

1	Ruwbouw - Gros œuvre	
	□ Metser & voeger - Maçon & jointoyer	1.1
	□ Aannemer & ruwbouw - Gros œuvre & entrepreneur	1.2
	□ Werfmateriaal - Materiaux de chantier	1.3
	□ Chape & fundering - Chape & fondation	1.4
	□ Dak - Toit	1.5
2	Vloeren & wanden - Plancher & parois	
	□ Vloeren, tegels & wanden - Carrelage & parois	2.1
	□ Stukadoor - Stucateur	2.2
	□ Schilder - Peintre	2.3
3	Sanitair & ventilatie - Sanitaire & ventilation	
	□ Sanitair en ventilatie - Sanitaire & ventilation	3.1
4	Tuin & bodemuitrusting - Equipement du sol & du jardin	
	□ Aco	4.1
	□ Bodemuitrusting & afwatering - Equipement du sol & écoulement des eaux	4.2
	□ Tuinonderhoud - Entretien du jardin	4.3
5	Handgereedschap - Outils	
	□ Beitel, hamers & breekmateriaal - Marteaux, burins & pinces à décoffrer	5.1
	□ Zagen, knippen & snijden - Scier & couper	5.2
	□ Sleutels, tangen & schroevendraaiers - Clés, tenailles & tournevis	5.3
	□ Meetgereedschap - Instruments de mesure	5.4
	□ Markeergereedschap - Instrument de marquage	5.5
6	Algemeen - Généralité	
	■ Bevestigmateriaal - Matériaux de fixation	6.1
	■ Bevestigmateriaal CELO - Matériaux de fixation CELO	6.2
	■ Boren & slijpen - Forer & tronçonner	6.3
	■ Elektriciteit - Electricité	6.4
	■ Technische & chemische producten - Produits techno-chimiques	6.5
	■ Verlichting - Eclairage	6.6
	■ Werkkledij & veiligheid - Vêtements de travail & sécurité	6.7
7	Onderhoud - Entretien	
	□ Onderhoud - Entretien	7.1
8	Tape & verpakking - Ruban adhésif & emballage	
	□ Tape & touw - Ruban adhésif & cordes	8.1
	□ Verpakking - Emballage	8.2
9	Index & inhoudsopgave - Index & contenu	
	□ Verkoopsvoorwaarden	9.2
	□ Conditions de vente	9.3
	□ Index	9.4
	□ Alfabetische index	9.16
	□ Index alfabetique	9.27
	□ Reeks / Série	9.38



Hoe bestellen

- 1 Er zijn artikels met een vaste afname. Deze kan u telkens terug vinden in de kolom met het pictogram.
- 2 Artikels kunnen ook een minimum verpakkinghoeveelheid hebben. Deze wordt mee vermeld in de omschrijving.

Voorbeeld:

2055310 - *Isolatieplug met stalen nagel 10 x 160 (250 st)* - = 1
(zie pagina 6.1.2)

Bestelt u 1 dan ontvangt u 250 stuks.

Bestelt u 5 dozen dan ontvangt u 5 x 250 stuks.

2078036 - *Draadstang inox 6 mm* - = 100 (zie pagina 6.1.12)

Bestelt u 1 dan ontvangt u 1 stuk.

Bestelt u 1 doos dan ontvangt u 100 draadstangen.

Comment commander

- 1 *Il existe des articles avec une quantité d'achat fixe. Celles-ci se trouvent dans le colonne avec le pictogramme .*
- 2 *Les articles peuvent également avoir une quantité d'emballage minimum. Cela est indiqué dans la description.*

Exemple:

2055310 - *Cheville d'isolation avec clou en acier 10 x 160 (250 pc)* - = 1
(voir page 6.1.2)

Si vous en commandez 1, vous recevrez 250 pièces.

Si vous commandez 5 boîtes, vous recevrez 5 x 250 pièces.

2078036 - *Tige filetée inox 6 mm* - = 100 (voir page 6.1.12)

Si vous en commandez 1, vous recevrez 1 pièce.

Si vous commandez 1 boîte, vous recevrez 100 tiges filetées.

