

DIVERSEN
DIVERS





**ROLMETERS
MÈTRES RUBAN**



ROLMETERS MET MAGNEET

- Rubberen omhulsel voor comfortabele grip & levensduur
- Drukknop voor stop uit rubber voor beter comfort
- Drukknop voor stop aan onderkant én zijkant!

MÈTRES RUBAN AVEC AIMANT

- Revêtement en caoutchouc pour prise confortable et plus longue vie.
- Bouton d'arrêt en caoutchouc pour plus de confort.
- Bouton d'arrêt placé en dessous et de côté.

**REF.
RÉF.**

**AFM.
DIM.**

10127G3019

3 m 19 mm

10127G8025

8 m 25 mm

**ROLMETERS ZONDER MAGNEET
MÈTRES RUBAN SANS AIMANT**



**REF.
RÉF.**

**AFM.
DIM.**

101203013

3 m 13 mm

101205019

5 m 19 mm

MARKERS MARQUEURS



SOLID MARKER

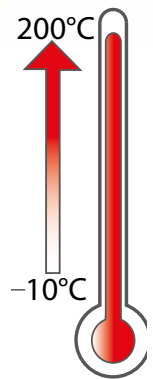
's werelds eerste marker met verf in vaste vorm in penvorm, wordt gebruikt in de staalindustrie, houtverwerkende industrie, scheepsbouw, bouw en nog vele andere industriële toepassingsmogelijkheden.

- Schrijft als een pen en altijd meteen klaar voor gebruik zonder pompen of schudden.
- Schrijft op alle ondergronden, in alle omstandigheden (zelfs onder water !), bij temperaturen van -10°C tem 200°C (Er is een extreme versie beschikbaar, geschikt voor temperaturen van -40°C tem 200°C)
- Veegvast, lichtecht, bestand tegen chemicaliën en snel droog!
- Bruikbaar in alle richtingen: omlaag, schuin, omhoog,
- Dop vergeten? Geen probleem! De marker droogt pas in na 3 dagen en zelfs dan is het een kwestie van de punt even aan te snijden om er terug als nieuw mee te werken.

SOLID MARKER

Le premier marqueur au monde utilisant de la peinture sous forme de bâton solide trouve de multiples applications dans la sidérurgie, l'industrie du bois, les chantiers navals, le secteur du bâtiment et bien d'autres secteurs.

- Usage immédiat Solid Marker écrit comme un crayon et s'utilise immédiatement sans qu'il soit besoin de pomper ou d'agiter
- Solid Marker écrit sur tous les supports et dans toutes les conditions.
- Solid Marker écrit partout. Même sous l'eau.
- Solid Marker résiste aux produits chimiques, ne se décolore pas, ne s'efface pas et sèche rapidement. Il existe un modèle standard pour des températures de -10°C à 200°C proposé en 3 couleurs différentes et un modèle pour températures extrêmes de -40°C à 200°C.
- Solid marker écrit toujours:
Solid Marker écrit toujours, la pointe en bas, penchée ou droite, en toutes directions.
- Capuchon oublié ? La pointe du marqueur ne sèche qu'au bout de trois jours. Là non plus, pas de problème, puisqu'il suffit de tailler la pointe pour l'utiliser à nouveau, quand les autres marqueurs restent inutilisables.



Beschikbaar in:
Rood - Geel - Wit

Disponible en rouge,
jaune, blanc



REF.
RÉF.

KLEUR
COLOUR

17.SOLIDMARKER.RED

Rood / Rouge

17.SOLIDMARKER.WHITE

Wit / Blanche

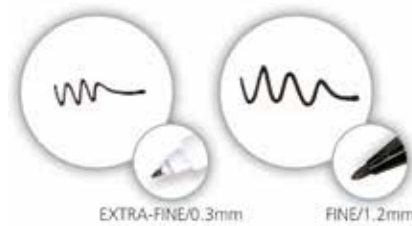
17.SOLIDMARKER.YEL

Geel / Jaune



IDENTI-PEN MET DUBBELE PUNT

Deze pen voor veelvuldig gebruik is geschikt voor markering op bijna elk oppervlak. Het is een unieke algemene marker. Ze bevat twee fijngepunte permanente markers in één: aan de ene zijde een extra fijne punt uit kunststof voor detailmarkeringen, aan de andere kant een grovere glasvezelpunt. De permanente inkt is water-proof, sneldrogend en nagenoeg reukloos. Zeer geschikt voor industrieel gebruik. Deze pen is uitermate geschikt voor papier en niet-poreuze oppervlakten zoals metaal, glas, gereedschap, proefbuizen, foto's, cd's, plastic en hout. De inkt kan verwijderd worden op niet-poreuze oppervlakten met alcoholhoudende cleaners. Niet geschikt voor gebruik op fabrikaten met de intentie te wassen.



