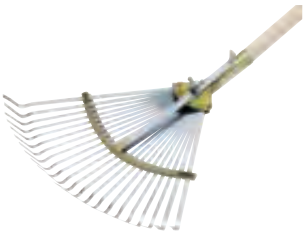
Râteau de jardin
avec manche en aluminium · outil universel léger · pour un travail en douceur, par exemple ramassage des feuilles sur un jeune gazon ou sur des surfaces de gravier · matériau PE · douille filetée · largeur 440 mm

Nombre de dents	N° de réf.	EUR	KS
26	**4000 819 547**	**16,50**	NXBE

NORDWEST Handel AG
Nur für den internen Gebrauch

Cobalt Outils Coupants

FLORA



Balai à feuilles professionnel

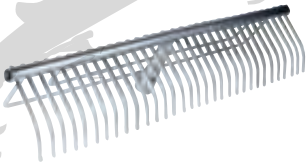
balai en éventail réglable · deux dents extérieures renforcées de chaque côté · arceau de balai extra-large · barre de réglage très résistante · galvanisé · pour tous les travaux d'entretien · convient aussi pour les feuilles ou l'herbe coupée lourdes ou mouillées · **sans manche**
Manche correspondant Ø 28 mm

Nombre de dents	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
22	320 - 480	**4000 819 546**	**16,50**	NXBE

Ramasseur de noisettes et de fruits 68090

longueur de manche réglable en continu de 110 à 167 cm

Largeur [cm]	Exécution	N° de réf.	EUR	KS
30	avec manche télescopique	**4000 603 594**	**46,90**	NXBF



SONNECK

Râteau

avec douille conique · revêtement poudre argentée · **sans manche**
Manche correspondant Ø 28 mm

Nombre de dents	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
32	600	**4000 815 676**	**16,50**	NUDF

Balai universel

brosse en éventail en plastique · avec entrée oblique pour une utilisation spéciale sur les joints et dans les coins · manche en acier robuste revêtue de plastique · avec filetage conique en plastique · résistant · utilisable en été et en hiver · permet un travail confortable avec une position ergonomique

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1300	**4000 818 424**	**16,50**	NCDR

FLORA

FLORA

Râteau en aluminium

bord brossé sur le dessus · angle de tête réglable · douille à manche galvanisée · pour aplanir et niveler toutes les surfaces de terre et de gravillons · préparation des surfaces à semer · aménagement d'espaces verts · **sans manche**
Manche correspondant Ø 28 mm

Nombre de dents	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
28	750	**4000 819 540**	**33,75**	NXBE

IDEAL

NOUVEAU

Ensemble pelle balai Compakt

pelle à manche debout robuste pour l'extérieur · acier galvanisé · manche en aluminium · avec poignée en plastique et balai en paille de riz

H. totale [mm]	N° de réf.	EUR	KS
1 000	**4000 819 550**	**21,50**	NXBE

Poiet

Râteau de jardin

revêtement poudre argenté · avec douille conique · sans manche

Nombre de dents	Largeur de travail [mm]	N° de réf.	EUR	KS
14	372	**4000 815 033**	**8,70**	NCBS
16	428	**4000 815 034**	**9,00**	NCBS

Baquet multiusages Tubtrug Gorilla

grande capacité de charge · extrêmement robuste et résistant · 100 % polyéthylène · résistant aux UV et au gel · jaune

Contenu [l]	Ø intérieur	Hauteur [cm]	N° de réf.	EUR	KS
26	39 cm	30	**4000 818 015**	**10,20**	NXCS
42	45 cm	33	**4000 818 016**	**12,80**	NXCS

Cobalt Outils Coupants

Polet

Baquet multiusages Tubtrug

hyper flexible · résistant aux UV et au gel · grande capacité de charge · poignées ultra solides · multifonctionnel · adapté aux produits alimentaires

Contenu [l]	Couleur	Ø intérieur	Hauteur [cm]	N° de réf.	EUR	KS
26	bleu	39 cm	30	**4000 818 027**	**10,20**	NXCS
42	bleu	45 cm	33	**4000 818 028**	**12,80**	NXCS
26	vert	39 cm	30	**4000 818 029**	**10,20**	NXCS
42	vert	45 cm	33	**4000 818 030**	**12,80**	NXCS

IDEAL

Sac de jardinage

plastique à haute résistance à la déchirure, serrage par le bord supérieur

Contenu [l]	Hauteur [cm]	Ø [cm]	N° de réf.	EUR	KS
272	76	67	**4000 819 670**	**13,10**	NCBS

FLORA

Rouleau à gazon

pour l'égalisation des surfaces de gazon, de jeu ou de sport · pour le compactage des surfaces à semer · pour remplissage avec de l'eau ou du sable · cadre tubulaire poudré · manchon de remplissage et fermoir à visser en métal

Longueur de la poignée [mm]	**1140**
Largeur [mm]	600
Ø des cylindres [mm]	400
Contenu de remplissage [l]	env. 75
UE	1
N° de réf.	**4000 819 519**
EUR	**186,80**
KS	NXBE

NOUVEAU

Rouleau à gazon

pour l'égalisation des surfaces de gazon, de jeu ou de sport · pour le compactage des surfaces à semer · pour remplissage avec de l'eau ou du sable · cadre tubulaire poudré · manchon de remplissage et fermoir à visser en métal

Longueur de la poignée [mm]	**1185**
Largeur	490 mm, 560 mm (mit Halterung)
Ø des cylindres [mm]	320
Contenu de remplissage [l]	env. 60 :
N° de réf.	**4000 819 554**
EUR	**147,40**
KS	NKDN

FLORA

Outil à nettoyer les joints

douille galvanisée jaune · avec lame interchangeable · douille de manche accueillant les manches standard · pour éliminer la mousse et les mauvaises herbes entre les dalles et les pavés · **sans manche** · lame de rechange réf. 4000 819 555
Manche correspondant Ø 28 mm

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 819 542	**13,50**	NXBE

	N° de réf.	EUR	KS
Lame de rechange pour outils à nettoyer les joints	**4000 819 555**	**4,40**	NXBE

FLORA

Outil à nettoyer les pierres de bordure

douille galvanisée jaune · outil combiné avec ratissoire à place et nettoie-joints · pour le nettoyage des pierres de bordure et des moellons · utilisation privée et communale · **sans manche**
Manche correspondant Ø 28 mm

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 819 543	**17,10**	NXBE

Râtelier pour outils

en aluminium · glissière de 50 cm · avec 2 crochets · 4 râteliers pour outils · Force portante par râtelier pour outils max. 10 kg · portance totale 40 kg · avec vis, chevilles et capuchons d'extrémité

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 819 667	**16,95**	NKAW

Râtelier pour outils

en aluminium · glissière de 75 cm · avec 5 râteliers pour outils · Force portante par râtelier pour outils max. 10 kg · portance totale 60 kg · avec vis, chevilles et capuchons d'extrémité

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 819 668	**18,40**	NKAW

Râtelier pour outils

en vrac · Force portante/par râtelier pour outils max. 10 kg · 1 UE = 2 pièces

	N° de réf.	EUR	KS
	4000 819 669	**5,70**	NKAW

10

Cobalt Outils Coupants

FROMAT

Arrosoir
galvanisée · argent · avec tête d'arrosage amovible

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
10	4000 819 683	20,50	NXCZ

Arrosoir
plastique · vert · avec pomme

Contenu [l]	N° de réf.	EUR	KS
10	4000 819 681	5,85	NCBH

	N° de réf.	EUR	KS
Pommeau de rechange pour arrosoir	4000 819 682	2,40	NCBH

Faucille
semi-forgée · rectifié · tranchant protégé

Taille	Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
0	450	4000 815 690	10,70	NKDN

Mini-faux
semi-forgée · rectifié · tranchant protégé

Longueur [mm]	N° de réf.	EUR	KS
340	4000 815 691	10,50	NKDN

Pince à déchets
en aluminium · pour le ramassage d'ordures · mécanisme intérieur · les griffes sont anti-dérapantes · ouverture de la griffe 65 mm

Longueur [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
920	0,25	4000 818 002	9,70	PECH

Pince à saisir
pour canettes, déchets, etc. · pour l'entretien de l'environnement · exécution légère et maniable · manche tubulaire et poignée à revêtement poudre · les autres pièces sont galvanisées · griffes avec enrobage plastique · ouverture de la griffe 105 mm

Longueur [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
env. 920	0,40	4000 818 532	12,50	NXBE

FLORA

Pince à saisir
pour papier, déchets, etc. · pour l'entretien de l'environnement · exécution légère et maniable · manche en aluminium avec câble en acier et poignée à manchettes · les autres pièces sont galvanisées · ouverture de la griffe 35 mm

Longueur [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
env. 900	0,22	4000 818 530	7,80	NXBE

FLORA

Pince à déchets 50
pour le ramassage d'ordures et de déchets à l'intérieur et à l'extérieur · les pinces sont anti-dérapantes et gainées de plastique pour un travail rapide, même sur une surface lisse · tube en aluminium anodisé avec mécanisme à l'intérieur · tête galvanisé avec coques clinchées · ouverture de la griffe 10,5 cm

Longueur [mm]	Poids [kg]	N° de réf.	EUR	KS
900	0,302	4000 819 552	26,60	NXBE

 ▷ article n'est pas en stock. L'achat auprès du fournisseur a lieu après réception de votre commande. = livraison par camion + = déconditionnement de l'UE possible
Vous trouverez l'explication des symboles avant l'index.

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Grillage métallique

en tressage galvanisé à 6 Coins · sur roulette · longueur 5 m

Longueur [m]	Hauteur [m]	Largeur de la maille [mm]	N° de réf.	EUR	KS
10	1	13	**4000 818 245**	**16,50**	NBBL
10	0,5	13	**4000 818 246**	**8,95**	NBBL
10	1	25	**4000 818 247**	**12,50**	NBBL
10	0,5	25	**4000 818 248**	**6,60**	NBBL

NOUVEAU

Grillage métallique

en fil galvanisé · soudage à points rectangulaire · sur roulette · longueur 10 m · épaisseur du fil 1,05 mm · largeur de maille 12,7 x 12,7 mm

Longueur [m]	Hauteur [m]	Épaisseur de fil [mm]	N° de réf.	EUR	KS
5	1,02	1,05	**4000 818 249**	**17,50**	NBBL
5	0,5	1,05	**4000 818 250**	**9,30**	NBBL

NOUVEAU

Fil barbelé

acier, enroulé en vrac

Longueur [m]	Épaisseur de fil [mm]	Surface	N° de réf.	EUR	KS
50	1,7	galvanisé	**4000 818 251**	**10,80**	NBBL

NOUVEAU

Fil de ligature

sur bobine de bois · dans carton de 2,5 kg

Épaisseur de fil [mm]	Surface	Poids [g]	N° de réf.	EUR	KS
0,65	recuit	100	**4000 818 252**	**7,80**	NUBL
0,65	vert gainé	100	**4000 818 253**	**8,40**	NUBL

PERFECT PRO

NOUVEAU

IP65

Radio de chantier PowerPlayer

réception FM avec informations sur les stations RDS · réception de la radio numérique DAB+ · récepteur Bluetooth pour streaming musical · entrée Aux pour lecteur MP3 externe · entrée USB pour lire des fichiers MP3, AAC et FLAC · rechargeable avec batterie lithium-polymère LongPlayer (3 x 4000 mAh)

Tension de l'accu [V]	**11,1**
Tension d'entrée [V]	230
Plage de fréquences [MHz]	AM : 522-1.1620 kHz / FM : 87,5-108
Poids [kg]	2,2
N° de réf.	**4000 818 236**
EUR	**209,00**
KS	NBFS

PERFECT PRO

NOUVEAU

IP65

Radio de chantier Teamplayer

réception de la radio numérique DAB+ · réception FM avec informations sur les stations RDS · récepteur Bluetooth pour streaming musical · entrée Aux pour lecteur MP3 externe · sortie USB 5V pour charger un portable · chargeur · rechargeable avec batterie lithium-polymère LongPlayer (3 x 4000 mAh)

Tension de l'accu [V]	**11,1**
Tension d'entrée [V]	230
Plage de fréquences [MHz]	AM : 522-1.1620 kHz / FM : 87,5-108
Poids [kg]	4,4
N° de réf.	**4000 818 237**
EUR	**229,00**
KS	NJFS

Scie circulaire sur table HT 315

grande scie circulaire sur table · double aspiration des copeaux · tuyau d'aspiration · guide longitudinal amovible avec blocage rapide · guidage précis même lors de la coupe d'onglets · avance sécurisée grâce au guide longitudinal utilisable comme guide transversal · non montée · avec lame de scie au carbure
Lames de scies circulaires assorties voir réf. 4000 814 901 / 4000 815 458
Autres accessoires au chapitre 5

P. de coupe [mm]	**90**
Ø de la lame de scie [mm]	315
Largeur de la table [mm]	550
Longueur de la table [mm]	800
Puissance du moteur [kW]	2
Puissance nominale d'absorption	230 / 50 V / Hz
Poids [kg]	40
	⛟
N° de réf.	**4000 809 232**
EUR	**299,00**
KS	NXAN

IP45

Bétonnière SM 145 S

avec roues, volant · isolation de protection selon VDE · classe de protection II · avec déclencheur à potentiel nul · niveau sonore : 88,4 dB (A)

Remplissage du tambour maxi [l]	**140**
Puissance du moteur [kW]	0,5
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Poids [kg]	63
	⛟
N° de réf.	**4000 818 181**
EUR	**799,00**
KS	NBAJ

SIRL

NOUVEAU

Bétonnière PRO 160TD

puissance de mélange 150 l · avec molette et pédale de freinage · couronne dentée/roue en fonte · cadre renforcé · graisseur et roulement à billes en dehors du tambour · avec capot du moteur en métal et chariot élévateur
Livraison : **démonté**

Remplissage du tambour maxi [l]	**150**
Puissance du moteur	0,85 kw
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Poids [kg]	62
	⛟
N° de réf.	**4000 818 213**
EUR	**690,00**
KS	NBCG

ROWI

Appareil de chauffage au gaz HGO 4200/2 BFT Pro

le four à gaz écologique Blue Flame 4200 Watt (avec thermostat) se distingue par sa grande puissance calorifique et sa faible consommation. l'appareil est mobile, réglable en continu ; il fonctionne indépendamment de l'alimentation électrique et n'a pas besoin d'une cheminée d'évacuation externe. idéal pour le chauffage de tonnelles, d'auvents et de terrasses couvertes ainsi que dans tous les autres espaces bien aérés, à l'extérieur, protégés contre les intempéries, au-dessus du sol et d'une taille minimale de 40 m³. pour un fonctionnement dans des espaces d'habitation et pour une utilisation professionnelle, il faut utiliser un régulateur de pression de type F1-t (non fourni, **voir 4000 818 039**), taille de bouteille de gaz 5 kg ou 11 kg (contenu)