6

Algemeen Généralité



■ Bevestigmateriaal Matériaux de fixation

Isolatie & verankering / Isolation & ancrage

Isolatiepluggen / Chevilles d'isolation 6.1.2

Isolfix 6.1.4

Spouwankers / Crochets muraux 6.1.8

Renovatie / Rénovation 6.1.11

Muurverbinders / Connecteurs murals 6.1.12

Bevestiging / Fixation

Draadstangen / Tiges filetées 6.1.12

Ermetic 6.1.13

Golfplaat - vorstpannagels / Pointes tôle ondulée 6.1.14

Montagebanden / Feuillards 6.1.14

Nagels / Clous 6.1.15

Snelbouwschroeven / Vis de fixation 6.1.16

Nokschroeven inox / Crochet faîtière inox 6.1.16

Tirefonds 6.1.16

Schroef houtbouw / Vis construction bois 6.1.17

Schroef MDF / Vis MDF 6.1.18

Schroef uni verzinkt / Vis uni zingué 6.1.19

Schroef gevel / Vis façade 6.1.22

Schroef uni grijs / Vis uni gris 6.1.24

Schroef paalhouder / Vis support poteau 6.1.24

Schroef vlonder / Vis terrasse 6.1.26

Gronddoekpennen / Crochets de fixation 6.1.26

Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

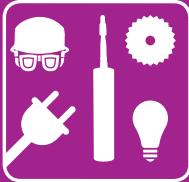
Boren & slijpen Forer & tronçonner

Elektriciteit Électricité

Technische & chemische producten Produits techno-chimiques

Verlichting Eclairage

Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Isoplaatjes / Plaques d'isolation



Isoplaatje verzinkt

- Snel te monteren
- Voor muurhaken Ø 3,5 of 4 mm
- Aanrakingsoppervlak van ca. 80 mm
- Verzinkt

Plaque d'isolation galvanisée

- Rapide à monter
- Pour crochets Ø 3,5 et 4 mm
- Surface de contact de ca. 80 mm
- Galvanisée

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	EAN
2372005	Isoplaatje dia 80 verzinkt (250 st) Plaque d'isolation dia 80 galva (250 pc)	80 mm	1 

Isolatiepluggen / Chevilles d'isolation avec clou



Isolatieplug

- Combinatie van stalen nagel met plug
- Verankering van de nagel met plug
- Ook geschikt voor muren met poreuze structuur, vb kalkzandsteen, dmv verlijming van de plug
- Met ETA keuring
- Diameter boorgat: 10 mm

Cheville d'isolation

- La combinaison d'un clou en acier avec une cheville d'isolation
- Anchorage de l'isolation au mur creux
- Aussi pour ancrage dans des murs avec structure poreuse (coller la cheville)
- Avec approbation ETA
- Diamètre trou: 10 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Voor isolatie Pour isolation	EAN
2055310	Isolatieplug met stalen nagel 10 x 160 (250 st) Cheville d'isolation avec clou en acier 10 x 160 (250 pc)	tot max 90 mm à max 90 mm	1 
2055311	Isolatieplug met stalen nagel 10 x 180 (250 st) Cheville d'isolation avec clou en acier 10 x 180 (250 pc)	tot max 110 mm à max 110 mm	1 
2055312	Isolatieplug met stalen nagel 10 x 200 (250 st) Cheville d'isolation avec clou en acier 10 x 200 (250 pc)	tot max 130 mm à max 130 mm	1 
2055313	Isolatieplug met stalen nagel 10 x 220 (250 st) Cheville d'isolation avec clou en acier 10 x 220 (250 pc)	tot max 150 mm à max 150 mm	1 



Isolatiepluggen / Chevilles d'isolation avec clou



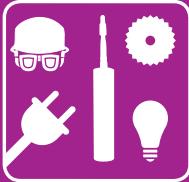
Isolatieplug

- Combinatie van kunststof nagel met plug
- Verankering van de nagel met plug
- Ook geschikt voor muren met poreuze structuur, vb kalkzandsteen, dmv verlijming van de plug
- Met ETA keuring
- Diameter boorgat: 10 mm

Cheville d'isolation

- La combinaison d'un clou en plastique avec une cheville d'isolation
- Anchrage de l'isolation au mur creux
- Aussi pour ancrage dans des murs avec structure poreuse (coller la cheville)
- Avec approbation ETA
- Diamètre trou: 10 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Voor isolatie Pour isolation	EAN
2055300	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 70 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 70 (250 pc)	tot max 35 mm à max 35 mm	1
2055301	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 90 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 90 (250 pc)	tot max 55 mm à max 55 mm	1 5 425023 007020
2055302	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 120 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 120 (250 pc)	tot max 85 mm à max 85 mm	1 5 425023 007037
2055303	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 140 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 140 (250 pc)	tot max 105 mm à max 105 mm	1 5 425023 007044
2055304	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 160 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 160 (250 pc)	tot max 125 mm à max 125 mm	1 5 425023 007051
2055305	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 180 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 180 (250 pc)	tot max 145 mm à max 145 mm	1 5 425023 007266
2055306	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 200 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 200 (250 pc)	tot max 165 mm à max 165 mm	1 5 425023 007273
2055307	Isolatieplug met kunststof nagel 10 x 220 (250 st) Cheville d'isolation avec clou plastique 10 x 220 (250 pc)	tot max 185 mm à max 185 mm	1 5 425023 007280



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Isolfix

Welke lengte heeft u nodig?

