

16

DAKDEKKERSGEREEDSCHAP OUTILS DE COUVREUR

HAMERS

MARTEAUX

LEIDEKKERSGEREEDSCHAP

OUTILS D'ARDOISIERS

ZINKBEWERKERSGEREEDSCHAP

OUTILS DE ZINGUEURS

NAGELTASSEN EN TOEBEHOREN

POCHES À CLOUS ET ACCESSOIRES



freund

solid
HAND TOOLS

EDMA
UN OUTIL D'AVANCE



Carbon Steel



uit 1 deel gesmeed
forgé monobloc



Anti-vibratie
TPR Greep
Anti-vibration
Poignée en TPR

Klauwhamer EVOLVE Ergo Grip, uit 1 deel gesmeed, met groot slagvlak en magneet
Marteau de coffreur EVOLVE Ergo Grip - forgé monobloc avec une surface de frappe plus large avec aimant

code								min.	€
PM 230000	vrac	5420000040724	0,600 kg	0,938 kg	288	24	4	1	40,00



Klauwhamer "recht" uit 1 deel gesmeed met magneet en nageltrekker
Marteau "droit" forgé monobloc avec aimant et extracteur de clous

code								min.	€
PM 2026	vrac	5420000006041	0,600 kg	0,940 kg	432	24	6	1	33,50



Klauwhamer glasvezelsteel "recht"
Marteau de coffreur manche fibre "droit"



code								min.	€
PM 2014	vrac	5420000006034	0,600 kg	0,809 kg	432	24	6	1	25,13

Rubber greep • Poignée en caoutchouc


**Klauwhamer staalbuissteel versterkt
Marteau de coffreur manche tubulaire renforcé**

code								min.	€
PM 700480	vrac	5420000015821	0,480 kg	0,773 kg	648	36	6	1	15,20
PM 705000	vrac	5420000006027	0,600 kg	0,868 kg	600	24	6	1	17,32

Rubber greep • Poignée en caoutchouc


**Klauwhamer glasvezelsteel, versterkt
Marteau de coffreur manche fibre, renforcé**

code								min.	€
PM 2007	vrac	5420000006072	0,600 kg	0,867 kg	432	24	6	1	25,13

TPR greep • Poignée en TPR


Metsershamer • Marteau de maçon

code							min.	€
PM 238600	vrac	5420000040519	0,625 kg	0,850 kg	-	6	1	20,55





Steel

Lattenhamer Xtreme, gesmeed uit 1 deel + magneet
Marteau de charpentier, forgé monobloc avec aimant

code								min.	€
PM 221600	vrac	5420000040717	0,600 kg	0,892 kg	576	24	6	1	42,70



uit 1 deel gesmeed
forgé monobloc

Anti-vibratie /
TPR Greep
Anti-vibration
Poignée en TPR



Lattenhamer met magneet
Marteau de charpentier avec embout magnétique

code								min.	€
Staalbuissteel • Manche tubulaire									
PM 2104M	vrac	5420000006003	0,600 kg	0,808 kg	432	36	6	1	22,41
Glasvezelsteel • Manche fibre									
PM 2204M	vrac	5420000006010	0,600 kg	0,799 kg	432	36	6	1	25,77

Rubber greep • Poignée en caoutchouc



Lattenbijl • Hachette à liteau

code								min.	€
Staalbuissteel • Manche tubulaire									
PM 2105	vrac	5420000006058	0,600 kg	0,914 kg	432	36	6	1	18,73