Débit d'air [m³/h]	**40**
Puissance calorifique [kW]	2,5 - 4,2
Pression de raccordement des appareils [bar]	0,05
Poids [kg]	12,1
L x l x H [mm]	375 x 460 x 775
N° de réf.	**4000 818 037**
EUR	**149,00**
KS	NXBA

ROWI

Appareil de chauffage au gaz HGO 4200/2 BFT PURE PREMIUM++

Four à gaz design, en aspect inox, avec espace de rangement fermé pour la bouteille, réglable en continu et allumage piézo électronique confortable. La combustion a lieu via une barre de brûleur robuste en inox au moyen d'une flamme bleue visible, pour un chauffage contant de la pièce (chauffage par circulation). Un élément thermique, une sécurité contre le déficit d'oxygène et un régulateur basse pression avec protection contre la surpression et un dispositif de blocage thermique assurent une sécurité maximale. Peut être utilisé dans les espaces de vie et dans le domaine industriel. taille de la bouteille de gaz 5 kg ou 11 kg (contenu)

Débit d'air [m³/h]	**40**
Puissance calorifique [kW]	2,5 - 4,2
Pression de raccordement des appareils [bar]	0,05
Poids [kg]	12
L x l x H [mm]	390 x 435 x 780
N° de réf.	**4000 818 038**
EUR	**284,00**
KS	NXBA

ROWI

Régulateur de pression HGD 1/2 D

régulateur de pression du gaz avec sécurité thermique pour l'utilisation de fours à gaz peut être utilisé en intérieur et dans le domaine industriel. sécurité maximale grâce au régulateur à deux niveaux. équipé d'un manomètre de contrôle pour la vérification de l'étanchéité du raccord de bouteille ainsi que d'une soupape de sécurité thermique qui empêche l'écoulement incontrôlé de gaz en cas d'incendie, cet appareil fournit une sécurité maximale conformément à l'état de l'art. uniquement en lien avec les fours à gaz ROWI. pression max. autorisée : 16 bar

Puissance [kg/h]	**1,5**
Poids [kg]	0,49
N° de réf.	**4000 818 039**
EUR	**47,90**
KS	NXBA

ROWI

NOUVEAU

Chauffage radiant HGS 4600/1

chauffage radiant à gaz pour bouteilles de gaz standard de 5 kg ou 11 kg · boîtier inoxydable · réglable en continu · avec allumage manuel
Livraison avec tuyau de raccordement, détendeur à gaz et support, sans bouteille de gaz
Article saisonnier

Puissance [kW]	**3,0 - 4,6**
Consommation [g/h]	réglable en continu env. 335
Pression de raccord [mbar]	50
Poids [kg]	env. 2,1
N° de réf.	**4000 818 061**
EUR	**47,50**
KS	NCBA

ROWI

NOUVEAU

Chauffage radiant HGS 4400/1 P

chauffage radiant à gaz pour bouteilles de gaz standard de 5 kg ou 11 kg · boîtier inoxydable · réglable en continu · **avec allumage piézo**
Livraison avec tuyau de raccordement, détendeur à gaz et support, sans bouteille de gaz
Article saisonnier

Puissance [kW]	**2,6 - 4,4**
Consommation [g/h]	réglable en continu env. 320
Pression de raccord [mbar]	50
Poids [kg]	env. 2,1
N° de réf.	**4000 818 062**
EUR	**54,80**
KS	NXCB

Régulateur de pression Standard (FR) (BE) (LU) (CH)

50 mbar · pour les petites bouteilles de 11 kg max.
Adapté aux chauffages radiants infrarouges réf. 4000 818 061 et 4000 818 062
Article saisonnier

Puissance [kg/h]	Poids [kg]	**N° de réf.**	**EUR**	KS
1,5	env. 0,25	**4000 818 220**	**10,40**	NUDV

ROWI

Cobalt Outils Coupants

REMKO

NOUVEAU

Appareil de chauffage au gaz HGH 15000 / 4 Inox

complet avec réducteur de pression et tuyau de gaz · acier inoxydable (inox) · niveaux de chauffage définis

Utilisation : convient également à une utilisation en intérieur ! Volume spatial minimal : 150 m³

Article saisonnier

Débit d'air [m³/h]	**580**
Puissance calorifique [kW]	15
Pression de raccordement des appareils [bar]	0,7
Valeur de raccordement des appareils [kg/h]	1,09
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Puissance nominale d'absorption [W]	70
Poids [kg]	3,7
L x l x H [mm]	190 x 380 x 290
N° de réf.	**4000 818 153**
EUR	**153,20**
KS	NXBA

4000 896 945

4000 896 946

Appareil de chauffage au gaz PGM

entretien et maintenance faciles · réglage de la puissance en continu · 100 % effet utile · facile à transporter · double boîtier à isolation thermique en tôle d'acier galvanisé, pulvérisé

Modèle	**PGM 30**	**PGM 60**
Débit d'air [m³/h]	725	1310
Puissance calorifique [kW]	10-26	25-55
Pression de raccordement des appareils [bar]	1,5	1,5
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /	230 / 50 V /
Poids [kg]	12	20
L x l x H [mm]	450 x 260 x 410	650 x 260 x 510
N° de réf.	**4000 896 945**	**4000 896 946**
EUR	**399,00**	**689,00**
KS	NXDC	NXDC

ROWI

REMKO

NOUVEAU

Appareil de chauffage au gaz HGH 30000 / 5 R Inox

complet avec réducteur de pression, tuyau de gaz et raccord de sécurité · acier inoxydable (inox) · réglable de 21 kW à 30 kW

Utilisation : convient également à une utilisation en intérieur ! Volume spatial minimal : 330 m³

Article saisonnier

Débit d'air [m³/h]	**1000**
Puissance calorifique [kW]	33
Pression de raccordement des appareils [bar]	1,5
Valeur de raccordement des appareils [kg/h]	1,53 - 2,4
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Puissance nominale d'absorption [W]	70
Poids [kg]	6
L x l x H [mm]	245 x 465 x 370
N° de réf.	**4000 818 154**
EUR	**228,00**
KS	NXBA

4000 896 943

4000 896 944

Appareil de chauffage électrique

robuste, sûr et fiable · fonctionnement entièrement automatique · pas de pertes d'énergie, toute l'électricité est convertie en chaleur · une consommation d'énergie économique · fonctionnement à faible bruit · facile à transporter · éléments chauffants en acier inoxydable

Modèle	**ELT 3-2**	**ELT 9-6**
Débit d'air [m³/h]	350	600
Puissance calorifique [kW]	2,2 / 3,2	2x 4,5
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /	400 / 50 V /
Consommation de courant [A]	13,9	13,2
Puissance calorifique nominale [kW]	3,2	9
Fiche	contact de protection	CEE 5 pôles 16 A
Poids [kg]	6,8	14,7
L x l x H [mm]	400 x 200 x 335	510 x 300 x 455
N° de réf.	**4000 896 943**	**4000 896 944**
EUR	**349,00**	**699,00**
KS	NXDC	NXDC

Cobalt Outils Coupants

4000 896 905

(Similaire à l'illustration)

Chauffage rapide

thermostat réglable en continu · air froid · grand boîtier stable · protection de surchauffe · 2 niveaux de commutation : 750 kW / 1500 kW · couleur : aspect métallisé

Article saisonnier

Puissance calorifique [W]	**1500**
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
L x H x P [mm]	226 x 334 x 145
N° de réf.	**4000 896 880**
EUR	**36,80**
KS	NCBM

4000 896 907

Radiateur électrique

9 nervures · chauffe rapide · roulettes / poignée de transport · interrupteur marche / arrêt · 3 niveaux de commutation : 0,8 kW / 1,2 kW / 2 kW · interrupteur à bascule éclairé · thermostat pour un réglage en continu · protection de surchauffe · enroulement de câble · couleur du boîtier : gris clair

Article saisonnier

Puissance calorifique [kW]	**2**
Exécution	rempli d'huile
L x H x P [mm]	460 x 622 x 240
N° de réf.	**4000 896 881**
EUR	**89,50**
KS	NCBM

IP44

Appareil de chauffage électrique

pour chauffer des entrepôts et halles de production, hangars à bateaux, garages, conteneurs de construction, etc. · corps en tôle d'acier revêtue par poudre, avec poignée isolée · thermostat en continu, ventilateur puissant pour une température constante · éléments de chauffe encapsulés, inoxydables · protection de surcharge par commutateur thermique · commutateur 2 ou 3 niveaux pour différents niveaux de chauffe

Article saisonnier

Modèle	**IFH01-20H**	**IFH01-33H**	**IFH03-90**	**IFH03-150**
Débit d'air [m³/h]	250	476	708	1300
Puissance calorifique [kW]	1 / 2	1,65 / 3	4,5 / 9	5 / 10 / 15
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /	220-240/ 50-60 V /	380-400/ 50-60 V /	380-400/ 50-60 V /
Consommation de courant [A]	8,7	14,3	16	32
Poids [kg]	4,2	5,6	9,4	13,8
L x l x H [mm]	210 x 200 x 280	250 x 250 x 390	320 x 380 x 515	410 x 330 x 540
N° de réf.	**4000 896 904**	**4000 896 905**	**4000 896 907**	**4000 896 908**
EUR	**59,00**	**79,00**	**159,00**	**269,00**
KS	NCAM	NCAM	NCAM	NCAM

(Similaire à l'illustration)

Protection antigel convecteur

petit chauffage électrique compact avec fonction de surveillance du gel· idéal pour le chauffage de petites pièces jusqu'à 15 m² et pour la protection des équipements exposés au gel · avec thermostat d'ambiance réglable en continu de +5° C à +16° C avec lampe témoin · montage mural · protection contre les égouttements IP 21 · pièce avant en inox, pièce latérale en plastique gris

Article saisonnier

Puissance nominale d'absorption [W]	**N° de réf.**	**EUR**	KS
500	**4000 896 879**	**37,60**	NCBM

NOUVEAU

Kit d'inondation

prêt à l'emploi en cas d'inondation soudaine en quelques étapes simples · pompe de manière fiable · pompe robuste en acier inoxydable · jusqu'à 20 mm ø

Composé de : pompe à moteur submersible CR 360V WA en acier inoxydable, tuyau en tissu de 10 m avec raccord en C et panier de transport, pour le transport et le stockage ainsi que pour la protection contre la vase / filtre grossier

Débit de refoulement [l/h]	**11500**
Hauteur de refoulement [m]	7,5
Puissance nominale d'absorption [W]	630
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Longueur du câble [m]	10
Raccord fileté	F 1¼" FI
Poids [kg]	11,5
N° de réf.	**4000 818 211**
EUR	**353,60**
KS	NRFI

NOUVEAU

Déshumidificateur ALE

séchage et déshumidification simplement, efficacement et en respectant l'environnement · commande par hygrostat · réfrigérant · pupitre de commande numérique avec compteur horaire intégré et actualisation continue de l'affichage du degré d'hygrométrie · roulettes de transport · raccordement pour tuyau · filtre à air lavable et réutilisable · avec dégivrage par gaz chauds · réglable : marche continue / humidité de l'air en % · classe de protection IPX0

Capacité de déshumidification [l/h]	**2,1**	**2,5**	**3,3**
Puissance nominale d'absorption [W]	800	820	870
Plage de température d'utilisation [°C]	5 - 32	5 - 32	5 - 32
Puissance maxi. de déshumidification durant la journée [l]	50	60	80
Débit d'air [m³/h]	350	680	680
Contenu du réservoir d'eau [l]	5,8	5,8	5,8
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /	230 / 50 V /	230 / 50 V /
Poids [kg]	30	51,5	54
N° de réf.	**4000 896 924**	**4000 896 963**	**4000 896 920**
EUR	**715,00**	**985,00**	**1150,00**
KS	NCAO	NCAO	NCAO

NOUVEAU

Déshumidificateur LE 2055 we

l'appareil s'éteint automatiquement lorsque le réservoir d'eau est plein · fonction de redémarrage automatique · pour des pièces de 30 à 35 m². · indicateur à LED de déshumidification · avec un tuyau d'évacuation des eaux usées

Capacité de déshumidification [l/h]	**0,8**
Puissance nominale d'absorption [W]	400
Puissance maxi. de déshumidification durant la journée [l]	20
Débit d'air [m³/h]	180
Contenu du réservoir d'eau [l]	5,5
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Poids [kg]	18
N° de réf.	**4000 896 940**
EUR	**187,00**
KS	NXFX

NOUVEAU

Déshumidificateur LE 66004 we

l'appareil s'éteint automatiquement lorsque le réservoir d'eau est plein · fonction de redémarrage automatique · des pièces de 55-65 mm² · minuterie de 24 h · peu bruyant (49 dB(A))

Capacité de déshumidification [l/h]	**2,5**
Puissance nominale d'absorption [W]	750
Puissance maxi. de déshumidification durant la journée [l]	60
Débit d'air [m³/h]	360
Contenu du réservoir d'eau [l]	7
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Poids [kg]	20
N° de réf.	**4000 896 942**
EUR	**348,00**
KS	NXFX

Cobalt Outils Coupants

REMKO

NOUVEAU

Déshumidificateur LTE 60

des coûts de fonctionnement très faibles · particulièrement efficace · un fonctionnement continu sans problème, même 24 heures sur 24 · compact, donc facile à transporter en voiture

Puissance nominale d'absorption [W]	**760**
Plage de température d'utilisation [°C]	3 - 32
Plage d'humidité d'utilisation [% h.r.]	2,6 l/h %
Puissance maxi. de déshumidification durant la journée [l]	62
Débit d'air [m³/h]	465
Contenu du réservoir d'eau [l]	10
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Poids [kg]	40
N° de réf.	**4000 896 947**
EUR	**1799,00**
KS	NXDC

REMKO

NOUVEAU

Ventilateur turbo RTV 20

2 vitesses de ventilateur pour une circulation d'air optimale · avec compteur d'heures de travail intégré · peut être installé dans 3 positions différentes (0°, 45° et 90°) · compact et puissant · boîtier en plastique pour une grande robustesse · peu d'entretien nécessaire

Puissance nominale d'absorption [W]	**500**
Tension de secteur	230 V / 50 Hz
Couleur	vert
N° de réf.	**4000 896 951**
EUR	**253,00**
KS	NXDC

REMKO

NOUVEAU

Ventilateur axial RAV 35

2 vitesses de ventilateur pour une circulation d'air optimale · avec compteur d'heures de travail intégré · compact et puissant · boîtier en plastique pour une grande robustesse · peu d'entretien nécessaire

Puissance nominale d'absorption [W]	**750**
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Couleur	vert
N° de réf.	**4000 896 948**
EUR	**302,00**
KS	NXDC