Berekening

- Lengte plug = dikte isolatie + 50 mm
- Lengte slaganker = lengte plug + luchtspouw + 45 mm

De quelle longueur avez-vous besoin?

Calcul:

- Longueur cheville = épaisseur d'isolation + 50mm
- Longueur cheville à frapper = longueur clou + vide d'air + 45mm



Slaganker Isolfix

- Speciale slagankers voor de plaatsing van isolatie bij snelbouwstenen
- Worden niet ingemetst in de binnenmuur, maar bevestigd in een aangepaste plug voor isolfix
- Gebruik van een slagpijpje is aangewezen om de correcte plaatsing te garanderen

Ancre à coup Isolfix

- Ancres à frapper pour fixer isolation avec pierres de construction rapides
- Ne sont pas scellées dans le mur intérieur, mais sont fixées dans un cheville adapté pour isolfix
- Pour garantir une placement correct et un accrochage suffisant, on doit utiliser un tube à frapper exacte

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055228	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 220/4 (250 st/pc)	1 5425023005033
2055412	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 250/4 (100 st/pc)	1 5415227321602
2055132	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 250/4 (250 st/pc)	1 5425023001950
2055413	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 300/4 (100 st/pc)	1 5415227321619
2055133	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 300/4 (250 st/pc)	1 5425023002025
2055220	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 320/4 (250 st/pc)	1 5425023005033
2055477	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 350/4 (200 st/pc)	1 5425023006207
2055181	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 360/4 (200 st/pc)	1 5425023002070
2055219	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 400/4 (200 st/pc)	1 5425023005132

Slaganker Isolfix inox

Ancre à coup Isolfix inox

2055184	Slaganker / Ancre à coup - Isolfix 300/4 inox (250 st/pc)	1
---------	---	---



**Isolfix****Slaganker Isolfix NT-L**

- Speciale slagankers voor de plaatsing van isolatie
- Voor toepassing in verlijmde gevels of bij dunbed mortel toepassingen
- L-vormig voor gebruik bij smalle gevelstenen
- Vermijdt koudebruggen
- Worden niet ingemetst in de binnenmuur, maar bevestigd in een aangepaste plug voor isolfix
- Gebruik van een slagpijpje en de juiste boor is aangewezen om de correcte plaatsing te garanderen

Ancre à coup Isolfix NT-L

- Ancres à frapper pour fixer isolation
- Pour utilisation lors des briques à coller
- En forme de L pour utilisation avec des briques de parement étroites
- Evite des ponts thermique
- Ne sont pas scellées dans le mur intérieur, mais elles sont fixées dans un cheville adapté pour isolfix
- Pour garantir une placement correct et un accrochage suffisant, on doit utiliser un tube à frapper et une perceuse exacte

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055416	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-L 250/4 inox (100 st/pc)	1 5 415227 321763
2055364	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-L 250/4 inox (250 st/pc)	1 5 425023 006047
2055365	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-L 270/4 inox (250 st/pc)	1

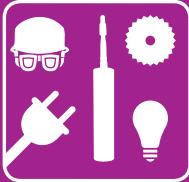
**Slaganker Isolfix NT-P inox**

- Speciale slagankers voor de plaatsing van isolatie
- Voor toepassing in verlijmde gevels of bij dunbed mortel toepassingen
- Vermijdt koudebruggen
- Worden niet ingemetst in de binnenmuur, maar bevestigd in een aangepaste plug voor isolfix
- Gebruik van een slagpijpje en de juiste boor is aangewezen om de correcte plaatsing te garanderen

Ancre à coup Isolfix NT-P inox

- Ancres à frapper pour fixer isolation
- Pour utilisation lors des briques à coller
- Evite des ponts thermique
- Ne sont pas scellées dans le mur intérieur, mais elles sont fixées dans un cheville adapté pour isolfix
- Pour garantir une placement correct et un accrochage suffisant, on doit utiliser un tube à frapper et une perceuse exacte