Rubber greep • Poignée en caoutchouc





Klauwhamer met magneet uit 1 deel gesmeed
Marteau de coffreur avec aimant, forgé monobloc

code							min.	€
FR 00119000	vrac	4014118026155		0,700 kg	0,705 kg	-	1 1	70,70

Bi-component greep • Poignée bimatière

Lattenhamer 1 punt met magneet uit 1 deel gesmeed
Marteau de charpentier embout magnétique, forgé monobloc

code							min.	€
FR 00114002	vrac	4014118022348		0,500 kg	0,894 kg	-	1 1	69,40

Bi-component greep • Poignée bimatière



Klauwhamer uit 1 deel gesmeed
Marteau de coffreur, forgé monobloc

code							min.	€
FR 00119001	vrac	4014118026162		0,900 kg	0,963 kg	-	1 1	142,90

Lederen greep • Poignée en cuir



DIN 7239

Lattenhamer met magneet uit 1 deel gesmeed
Marteau de charpentier embout magnétique, forgé monobloc

code							min.	€
FR 00114000	vrac	4014118000308		0,700 kg	0,942 kg	-	1 1	142,90

Lederen greep • Poignée en cuir


Leidekkershamer Duits model
Marteau d'ardoisier, modèle allemand

code							min.	€
FR 00020000		4014118020153	rechts / droite	0,666 kg	-	1	1	78,70
FR 00021000		4014118020160	links / gauche	0,648 kg	-	1	1	82,40

Lederen greep • Poignée en cuir

"Universo" leidekkershamer met tweezijdige snijkant
"Universo" marteau d'ardoisier à double tranchant

code							min	€
FR 00020651		4014118025899	rechts / droite	0,735 kg	-	1	1	100,70
FR 00021651		4014118025905	links / gauche	0,727 kg	-	1	1	100,70

Lederen greep • Poignée en cuir

Leidekkershamer Frans model
Marteau d'ardoisier, modèle français

code							min.	€
FR 00050000		4014118000117	rechts / droite	0,694 kg	-	1	1	123,70
FR 00051000		4014118000124	links / gauche	0,620 kg	-	1	1	123,70

Lederen greep • Poignée en cuir

Aambeeld voor dakwerker, geslepen zijden, gebogen punt
Enclume de couvreur, bords polis, pointe courbée

code								min.	€
Vlak • Droit									
FR 00310000	vrac	4014118000896	310 mm	-	0,560 kg	-	1	1	20,16
Afgeschuind • Biseauté									
FR 00320000	vrac	4014118000940	310 mm	rechts / droite	0,606 kg	-	1	1	26,31
FR 00321000	vrac	4014118000957	310 mm	links / gauche	0,576 kg	-	1	1	26,26
FR 00324400	vrac	4014118000988	400 mm	rechts / droite	0,759 kg	-	1	1	28,15
FR 00325400	vrac	4014118000995	400 mm	links / gauche	0,759 kg	-	1	1	28,15



Nageltrekker • Tire-clou

FR 00241...

code								min.	€
------	--	--	--	--	--	--	--	------	---

Gelast • Soudé

			mm	mm					
FR 00241315	vrac	4014118013834	315	45	0,645 kg	-	1	1	34,53
FR 00241400	vrac	4014118013841	400	45	0,700 kg	-	1	1	36,09
FR 00241470	vrac	4014118013858	470	45	0,755 kg	-	1	1	37,44
FR 00241525	vrac	4014118013865	525	45	0,800 kg	-	1	1	38,90
FR 00241600	vrac	4014118013872	600	45	0,840 kg	-	1	1	40,40
FR 00241650	vrac	4014118013889	650	45	0,885 kg	-	1	1	42,90

CP 710050

"Flexibel" - Gelast • "Flexible" - Soudé

CP 710050	vrac	4022307136677	500	45	0,705 kg	-	1	1	40,60
-----------	------	---------------	-----	----	----------	---	---	---	--------------

Gesmeed • Forgé (SOLID)

PM 102347	vrac	5420000059016	470	45	0,708 kg	-	1	1	78,58
PM 102360	vrac	5420000059023	600	45	0,835 kg	-	1	1	92,79

PM 1023...