REMKO

NOUVEAU

Ventilateur turbo RTV 35

2 vitesses de ventilateur pour une circulation d'air optimale · avec compteur d'heures de travail intégré et prise de courant de 6A · peut être installé dans 3 positions différentes (0°, 45° et 90°) · compact et puissant · boîtier en plastique pour une grande robustesse · peu d'entretien nécessaire

Puissance nominale d'absorption [W]	**770**
Tension de secteur [V / Hz]	230 / 50 V /
Couleur	vert
N° de réf.	**4000 896 952**
EUR	**315,00**
KS	NXDC

REMKO

NOUVEAU

Sac de poussière

filtrage optimal des particules de poussière pendant les travaux de construction avec le sac à poussière pour le ventilateur haute performance RAV 35 réf. 4000 896 948 · avec bague de serrage · classe de filtre M

N° de réf.	**EUR**	KS
4000 896 950	**78,00**	NXDC

Cobalt Outils Coupants

NOUVEAU

Sans décoration

Réfrigérateur KB 60-15 A++

glacière CEE A++ - consommation d'énergie de 84 kWh/an · 42 dB · contenance nette : refroidissement 60 litres · 2 supports en verre · 2 supports de porte · poids 16,5 kg · dimensions h x l x p : 63,2 x 47,0 x 45,0 mm

Couleur	Niveau sonore [dB]	N° de réf.	EUR	KS
blanc	42	**4000 896 618**	**159,50**	NXFX

NOUVEAU

Sans décoration

Réfrigérateur KS 85-9 RVA+

réfrigérateur CEE A+ - consommation d'énergie/an 110 kWh · 42 dB · contenance nette : refroidissement 82 l · 2 compartiments de porte · 2 tablettes en verre, réglabe · 1 bac à légumes avec couvercle en verre · poids 21 kg · dimensions h x l x p : 84,5 x 45,0 x 45,0 mm

Couleur	Niveau sonore [dB]	N° de réf.	EUR	KS
blanc	42	**4000 896 619**	**155,20**	NXFX

NOUVEAU

Ventilateur VT34060

3 puissances · 3 pales en plastique · oscillant

Puissance nominale d'absorption [W]	35	35
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /	220-240 / 50 V /
Couleur	blanc	noir
Ø [mm]	300	300
N° de réf.	**4000 896 927**	**4000 896 949**
EUR	**22,50**	**22,60**
KS	NKFX	NKFX

NOUVEAU

Ventilateur de table VT 66566 sw

4 puissances · avec télécommande · minuterie de 7 H · prémonté · corps de qualité en plastique · oscillation automatique du bas en haut et de gauche à droite

Puissance nominale d'absorption [W]	60
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Couleur	noir
Ø [mm]	250
N° de réf.	**4000 896 931**
EUR	**85,50**
KS	NBFX

NOUVEAU

Ventilateur à poser VS35062we

3 puissances · 3 pales en plastique · réglage en hauteur (125 cm) · stable · utilisation simple · montage aisé

Puissance nominale d'absorption [W]	50
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Couleur	blanc
Ø [mm]	400
N° de réf.	**4000 896 928**
EUR	**29,50**
KS	NKFX

NOUVEAU

Ventilateur à poser VS 35063 sw

3 puissances · 3 pales en plastique · réglage en hauteur (125 cm) · stable · utilisation simple · montage aisé

Puissance nominale d'absorption [W]	50
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Couleur	noir
Ø [mm]	400
N° de réf.	**4000 896 961**
EUR	**29,80**
KS	NKFX

NOUVEAU

Tour ventilateur VS 34569 we

3 puissances · minuterie de 7,5 H · corps de qualité en plastique · montage aisé · oscillant

Puissance nominale d'absorption [W]	45
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Couleur	blanc
N° de réf.	**4000 896 962**
EUR	**36,20**
KS	NKFX

NOUVEAU

Ventilateur de sol VB 37057 ch

boîtier en métal plein · structure solide pour une haute performance · pied stable

Puissance nominale d'absorption [W]	70
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Couleur	métal/chrome
Ø [mm]	350
N° de réf.	**4000 896 930**
EUR	**53,60**
KS	NXFX

Cobalt Outils Coupants

REMKO

NOUVEAU

Climatiseur MKT ECO

construction compacte · ventilateur à recirculation d'air avec 3 puissances · température réglable en continu · commande directe sur l'appareil ou avec une télécommande à infrarouge · utilisation flexible par des roulettes de transport · longueur du tuyau d'évacuation 1500 mm · Ø du tuyau d'évacuation 150 mm
couleurs : blanc / S-Line argent
Contenu de la livraison : télécommande à infrarouge, tuyau d'évacuation avec bouche pour fenêtre
Article saisonnier

Modèle	MKT 255 ECO	MKT 295 ECO	MKT 255 ECO S-Line	MKT 295 ECO S-Line
Capacité de refroidissement [kW]	2,6	2,9	2,6	2,9
Débit d'air [m³/h]	325	340	325	340
Capacité de déshumidification [l/h]	2,5	3	2,5	3
Domaine d'utilisation [m³]	80	90	80	90
Tension de secteur [V / Hz]	230 /50 V /	230 /50 V /	230 /50 V /	230 /50 V /
Puissance absorbée [W]	1000	1100	1000	1100
Poids [kg]	30,5	32	30,5	32
N° de réf.	**4000 896 953**	**4000 896 954**	**4000 896 957**	**4000 896 958**
EUR	**459,00**	**519,00**	**475,00**	**535,00**
KS	NRDC	NRDC	NRDC	NRDC

REMKO

NOUVEAU

Climatiseur d'ambiance

construction compacte · ventilateur à recirculation d'air avec 3 puissances · température réglable en continu · commande directe sur l'appareil ou avec une télécommande à infrarouge · utilisation flexible par des roulettes de transport · longueur du tuyau d'évacuation 1500 mm · Ø du tuyau d'évacuation 150 mm
couleurs : blanc / S-Line argent
Contenu de la livraison : télécommande à infrarouge, tuyau d'évacuation avec bouche pour fenêtre
Article saisonnier

Modèle	RKL 300 ECO	RKL 360 ECO	RKL 360 ECO S-Line
Capacité de refroidissement [kW]	3,1	3,5	3,5
Débit d'air [m³/h]	410	410	410
Capacité de déshumidification [l/h]	1,14	1,65	1,65
Domaine d'utilisation [m³]	90	100	100
Tension de secteur [V / Hz]	230 /50 V /	230 /50 V /	230 /50 V /
Puissance absorbée [W]	1000	1200	1200
Poids [kg]	38,0	38,0	38,0
UE	1	1	1
N° de réf.	**4000 896 955**	**4000 896 956**	**4000 896 960**
EUR	**629,00**	**678,00**	**695,00**
KS	NRDC	NRDC	NRDC

NOUVEAU

Climatiseur CM30751we

construction compacte , avec roulettes de transport · avec système d'autodiagnostic pour la détection des défauts avec indication exacte de la source du défaut · avec minuterie de 24 h · longueur du tuyau d'évacuation 1500 mm
Article saisonnier

Modèle	CM30751we
Capacité de refroidissement [kW]	2,05
Débit d'air [m³/h]	320
Capacité de déshumidification [l/h]	0,8
Domaine d'utilisation	20 m²
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Puissance absorbée [W]	730
Poids [kg]	23
N° de réf.	**4000 896 935**
EUR	**283,00**
KS	NXFX

NOUVEAU

Climatiseur CM61247we

construction compacte · avec roulettes de transport · avec système d'autodiagnostic pour la détection des défauts avec indication exacte de la source du défaut · avec minuterie de 24 h et fonction sleep mode · longueur du tuyau d'évacuation 1500 mm
Article saisonnier

Modèle	CM61247we
Capacité de refroidissement [kW]	3,4
Débit d'air [m³/h]	350
Capacité de déshumidification [l/h]	1,25
Domaine d'utilisation	38 m²
Tension de secteur [V / Hz]	220-240 / 50 V /
Puissance absorbée [W]	1450
Poids [kg]	33
N° de réf.	**4000 896 937**
EUR	**414,00**
KS	NXFX

NOUVEAU

Scellement de fenêtres HAS_01 we

réduit l'entrée d'air chaud dans la pièce · convient à tous les climatiseurs courants et aux fenêtres ou portes à circulation de 400 cm · avec ruban adhésif et fermeture velcro · poids 0,5 kg

Longueur [cm]	Largeur [cm]	Couleur	N° de réf.	EUR	KS
400	50	blanc/gris	**4000 896 939**	**23,00**	NXFX

10

Pointe à plinthe BÄR

à tête fraisée profonde de Ø 2,2 mm · trempées · galvanisé

Ø x L [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
1,4 x 25	100	**1000 122 150**	**1,08** [1]	NKDL
1,4 x 30	100	**1000 122 152**	**1,16** [1]	NKDL
1,4 x 35	100	**1000 122 154**	**1,34** [1]	NKDL
1,4 x 45	100	**1000 122 156**	**1,39** [1]	NKDL

[1] prix par % pièce

Pointe en acier BÄR

à tête fraisée profonde · avec cannelure longitudinale interrompue · acier trempé · métallisée

Ø x L [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
2,7 x 40	250	**1000 122 104**	**3,38** [1]	NKDL
3,5 x 55	250	**1000 122 109**	**4,15** [1]	NKDL
3,5 x 65	250	**1000 122 110**	**4,68** [1]	NKDL
4,5 x 50	250	**1000 122 112**	**5,92**	NKDL
4,5 x 60	250	**1000 122 113**	**6,68** [1]	NKDL
4,5 x 70	250	**1000 122 114**	**7,62** [1]	NKDL
4,5 x 80	250	**1000 122 115**	**9,15** [1]	NKDL

[1] prix par 100 pcs.

Pointe en acier BÄR

à tête à disque · avec cannelure longitudinale interrompue · acier trempé · métallisée · Ø 3,5 mm

Ø x L [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
3,5 x 30	250	**1000 122 119**	**6,38** [1]	NKDL
3,5 x 40	250	**1000 122 124**	**7,10** [1]	NKDL
3,5 x 50	250	**1000 122 125**	**8,03** [1]	NKDL
3,5 x 60	250	**1000 122 126**	**8,37** [1]	NKDL
3,5 x 70	125	**1000 122 127**	**9,89** [1]	NKDL
3,5 x 80	125	**1000 122 128**	**12,39** [1]	NKDL

[1] prix par 100 pcs.

Cheville S

convient au montage réglable et au montage traversant · un dispositif anti-rotation empêche l'appareil de tourner dans le trou de perçage

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	25	35	100	**8000 257 904**	**4,12** [1]	VEDL
6	30	40	100	**8000 257 905**	**5,77** [1]	VEDL
6	30	40	200	**8000 236 892**	**5,57** [1]	VKDL
8	40	55	100	**8000 257 906**	**8,36** [1]	VEDL
10	50	70	50	**8000 257 899**	**15,92** [1]	VKDL
12	60	80	25	**8000 257 900**	**24,06** [1]	VEDL
14	75	90	20	**8000 257 901**	**44,53** [1]	VKDL
16	80	100	10	**8000 257 902**	**65,87** [1]	VEDL

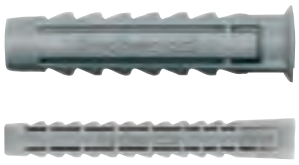
[1] prix par 100 pcs.

Cheville standard F

cheville en nylon classique pour des valeurs de maintien élevées dans les matériaux pleins · convient sous certaines conditions aux matériaux perforés · avantages : très bon guidage de la vis, expansion sur les quatre côtés, protection anti-torsion multiple, forme stable empêchant le vissage au marteau · peut être utilisé avec tous les types de vis courants, tels que les vis à bois, à panneaux d'aggloméré, à tôle · plage de température recommandée : de -40 °C à +80 °C

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
4	20	30	20	2 - 3	200	**5000 600 654**	**3,05** [1]	VAA1
5	25	35	25	2,5- 4	100	**5000 600 655**	**3,10** [1]	VAA1
6	30	40	30	3,5- 5	100	**5000 600 656**	**4,55** [1]	VAA1
8	40	55	40	4,5- 6	100	**5000 600 657**	**6,50** [1]	VAA1
10	50	70	50	6 - 8	50	**5000 600 658**	**12,65** [1]	VAA1
12	60	80	60	8 -10	25	**5000 600 659**	**18,90** [1]	VAA1
14	70	90	70	10 -12	20	**5000 600 660**	**34,90** [1]	VAA1
16	80	100	80	12 -14	10	**5000 600 661**	**47,45** [1]	VAA1
20	90	120	90	16	5	**5000 600 662**	**97,65** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.



Cheville SX

transmission optimale des forces grâce à une quadruple expansion · pas de pression d'expansion au niveau du col de la cheville · profondeur supérieure d'ancrage

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	25	100	**8000 257 895**	**4,16** [1]	VKDJ
6	30	100	**8000 257 896**	**5,80** [1]	VKDJ
8	40	100	**8000 257 897**	**8,42** [1]	VKDJ
8	65	50	**8000 257 898**	**15,05** [1]	VKDJ
10	50	50	**8000 257 891**	**16,02** [1]	VKDJ
10	80	25	**8000 461 503**	**28,31** [1]	VKDJ
12	60	25	**8000 257 892**	**24,19** [1]	VKDJ
14	70	20	**8000 257 893**	**44,76** [1]	VKDJ
16	80	10	**8000 257 894**	**66,26** [1]	VKDJ

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

Cheville standard FX

cheville en nylon normale à expansion quadruple pour les valeurs de maintien les plus élevées · convient très bien à presque toutes les surfaces · peut être utilisé avec différents types de vis, comme les vis à bois, à panneaux de contreplaqué, à tôle, etc. · une protection anti-torsion efficace empêche la cheville de tourner dans le trou de perçage · plage de température recommandée : de -40 °C à +80 °C

CELO Fixings technology

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	25	35	25	2,5- 4	100	**5000 600 000**	**3,25** [1]	VUA1
6	30	40	30	3,5- 5	100	**5000 600 001**	**4,70** [1]	VUA1
8	40	55	40	4,5- 6	100	**5000 600 002**	**7,05** [1]	VUA1
10	50	70	50	6 - 8	50	**5000 600 003**	**13,40** [1]	VUA1
12	60	80	60	8 -10	25	**5000 600 004**	**20,20** [1]	VUA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville DUOPOWER

combinaison de deux composants pour plus d'efficacité · le bord fin de la cheville empêche qu'elle ne glisse dans le trou de perçage

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	25	35	100	**8000 239 694**	**4,54** [1]	VCDH
6	30	40	100	**8000 239 695**	**6,27** [1]	VCDH
6	50	60	100	**8000 239 151**	**10,72** [1]	VCDH
8	40	50	100	**8000 239 696**	**9,21** [1]	VCDH
8	65	75	50	**8000 239 152**	**16,33** [1]	VCDH
10	50	70	50	**8000 239 697**	**17,40** [1]	VCDH
10	80	90	25	**8000 239 153**	**30,82** [1]	VCDH
12	60	70	25	**8000 239 154**	**26,42** [1]	VCDH
14	70	80	20	**8000 239 155**	**48,94** [1]	VCDH

[1] prix par 100 pcs.