Beschikbaar in: Geel - Zwart - Rood
Disponible en jaune - noir - rouge



IDENTI-PEN MARQUEUR AVEC DOUBLE POINT

Ce marqueur pour usages multiples est apte pour le marquage sur presque chaque surface. C'est un marqueur universel. Cette plume contient 2 marqueurs permanents à pointes fines : d'un côté une pointe extra fine en matière synthétique pour des marquages détaillés, de l'autre côté une pointe plus grosse en fibre de verre. L'encre permanente est résistante à l'eau, sèche très vite et est presque inodore. Très approprié pour l'usage industriel. Ce marqueur est très apte sur le papier et les surfaces non-poreuses comme le métal, le verre, l'outillage, les éprouvettes, les photos, les CDs, le plastique et le bois. L'encre peut être enlevée sur des surfaces non-poreuses avec les nettoyants alcoolisés. Ne pas utiliser pour des produits avant qu'ils soient lavés.

REF.
RÉF.

KLEUR
COLOUR

17.IDENTIPEN.YEL

Geel / Jaune

17.IDENTIPEN.BLACK

Zwart / Noir

17.IDENTIPEN.RED

Rood / Rouge



Beschikbaar in: Rood - Zwart
Disponible en rouge et noir



SAKURA 130

Onuitwisbare marker met xileen-inkt, waterproof, te gebruiken op bijna elk oppervlak. Met conische punt.

SAKURA 130

Marqueur ineffaçable à l'encre xylène, résistant à l'eau, pour usage sur presque chaque surface. Avec pointe conique.



REF.
RÉF.

KLEUR
COLOUR

17.SAKURA.130.BLACK

Zwart / Noir

17.SAKURA.130.RED

Rood / Rouge

SPUITBUSSEN
AÉROSOLS


REF. RÉF.	OMSCHRIJVING DESCRIPTION	AFM. DIM.	INHOUD CONTENU	E/C U/B
17.OLIE.8242004	multifunctionele kruipolie / huile multifonctions	SP 400 M	400 ml	12
17.SILI.8242003	siliconespray / spray silicone	SP 400 S	400 ml	12
17.GALVA.8242002	galvanisatiespray / spray de galvanisation	SP 400 Z	400 ml	12
17.OLIE.8242001	universele smeerolie / huile universelle	SP 400 G	400 ml	12
17.SNIJSPRAY.8242005	snijolie / huile de coupe	SP4000	400 ml	12

KLEEFBAND PVC
RUBAN ADHÉSIF PVC

REF. RÉF.	AFM. DIM.	KLEUR COULEUR	BOX BOX
17.T.BLACK.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	zwart / noir	10
17.T.BLUE.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	blauw / bleu	10
17.T.BROWN.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	bruin / brun	10
17.T.GREY.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	grijs / gris	10
17.T.WHITE.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	wit / blanc	10
17.T.YELLOW.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	geel / jaune	10
17.T.YELGR.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	geel/groen / jaune/vert	10
17.T.RED.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	rood / rouge	10
17.T.GREEN.015.19.25	0,15 mm x 19 mm x 25 m	groen / vert	10



Beschikbaar in:
Disponible en:





**SMEERMIDDELEN
PRODUITS LUBRIFIANTS**



**BAND - ADE
BAND - ADE**



- Speciaal ontwikkeld voor gebruik met bandzagen
- Reduceert slijtage aan machine en verlengt levensduur zaag aanzienlijk
- Synthetische emulsie zonder petroleumderivaten of sulfieten
- 100% bio-afbreekbaar
- Bevat roest- en corrosiewerende additieven
- Geen bacteriën of schimmels
- Zonder problemen overschilderbaar en overlasbaar

- Spécialement élaboré pour les scies à ruban.
- Réduit l'usure de la machine et prolonge considérablement la durée de vie des lames.
- Band-Ade est une émulsion synthétique qui ne contient aucun dérivé du pétrole ou de sulfite.
- Biodégradable à 100%.
- Contient des additifs antirouille et anticorrosion.
- Pas de bactéries ni de moisissures.
- Ne pose aucun problème pour le soudage ou la peinture.

**REF.
RÉF.**

260.1988851
260.1988852
260.1988853

**INHOUD
CONTENU**

5 L
25 L
200 L

**LUBE - LUBE C/AL
LUBE - LUBE C/AL**



Lube / Lube

- Voor ijzer & inox
- koelvloeistof voor micro-doseersysteem
- Pour le fer et l'inox
- Liquide de refroidissement pour système de microdosage

**REF.
RÉF.**

260.1988858
260.1988859
260.1988860

**INHOUD
CONTENU**

5 L
25 L
200 L

Lube C/AL / Lube C/AL

- Voor aluminium
- koelvloeistof voor micro-doseersysteem
- Pour l'aluminium
- Liquide de refroidissement pour système de microdosage

**REF.
RÉF.**

260.1988861
260.1988862
260.1988863

**INHOUD
CONTENU**

5 L
25 L
200 L

**LUBE TUBE
LUBE TUBE**



- Manueel aangebrachte lubricant stick
- Om ophoping van wrijvingswarmte op metalen oppervlaktes te voorkomen
- Speciaal ontworpen voor gebruik met bandzagen en ander snijmateriaal
- Verbeterd de levensduur bij zagen, boren, frezen, slijpen, zagen of tappen
- Bruikbaar op zowel ferro- als non-ferro metalen en aluminium
- Biologisch afbreekbaar, non-toxisch en voorkomt roest