Met vervangbaar flexibel inox blad • Avec lame en inox flexible et changeable

FR 00251470	vrac	4014118019393	470	45	1,000 kg	-	1	1	75,00
FR 00251525	vrac	4014118019409	525	45	1,125 kg	-	1	1	76,50



**Leienkrasser met hardmetalen mes
Griffe pour ardoises avec lame widea**

code							min.	€
FR 05610000		4014118007338	150 mm	0,154 kg	-	1	1	18,39
Vervangmes • Lame de rechange								
FR 05611000	vrac	4014118007345	-	0,015 kg	-	1	1	12,75



**MasterCut leienchaar met perforatiepunt
MasterCut cisaille pour ardoise avec poinçon de perforation**

code							min.	€
FR 00950000		4014118037168	330 mm	0,780 kg	-	1	1	119,50



**Wonderbar - nageltrekker
Wonderbar - arrache-clous**

code							min.	€
PM 2024	vrac	5420000006065	350 mm	0,598 kg	360	36	6	11,64



Handleienschaar met perforatiepunt - MAT/MAT 2 model 2016 Cisaille coupe-ardoise avec poinçon de perforation - MAT/MAT 2 modèle 2016



code				type				min.	€
ED 031055		3476060003102	mes / lame	MAT	0,892 kg	-	5	1	60,80
ED 032455		3476060003249	55 mm	MAT 2	0,922 kg	-	5	1	64,60

ED 031055
ED 032455

Breedte/weg / largeur de coupe	2,8 mm
Ø Punt / Ø du poinçon	3,2 mm

Vervangmes (nieuwe versie – 2016) • Lame de rechange (nouvelle version – 2016)

ED 232655	vrac	3476060023261	55 mm	MAT 2	0,070 kg	-	1	1	24,69
-----------	------	---------------	-------	-------	----------	---	---	---	--------------

Matrijs • Matrice

ED 032755	vrac	3476060003270	-	MAT 2	0,060 kg	-	1	1	23,24
-----------	------	---------------	---	-------	----------	---	---	---	--------------

Perforatiepunt • Poinçon de rechange

ED 031255	vrac	3476060003126	-	MAT-MAT2	0,006 kg	-	1	1	13,04
-----------	------	---------------	---	----------	----------	---	---	---	--------------



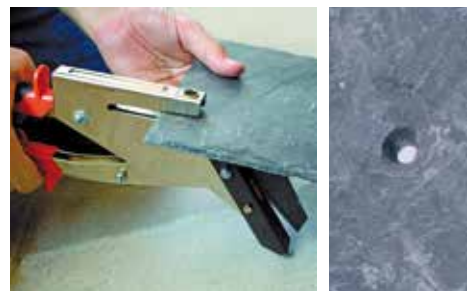
ED 232655



ED 032755



ED 031255

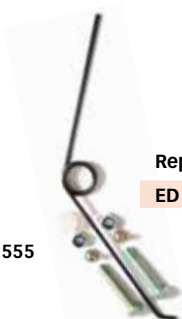


Reparatiekit • Kit de réparation

ED 031555	zakje/sachet	3476060003157	-	MAT-MAT2	0,054 kg	-	1	1	8,75
-----------	--------------	---------------	---	----------	----------	---	---	---	-------------



ED 031555



Hefboomschaar voor leien - PRO MAT COUP Cisaille guillotine pour ardoises - PRO MAT COUP

code								min.	€
ED 033055		3476060003300	mes / lame	max.	2,625 kg	-	1	1	83,10
			210 mm	7 mm					



ED 033055

Sloopijzer voor pannenlatten - LIT'UP Arrache liteau de couverture - LIT'UP

code							min.	€
ED 033255		3476060003324	500 mm	1,606 kg	-	2	1	47,20



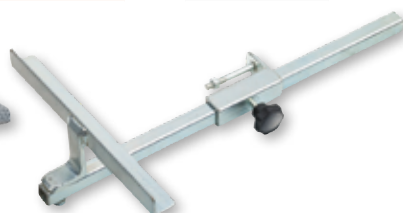
Leienschaar 600 mm - voor natuurlijke en synthetische leien
Coupe ardoise 600 mm - pour les ardoises naturelles et synthétiques

code								min.	€
ED 035555		3476060355553	600 mm	max. 6 mm	13,000 kg	-	1	1	809,00

Rechte of schuine stand voor dakwerkzaamheden.
 Position droite ou inclinée pour travail sur toiture.