Cheville standard FL

cheville en nylon avec une zone d'expansion extra-longue pour les matériaux de construction poreux et les pierres perforées qui posent problème · la construction à ailes multiples empêche la cheville de tourner pendant le montage · plage de température recommandée : de -40 °C à +80 °C
Le type FL avec douille est bien adapté pour ponter le plâtre, les épaisseurs d'isolation fines, etc.

CELO Fixings technology

FL 6-60, FL 8-80, FL 10-90

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	60	70	60	3,5-4,5	100	**5000 600 663**	**10,00** [1]	VAA1
8	80	90	80	4,5-5,5	50	**5000 600 664**	**13,95** [1]	VAA1
10	90	105	90	6 -7	25	**5000 600 665**	**25,65** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville multiusages MZ

cheville universelle à expansion quadruple · en polyéthylène de qualité pour une élasticité permanente · peut être utilisé dans presque tous les matériaux de construction grâce à ses excellentes propriétés de nouage · un comportement « docile » vis-à-vis de différents types de vis dans une gamme de diamètres importants · le verrouillage anti-rotation empêche la rotation dans le trou de perçage
Épaisseur minimale des composants ou épaisseur minimale des plaques (pour utilisation dans les plaques de plâtre, par exemple)

CELO Fixings technology

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	29	40	29	3 - 4,5	100	**5000 600 666**	**7,55** [1]	VAA1
6	40	50	40	3 - 4,5	100	**5000 600 667**	**7,95** [1]	VAA1
8	48	60	48	4 - 6	100	**5000 600 668**	**10,30** [1]	VAA1
10	59	75	59	6 - 8	50	**5000 600 669**	**18,55** [1]	VAA1
12	71	85	71	8 -10	50	**5000 600 670**	**29,50** [1]	VAA1
14	75	95	75	10 -12	25	**5000 600 671**	**46,10** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville multiusages MZK

avec col · cheville universelle à expansion quadruple · en polyéthylène pour une élasticité permanente · peut être utilisé dans presque tous les matériaux de construction grâce à ses excellentes propriétés de nouage · un comportement « docile » vis-à-vis de différents types de vis dans une gamme de diamètres importants · le verrouillage anti-rotation empêche la rotation dans le trou de perçage · le collier de cheville empêche la cheville de glisser dans le trou de forage

CELO Fixings technology

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	30	40	29	3 - 4.5	100	**5000 600 005**	**7,65** [1]	VAA1
6	41	50	40	3 - 4.5	100	**5000 600 006**	**8,05** [1]	VAA1
8	49	60	48	4 - 6	100	**5000 600 007**	**10,45** [1]	VAA1
10	60	75	59	6 - 8	50	**5000 600 008**	**18,65** [1]	VAA1
12	72	85	71	8 -10	50	**5000 600 009**	**29,60** [1]	VAA1
14	76	95	75	10 -12	25	**5000 600 010**	**46,25** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

CELO
Fixings technology

Cheville multiusages MZR

cheville universelle à expansion quadruple **en boîte ronde pratique** - qui a fait ses preuves des millions de fois · en polyéthylène de qualité pour une élasticité permanente · peut être utilisé dans presque tous les matériaux de construction grâce à ses excellentes propriétés de nouage · un comportement « docile » vis-à-vis de différents types de vis dans une gamme de diamètres importants · le verrouillage anti-rotation efficace empêche la rotation dans le trou de forage · le collier de cheville empêche la cheville de glisser dans le trou de forage

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	41	50	40	3 -4,5	10	**5000 603 521**	**15,20** [1]	VAA1
8	49	60	48	4 -6	10	**5000 603 522**	**9,45** [1]	VAA1
10	60	75	59	6 -8	10	**5000 603 523**	**9,45** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

CELO
Fixings technology

Cheville pour béton cellulaire GB

cheville spéciale pour béton poreux · matériau polyamide · pour le GB, l'utilisation de vis à bois est recommandée

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	55	65	55	4,5-6	25	**5000 600 011**	**39,90** [1]	VAA1
12	60	70	60	7 - 8	20	**5000 600 012**	**55,70** [1]	VAA1
14	75	90	75	10	10	**5000 600 013**	**79,50** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

CELO
Fixings technology

Fixation pour échafaudage GR

convient pour toutes les fixations d'échafaudage dans des matériaux pleins (béton, pierre naturelle, brique pleine, brique pleine de sable calcaire) selon la norme DIN 4420 et les règlements de la corporation des métiers du bâtiment allemande

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeurd'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
14	70	90	70	0	40	**5000 600 695**	**37,55** [1]	VAA1
14	100	90	70	30	40	**5000 600 696**	**44,15** [1]	VAA1
14	135	90	70	65	40	**5000 600 697**	**50,60** [1]	VAA1
14	185	90	70	115	40	**5000 600 698**	**69,00** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

fischer
BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cheville universelle UX

avec crochet coudé · tient dans de nombreux matériaux · s'écarte dans les matériaux pleins et les matériaux perforés
Contenu 8000 237 576: 4 x chevilles universelles UX 6 x 35R, 4 x crochets coudés 4,5 x 53
Contenu 8000 237 577: 4 x chevilles universelles UX 8 x 50R, 4 x crochets coudés 4,5 x 70

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	70	85	20	**8000 237 320**	**38,97** [1]	VKDK
6	35	45	1	**8000 237 576**	**3,24** [1]	VCDB
8	50	70	1	**8000 237 577**	**3,24** [1]	VCDB

[1] prix par 100 pcs.

fischer
BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cheville universelle UX

la cheville tient dans tous les matériaux · la cheville s'écarte dans les matériaux pleins · guidage optimal des vis par des montants de connexion inclinés

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Exécution	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	50	-	100	**8000 461 518**	**10,74** [1]	VKDK
6	50	avec bord	100	**8000 461 519**	**10,73** [1]	VKDK

[1] prix par 100 pcs.

fischer
BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cheville universelle UX

tient dans tous les matériaux · s'écarte dans les matériaux pleins · tenue maximale dans les matériaux troués et de dalles par verrouillage en nœud

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	35	45	100	**8000 258 604**	**9,55** [1]	VKDK
8	50	60	100	**8000 258 606**	**12,91** [1]	VKDK
10	60	75	50	**8000 258 600**	**23,01** [1]	VKDK
12	70	85	25	**8000 258 602**	**36,15** [1]	VKDK
14	75	95	20	**8000 258 603**	**57,28** [1]	VKDK
6	35	45	100	**8000 258 605**	**9,55** [1]	VKDK
8	50	60	100	**8000 258 607**	**12,91** [1]	VKDK
10	60	75	50	**8000 258 601**	**23,01** [1]	VKDK

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

Chevilles universelles TRI

tient dans presque tous les matériaux · verrouillage sûr en nœud dans les espaces creux · s'écarte de manière fiable dans la pierre pleine · pas de rotation dans le trou de perçage · montage plongeant et réglable

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	31	45	1000	**5000 606 126**	**4,35** [1]	VEAB
6	36	50	1000	**5000 606 127**	**6,75** [1]	VEAB
6	51	65	1000	**5000 606 128**	**7,25** [1]	VEAB
8	51	70	1000	**5000 606 129**	**9,85** [1]	VEAB
10	61	85	500	**5000 606 130**	**18,10** [1]	VEAB
12	71	95	250	**5000 606 131**	**26,60** [1]	VEAB
14	75	100	200	**5000 606 132**	**47,75** [1]	VEAB

[1] prix par 100 pcs.

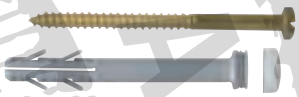
Fixation de lavabo Oase

composants parfaitement harmonisés entre eux · protection de la surface par une rondelle en plastique avec collerette : fixation adaptée à la surface · tient dans presque tous les matériaux
Contenu : 2 vis sans tête (M10x140), 2 chevilles triples (14x75), 2 rondelles en plastique avec collier, 2 rondelles, 2 écrous (M10)

Ø de cheville [mm]	Longueur de cheville [mm]	Ø de trou de perçage [mm]	Profondeur de trou de perçage [mm]	Longueur des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
14	75	14	100	140	50	**5000 606 133**	**1,75**	VEAB

Fixation de WC indépendants Toilet XL

maintien extrême dans le béton et la pierre pleine · jusqu'à 35 mm d'épaisseur de pièce montée · cheville avec évidement spécial pour un maintien spécial des capuchons de protection · composants parfaitement harmonisés entre eux
Contenu : 2 capuchons de protection blancs, 2 capuchons de protection chromés, 2 vis pour clé de 10 (laiton), 2 chevilles



Ø de cheville [mm]	Longueur de cheville [mm]	Ø de trou de perçage [mm]	Profondeur de trou de perçage [mm]	Ø des vis [mm]	Longueur des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	80	8	90	6	85	50	**5000 606 134**	**2,55**	VEAB

Fixation de WC indépendants Toilet Plus

protection de la surface par rondelle en plastique · protection anti-corrosion de qualité (vis en laiton) · composants parfaitement harmonisés entre eux
Contenu : 2 capuchons de protection blancs, 2 capuchons de protection chromés, 2 vis pour clé de 10 (laiton), 2 chevilles

Ø de cheville [mm]	Longueur de cheville [mm]	Ø de trou de perçage [mm]	Profondeur de trou de perçage [mm]	Ø des vis [mm]	Longueur des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	51	8	70	6	85	50	**5000 606 135**	**2,65**	VEAB

Cheville à frapper N-S

le montage à impact rapide permet de gagner du temps · le verrouillage en butée intégré empêche un écartement prématuré de la cheville · clou fileté avec tête fraisée

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Clou fileté fischer ds x ls [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	40	55	4 x 48	100	**8000 461 511**	**35,57** [1]	VADV
6	60	75	4 x 64	100	**8000 461 512**	**42,89** [1]	VADV
6	80	95	4 x 88	100	**8000 461 513**	**52,43** [1]	VADV
8	80	95	4 x 85	100	**8000 461 514**	**57,22** [1]	VADV
8	100	115	4 x 105	100	**8000 461 515**	**71,55** [1]	VADV
6	60	75	-	50	**8000 236 927**	**46,61** [1]	VADV
8	80	95	-	50	**8000 236 930**	**62,37** [1]	VADV

[1] prix par 100 pcs.

Cheville cadre universelle FUR

autorisation ETA pour les fixations multiples dans le béton et la maçonnerie · fixation sûre dans tous les matériaux · avec vis à tête fraisée pour structure creuse

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Ø des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	100	110	70	7	50	**8000 258 608**	**119,29** [1]	VUDN
10	135	145	70	7	50	**8000 258 609**	**150,02** [1]	VUDN
10	160	170	70	7	50	**8000 258 610**	**221,29** [1]	VUDN

[1] prix par 100 pcs.

Cheville rallongée SXR

la cheville s'écarte dans les matériaux pleins · dans les matériaux perforés, la cheville s'ancre dans l'espace creux · autorisation ETA dans le béton et la maçonnerie · avec vis de sécurité à tête fraisée

Ø de foret d0 [mm]	Longueur de cheville l [mm]	Profondeur mini. du trou avec montage traversant td [mm]	Dimension des vis ds x ls [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	80	90	6	50	**8000 237 790**	**64,62** [1]	VUDO
8	80	90	6	100	**8000 238 042**	**22,73** [1]	VUDO

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

fischer
BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cheville rallongée SXRL

la cheville s'écarte dans les matériaux pleins · dans les matériaux perforés, la cheville s'ancre dans l'espace creux · autorisation ETA dans le béton et la maçonnerie · avec vis de sécurité à tête fraisée

Ø de foret d0 [mm]	Longueur de cheville l [mm]	Profondeur mini. du trou avec montage traversant td [mm]	Dimension des vis ds x ls [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	80	90	7	50	**8000 238 429**	**96,03** [1]	VUDO
10	100	110	7	50	**8000 238 430**	**105,47** [1]	VUDO
10	120	130	7	50	**8000 238 431**	**118,21** [1]	VUDO
10	140	150	7	50	**8000 238 432**	**134,65** [1]	VUDO
10	160	170	7	50	**8000 238 433**	**182,33** [1]	VUDO
10	180	190	7	50	**8000 238 434**	**250,83** [1]	VUDO

[1] prix par 100 pcs.

Fixation universelle pour cadres MFR

cheville à tête fraisée avec vis à tête fraisée · prémontée · avec autorisation ETA pour le béton, convient également aux plaques creuses en béton précontraint, aux briques pleines, aux briques perforées et au béton cellulaire · un ancrage de cadre pour divers supports · une manipulation facile, car le MFR a une profondeur de pose uniforme de 70 mm sur tous les supports (MFR 8 de 50 mm) · les vis prémontées facilitent le montage · une longue plage d'expansion et une quadruple expansion brevetée avec des poutres latérales assurent une bonne tenue · testée et approuvée par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux pleins · matériau polyamide

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Entraînement de vis	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	100	60	50	50	TX30	50	**5000 600 831**	**69,35** [1]	VUA1
8	120	60	50	70	TX30	50	**5000 600 832**	**79,10** [1]	VUA1
10	80	80	70	10	TX40	50	**5000 600 014**	**72,90** [1]	VUA1
10	100	80	70	30	TX40	50	**5000 600 015**	**74,60** [1]	VUA1
10	115	80	70	45	TX40	50	**5000 600 016**	**85,05** [1]	VUA1
10	135	80	70	65	TX40	50	**5000 600 017**	**93,10** [1]	VUA1
10	160	80	70	90	TX40	50	**5000 600 018**	**137,35** [1]	VUA1
10	200	80	70	130	TX40	25	**5000 600 019**	**238,45** [1]	VUA1
10	240	80	70	170	TX40	25	**5000 600 020**	**283,80** [1]	VUA1
14	200	85	70	130	TX50	25	**5000 600 025**	**364,95** [1]	VUA1

[1] prix par 100 pcs.