- Stick lubrifiant fixé manuellement
- Empêche l'accumulation de chaleur de friction sur surfaces en métal
- Développé pour l'usage avec lames de scie et autres outils de coupe
- Prolonge la vie chez lames, forets, affûteuses, tailleurs, tarauds
- Utilisable sur métaux ferreux, non ferreux et aluminium
- Biodégradable, non-toxique et empêche la rouille

**REF.
RÉF.**

26.68020

**INHOUD
CONTENU**

411 gram (12 tubes per doos / 12 sticks par boîte)
--

ANTISPATTER SPRAY / BUS
SPRAY / BIDON CONTRE LES ÉCLABOUSSURES


- Biologisch afbreekbaar
- Geen schadelijke drijfgassen
- Niet giftig, niet explosief, niet brandbaar
- Te gebruiken op staal, inox en non-ferro materialen
- Hoogwaardige kwaliteit
- Spray biodégradable
- Pas de propergol dangereux
- Non-toxique, non-explosif, inflammable
- Apte pour l'acier, l'inox et les métaux non-ferreux
- De haute qualité

REF.
RÉF.
REF.
RÉF.

260.1988864

1 L

260.1988866

25 L

ANTISPAT SPUITBUS
ANTISPAT SPRAY

ANTI-SPAT
 spuitbus / Spray 400 ml

REF.
RÉF.
INHOUD
CONTENU

18.00000.6904

Spray van 400 ml / Spray de 400 ml



**WRINGIJZERS
TOURNES À GAUCHE**



**RATEL VOOR TAPPEN REF. 100
PORTE-TARAUDS À CLIQUET RÉF. 100**



REF. RÉF.	NR N*	VOOR TAPPEN POUR TARAUDS		VIERKANT CARRÉ	LENGTE LONGUEUR
18.100.1	1	M 3 - 8	1/8" - 3/8"	2,4 - 5,5	85
18.100.2	2	M 5 - 12	7/32" - 1/2"	4,5 - 7,0	100
18.100.10	10	M 3 - 8	1/8" - 3/8"	2,4 - 5,5	250
18.100.20	20	M 5 - 12	7/32" - 1/2"	4,5 - 7,0	300

**VERSTELBAAR WRINGIJZER VOOR TAPPEN REF.130 - DIN 1814
TOURNES À GAUCHE EXTENSIBLE POUR TARAUDS RÉF. 130 – DIN 1814**



REF. RÉF.	NR N*	VOOR TAPPEN POUR TARAUDS		VIERKANT CARRÉ	LENGTE LONGUEUR
18.130.0	0	M 1 - 8	1/16" - 1/4"	2,0 - 5,0	130
18.130.1	1	M 1 - 10	1/16" - 3/8"	2,0 - 6,3	188
18.130.15	1,5	M 1 - 12	1/16" - 1/2"	2,1 - 8,0	215
18.130.2	2	M 4 - 12	5/32" - 1/2"	3,0 - 9,0	280
18.130.3	3	M 5 - 20	7/32" - 3/4"	4,9 - 12,0	380
18.130.4	4	M 11 - 27	1/2" - 1 1/4"	7,0 - 20,0	700

**VERSTELBAAR WRINGIJZER VOOR SNIJKUSSENS REF.150 - DIN 255
TOURNES À GAUCHE EXTENSIBLE POUR PORTE FILIÈRES RÉF. 150 – DIN 255**



REF. RÉF.	Ø DIA. Ø DIA.	VOOR SNIJKUSSENS POUR FILIÈRES	LENGTE LONGUEUR
18.150.16.5	16 x 5	M 1,0 - 2,6	160
18.150.20.5	20 x 5	M 4,5 - 6	160
18.150.20.7	20 x 7	M 4,5 - 6	200
18.150.25.9	25 x 9	M 7,0 - 9	224
18.150.30.11	30 x 11	M 10 - 11	280
18.150.38.14	38 x 14	M 12 - 14	315
18.150.45.18	45 x 18	M 16 - 20	450
18.150.55.25	55 x 25	M 22 - 24	560

BOORKOPPEN - AUTOMATISCH - STANDAARD MANDRIN - AUTOMATIQUE - STANDARD



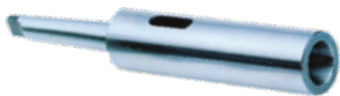
REF. RÉF.	CAP CAP
18.BOORKOP.AUT.37.B16	1-13 B16
18.BOORKOP.AUT.37.F12	1-13 1/2"
18.BOORKOP.AUT.40.B16	1-16 B16

ADAPTOR KONES VOOR BOORKOP DOUILLES ADAPTATEURS POUR MANDRIN



REF. RÉF.	CAP CAP
18.CM1.B16	18.CM3.B16
18.CM1.B18	18.CM3.B18
18.CM2.B16	18.CM4.B16
18.CM2.B18	18.CM4.B18

VERLENGKONES DOUILLES DE RALLONGE



REF. RÉF.	CAP CAP
18.V.1.2	1-2
18.V.2.1	2-1
18.V.2.2	2-2
18.V.2.3	2-3
18.V.3.2	3-2
18.V.3.3	3-3
18.V.3.4	3-4
18.V.4.2	4-2
18.V.4.3	4-3