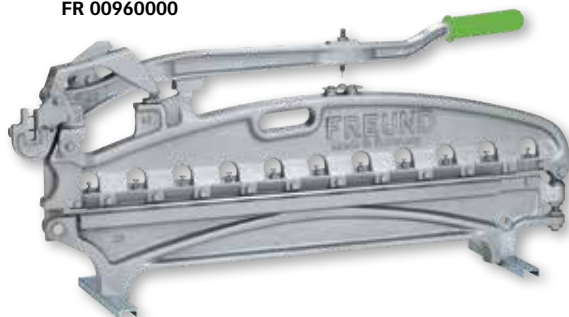

Hefboomschaar voor leien - SCHIEFERMAX
Cisaille guillotine pour ardoises - SCHIEFERMAX

code								min.	€
FR 00350000	vrac	4014118001022	450 mm	max. 10 mm	6,900 kg	-	1	1	786,00
Winkelaanslag • Equerre de réglage									
FR 00351000	vrac	4014118001039	30 - 300 mm	-	1,050 kg	-	1	1	113,10


Leienhefboomschaar - FREUND
Cisaille à levier - FREUND

code							min.	€	
FR 00960000		4014118002050	800 mm	17,000 kg	-	1	1	1928,00	
Winkelaanslag • Equerre de réglage									
FR 00960001	vrac	4014118002067	45 - 300 mm	2,000 kg	-	1	1	173,80	

FR 00960000



FR 00960001





MINI plooitang - 45° • MINI pince à border - 45°

code							min.	€
FR 01090022		4014118002876	22 mm	0,190 kg	-	1	1	70,50

Plooitang - recht • Pince à border - droit

code							min.	€
PM 102060		5420000047556	60 mm	0,800 kg	-	1	1	31,79
FR 01080060		4014118002821	60 mm	0,747 kg	-	1	1	59,00
FR 01080080		4014118002838	80 mm	1,093 kg	-	1	1	114,60
FR 01080101		4014118020634	100 mm	0,870 kg	-	1	1	113,60

Plooitang - 45° • Pince à border - 45°

code							min.	€
PM 102160		5420000047563	60 mm	0,800 kg	-	1	1	33,29
FR 01090060		4014118002890	60 mm	0,773 kg	-	1	1	63,30
FR 01090080		4014118002906	80 mm	1,073 kg	-	1	1	122,50

Plooitang gebogen - 90° • Pince à border courbé - 90°

code							min.	€
PM 102265		5420000047570	60 mm	0,800 kg	-	20	1	36,02
FR 01092060		4014118002951	60 mm	0,750 kg	-	1	1	72,90

Omboord plooitang ingelegd • Pince à border entrelacée

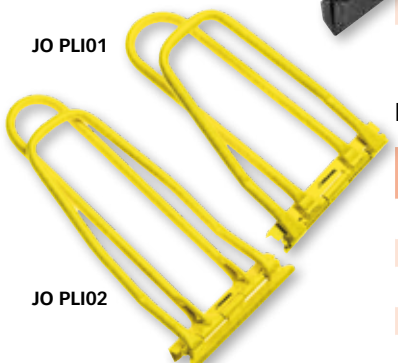
code							min.	€
FR 01100081		4014118021600	80 mm	0,800 kg	-	1	1	157,00