Fixation universelle pour cadres MFR

cheville à joint incliné avec vis à tête hexagonale et rondelle pressée · avec autorisation ETA pour le béton, les pierres pleines, les pierres perforées et le béton poreux · convient également aux plaques creuses en béton précontraint · un ancrage de cadre pour divers supports · une manipulation facile, car le MFR a une profondeur de pose uniforme de 70 mm sur tous les supports · les vis prémontées facilitent le montage (jusqu'à une longueur de cheville de 160 mm) · une longue plage d'expansion et une quadruple expansion brevetée avec des poutres latérales assurent une bonne tenue · testée et approuvée par Hörmann pour les portes coupe-feu en matériaux pleins · matériau polyamide

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Entraînement de vis	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	80	80	70	10	SW13/TX40	50	**5000 600 028**	**75,25** [1]	VUA1
10	100	80	70	30	SW13/TX40	50	**5000 600 029**	**76,85** [1]	VUA1
10	115	80	70	45	SW13/TX40	50	**5000 600 030**	**87,60** [1]	VUA1
10	135	80	70	65	SW13/TX40	50	**5000 600 031**	**95,90** [1]	VUA1
10	160	80	70	90	SW13/TX40	50	**5000 600 032**	**141,50** [1]	VUA1
10	200	80	70	130	SW13/TX40	25	**5000 600 033**	**245,60** [1]	VUA1
14	140	85	70	70	SW17/TX50	25	**5000 600 037**	**191,20** [1]	VUA1
14	200	85	70	130	SW17/TX50	25	**5000 600 039**	**379,60** [1]	VUA1

[1] prix par 100 pcs.

Einfach. Sicher. Upat.

Cheville à frapper URD

avec vis à tête fraisée · charges très élevées · s'écarte dans les matériaux pleins et se noue dans les matériaux perforés · bocage de rotation sur la cheville et approbation ETA pour le béton et la maçonnerie · vis en acier galvanisé

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	100	110	50	50	**5000 605 243**	**28,71** [1]	VBEH
10	120	130	50	50	**5000 605 244**	**31,69** [1]	VBEH
10	140	150	50	50	**5000 605 245**	**34,16** [1]	VBEH
10	160	170	50	50	**5000 605 246**	**51,55** [1]	VBEH

[1] prix par 100 pcs.

Einfach. Sicher. Upat.

Cheville à frapper URD

avec vis hexagonale · charges très élevées · s'écarte dans les matériaux pleins et se noue dans les matériaux perforés · bocage de rotation sur la cheville et approbation ETA pour le béton et la maçonnerie · vis en acier galvanisé

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	60	70	50	50	**5000 605 247**	**29,80** [1]	VBEH
10	80	90	50	50	**5000 605 248**	**31,54** [1]	VBEH

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

Cheville à frapper NP

avec clou fileté à collerette inclinée · galvanisé · prémontée · adapté au montage rapide de cadres, lattes, profilés etc. · l'harmonisation exacte entre la cheville de nylon et le clou fileté permet d'atteindre des valeurs de serrage élevées · le verrouillage en butée empêche un écartement prématuré · clou fileté **avec Pozidrive** et bord surélevé en tant que protection contre les chocs permet une sortie sûre pour le démontage · matériau polyamide

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	50	35	25	25	100	**5000 605 140**	**10,65** [1]	VAA1
6	35	40	30	5	100	**5000 605 141**	**9,10** [1]	VAA1
6	40	40	30	10	100	**5000 605 142**	**9,55** [1]	VAA1
6	60	40	30	30	50	**5000 605 157**	**13,00** [1]	VAA1
6	80	40	30	50	50	**5000 605 158**	**18,10** [1]	VAA1
8	60	50	40	20	50	**5000 600 056**	**16,95** [1]	VAA1
8	80	50	40	40	50	**5000 600 057**	**18,65** [1]	VAA1
8	100	50	40	60	50	**5000 600 058**	**22,10** [1]	VAA1
8	120	50	40	80	50	**5000 600 059**	**31,30** [1]	VAA1
8	135	50	40	95	50	**5000 600 060**	**35,00** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville à frapper NP

avec clou fileté galvanisé · prémontée · adapté au montage rapide de cadres, lattes, profilés etc. · l'harmonisation exacte entre la cheville de nylon et le clou fileté permet d'atteindre des valeurs de serrage élevées · le verrouillage en butée empêche un écartement prématuré · clou fileté **avec Pozidrive** et bord surélevé en tant que protection contre les chocs permet une sortie sûre pour le démontage · matériau polyamide · vis en acier galvanisé

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
5	25	25	23	2	200	**5000 605 165**	**9,35** [1]	VAA1
5	50	35	25	25	100	**5000 600 048**	**10,65** [1]	VAA1
6	35	40	30	5	100	**5000 600 049**	**9,10** [1]	VAA1
6	40	40	30	10	100	**5000 600 050**	**9,55** [1]	VAA1
6	50	40	30	20	50	**5000 600 052**	**10,35** [1]	VAA1
6	60	40	30	30	50	**5000 600 053**	**13,00** [1]	VAA1
6	70	40	30	40	50	**5000 600 054**	**14,25** [1]	VAA1
6	80	40	30	50	50	**5000 600 055**	**18,10** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville ressort métal BN

acier à ressort, galvanisé · pour la fixation rapide et facile de lattes etc. · appropriée pour le béton, la pierre pleine et de nombreuses pierres perforées

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Longueur utile maxi. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	60	40	30	30	100	**5000 603 585**	**13,55** [1]	VA95
6	80	40	30	50	100	**5000 603 586**	**16,40** [1]	VA95
8	90	50	40	50	50	**5000 603 588**	**28,15** [1]	VA95
8	110	50	40	70	50	**5000 603 589**	**34,80** [1]	VA95
8	130	50	40	90	50	**5000 603 590**	**40,45** [1]	VA95

[1] prix par 100 pcs.

CELO
Fixings technology

CELO
Fixings technology

Vis pour fenêtre FBS

pour une installation rapide et sans tension des fenêtres dans les matériaux de construction pleins et perforés · faibles forces de vissage grâce à un diamètre de filetage réduit à la pointe de la vis · la profondeur de vissage dépend du matériau de construction · **avec tête fraisée** · entraînement TX 30

Ø des vis [mm]	Longueur des vis [mm]	Ø de foret [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
7,5	92	6	100	**5000 600 726**	**21,15** [1]	VAA2
7,5	112	6	100	**5000 600 727**	**26,65** [1]	VAA2
7,5	132	6	100	**5000 600 728**	**29,25** [1]	VAA2
7,5	152	6	100	**5000 600 729**	**38,25** [1]	VAA2
7,5	182	6	100	**5000 600 730**	**53,00** [1]	VAA2
7,5	212	6	100	**5000 600 731**	**73,15** [1]	VAA2

[1] prix par 100 pcs.

Vis pour fenêtre FBS-Z

pour une installation rapide et sans tension des fenêtres dans les matériaux de construction pleins et perforés · faibles forces de vissage grâce à un diamètre de filetage réduit à la pointe de la vis · la profondeur de vissage dépend du matériau de construction · **avec tête de cylindrique** · entraînement TX 30

Ø des vis [mm]	Longueur des vis [mm]	Ø de foret [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
7,5	72	6	100	**5000 600 733**	**16,45** [1]	VAA2
7,5	112	6	100	**5000 600 735**	**26,65** [1]	VAA2
7,5	132	6	100	**5000 600 736**	**29,25** [1]	VAA2
7,5	152	6	100	**5000 600 737**	**38,25** [1]	VAA2
7,5	182	6	100	**5000 600 738**	**53,00** [1]	VAA2
7,5	212	6	100	**5000 600 739**	**73,15** [1]	VAA2

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

Vis à œillet GS

capacité de charge élevée grâce à l'interaction optimale avec SX10 · le cordon de soudure de qualité empêche que les œillets ne se plient

Ø des vis [mm]	L. de la tige [mm]	Ø d'œillet [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	80	22	20	**8000 461 516**	**150,01** [1]	VBDA

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Vis à œillet OES

la vis à œillet et les fixations pour échafaudage GR sont coordonnées entre elles pour un meilleur maintien · le raccordement soudé empêche que les œillets ne se plient · les marquages permettent le contrôle visuel de la profondeur de vissage · Ø des vis 12 mm

Ø des vis [mm]	L. de la tige [mm]	Ø d'œillet [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	90	23	20	**5000 600 699**	**204,10** [1]	VUA2
12	120	23	20	**5000 600 700**	**223,15** [1]	VUA2
12	160	23	20	**5000 600 701**	**265,80** [1]	VUA2
12	190	23	20	**5000 600 702**	**287,05** [1]	VUA2
12	230	23	20	**5000 600 703**	**346,50** [1]	VUA2

[1] prix par 100 pcs.

Goujon à clou FNA II

montage à impact permet de gagner du temps · pas de coups de renforcement en raison de la faible profondeur d'ancrage · clip d'écartement pour un maintien en toute sécurité · autorisation ETA pour fixations multiples

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Dimension a Ø [mm]	Dimension b [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6	85	6	50	100	**8000 236 683**	**54,99** [1]	VBDA

[1] prix par 100 pcs.

Ancrage de boulons FBN II

ancrage en acier pour fixations dans le béton non fissuré · convient pour un montage par enfoncement, traversant et à distance · la goupille d'impact protège le filetage contre les dommages

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	71	50	**8000 257 767**	**85,32** [1]	VUDS
10	86	50	**8000 257 804**	**108,59** [1]	VUDS
10	126	20	**8000 257 740**	**148,58** [1]	VUDS
12	106	20	**8000 257 741**	**165,01** [1]	VUDS
12	126	20	**8000 257 752**	**193,59** [1]	VUDS
12	146	20	**8000 257 753**	**237,58** [1]	VUDS
16	145	10	**8000 257 763**	**367,42** [1]	VUDS
16	170	10	**8000 257 834**	**495,77** [1]	VUDS

[1] prix par 100 pcs.

Ancrage de boulons FAZ II

avec clip d'écartement pour une capacité de charge maximale · dérapage de serrage minimal · bien adapté aux grandes épaisseurs de pièces montées · avec autorisation pour béton fissuré et sécurité incendie

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	75	50	**8000 257 734**	**107,30** [1]	VUDT
8	95	50	**8000 257 735**	**135,28** [1]	VUDT
8	115	50	**8000 237 603**	**166,24** [1]	VUDT
10	95	50	**8000 257 770**	**127,58** [1]	VUDT
10	105	25	**8000 257 706**	**140,64** [1]	VUDT
10	115	25	**8000 257 709**	**147,75** [1]	VUDT
10	135	20	**8000 257 710**	**189,63** [1]	VUDT
10	165	20	**8000 257 779**	**228,86** [1]	VUDT
10	185	20	**8000 257 705**	**269,37** [1]	VUDT
12	90	20	**8000 238 419**	**184,41** [1]	VUDT
12	110	20	**8000 257 780**	**204,75** [1]	VUDT
12	120	20	**8000 237 605**	**209,83** [1]	VUDT
12	130	20	**8000 257 720**	**223,18** [1]	VUDT
12	150	20	**8000 257 721**	**295,29** [1]	VUDT
12	180	20	**8000 257 722**	**396,70** [1]	VUDT
12	200	20	**8000 257 715**	**457,60** [1]	VUDT
12	260	10	**8000 257 716**	**551,79** [1]	VUDT
16	148	10	**8000 257 724**	**478,34** [1]	VUDT
16	173	10	**8000 257 725**	**601,27** [1]	VUDT
16	223	10	**8000 257 791**	**816,12** [1]	VUDT
20	172	5	**8000 257 794**	**1044,28** [1]	VUDT
20	202	5	**8000 257 795**	**1346,42** [1]	VUDT
12	110	20	**8000 237 765**	**583,54** [1]	VUDU
12	130	20	**8000 237 768**	**640,31** [1]	VUDU
16	148	20	**8000 237 773**	**1297,24** [1]	VUDU

[1] prix par 100 pcs.

Einfach. Sicher. Upat.

Ancre rapide MAX

pour le béton fissuré et non fissuré · particulièrement adapté à la fixation des charges moyennes à lourdes · est utilisé fréquemment pour la fixation des systèmes de support de câbles, des balustrades d'escalier et des systèmes de pieds d'appui

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
acier galvanisé						
8	75	10	100	**5000 605 204**	**33,11** [1]	VJEA
10	95	10	50	**5000 605 205**	**41,63** [1]	VREA
10	105	20	50	**5000 605 206**	**45,66** [1]	VJEA
10	115	30	50	**5000 605 207**	**52,53** [1]	VJEA
10	135	50	50	**5000 605 208**	**63,45** [1]	VJEA
12	110	10	20	**5000 605 209**	**61,55** [1]	VJEA
12	120	20	20	**5000 605 210**	**65,13** [1]	VJEA
12	130	30	20	**5000 605 211**	**70,84** [1]	VJEA
12	150	50	20	**5000 605 212**	**91,99** [1]	VJEA
16	148	25	20	**5000 605 213**	**148,75** [1]	VJEA
acier inoxydable A4						
8	75	10	50	**5000 605 214**	**91,50** [1]	VJEB
10	95	10	50	**5000 605 215**	**118,74** [1]	VREB
10	10	20	50	**5000 605 216**	**130,90** [1]	VREB
10	115	30	50	**5000 605 217**	**147,72** [1]	VREB
12	110	10	20	**5000 605 218**	**192,38** [1]	VJEB
12	120	20	20	**5000 605 219**	**203,64** [1]	VJEB
12	130	30	20	**5000 605 220**	**224,11** [1]	VJEB

[1] prix par 100 pcs.

Goujon fileté éclair BAZ

autorisation ETA, option 1 pour le béton fissuré et non fissuré · pour les fixations les plus variées dans le béton, comme par ex. les installations lourdes au plafond, sur la balustrade, les profilés métalliques etc.

CELO Fixings technology

Ø de trou de perçage [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Autorisation ETA	Adm.	UE	N° de réf.	EUR	KS
acier galvanisé									
8	45	30	2	-	non	100	**5000 603 960**	**56,65** [1]	VA95
8	60	45	10	autorisation ETA, option 1	oui	50	**5000 603 961**	**74,25** [1]	VA95
8	60	45	30	autorisation ETA, option 1	oui	50	**5000 603 962**	**91,65** [1]	VA95
8	60	45	50	autorisation ETA, option 1	oui	40	**5000 603 963**	**104,55** [1]	VA95
8	60	45	85	autorisation ETA, option 1	oui	40	**5000 603 964**	**128,20** [1]	VA95
10	75	60	10	autorisation ETA, option 1	oui	40	**5000 603 965**	**102,10** [1]	VA95
10	75	60	20	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 966**	**117,20** [1]	VA95
10	75	60	30	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 967**	**127,75** [1]	VA95
10	75	60	50	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 968**	**143,85** [1]	VA95
10	75	60	80	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 969**	**161,75** [1]	VA95
12	90	70	5	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 970**	**156,75** [1]	VA95
12	90	70	20	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 971**	**161,40** [1]	VA95
12	90	70	30	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 972**	**180,50** [1]	VA95
12	90	70	50	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 973**	**204,05** [1]	VA95
12	90	70	65	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 974**	**221,25** [1]	VA95
12	90	70	80	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 975**	**276,85** [1]	VA95
16	110	85	5	autorisation ETA, option 1	oui	10	**5000 603 976**	**311,35** [1]	VA95
16	110	85	20	autorisation ETA, option 1	oui	10	**5000 603 977**	**342,85** [1]	VA95
16	110	85	60	autorisation ETA, option 1	oui	10	**5000 603 978**	**586,95** [1]	VA95
acier inoxydable A4									
8	60	45	30	autorisation ETA, option 1	oui	50	**5000 603 983**	**365,90** [1]	VA95
8	60	45	50	autorisation ETA, option 1	oui	40	**5000 603 984**	**417,55** [1]	VA95
10	38	23	10	-	non	50	**5000 605 170**	**405,50** [1]	VA95
10	75	60	10	autorisation ETA, option 1	oui	40	**5000 603 985**	**450,20** [1]	VA95
10	75	60	20	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 986**	**469,75** [1]	VA95
10	75	60	30	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 987**	**554,70** [1]	VA95
10	75	60	50	autorisation ETA, option 1	oui	25	**5000 603 988**	**646,10** [1]	VA95
12	90	70	20	autorisation ETA, option 1	oui	20	**5000 603 990**	**737,00** [1]	VA95

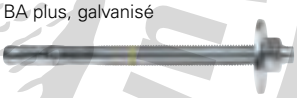
[1] prix par 100 pcs.