BOORKOP MET SLEUTEL MANDRIN AVEC CLÉ



REF. RÉF.	CAP CAP
18.BOORKOP.37B12	1 -13 B13
18.BOORKOP.37B16	1 -13 B16
18.BOORKOP.40B16	1 -16 B16
18.BOORKOP.A13F12UNF	1 -13 1/2" 20UNF

REDUCTIEKONES DOUILLES DE RÉDUCTION



REF. RÉF.	CAP CAP
18.C.2.1	2 - 1
18.C.3.1	3 - 1
18.C.3.2	3 - 2
18.C.4.1	4 - 1
18.C.4.2	4 - 2
18.C.4.3	4 - 3
18.C.5.2	5 - 2
18.C.5.3	5 - 3
18.C.5.4	5 - 4

UITDRIJFSPIE CHASSE CONE



REF. RÉF.	CAP CAP
18.CH.1	NO 1
18.CH.2	NO 2
18.CH.3	NO 3
18.CH.4	NO 4

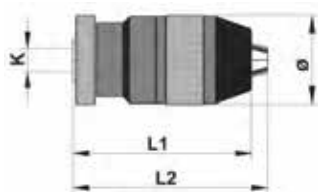


AUTOMATISCHE BOORKOP VOOR DRAAGBARE BOORMACHINES EN BEWERKINGSMACHINES.

- Automatische boorkoppen voor industrieel gebruik. Leverbaar met draadaansluiting (draagbare boormachines) of met konische aansluiting voor kolomboormachines.
- Snel en efficiënt gereedschappen wisselen zonder toebehoren
- Verhoogt automatisch de klemkracht naarmate het koppel verhoogt tijdens het boren.
- Dit voorkomt dat het gereedschap zou loskomen.

MANDRINS AUTO-SERRANTS POUR FOREUSES PORTABLES ET MACHINES DE MODIFICATION.

- Mandrins auto-serrants pour usage industriel. Livrable avec queue fileté (foreuses portables) ou avec connexion conique pour foreuse à colonne.
- Changement d'outils rapide et efficace sans besoin d'accessoires.
- Augmente automatiquement la force de serrage selon la vitesse qui augmente en forant. Ceci évite que l'outil se détache.



BL = emballage sous blister

Référence	Capacité		Fixation K	Dimensions mm			Poids gr.
	mm.	pouces		Ø	L1	L2	
CKS-04 J-0	0,5 - 4	1/64" - 5/32"	J - 0	26	50	55	170
CKS-04 J-1	0,5 - 4	1/64" - 5/32"	J - 1	26	50	55	170
CKS-06 B-10	0,5 - 6,5	1/64" - 1/4"	B - 10	34	63	70	310
CKS-06 B-12	0,5 - 6,5	1/64" - 1/4"	B - 12	34	63	70	310
CKS-06 J-1	0,5 - 6,5	1/64" - 1/4"	J - 1	34	63	70	310
CKS-06 R-3/8	0,5 - 6,5	1/64" - 1/4"	3/8" x 24h.	34	63	70	310
CKS-08 B-10	0,8 - 8	1/32" - 5/16"	B - 10	37	72	78	450
CKS-08 B-12	0,8 - 8	1/32" - 5/16"	B - 12	37	72	78	430
CKS-08 R-3/8	0,8 - 8	1/32" - 5/16"	3/8" x 24h.	37	72	78	450
CKS-08 R-1/2	0,8 - 8	1/32" - 5/16"	1/2" x 20h.	37	72	78	450
CKS-08 J-1	0,8 - 8	1/32" - 5/16"	J - 1	37	72	78	430
CKS-08 J-2S	0,8 - 8	1/32" - 5/16"	J - 2	37	72	78	430
CKS-10 B-12	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	B - 12	40	79	86	560
CKS-10 B-16	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	B - 16	40	79	86	560
CKS-10 R-3/8	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	3/8" x 24h.	37	72	78	450
CKS-10 R-3/8 BL	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	3/8" x 24h.	37	72	78	450
CKS-10 R-1/2	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	1/2" x 20h.	37	72	78	445
CKS-10 R-1/2 BL	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	1/2" x 20h.	37	72	78	445
CKS-10 J-2	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	J - 2	40	79	86	560
CKS-10 J-33	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	J - 33	40	79	86	560
CKS-13 B-12	1 - 13	1/32" - 1/2"	B - 12	47	93	103	940
CKS-13 B-16	1 - 13	1/32" - 1/2"	B - 16	47	93	103	940
CKS-13 J-2	1 - 13	1/32" - 1/2"	J - 2	47	93	103	940
CKS-13 J-33	1 - 13	1/32" - 1/2"	J - 33	47	93	103	940
CKS-13 J-6	1 - 13	1/32" - 1/2"	J - 6	47	93	103	940
CKS-13 R-3/8	2 - 13	1/16" - 1/2"	3/8" x 24h.	40	76	83	560
CKS-13 R-3/8 BL	2 - 13	1/16" - 1/2"	3/8" x 24h.	40	76	83	585
CKS-13 R-1/2	2 - 13	1/16" - 1/2"	1/2" x 20h.	40	76	83	560
CKS-13 R-1/2 BL	2 - 13	1/16" - 1/2"	1/2" x 20h.	40	76	83	585
CKS-16 B-16	3 - 16	1/8" - 5/8"	B - 16	52	95	105	1.160
CKS-16 B-18	3 - 16	1/8" - 5/8"	B - 18	52	95	105	1.160
CKS-16 J-33	3 - 16	1/8" - 5/8"	J - 33	52	95	105	1.140
CKS-16 J-6	3 - 16	1/8" - 5/8"	J - 6	52	95	105	1.135
CKS-16 R-1/2	3 - 16	1/8" - 5/8"	1/2" x 20h.	52	95	105	1.160
CKS-16 R-5/8	3 - 16	1/8" - 5/8"	5/8" x 16h.	52	95	105	1.160
CKS-20 B-18	5 - 20	3/16" - 3/4"	B - 18	64	121	131	2.200
CKS-20 B-22	5 - 20	3/16" - 3/4"	B - 22	64	121	131	2.220
CKS-20 J-3	5 - 20	3/16" - 3/4"	J - 3	64	121	131	2.200