Plooitang lange uitvoering • Pince à relever

code							min.	€
Recht • Droite								
FR 01141120	vrac	4014118003095	120 mm	1,950 kg	-	1	1	169,60
FR 01141160	vrac	4014118003118	160 mm	3,000 kg	-	1	1	202,00
FR 01141180	vrac	4014118003125	180 mm	3,400 kg	-	1	1	210,00
FR 01141200	vrac	4014118003132	200 mm	3,250 kg	-	1	1	219,00
Gebogen • Coudée								
FR 01161120	vrac	4014118003217	120 mm	1,900 kg	-	1	1	202,00
FR 01161160	vrac	4014118003231	160 mm	2,650 kg	-	1	1	232,00
FR 01161180	vrac	4014118003248	180 mm	2,750 kg	-	1	1	251,00
FR 01161200	vrac	4014118003255	200 mm	2,800 kg	-	1	1	279,00

JO PLI01



JO PLI02

Plooitang voor staande naad • Pince à joint debout

code							min.	€
1° plooi • 1° pli								
JO PLI01	vrac	3547710470114	220 mm	2,000 kg	-	1	1	188,00
2° plooi • 2° pli								
JO PLI02	vrac	3547710470121	220 mm	2,360 kg	-	1	1	161,40

Plooitang voor goothaken • Pince à plier les crochets de gouttières



code							min.	€
FR 0100600	vrac	4014118002548	600 mm	3,385 kg	-	1	1	167,80
FR 0100800	vrac	4014118002555	800 mm	4,007 kg	-	1	1	175,90



Plooi-klem, omboordijzer • Fer à cingler pour border

code							min.	€
FR 01130000	vrac	4014118003019	120 mm	0,771 kg	-	1	1	93,40



Plooi-ijzer • Main de fer

code							min.	€
Enkel • avec racloir								
FR 01150000	vrac	4014118003149	140 mm	2,474 kg	-	1	1	182,00
Dubbel • Double-pli								
FR 01110000	vrac	4014118002982	140 mm	3,118 kg	-	1	1	207,00



Driekant zinkkrasser • Grattoir à zinc triangulaire

code							min.	€
FR 01350000		4014118004276	205 mm	0,181 kg	-	1	1	20,25

Zinkkrasser met hardmetalen punt • Griffe à zinc avec pointe Widia

code							min.	€
FR 01300100		4014118023338	210 mm	0,156 kg	-	1	1	17,43
ED 033155		3476060003317	210 mm	0,139 kg	-	10	1	17,04



Sjabloon voor zink • Tracette à zinc

code							min.	€
FR 01132000		4014118003033	5 - 100 mm	0,069 kg	-	1	1	16,20



Lattenmaat met schaalverdeling

Mesure d'écartement pour lattes avec graduation

code							min.	€
FR 00380000	vrac	4014118001046	45 - 400 mm	0,220 kg	-	1	1	23,44



LOT MAX



Soldeerset met zoutsteen en penseel

Set à souder avec pierre et pinceau

code							min.	€
------	--	--	--	--	--	--	------	---

LOT MAX

FR 03310000 4014118006812 200 x 100 mm 0,200 kg 1 1 1 17,51

LOT MAX COMBI

FR 03311000 4014118006829 250 x 95 mm 0,255 kg - 1 1 1 24,87



LOT MAX COMBI

Zoutsteen • Pierre à souder

FR 03322002 4014118027305 80 x 50 x 20 mm 0,103 kg - 1 1 1 5,06

Penseel • Pinceau

FR 03390100 4014118032170 10 mm 0,010 kg - 100 100 1 0,66

prijs per 25 • prix par 25

FR 03390025 zakje/sachet 4014118024137 10 mm 0,116 kg - 1 1 1 20,11



Tinvijl met handvat • Lime pour étain avec manche

code				Type				min.	€
FR 01380000	vrac	4014118004320	235 mm	zoet / douce	0,310 kg	-	1	1	25,24