Goujon fileté éclair BA plus

acier, galvanisé passivé bleu · pour les fixations les plus variées dans le béton, comme par ex. les poutres en bois, les profilés métalliques, les étagères d'entrepôt · marquage des profondeurs de pose comme aide au montage · filetage long pour plus de flexibilité · avec autorisation ETA, option 7

CELO Fixings technology

BA plus, galvanisé



BA plus avec grande rondelle selon DIN 440 pour le bois (avec GS)

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur de trou de perçage [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Filetage	Avec GS	Autorisation ETA	Adm.	UE	N° de réf.	EUR	KS
acier, galvanisé												
8	75	60	45	10	M 8	-	autorisation ETA, option 7	oui	50	**5000 601 385**	**57,95** [1]	VA95
8	85	60	45	20	M 8	-	autorisation ETA, option 7	oui	50	**5000 601 386**	**62,35** [1]	VA95
8	95	60	45	30	M 8	-	autorisation ETA, option 7	oui	50	**5000 601 387**	**67,55** [1]	VA95
10	60	42	27	10	M 10	-	-	non	50	**5000 601 390**	**80,15** [1]	VA95
10	85	65	50	10	M 10	-	autorisation ETA, option 7	oui	40	**5000 601 392**	**87,30** [1]	VA95
10	92	65	50	17	M 10	-	autorisation ETA, option 7	oui	40	**5000 601 393**	**88,05** [1]	VA95
10	105	65	50	30	M 10	-	autorisation ETA, option 7	oui	25	**5000 601 394**	**94,30** [1]	VA95
10	125	65	50	50	M 10	-	autorisation ETA, option 7	oui	25	**5000 601 395**	**102,05** [1]	VA95
10	145	65	50	70	M 10	-	autorisation ETA, option 7	oui	25	**5000 601 396**	**126,30** [1]	VA95
10	175	65	50	100	M 10	-	autorisation ETA, option 7	oui	25	**5000 601 397**	**152,45** [1]	VA95
12	110	90	70	10	M 12	-	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 400**	**148,65** [1]	VA95
12	120	90	70	20	M 12	-	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 401**	**156,20** [1]	VA95
12	130	90	70	30	M 12	-	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 402**	**163,70** [1]	VA95
12	150	90	70	50	M 12	-	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 403**	**171,15** [1]	VA95
12	180	90	70	80	M 12	-	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 404**	**199,75** [1]	VA95
12	200	90	70	100	M 12	oui	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 405**	**276,50** [1]	VA95
12	220	90	70	120	M 12	oui	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 406**	**286,95** [1]	VA95
12	240	90	70	140	M 12	oui	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 407**	**300,70** [1]	VA95
12	260	90	70	160	M 12	oui	autorisation ETA, option 7	oui	20	**5000 601 408**	**318,00** [1]	VA95
12	300	90	70	200	M 12	oui	autorisation ETA, option 7	oui	15	**5000 601 409**	**362,50** [1]	VA95
12	320	90	70	220	M 12	oui	autorisation ETA, option 7	oui	15	**5000 601 410**	**395,15** [1]	VA95
16	135	110	85	15	M 16	-	-	oui	10	**5000 601 412**	**267,95** [1]	VA95
16	150	110	85	30	M 16	-	autorisation ETA, option 7	oui	10	**5000 601 413**	**293,75** [1]	VA95
16	180	110	85	60	M 16	-	autorisation ETA, option 7	oui	10	**5000 601 414**	**387,95** [1]	VA95

[1] prix par 100 pcs.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cobalt Outils Coupants

Einfach. Sicher. Upat.

Tige de scellement RG

en combinaison avec les différentes cartouches de mortier ou mortier d'injection homologués pour l'ancrage dans le béton fissuré et non fissuré · acier galvanisé pour l'intérieur

Ø de foret [mm]	Longueur totale [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	130	10	**8000 257 552**	**185,87** [1]	VEDP
14	160	10	**8000 257 556**	**261,98** [1]	VEDP

[1] prix par 100 pcs.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Ancrage haute performance FH II - SK

moins de points de fixation grâce à une grande capacité de charge transversale · avec tête fraisée pour le montage à fleur de surface · autorisation ETA pour béton fissuré et charges sismiques

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
20	100	25	**8000 257 981**	**416,16** [1]	VBDA

[1] prix par 100 pcs.

Einfach. Sicher. Upat.

Tige de scellement ASTA

galvanisé · combinaison universelle avec tous les systèmes d'injection et de cartouche Upat · autorisé en fonction du système dans le béton fissuré et non fissuré · particulière adapté pour l'utilisation en intérieur

Ø de foret [mm]	Filetage [mm]	Longueur totale [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	8	110	10	**5000 605 231**	**38,51** [1]	VBEF
10	10	130	10	**5000 605 232**	**52,78** [1]	VBEF
12	12	160	10	**5000 605 233**	**72,16** [1]	VBEF
16	16	190	10	**5000 605 234**	**128,57** [1]	VBEF

[1] prix par 100 pcs.

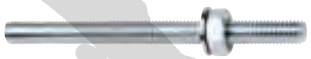
Tige de scellement ASTA

combinaison universelle avec tous les systèmes d'injection et de cartouche Upat · autorisé en fonction du système dans le béton fissuré et non fissuré · particulière adapté pour l'utilisation en extérieur

Ø de foret [mm]	Filetage [mm]	Longueur totale [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	8	110	10	**5000 605 235**	**111,67** [1]	VBEF
10	10	130	10	**5000 605 236**	**143,86** [1]	VBEF
12	12	160	10	**5000 605 237**	**196,68** [1]	VBEF
16	16	190	10	**5000 605 238**	**458,03** [1]	VBEF

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology



Tige de scellement RESI AST

acier 5.8 · autorisation pour les applications dans le béton et la maçonnerie avec tous les mortiers ResiFIX

Ø de foret [mm]	Filetage	Longueur totale [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	M10	200	10	**5000 600 842**	**210,50** [1]	VA95
14	M12	130	10	**5000 600 843**	**167,75** [1]	VA95
18	M16	160	10	**5000 600 845**	**334,60** [1]	VA95
18	M16	235	10	**5000 600 846**	**474,35** [1]	VA95
24	M20	240	5	**5000 600 847**	**839,00** [1]	VA95
12	M10	170	10	**5000 600 851**	**682,15** [1]	VA95

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Tige filetée VA AST

tiges de scellement avec autorisation ETA pour les cartouches de tige d'ancrage VA et le mortier composite ResiFIX Vinyle dans le béton · marquage de profondeur, pointu et avec six pans mâles

Ø de foret [mm]	Longueur [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	110	16	10	**5000 603 755**	**110,35** [1]	VA95
14	160	30	10	**5000 603 759**	**203,15** [1]	VA95
18	165	13	10	**5000 603 763**	**334,60** [1]	VA95
18	190	38	10	**5000 603 764**	**379,20** [1]	VA95
24	260	70	5	**5000 603 766**	**839,00** [1]	VA95

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Goujon de fixation lourde SLA B

goujon d'ancrage avec **boulon et écrou hexagonal** · pour les charges élevées dans le béton fissuré et non fissuré · élément plastique intégré comme protection contre la torsion et pont de couche creuse · avec marquage de profondeur de pose

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	80	85	59	10	M8	30	**5000 605 174**	**281,50** [1]	VU95
12	90	85	59	20	M8	30	**5000 605 175**	**311,85** [1]	VU95
12	120	85	59	50	M8	25	**5000 605 173**	**364,00** [1]	VU95
15	100	95	67	20	M10	15	**5000 605 176**	**406,95** [1]	VU95
15	130	95	67	50	M10	15	**5000 605 177**	**455,45** [1]	VU95
15	180	115	67	100	M10	10	**5000 605 178**	**606,25** [1]	VU95
15	90	95	67	10	M10	20	**5000 605 179**	**390,80** [1]	VU95
18	110	115	88	10	M12	10	**5000 605 180**	**590,95** [1]	VU95
18	125	115	88	25	M12	10	**5000 605 181**	**601,85** [1]	VU95
18	150	115	88	50	M12	5	**5000 605 182**	**729,75** [1]	VU95
18	200	115	88	100	M12	5	**5000 605 183**	**902,70** [1]	VU95
24	125	130	99	10	M16	5	**5000 605 184**	**1382,25** [1]	VU95
24	140	130	99	25	M16	5	**5000 605 185**	**1578,70** [1]	VU95
24	165	130	99	50	M16	4	**5000 605 186**	**1650,25** [1]	VU95
24	215	130	99	100	M16	4	**5000 605 187**	**1971,80** [1]	VU95

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

Goujon de fixation lourde SLA C

goujon d'ancrage avec **tête fraisée** · pour les charges élevées dans le béton fissuré et non fissuré · élément plastique intégré comme protection contre la torsion et pont de couche creuse · avec marquage de profondeur de pose

CELO Fixings technology

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	80	85	59	16	M8	30	**5000 605 188**	**298,30** [1]	VU95
12	90	85	59	26	M8	30	**5000 605 189**	**341,85** [1]	VU95
15	100	95	67	27	M10	15	**5000 605 190**	**473,50** [1]	VU95
15	90	95	67	17	M10	20	**5000 605 191**	**430,50** [1]	VU95

[1] prix par 100 pcs.

Goujon de fixation lourde SLA S

goujon d'ancrage avec **vis hexagonale** · pour les charges élevées dans le béton fissuré et non fissuré · élément plastique intégré comme protection contre la torsion et pont de couche creuse · avec marquage de profondeur de pose

CELO Fixings technology

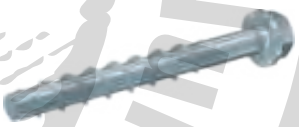
Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	80	85	59	10	M8	30	**5000 605 193**	**274,70** [1]	VU95
12	90	85	59	20	M8	30	**5000 605 194**	**302,40** [1]	VU95
15	90	95	67	10	M10	20	**5000 605 197**	**378,20** [1]	VU95
15	100	95	67	20	M10	15	**5000 605 195**	**398,35** [1]	VU95
12	120	85	59	50	M8	25	**5000 605 192**	**346,20** [1]	VU95
15	130	95	67	50	M10	15	**5000 605 196**	**454,95** [1]	VU95
18	110	115	88	10	M12	10	**5000 605 198**	**582,75** [1]	VU95
18	125	115	88	25	M12	10	**5000 605 199**	**586,70** [1]	VU95
18	150	115	88	50	M12	5	**5000 605 200**	**692,50** [1]	VU95
24	125	130	99	10	M16	5	**5000 605 201**	**1225,20** [1]	VU95
24	140	130	99	25	M16	5	**5000 605 202**	**1363,40** [1]	VU95
24	165	130	99	50	M16	4	**5000 605 203**	**1496,75** [1]	VU95

[1] prix par 100 pcs.

Vis à béton ULTRACUT

la géométrie spéciale des dents de scie permet une coupe rapide dans le béton · l'ancrage sans pression d'écartement permet d'obtenir les distances d'essieu et les espacements entre les roues les plus faibles
La vis à béton haute performance pour un confort d'installation maximale à l'extérieur.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME



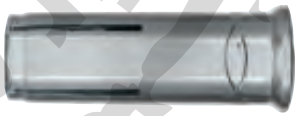
Ø de foret [mm]	Longueur des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	90	50	**8000 239 054**	**143,18** [1]	VBDA
10	100	50	**8000 239 055**	**150,39** [1]	VBDA

[1] prix par 100 pcs.

Goujon d´ancrage

pas de glissement vers le bas lors de l'installation grâce au bord prononcé de la douille d'ancrage · utilisation de vis métriques et de tiges filetées disponibles dans le commerce · autorisation ETA pour béton non fissuré et charges multiples

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME



Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur de vissage [mm]	Filetage intérieur	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	30	8	M 8	100	**8000 257 919**	**49,63** [1]	VUDR
12	40	10	M 10	50	**8000 257 914**	**77,06** [1]	VUDR
15	50	12	M 12	25	**8000 257 915**	**115,84** [1]	VUDR

[1] prix par 100 pcs.

Ancrage à frapper SA plus

acier galvanisé · pour les fixations simples dans le béton non fissuré et les fixations multiples dans le béton fissuré · la forte capacité d'expansion de l'ancrage à frapper permet un perçage et une profondeur de pose réduits
Pour le montage correct, un outil de martelage est nécessaire pour écarter correctement l'ancrage.

CELO Fixings technology

SA plus, galvanisé

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur d'ancrage mini. [mm]	Profondeur de vissage [mm]	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
10	30	32	8-13	M 8	100	**5000 601 325**	**33,40** [1]	VA95
12	40	43	10-16	M 10	50	**5000 601 326**	**48,00** [1]	VA95
15	50	54	12-23	M 12	50	**5000 601 327**	**75,40** [1]	VA95
20	65	70	16-32	M 16	25	**5000 601 328**	**161,30** [1]	VA95

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

CELO Fixings technology

Ancrage à frapper SA 12 D

ancrage spécial à impact avec paroi renforcée **pour la fixation de foreuses au diamant**

Ø de trou de perçage [mm]	Longueur de cheville [mm]	Profondeur de trou de perçage [cm]	Profondeur de vissage [mm]	Filetage intérieur	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	50	50	12-18	M12	50	**5000 600 092**	**69,15** [1]	VA95

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Outil de frappe ESW

outil de pose pour SA, SA plus et SA-N

Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
SA-N et SA plus 8	**5000 603 635**	**12,85**	VA95
SA-N et SA plus 10	**5000 603 636**	**15,40**	VA95
SA, SA-N et SA plus 12	**5000 600 093**	**18,85**	VA95

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

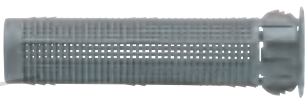
Douille pour ancrages d'injection FIS

la structure en grille de la douille d'ancrage réduit la consommation de mortier · la douille d'ancrage permet un engagement géométrique optimal dans la pierre perforée · barbillon : pas de chute en cas de montage au-dessus de la tête · autorisation ETA

Ø de foret [mm]	Longueur [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	85	50	**8000 258 008**	**73,02** [1]	VCDG
16	130	20	**8000 258 009**	**124,28** [1]	VCDG
16	85	50	**8000 258 010**	**90,32** [1]	VCDG
20	85	20	**8000 258 013**	**98,30** [1]	VCDG

[1] prix par 100 pcs.