CKX
CKX

LLAMBRICH

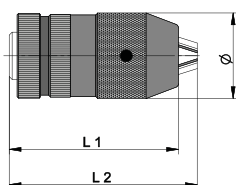


AUTOMATISCHE BOORKOP MET BLOKKERINGSSYSTEEM VOOR KLOPBOORMACHINES

- Voorzien met een "security lock" systeem die eventueel loskomen van het gereedschap voorkomt
- Ideaal bij gebruik van klopboormachines

MANDRINS AUTO-SERRANTS AVEC SYSTÈME DE BLOCAGE POUR FOREUSES À PERCUSSION.

- Equipé d'un système « Security Lock » qui évite le détachement éventuel de l'outil.
- idéal pour l'usage avec foreuses à percussion.



BL = emballage sous blister

Référence	Capacité		Fixation K	Dimensions mm			Poids gr.
	mm.	pouces		Ø	L1	L2	
CKX-10 B-12	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	B - 12	36	65	74	360
CKX-10 R-3/8	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	3/8" x 24h.	36	65	74	350
CKX-10 R-3/8 BL	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	3/8" x 24h.	36	65	74	350
CKX-10 R-1/2	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	1/2" x 20h.	36	65	74	350
CKX-10 R-1/2 BL	0,8 - 10	1/32" - 3/8"	1/2" x 20h.	36	65	74	350
CKX-13 B-12	1 - 13	1/32" - 1/2"	B - 12	44	86	96	650
CKX-13 B-16	1 - 13	1/32" - 1/2"	B - 16	44	86	96	650
CKX-13 R-3/8	1 - 13	1/32" - 1/2"	3/8" x 24h.	44	83	92	670
CKX-13 R-3/8 BL	1 - 13	1/32" - 1/2"	3/8" x 24h.	44	83	92	670
CKX-13 R-1/2	1 - 13	1/32" - 1/2"	1/2" x 20h.	44	83	92	670
CKX-13 R-1/2 BL	1 - 13	1/32" - 1/2"	1/2" x 20h.	44	83	92	670



**VERLENGKABELS
CÂBLES D'EXTENSION**



**VERLENGKABEL 220 V - IP44
CÂBLE D'EXTENSION 220 V - IP44**

- H07RN - F 3G
- 3 x 2,5 mm² kabel
- Neopreen
- H07RN – F 3G
- Câble de 3 x 2,5 mm²
- Néoprène

REF. RÉF.	LENGTE LONGUEUR
167.105010	10m
167.105015	15m
167.105020	20m
167.105025	25m
167.105030	30m
167.105040	40m
167.105005	5 m
167.105050	50 m



**VERLENGKABEL CEE - IP44
CÂBLE D'EXTENSION CEE - IP44**

- H07RN - F
- 5-polig
- Neopreen
- H07RN – F
- 5-broches
- Néoprène

REF. RÉF.	LENGTE LONGUEUR	KABEL CÂBLE	STEKKER PRISE
167.106161	10 m	5G2,5	16 A
167.106162	20 m	5G2,5	16 A
167.106321	10 m	5G2,5	32 A
167.106322	20 m	5G2,5	32 A
167.106323	10 m	5G4	32 A



**STEKKERBLOK
PRISE MULTIPLE**

Ref. 167.102344



- H07RN - F 3G
- 2,5 mm² kabel
- IP 44 - Industrie
- 5 meter kabel
- H07RN – F 3G
- câble de 2,5 mm²
- IP 44 – Industrie
- 5 mètres de câble

**KABELHASPEL
ENROULEUR DE CÂBLE**

Ref. 167.411441



- H07RN - F 3G2,5
- 2,5 mm² kabel
- IP 44 - Industrie
- 40 meter kabel
- H07RN – F 3G2,5
- câble de 2,5 mm²
- IP 44 – Industrie
- 40 mètres de câble