Loodklopper, hout • Batte de couvreur, bois

code							min.	€
------	--	--	--	--	--	--	------	---

Banaanvorm • Forme banane

JO BAN 5420000012660 340 mm 0,280 kg - 4 1 1 30,90

Symmetrische vorm • Forme symétrique

JO BAT33 5420000012677 340 mm 0,454 kg - 4 1 1 34,80

Smalle vorm • Forme étroite droite

JO BOUR 5420000012684 340 mm 0,205 kg - 4 1 1 27,60

PVC hamer • Maillet en PVC

code							min.	€
------	--	--	--	--	--	--	------	---

Rechthoekig model • Embout carré

FR 01678145 4014118005266 145 x 35 x 75 mm 0,504 kg - 1 1 1 34,24

Model op punt • En coin

FR 01674000 4014118005198 85 x 40 x 150 mm 0,493 kg - 1 1 1 38,80





FR 04221045

FR 04220090

FR 04224045

FR 04210045

Aandrukrol • Rouleau de pression

code							min.	€
Silicone • Silicone								
FR 04221045	vrac	4014118007116	Ø 33 x 45 mm	0,183 kg	-	1	1	59,20
FR 04220090	vrac	4014118007109	Ø 33 x 90 mm	0,346 kg	-	1	1	89,80
Silicone 45° • Silicone 45°								
FR 04224045	vrac	4014118018068	Ø 33 x 45 mm	0,350 kg	-	1	1	72,30
Recht • Droit ERGOWHEEL								
FR 04210045		4014118039919	Ø 33 x 45 mm	0,240 kg	-	1	1	79,60
Messing • Laiton								
PM 100106		5420000049345	Ø 28 x 6 mm	0,102 kg	-	50	1	24,04
Metaal • Acier								
PM 100150		5420000049352	Ø 50 x 50 mm	0,792 kg	-	1	1	36,80
Nylon • Nylon								
PM 100100		5420000039216	Ø 48 x 8 mm	0,162 kg	-	1	1	37,10
Silicium • Silicium								
PM 100145		5420000049321	Ø 34 x 45 mm	0,272 kg	-	1	1	28,67
PM 100165		5420000049338	Ø 32 x 45 mm	0,276 kg	-	1	1	40,70
PM 100190		5420000049314	Ø 32 x 90 mm	0,386 kg	-	1	1	48,00
Teflon • Téflon								
PM 100128		5420000049369	Ø 33 x 28 mm	0,162 kg	-	1	1	32,96



PM 100106



PM 100150



PM 100100



PM 100128



PM 100190



PM 100165



PM 100145

Mondstuk recht voor warmeluchtblazer
Embout plat pour bruleur à air chaud

code							min.	€
PM 100375	vrac	5420000060531	40 mm	0,075 kg	-	1	1	31,03










Cutter voor EPDM afdichtingen
Cutter pour membranes d'étanchéité en EPDM

code							min.	€
PM 100200		5420000049383	-	0,150 kg	-	1	1	17,90
10 vervangmessen voor PM 100200 • 10 Lames de rechange pour PM 100200								
PM 100210		5420000049390	-	0,050 kg	-	1	1	8,47












Buisvernuwingstangen • Pinces à gauffer à tête coudée

code							min.	€
ED 030055		3476060003003	max. 30 mm	0,518 kg	-	5	1	44,50

RET 5 messen • RET 5 lames










MAXI-RET 5 messen • MAXI-RET 5 lames

code							min.	€
ED 035055		3476060003508	max. 52 mm Inox : max. 0,8 mm	0,752 kg	-	5	1	68,80



INTERCLIPS ZINC

code							min.	€
ED 036055		3476060003607	zinc, alu : 0,8 mm plaatijzer / tôle : 0,75 mm	0,508 kg	-	5	1	63,10

INTERPERFOR ponstang rechthoekig INTERPERFOR poinçonneuse à encocher



code							min.	€
ED 034155		3476060003416	9 - 21 mm	0,557 kg	-	5	1	100,20



LEATHER LINE



Nagel- en gereedschapsgordel met dubbele tas, ECO model
Tablier avec poche double, modèle ECO

code							min.	€
TD NTP7A		5420000010468	grijs / gris	0,670 kg	160	20	1	31,05

Zwaar splitleder • Cuir en croûte épais

Nagel- en gereedschapstas, PROFi model
Poche à clous et à outils, modèle PROFi

code							min.	€
TD NTP2100T		5420000010444	zwart - rood / noir - rouge	0,468 kg	240	20	1	50,50