Einfach. Sicher. Upat.



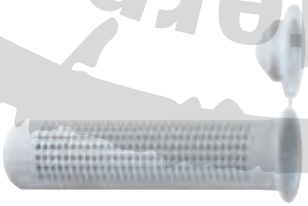
Douille treilli UPM

structure optimisée de perforations · ailettes de centrage innovantes · les barbillons empêchent la chute · engagement géométrique optimisé · autorisation ETA

Ø de foret [mm]	Longueur [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	85	50	**5000 605 239**	**29,76** [1]	VBEG
16	85	50	**5000 605 240**	**34,78** [1]	VBEG
16	130	20	**5000 605 241**	**70,92** [1]	VBEG
20	130	20	**5000 605 242**	**92,19** [1]	VBEG

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology



Douille treilli SH

plastique · pour des applications dans maçonnerie en pierres creuses

Ø de foret [mm]	Longueur [mm]	Adapté à	UE	N° de réf.	EUR	KS
16	130	Ø de filetage M 8-12	12	**5000 603 720**	**74,65** [1]	VA99
20	85	Ø de filetage M 12-16	12	**5000 603 721**	**64,15** [1]	VA99

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Douille treilli SH

métal · pour des applications dans maçonnerie en pierres creuses · avantage : peut être tronçonné

Ø de foret [mm]	Longueur [mm]	Adapté à	UE	N° de réf.	EUR	KS
12	1000	Ø de filetage M 6-8	10	**5000 603 722**	**11,20** [1]	VA99
16	1000	Ø de filetage M 8-12	10	**5000 603 723**	**12,65** [1]	VA99
22	1000	Ø de filetage M 12-16	8	**5000 603 724**	**15,45** [1]	VA99

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Cheville à douille IGH

acier galvanisé · pour le montage à fleur de surface · utilisable dans les matériaux pleins ou perforés avec une douille treillis

Filetage intérieur	Longueur [mm]	Ø de foret [mm]	Profondeur mini. du trou [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
M8	80	14	90	12	**5000 603 725**	**180,85** [1]	VA96
M10	80	16	90	12	**5000 603 726**	**193,80** [1]	VA96
M12	80	18	90	12	**5000 603 727**	**213,20** [1]	VA96

[1] prix par 100 pcs.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Mortier d'injection FIS V

autorisation pour tous les matériaux pertinents · ancrage sans pression d'écartement pour distances d'essieu et les espacements entre les roues faibles · pour utilisation universelle

Type	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
V 300 T	1 cartouche 300 ml, 2 x mélangeurs statiques	**8000 258 024**	**50,56**	VADX

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Mortier d'injection FIS V

autorisation pour tous les matériaux pertinents · ancrage sans pression d'écartement pour distances d'essieu et les espacements entre les roues faibles · pour le béton non fissuré et la maçonnerie

Type	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
360 S	1 cartouche de 360 ml, 2 x FIS Easy Mixer	**8000 258 025**	**62,29**	VADX

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Mortier d'injection FIS V

autorisation pour tous les matériaux pertinents · ancrage sans pression d'écartement pour distances d'essieu et les espacements entre les roues faibles · court temps de durcissement · mise en œuvre jusqu'à -15 °C`dans le matériau · pour le béton fissuré et la maçonnerie

Type	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
HS 360 S	1 cartouche de 360 ml, 2 x FIS Easy Mixer	**8000 258 026**	**62,29**	VADX

NORDWEST Handel AG · Nur für internen Gebrauch

Cobalt Outils Coupants

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Mortier FIS

très haut niveau de charge dans le béton fissuré et non fissuré · montages de -15 ° C à + 40 ° C · autorisation ETA pour béton fissuré et charges sismiques · polyvalent pour le béton

Type	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
SB 390 S	1 cartouche 180 ml, 2 x FIS MR Plus	**8000 258 221**	**62,29**	VHDX

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Mortier de scellement VL

pour les applications standard en maçonnerie pleine et perforée et en béton fissuré · mise en œuvre avec pistolet à enduit à cartouche classique · tenue en température de -40 °C à +80 °C

Type	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
300 T	1 cartouche 300 ml, 2 x FIS MR Plus	**8000 238 382**	**41,16**	VADX

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Mortier spécial FIS

valeurs de charge maximales dans le béton fissuré · idéal pour le montage de série · avec autorisation ETA pour le béton fissuré

Type	Contenu	N° de réf.	EUR	KS
HB 345 S	1 cartouche 360 ml, 2 x FIS MR Plus	**8000 238 354**	**77,75**	VUDT

Einfach. Sicher. upat.

SDB

Mortier d'injection UPM 33

adapté au béton fissuré et non fissuré et à la maçonnerie · sur base d'ester vinylique · est utilisé fréquemment pour la fixation des rampes d'escalierf des constructions métalliques et des auvents

Type	Contenu [ml]	N° de réf.	EUR	KS
33-150	1 x 145	**5000 605 221**	**649,36**	VXEC
33-300	1 x 300	**5000 605 222**	**969,43**	VXEC
33-360	1 x 360	**5000 605 223**	**1205,74**	VXEC
33-360 dans boîte à outils	20 x 360	**5000 605 224**	**25481,18**	VXEC
33 Express 300	1 x 300	**5000 605 225**	**1074,04**	VXEC
33 Express 360	1 x 360	**5000 605 226**	**1391,24**	VXEC

Mortier ResiFIX VY SF

ester vinylique, sans styrène · autorisation pour le béton (option 1) ainsi que pour le test de résistance au feu · mortier haute performance pour les charges maximales dans le béton et la maçonnerie · applicable pour les trous de perçage remplis d'eau · peut être travaillée jusqu'à min. -10° C · pierre perforée et pierre pleine maçonnerie · pour les fixations sans pression à expansion de différents types, par exemple les auvents, les constructions de façades, les consoles, etc. y compris 2 mélangeurs statiques

Type	Contenu [ml]	N° de réf.	EUR	KS
VY 300 SF	280	**5000 600 790**	**22,55**	VA99
VY 345 SF	345	**5000 600 791**	**26,45**	VA99
VY 410 SF	410	**5000 600 878**	**28,20** [1]	VA99

[1] prix par unité

CELO Fixings technology

Mortier ResiFIX PY SF

polyester, sans styrène · autorisation ETA pour béton non fissuré et la maçonnerie avec charges élevées · ancrage sans pression d'expansion de tiges d'ancrage et de tiges filetées, d'acier pour portails, de tubes carrés, de boulons et de vis de toutes sortes dans des pierres perforées, des pierres pleines et du béton · sans danger pour la santé · classe d'émission A+ · convient également à l'utilisation dans l'industrie alimentaire

Matériau	Type	Contenu [ml]	N° de réf.	EUR	KS
polyester, sans styrène	PY 165 SF	165	**5000 603 716**	**16,90**	VA99
polyester, sans styrène	PY 300 SF	300	**5000 603 717**	**19,10** [1]	VA99
polyester	PY 410 SF	410	**5000 604 631**	**23,35** [1]	VA99

[1] prix par unité

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

SDB

Cheville chimique fill + fix

pour retoucher les trous de perçage qui ont été arrachés ou qui ne sont plus nécessaires · les vis à bois peuvent être transformées directement en chevilles chimiques durcies
Contenu : 1 cartouche de 25 ml, 2x mélangeurs statiques, 4x douilles treillis, 2x rallonges de tuyau

	N° de réf.	EUR	KS
	8000 257 923	**15,74**	VCDB

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cartouche de réaction RSB

mise en œuvre jusqu'à -30 °C · optimal pour les trous de perçage remplis d'eau · adapté à la tige de scellement RG

Type	Profondeur de trou de perçage [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
RSB 8	80	10	**8000 238 332**	**257,86** [1]	VUDQ
RSB 10	90	10	**8000 238 334**	**269,54** [1]	VUDQ
RSB 12	112	10	**8000 238 336**	**293,47** [1]	VUDQ
RSB 16	125	10	**8000 238 338**	**436,40** [1]	VUDQ

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Cartouche de tiges d'ancrage VA

avec autorisation ETA, option 8 pour le béton non fissuré · pour les charges élevées avec distances d'essieu et les espacements entre les roues faibles · sans polystyrène · avantages : pour M12-M24, les trous de perçage remplis d'eau sont également admis

Profondeur de trou de perçage [cm]	Adapté à	UE	N° de réf.	EUR	KS
80	M8	10	**5000 603 748**	**131,40** [1]	VA99
90	M10	10	**5000 603 749**	**149,30** [1]	VA99
110	M12	10	**5000 603 750**	**177,20** [1]	VA99
125	M16	10	**5000 603 751**	**279,50** [1]	VA99
170	M20	5	**5000 603 752**	**323,95** [1]	VA99

[1] prix par 100 pcs.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Mélangeur statique FIS MR Plus

avec raccordement à vis adapté à la cartouche · garantit un mélange sûr des composants de durcissement et Har lors de l'extrusion

Exécution	UE	N° de réf.	EUR	KS
plastique	10	**8000 357 879**	**225,57**	VXDC

Einfach. Sicher. Upat.

Mélangeur statique UPM

pour cartouches à injection UPAT · pour un mélange sûr, homogène des deux composants du mortier

Exécution	UE	N° de réf.	EUR	KS
plastique	10	**5000 605 227**	**81,12** [1]	VXED

[1] prix par unité

CELO Fixings technology

Mélangeur statique MD

pour cartouches CELO

Exécution	UE	N° de réf.	EUR	KS
plastique	20	**5000 600 792**	**1,60** [1]	VA99

[1] prix par unité

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Poire soufflante AB G

grande puissance de nettoyage et manipulation aisée · protection anti-poussière réglable
Adapté à la pompe 8000 257 582

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
plastique	**8000 257 582**	**31,48**	VXDC

Einfach. Sicher. Upat.

Pompe de vidange UPM

pour le nettoyage du trou de perçage afin de placer la cheville de manière conforme

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
plastique	**5000 605 228**	**1162,09**	VBED

CELO Fixings technology

Pompe de vidange AB

pour le nettoyage soigneux du trou de perçage

Matériau	N° de réf.	EUR	KS
plastique, métal	**5000 603 743**	**25,20**	VA95

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Rallonge de tuyau FIS

pour l'injection de mortier d'injection dans les trous de perçage très profonds

UE	N° de réf.	EUR	KS
10	**8000 258 021**	**234,31** [1]	VCDB

[1] prix par 100 pcs.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

8000 257 621

8000 257 622

Pistolet à cartouche

appareil d'extrusion de qualité · adapté aux cartouches à deux chambres jusqu'à 390 ml

Type	N° de réf.	EUR	KS
FIS AM	**8000 257 621**	**82,48**	VXDC
FIS DM S	**8000 257 622**	**192,20**	VCDB

Einfach. Sicher. Upat.

5000 605 229

5000 605 230

Pistolet à cartouche UPM

réduit la pression d'extrusion · permet une extrusion propre et portionnée · montage facile et rapide

Type	Adapté à	N° de réf.	EUR	KS
métal	cartouches 150, 300 ml à 2 composants	**5000 605 229**	**2567,83**	VBED
-	cartouches de 150, 300, 360, 390 ml	**5000 605 230**	**7010,82**	VBED

CELO Fixings technology

APP

APVM

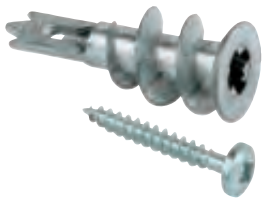
Pistolet à cartouche

pistolet à cartouche de qualité pour cartouches

Type	Approprié pour	N° de réf.	EUR	KS
APP 300	pour ResiFIX 300,165	**5000 603 740**	**28,60**	VA99
APVM	pour ResiFIX 345, 300, 165	**5000 603 742**	**39,95**	VA99

Cheville pour plaque de plâtre GKM

aucun perçage nécessaire dans les plaques de carton-plâtre à une couche · grande capacité de charge grâce à la fixation sans jeu · adapté au montage par enfichage
Contenu : 8000 461 504 avec vis 4,5 x 35 mm, 8000 461 505 avec vis 4,5 x 50 mm, 8000 236 586 6 x chevilles pour carton-plâtre, 6 x vis pour panneau d'aggloméré 4,5 x 35 mm



Longueur de cheville l [mm]	Épaisseur mini. jusqu'à la première couche portante t [mm]	Dimension des vis ds x ls [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
31	35	4,5 x 35	100	**8000 461 504**	**53,10** [1]	VCDE
31	35	4,5 x 50	100	**8000 461 505**	**57,06** [1]	VCDE

[1] prix par 100 pcs.

Cheville pour plaque de plâtre GKM SK

La cheville pour carton-plâtre GKM S K de Fischer est en métal. La cheville est vissée dans la plaque de carton-plâtre au ras de la surface dans l'installation pré-connectée avec un tournevis sans fil ou à la main. Aucun pré-perçage n'est nécessaire pour les plaques de carton-plâtre à simple couche. Pour les panneaux de fibres de plâtre et les plaques de carton-plâtre à double couches, pré-perçage avec mèche Ø 8 mm La fischer GKM S K est livrée complète avec vis pour panneau d'aggloméré à tête fraisée. cela la rend universelle · pour fixer les lampes · Les installations électriques et les accessoires d'ameublement de manière sûre et rapide.
Peu d'espace nécessaire derrière le panneau grâce à la courte longueur des chevilles. Capacité de charge élevée grâce à la fixation sans jeu. Aucun perçage nécessaire dans les plaques de carton-plâtre à une couche. Cela permet d'économiser du temps. Optimal pour le montage en série.

Longueur de cheville l [mm]	Épaisseur mini. jusqu'à la première couche portante t [mm]	Dimension des vis ds x ls [mm]	N° de réf.	EUR	KS
31	35	4,5 x 35	**8000 236 586**	**5,35**	VCDB

Cheville pour plaque de plâtre GKM

Longueur de cheville l [mm]	Épaisseur mini. jusqu'à la première couche portante t [mm]	Dimension des vis ds x ls [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
31	35	4,0 - 5,0 x Ls	100	**8000 257 939**	**34,94** [1]	VCDE

[1] prix par 100 pcs.