**MUURHASPEL
BOBINE DE MUR**

Ref. 167.182441



- H07RN-F3G1,5
- Met veer
- Kabellengte: 18+2m
- H07RN-F3G1,5
- avec plume
- câble de 18+2m

Ref. 167.152441

- H07RN-F3G2,5
- Met veer
- Kabellengte: 15+2m
- H07RN-F3G2,5
- avec plume
- câble de 15+2m

VERDEELKASTEN COFFRETS DE DISTRIBUTION ELECTRIQUE

Pro CONNECTION

TITAN 32A

Ref. 167.301032



- Slagvaste behuizing
- Volledig afgezekerd
- Blindage résistant aux chocs
- Complètement fondu

GIGANT 63 A

Ref. 167.301063



- H07RN-F 5G10 IP44
- 2m kabel
- Slagvaste behuizing
- Volledig afgezekerd
- H07RN-F 5G10 IP44
- câble de 2m
- Blindage résistant aux chocs
- Complètement fondu

MINI DISTRIBUTIEKAST 16A

Ref. 167.301002



- Slagvaste behuizing
- Metalen beugel
- IP44
- 16A + 2x 220V
- Blindage résistant aux chocs
- Support métallique
- IP44
- 16A + 2x 220V

LED HANDLAMPEN LAMPE DE POCHE LED

Pro CONNECTION

Ref. 167.204203



- Oplaadbare Li-ion Accu
- Magnetisch
- Met haak
- Inclusief 230V lader
- Inclusief autolader
- Rechargeable Accu Li-ion
- Magnétique
- Avec crochet
- 230V chargeur inclus
- Chargeur de voiture inclus

Ref. 167.204208



- Oplaadbare Li-ion accu
- 4,5W (400 lm) + 1W (80 lm) SMD LED
- Incl. USB lader + autolader
- Hoek verstelbaar
- Magnetische voet + achterzijde
- Accu rechargeable Li-ion
- 4,5W (400 lm) + 1W (80 lm) SMD LED
- Chargeur USB + chargeur de voiture inclus
- Angle réglable
- Magnétique



**LED STRALERS
RADIATEURS LED**



- Hoge kwaliteit SMD LED-chip
- De armatuur is traploos zwenkbaar en blokkeerbaar.
- 2m H05RN-F 3G1 kabel met geaarde stekker
- Metalen statief - Aluminium armatuur



- Haute qualité SMD LED-chip
- Le projecteur est pivotant sans cran et peut être bloqué.
- 2m H05RN-F 3G1 cable avec fiche de mise à la terre.
- Pied métal - Luminaire Aluminium

REF. RÉF.	WATT WATT	LUMEN LUMEN
167.206020	20W	1600
167.206030	30W	2400
167.206050	50W	3800

**COB LED WERFLAMP OP ACCU
LAMPE DE CHANTIER LED COB SUR ACCU**

Ref. 167.207120



- Incl. verwisselbare Li-ion accu-pack
- 20W - 3 uur à 1300 lm (100%) - 6 uur à 600 lm (50%)
- Stevige alu behuizing
- Aan-/Uit schakelaar
- USB Powerbank
- Incl. lader en autolader

- Incl. batterie li-ion changeable
- 20W - 3h. à 1300 lm (100%) - 6h. à 600 lm (50%)
- Luminaire aluminium
- Interrupteur On/Off
- USB Powerbank
- Chargeur + chargeur de voiture inclus

**WERFLAMPEN
LAMPES DE CHANTIER**



**55 W BOUWLAMP
LAMPE DE CONSTRUCTION 55W**

Ref. 167.202055



- Elektronische ballast met 2 stopcontacten op achterzijde
- Kabel 180 cm
- H07RN-F 3G 1,5 mm
- Slagvaste behuizing
- Polycarbonaat
- 259X259X92 mm
- Ballast électronique avec 2 prises au dos
- Câble de 180 cm
- H07RN - F 3G 1,5 mm
- Blindage résistant aux chocs
- Polycarbonate
- 259x259x92 mm

**108 W BOUWLAMP
LAMPE DE CONSTRUCTION 108W**

Ref. 167.202108



- Elektronische ballast met 2 stopcontacten op achterzijde
- Kabel 300 cm
- H07RN-F 3G 1,5 mm
- Slagvaste behuizing
- Polycarbonaat
- 413X250X125 mm
- Ballast électronique avec 2 prises au dos
- Câble de 300 cm
- H07RN-F 3G 1,5 mm
- Blindage résistant aux chocs
- Polycarbonate
- 413x250x125 mm

**DRIEPOOT
TRÉPIED**



Ref. 167.209002



- 100 cm - 240 cm
- Galva
- 100 cm - 240 cm
- Galva

HANDVATEN
POIGNÉES

SHAVIV

REF.
RÉF.OMSCHRIJVING
DESCRIPTIONTYPE
TYPE

67.3.G HANDBESCHERMER / PROTECTION MAIN

67.GLO-BURR.B.BLAUW	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR B BLAUW / BLUE
67.GLO-BURR.B.GEEL	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR B GEEL / JAUNE
67.GLO-BURR.B.GROEN	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR B GROEN / VERT
67.GLO-BURR.B.ROOD	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR B ROOD / ROUGE