Nagel- en gereedschapstas, ECO model
Poche à clous et à outils, modèle ECO

code							min.	€
TD NTP212		5420000010451	grijs / gris	0,306 kg	400	50	1	14,87

Zwaar splitleder • Cuir en croûte épais

Nagel- en gereedschapstas, grote dubbele tas
Poche à clous et à outils, 2 grandes poches

code							min.	€
TD NTP215		5420000010758	geel / jaune	0,334 kg	300	20	1	35,60

Zwaar splitleder • Cuir en croûte épais



Nageltas • Poche à clous

code							min.	€
Dubbel • Double								
TD MR221		542000008014	zwart / noir	0,336 kg	350	50	1	18,49
Enkel • Simple								
TD MR223		542000008021	zwart / noir	0,213 kg	350	50	1	14,87

Dik leder • Cuir épais


Hamerdrager met metalen beugel
Porte-marteau avec boucle en métal

code							min.	€
Vaste beugel • Boucle fixe								
TD HHF		542000008052	zwart / noir	0,108 kg	1600	100	1	6,42
Beweegbare beugel • Boucle oscillante								
TD HHS		542000008069	zwart / noir	0,123 kg	1600	100	1	8,65

Natuurleider • Cuir rigide

Cutterhouder zwart 'Top grain' leder
Pochette en cuir 'Top Grain' noir pour cutter

code							min.	€
TD NH350		5420000040199	zwart / noir	0,100 kg	-	50	1	11,14

Cutter niet inbegrepen • Cutter non-inclus


Schaar & drukrolhouder in zwart leder
Pochette pour ciseaux et rouleau en cuir noir

code							min.	€
TD 251000		5420000060609	zwart / noir	0,100 kg	-	50	1	10,07

Schaar en drukrol niet inbegrepen • Ciseaux et rouleau de pression non-inclus


Lederen ratelsleutelhouder voor stellingwerker
Porte-outils en cuir pour échafauteur

code							min.	€
TD TH80		5420000060593	zwart / noir	0,134 kg	-	100	1	7,84

Ratelsleutel niet inbegrepen • Clé à cliquet non-inclus



TECHNIC LINE



Nagel- en gereedschapstas met hamerdrager (vaste beugel)
Poche à clous et à outils avec porte-marteau (boucle fixe)

code						min.	€	
TD 100007		5420000032705	zwart - rood / noir - rouge	0,312 kg	300	25	1	17,63

Hamerdrager met beweegbare metalen beugel
Porte-marteau avec boucle oscillante en métal

code						min.	€	
TD 100001	vrac	5420000032675	zwart - rood / noir - rouge	0,096 kg	-	50	1	5,88




Gordelriem met snelspansluiting • Ceinture avec décrochage rapide

code							min	€
TD WB100		5420000010475	50 mm x 130 cm	0,150 kg	-	100	1	4,84

Bruin geweven nylon • Nylon tressé brun



TD LB30

Gordelriem voor heren • Ceinture pour homme

code							min	€
TD LB30		5420000008083	30 mm x 130 cm	0,167 kg	-	50	1	13,11
TD LB38		5420000017740	38 mm x 130 cm	0,206 kg	350	50	1	16,13

Zwart leder • Cuir en croûte noire



TD LB40

Gordelriem met metalen gesp • Ceinture avec boucle en métal

code							min.	€
TD LB40		5420000008113	40 mm x 130 cm	0,226 kg	600	50	1	13,89
TD LB50		5420000008120	50 mm x 130 cm	0,300 kg	-	50	1	17,39

Natuurleder • Cuir rigide naturel