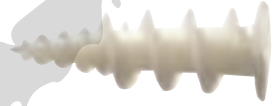
Cheville pour plaque de plâtre GK

montage facile et rapide dans le carton plâtre grâce à l'outil de pose · grande capacité de charge grâce à la fixation sans jeu
Contenu 8000 257 938: 100 x chevilles pour carton-plâtre, 1 x outil de pose, 8000 237 028 10 x chevilles pour carton-plâtre, 1 x outil de pose

Longueur de cheville l [mm]	Épaisseur mini. jusqu'à la première couche portante t [mm]	Dimension des vis ds x ls [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
22	25	4,0 - 5,0 x Ls	100	**8000 257 938**	**22,15**	VCDE
22	25	4,0 - 5,0 x Ls	1	**8000 237 028**	**3,85**	VCDB

Cheville pour plaque de plâtre GKD

cheville autoforante en nylon renforcé de fibre de verre pour plaques de carton-plâtre · parfait pour les charges légères · seul un foret classique est nécessaire pour le montage



Ø des vis [mm]	Longueur de cheville l [mm]	Exécution	UE	N° de réf.	EUR	KS
3-4,5	35	sans vis	50	**5000 603 712**	**15,55** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville pour plaque de plâtre GKDZ

cheville autoforante pour plaques de carton-plâtre et plaques de fibres de plâtre · parfait pour les charges légères · seul un foret classique est nécessaire pour le montage · pour une épaisseur de plaque max. de 2 x 12,5 mm

Ø des vis [mm]	Longueur de cheville l [mm]	Exécution	UE	N° de réf.	EUR	KS
4-5	28	sans vis	100	**5000 600 675**	**17,80** [1]	VAA1
4-5	28	sans vis	50	**5000 604 738**	**19,75** [1]	VAA1
4,5	28	avec vis 4,5 x 35	50	**5000 604 737**	**30,00** [1]	VAA1

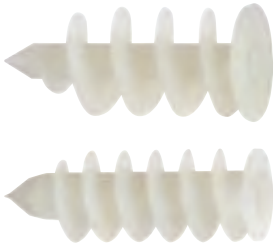
[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

CELO Fixings technology

Cheville pour isolation IPL

fixation directe dans le matériau isolant · sans pont thermique · aucune perçage préliminaire nécessaire · perce de manière fiable le plâtre WDVS
Pour :
· système de gestion thermique (WDVS)
· plaques de polystyrène, plaques en mousse dure
IPL 95 : avec 1 vis **M8 x 30 comme outil de pose**
Recommandation : sceller le collier de la cheville avec un composé silicone/acrylique après l'installation pour empêcher l'eau de pénétrer dans le matériau d'isolation



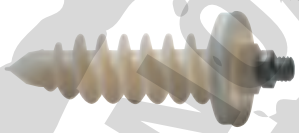
Type	Longueur de cheville [mm]	Entraînement de la cheville	Ø des vis [mm]	Longueur des vis [mm]	Contenu [Pcs]	UE	N° de réf.	EUR	KS
60	58	TX 40	4,5-5	30+ épaisseur de la pièce montée	25	25	**5000 600 981**	**70,40** [1]	VUA1
95	95	ouverture de clé de 13	8, 10, M8	40 + pièces de montage	25	25	**5000 600 982**	**112,15** [1]	VUA1

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Cheville pour isolation IPL

chevilles en nylon autoforantes (plâtre de WDVS ≤ 7 mm) et solide, résistant aux intempéries · pour la fixation des colliers de descente d'eau de pluie : simple, flexible, rapide et réglable · fixation directe dans le matériau isolant sans pont thermique · tige filetée spéciale prémontée : distance idéale de 30 mm de la descente d'eau de pluie par rapport au mur, possibilité de réglage manuel de 25 mm supplémentaires · rondelle d'étanchéité pré-assemblée en caoutchouc cellulaire résistant aux intempéries · **tige filetée : revêtement de lamelles de zinc**
pour :
· système de gestion thermique (WDVS)
· plaques de polystyrène
· panneaux d'isolation en fibre de bois (pré-perçage : 13mm)
· plaques en mousse dure
· dalles en polystyrène
· panneaux Heraklith



Longueur de cheville [mm]	Entraînement de la cheville	Entraînement de la tige	Ø des vis	Ø de raccord fileté	UE	N° de réf.	EUR	KS
95	ouverture de clé 17	ouverture de clé 13/TX25	M10	M8	4	**5000 600 825**	**508,05** [1]	VUA1
95	ouverture de clé 17	ouverture de clé 13/TX25	M10	M10	4	**5000 600 819**	**508,05** [1]	VUA1

[1] prix par 100 pcs.

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

Cheville métallique pour corps creux HM

capacité de charge élevée grâce à la grande surface d'appuie des bras d'expansion · adapté au montage par enfichage · complète avec vis métrique

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Entraînement de vis	Profondeur mini. du trou t [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
8	32	PH2	40	50	**8000 238 387**	**62,10** [1]	VCDF
8	45	PH2	52	50	**8000 238 388**	**66,63** [1]	VCDF
10	52	PH2	58	50	**8000 238 391**	**75,58** [1]	VCDF
10	65	PH2	71	50	**8000 238 392**	**91,81** [1]	VCDF
12	37	PH3	45	50	**8000 238 393**	**77,29** [1]	VCDF
12	52	PH3	58	50	**8000 238 394**	**81,75** [1]	VCDE
12	65	PH3	71	50	**8000 238 398**	**97,76** [1]	VCDE

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Cheville pour corps creux HRM

pour les fixations de corps creux (carton-plâtre, panneaux d'aggloméré, etc.) · y compris vis métrique à tête plate · support de grande surface derrière le panneau assure de bonnes valeurs de maintien · pour un montage correct, nous recommandons la pince de pose MZA
Réf. 5000 600 722 et réf. 5000 600 723 avec vis hexagonale

Type	Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Longueur des vis [mm]	Épaisseur du panneau [mm]	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
4-20	8	46	52	3-18	M4	100	**5000 600 713**	**28,50** [1]	VAA1
4-24	8	52	58	18-24	M4	100	**5000 600 714**	**30,40** [1]	VAA1
4-38	8	59	65	32-38	M4	100	**5000 600 715**	**31,40** [1]	VAA1
5-16	11	52	58	3-16	M5	100	**5000 600 716**	**39,30** [1]	VAA1
5-32	11	65	71	14-32	M5	100	**5000 600 717**	**44,55** [1]	VAA1
5-45	11	80	88	32-45	M5	100	**5000 600 718**	**51,65** [1]	VAA1
6-16	13	52	58	3-16	M6	100	**5000 600 719**	**43,45** [1]	VAA1
6-32	13	65	71	14-32	M6	100	**5000 600 720**	**52,90** [1]	VAA1
6-45	13	80	88	32-45	M6	100	**5000 600 721**	**56,65** [1]	VAA1
8-16	13	53	61	3-16	M8	100	**5000 600 722**	**62,90** [1]	VAA1
8-32	13	66	73	16-32	M8	100	**5000 600 723**	**67,45** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

Cheville à bascule

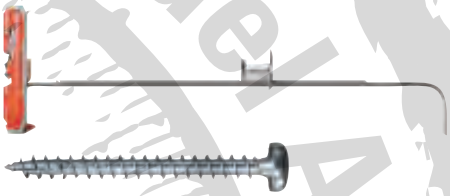
capacité de charge élevée grâce à une bonne répartition de la charge de la barre · montage aisé grâce au ressort de tension à ouverture automatique · adapté au montage par enfichage

Ø de foret [mm]	Longueur de cheville l [mm]	Épaisseur de serrage maxi. [mm]	Profondeur de cavité mini. a [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
14	105	69	34	25	**8000 258 057**	**147,31** [1]	VEDM

[1] prix par 100 pcs.

Cheville DUOTEC

combinaison de deux composants pour plus d'efficacité · avec vis adaptée avec panhead · la douille renforce le trou percé et permet des charges transversales bien supérieures



Type	Ø de trou de perçage [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
10 S PH	10	25	**8000 239 234**	**96,20** [1]	VCDH

[1] prix par 100 pcs.

Cheville pour corps creux Universal BT

sans vis · cheville pour corps creux universelle, polyvalente et rapide avec de très bonnes valeurs de charge · aucun outil de pose nécessaire · épaisseurs de plaque de 10 à 70 mm

Type	Ø de foret [mm]	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
M4	13	M4	40	**5000 600 094**	**61,35** [1]	VAA1
M5	13	M5	30	**5000 600 095**	**64,35** [1]	VAA1
M6	13	M6	30	**5000 600 096**	**67,40** [1]	VAA1
M8	18-19	M8	20	**5000 600 097**	**72,80** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cheville pour corps creux Universal BT

avec vis · cheville pour corps creux universelle, polyvalente et rapide avec de très bonnes valeurs de charge · aucun outil de pose nécessaire · épaisseurs de support de 10 à 70 mm · livré **avec vis**

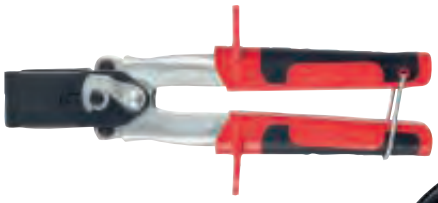
Type	Ø de foret [mm]	Longueur de cheville [mm]	Ø des vis [mm]	Entraînement de vis	Filetage	UE	N° de réf.	EUR	KS
M4 LO	13	-	M4 x 50	PZ2 + fente	M4	40	**5000 600 796**	**76,85** [1]	VAA1
M5 LO	13	-	M5 x 62	PZ2 + fente	M5	30	**5000 600 797**	**79,75** [1]	VAA1
M6 LO	13	62	M6 x 62	PZ2 + fente	M6	30	**5000 600 798**	**82,90** [1]	VAA1
M8 K	18-19	60	M8 x	6-KT/SW13	M8	20	**5000 600 799**	**88,30** [1]	VAA1

[1] prix par 100 pcs.

Cobalt Outils Coupants

fischer BEFESTIGUNGSSYSTEME

CELO Fixings technology



8000 258 218

8000 461 506

Pince de pose HM-Z

pose rapide des chevilles HM par écartement et blocage des grilles dans le matériau de la plaque · poignées ergonomiques

Type	N° de réf.	EUR	KS
HM-Z 2	**8000 461 506**	**25,31**	VCDB
-	**8000 258 218**	**64,15**	VCDE

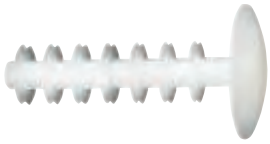
CELO Fixings technology

Pince de montage MZA

pince de pose pour le montage sûr et contrôlé des chevilles pour corps creux HRM

Type	N° de réf.	EUR	KS
MZA 100	**5000 600 724**	**31,00**	VAA1

CELO Fixings technology



Bouchon de protection AK

adapté à la fixation pour échafaudage GR pour fermer les points de fixation · en plastique

Couleur	Adapté à	UE	N° de réf.	EUR	KS
blanc	TX 30	50	**5000 600 706**	**21,05** [1]	VAA2

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Vis d'ajustage JS

pour la fixation de panneaux de compensation montés sur des entretoises, par exemple en cas de pentes sur le chantier

Type	Longueur des vis [mm]	Longueur de filetage 1 [mm]	L. de filetage [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
6x 60	60	20	30	100	**5000 604 636**	**14,45** [1]	VAA2
6x 70	70	25	40	100	**5000 604 637**	**15,85** [1]	VAA2
6x 80	80	25	50	100	**5000 604 638**	**16,50** [1]	VAA2
6x100	100	25	60	100	**5000 604 633**	**21,70** [1]	VAA2
6x120	120	25	80	100	**5000 604 634**	**30,25** [1]	VAA2
6x145	145	25	80	100	**5000 604 635**	**40,75** [1]	VAA2

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

Vis à fixation rapide SSG

filetage grossier · pour châssis en bois · entraînement : PH 2

Longueur des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
25	1000	**5000 604 580**	**1,60** [1]	VDA2
35	1000	**5000 604 582**	**1,90** [1]	VDA2
45	500	**5000 604 584**	**2,70** [1]	VDA2
55	500	**5000 604 586**	**3,25** [1]	VDA2

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology

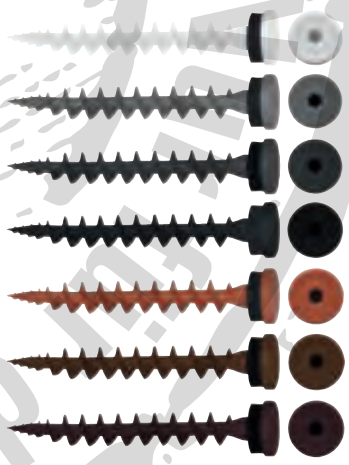
Vis à fixation rapide SSB

filetage fin avec pointe de foret SSB pour châssis métallique jusqu'à 2,25 mm · entraînement : PH 2

Longueur des vis [mm]	UE	N° de réf.	EUR	KS
25	1000	**5000 604 589**	**2,45** [1]	VDA2
35	1000	**5000 604 590**	**2,90** [1]	VDA2
45	500	**5000 604 591**	**3,70** [1]	VDA2
55	500	**5000 604 592**	**4,90** [1]	VDA2

[1] prix par 100 pcs.

CELO Fixings technology



Vis pour plaque isolante IPS 80

tête plate · nylon renforcé de fibre de verre avec joint EPDM · vis spéciale pour la fixation directe dans le système de gestion thermique (WDVS) · pour la fixation de profilés de raccordement au mur, de tôles, de bandes de protection de plinthes, de couvre-corniches, de panneaux, etc. longueur de vis 80 mm · longueur utile jusqu'à 10 mm · diamètre de la tête 16 mm · peut être vissé dans des trous traversants jusqu'à D. 8 mm · entraînement TX25 pointe de perçage affûtée · sans pré-perçage dans le plâtre <7 mm

Couleur	UE	N° de réf.	EUR	KS
blanc de signalisation	50	**5000 601 358**	**77,65** [1]	VUA2
gris télé	50	**5000 601 359**	**77,65** [1]	VUA2
brun cuivré	50	**5000 601 360**	**77,65** [1]	VUA2
anthracite	50	**5000 601 361**	**77,65** [1]	VUA2
noir trafic	50	**5000 601 362**	**77,65** [1]	VUA2
marron sépia	50	**5000 601 363**	**77,65** [1]	VUA2
marron chocolat	50	**5000 601 364**	**77,65** [1]	VUA2

[1] prix par 100 pcs.