67.GLO-BURR.E.BLAUW	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR E BLAUW / BLUE
67.GLO-BURR.E.GEEL	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR E GEEL / JAUNE
67.GLO-BURR.E.GROEN	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR E GROEN / VERT
67.GLO-BURR.E.ROOD	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	GLO-BURR E ROOD / ROUGE

67.MANGO.II.SET.B	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET B
67.MANGO.II.SET.C	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET C
67.MANGO.II.SET.D	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET D
67.MANGO.II.SET.E	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET E
67.MANGO.II.SET.F	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET F
67.MANGO.II.SET.FR	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET FR
67.MANGO.II.SET.G	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET G
67.MANGO.II.SET.K	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET K
67.MANGO.II.SET.M	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET M

67.MANGO.IISETBURRBI	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET BURR BI
67.MANGO.IISETBURREX	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	MANGO II SET BURR EX

67.SET.C	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET C
67.SET.D	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET D
67.SET.E	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET E
67.SET.F	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET F
67.SET.FR	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET FR
67.SET.G	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET G
67.SET.G3	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET G3
67.SET.H	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET H
67.SET.K	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET K
67.SET.L	ONTBRAAMSET / JEU A EBAVURER	SET L
67.SET.UB1	SET UNIBURR / JEU UNIBURR	SET UB1
67.SET.UB2	SET UNIBURR / JEU UNIBURR	SET UB2

67.UNIV.HANDVAT	UNIVERSEEL HANDVAT A POIGNEE A UNIVERSEL
-----------------	---





**ONTBRAAMMESJES
COUTEAUX D'ÉBAVURAGE**











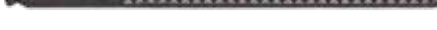





REF.	ART.NR.	LEV.	OMSCHRIJVING	REF.	CODE	FOURN.	DESCRIPTION	Image	TOEPASINGEN										MATERIAAL									
									APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS	APPLICATIONS				
									Straight Edge	Hole Edge	Outer Edge	Cross-Hole Both Edges	Hole Back-Edge	Hole Inner Surface	Flat Surface	Sheet	Slot/Keyway	Inner Straight Corners	Steel	Aluminum	Copper	Brass	Cast Iron	Stainless Steel	Hardened Steel	Plastics	Carbide & Glass	
67.B1	151-29215		Tough, long-life cobalt blade. N1 geometry.		•	•													•	•	•					•		
67.B10	151-29212		HSS. Deburrs materials with spiral chips. Bulk pack available.		•	•													•	•	•					•		
67.B10C	151-29013		Solid carbide. B10 geometry.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B10D	151-29014		Diamond-coated. B10 geometry.		•	•																				•		
67.B10L	151-29095		B10 for left-handed users.		•	•													•	•	•					•		
67.B10P	151-29015		PVD TiN coated for high wear resistance. B10 geometry.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B10PL	151-29096		B10 coated with PVD TiN. For left-handed users.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B10S	151-29210		Long-lasting, cobalt-enriched. B10 geometry.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B11	151-29108		Extra thin, HSS. Deburrs holes with min. diameter 0.08" (2mm).		•	•													•	•	•				•	•		
67.B11P	151-00120		PVD TiN coated for high wear resistance. B11 geometry.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B12	151-29016		Short-nosed, HSS.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B12P	151-19017		Short-nosed, PVD TiN coated for high wear resistance.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B20	151-19019		HSS. Rotates clockwise & counterclockwise.		•	•														•	•				•	•		
67.B20C	151-19020		Solid carbide. Rotates clockwise & counterclockwise.		•	•														•	•	•			•	•		
67.B20P	151-29021		PVD TiN coated for high wear resistance. Rotates clockwise & counterclockwise.		•	•														•	•	•			•	•		
67.B25	151-29022		Thin-nosed. Specially designed for plastics.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B25C	151-29110		Solid carbide, thin-nosed. Specially designed for abrasive plastics.		•	•													•	•	•				•	•		
67.B30	151-29023		Simultaneously deburrs the inside and outside of holes up to 0.16" (4 mm) thick.								•								•	•	•				•	•		
67.B30P	151-29024		PVD TiN coated for high wear resistance. B30 geometry.								•								•	•	•				•	•		
67.B32	151-29025		Rotates clockwise & counterclockwise. B30 geometry.								•									•	•				•	•		
67.B50C	151-29026		Carbide tipped scriber. Can be reground.													•			•	•	•	•	•	•	•	•		
67.B60	151-29027		HSS. Removes burrs from back edge of holes up to 0.78" (20 mm) thick.								•								•	•	•				•	•		
67.B70	151-29028		Carbide tipped. Deburrs sheetmetal up to 0.14" (3.5 mm) thick.														•		•	•	•	•	•	•	•	•		
67.C40	151-29029		Small, 0.16" (4 mm), triangular HSS scraper for precision work.		•						•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•		
67.C42	151-29030		Standard size, 0.31" (8 mm), triangular HSS scraper.		•						•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•		
67.C50	151-29117		Double-sided, 0.30" (7.8 mm), triangular scraper.		•						•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•		
67.C60	151-29118		Double-sided, 0.19" (4.8 mm), triangular scraper.		•						•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•		
67.D80C	151-29031		Solid carbide, 6 cutting edges. Scrapes surfaces and deburrs sheet metal up to 0.12" (3 mm) thick.														•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
67.D82C	151-29032		Heavy-duty, double-edged carbide blade. Deburrs sheet metal up to 0.35" (9 mm) thick.																•	•	•	•	•	•	•	•		
67.D85	151-29033		Tough HSS with chipbreaker and 6 cutting edges. Deburrs sheet metal up to 0.24" (6 mm) thick.																•	•	•	•	•	•	•	•		



REF.	ART.NR.	LEV.	OMSCHRIJVING	REF.	CODE	FOURN.	DESCRIPTION		TOEPASINGEN										MATERIAAL									
									APPLICATIONS										MATÉRIAUX									
									Straight Edge	Hole Edge	Outer Edge	Cross-Hole Both Edges	Hole Back-Edge	Hole Inner Surface	Flat Surface	Sheet	Slot/Keyway	Inner Straight Corners	Steel	Aluminum	Copper	Brass	Cast Iron	Stainless Steel	Hardened Steel	Plastics	Carbide & Glass	
67.E750	151-29113		HSS specially designed for deburring rubber & soft plastics without poking or sticking into workpiece.						•	•																•		
67.E755	151-29085		HSS for deburring corner-edges of 0.04" (1 mm) high steps.						•										•	•	•	•	•	•			•	
67.E800	151-29018		HSS for materials with spiral chips. Removes burrs from corner-edges of shallow steps.						•	•									•	•	•			•			•	
67.E10	151-29216		Long-lasting, cobalt-enriched for materials with spiral chips. Ideal for heavy duty jobs.						•	•									•	•	•			•			•	
67.F12	151-29049		Countersink for hole-edges with up to 0.47" (12 mm) diameter.							•									•	•	•	•	•	•			•	
67.F20	151-29050		Countersink for hole-edges with up to 0.78" (20 mm) diameter.							•									•	•	•	•	•	•			•	
67.F30	151-29051		Countersink for hole-edges with up to 1.18" (30 mm) diameter.							•									•	•	•	•	•	•			•	
67.F26X	151-29147		Excellent for external chamfering of pipes, tubes and other items with up to 1.02" (26 mm) diameter.								•								•	•	•	•	•	•			•	
67.G10	151-29052		HSS. Deburrs slots up to 0.6" (15 mm) wide.													•			•	•	•	•	•	•			•	
67.G20	151-29053		HSS, 4 cutting corners. For slots up to 0.4" (10 mm) wide.													•			•	•	•	•	•	•			•	
67.G30C	151-29115		Solid carbide, 3 cutting corners. Cleans corners and removes radii after machining for smooth flush mating of adjoining faces.															•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
67.L10	151-29063		HSS, 4 cutting edges. Removes burrs from external edges, OD 0.78" (20 mm) and up. "A" side deburrs materials with spiral chips; "B" side for powdery chips.								•								•	•	•	•	•	•	•		•	•
67.R10	151-29141		Double-sided, round HSS blade. "A" side deburrs materials with spiral chips; "B" A B side for powdery chips.						•							•			•	•	•	•	•	•	•		•	•
67.R20	151-29142		Double-edged, round HSS blade for massive deburring tasks on materials with spiral chips.						•							•			•	•	•			•			•	
67.R30	151-29143		Produces arc-shaped finish on materials up to 0.63" (16 mm) thick. Use a single R30 for one straight edge, or two blades at once to deburr both edges simultaneously.						•							•			•	•	•			•			•	
67.BUS1	151-29195		Fine-finishing triangular scraper.										•						•	•	•	•	•	•			•	
67.BUS2	151-29196		Fine-finishing flat scraper.												•				•	•	•	•	•	•			•	
67.BUS31	151-29197		Fine-finishing round scraper.												•				•	•	•	•	•	•			•	
67.BUS4	151-29198		Fine-finishing hooked corner scraper.												•				•	•	•	•	•	•			•	

**MESHOUDER
PORTE-OUTIL**
SHAVIV

REF. RÉF.	ART.NR. LEV. CODE FOURN.	VOOR MES POUR COUPEAU	
67.E.HOUDER	153-29004	E	
67.B.HOUDER	153-29000	B	
67.C.HOUDER	153-29001	C40/C42	
67.D.HOUDER	153-29002	D80C/D82C	
67.D5.HOUDER	153-29003	D85	
67.F.HOUDER	153-29005	F	
67.BURR.BI.HOUDER	153-29139	BURRBI	
67.FR.HOUDER	153-29006	F	
67.U.HOUDER	153-29121	BUS	
67.L.HOUDER	153-29010	L10	
67.G.HOUDER	153-29007	G10/G20/G40C	
67.G4.HOUDER	153-29102	G10/G20/G40C	
67.G3.HOUDER	153-29094	G30C	
67.K.HOUDER	153-29009	K10	



Van Maele Benelux N.V./S.A.