2055190	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 220/4 inox (250 st/pc)	1
2055414	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 250/4 inox (100 st/pc)	1 5 415227 321626
2055191	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 250/4 inox (250 st/pc)	1 5 425023 002131
2055296	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 280/4 inox (250 st/pc)	1 5 425023 002155
2055415	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 300/4 inox (100 st/pc)	1 5 415227 321633
2055218	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 300/4 inox (250 st/pc)	1 5 425023 002162
2055226	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 320/4 inox (250 st/pc)	1 5 425023 005200
2055254	Slaganker / Ancre à coup Isolfix NT-P 360/4 inox (200 st/pc)	1 5 425023 006856



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal Matériaux de fixation

Isolfix - toebehoren / Isolfix - accessoires



Plug isolfix

- Voor het vastzetten van isolatie op snelbouwstenen
- Altijd in combinatie met onze slagankers
- Om een correcte plaatsing te garanderen is het gebruik van de juiste boor aangewezen (art nr 5055004)
- In schokbestendig polypropyleen, met extra ribben
- Diameter: 10 mm

Cheville isolfix

- Pour fixer l'isolation sur pierres de construction rapides
- Toujours en combinaison avec les ancrages à coup
- Pour garantir un placement correct et un accrochage suffisant, on doit utiliser un tube à frapper et le perceuse exacte
- En polypropylène résistant avec nervures
- Diamètre: 10 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Dikte* Epaisseur*	EAN
2055245	Plug isolfix 120 (250 st) Cheville isolfix 120 (250 pc)	± 60 mm	1 5 425023 006764
2055246	Plug isolfix 140 (250 st) Cheville isolfix 140 (250 pc)	± 80 mm	1 5 425023 006771
2055247	Plug isolfix 160 (250 st) Cheville isolfix 160 (250 pc)	± 100 mm	1 5 425023 006788
2055248	Plug isolfix 180 (250 st) Cheville isolfix 180 (250 pc)	± 120 mm	1 5 425023 006795
2055249	Plug isolfix 200 (250 st) Cheville isolfix 200 (250 pc)	± 140 mm	1 5 425023 006801
2055250	Plug isolfix 220 (250 st) Cheville isolfix 220 (250 pc)	± 160 mm	1 5 425023 006818
2055251	Plug isolfix 260 (200 st) Cheville isolfix 260 (200 pc)	± 200 mm	1 5 425023 006825
2055253	Plug isolfix 300 (200 st) Cheville isolfix 300 (200 pc)	± 240 mm	1 5 425023 006832

* voor een isolatie tot / pour isolation à



Boor isolfix

- Garandeert een goede verankering van de spouwankerplug Isolfix SB
- Diameter: 9,5 mm

Mèche isolfix

- Garantit une bonne fixation de la cheville pour ancrage Isolfix SB
- Diamètre: 9,5 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	EAN
2055429	Boor sds 9,5 x 200 voor Isolfix SB Mèches sds 9,5 x 200 pour isolfix SB	9,5 mm	1 5 425023 001004
5055004	Boor sds 9,5 x 250 voor Isolfix SB Mèches sds 9,5 x 250 pour isolfix SB	9,5 mm	1 4 010159 277150
2055505	Boor sds 9,5 x 260 voor Isolfix SB Mèches sds 9,5 x 260 pour isolfix SB	9,5 mm	1 5 425023 003213
2055430	Boor sds 9,5 x 300 voor Isolfix SB Mèches sds 9,5 x 300 pour isolfix SB	9,5 mm	1 5 425023 003220
5055007	Boor sds 9,5 x 360 voor Isolfix SB Mèches sds 9,5 x 360 pour isolfix SB	9,5 mm	1 5 415227 325198



Isolfix - toebehoren / Isolfix - accessoires



Isolfix NT - G rondelle

- Rondelle voor het bevestigen van glaswol isolatie
- Te gebruiken in combinatie met Isolfix SB NT
- Diameter rondel: 90 mm

Isolfix NT - G rondelle

- Rondelle pour la fixation d'isolation laine de verre
- A utiliser avec Isolfix SB NT
- Diamètre rondelle: 90 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055492	Isolfix NT - G rondelle voor glaswool (600 st) Isolfix NT - G rondelle pour laine de verre (600 pc)	1 5 415227 342270



Slagpijpje isolfix

- Het inslagpijpje zorgt ervoor dat het unislaganker op de juiste diepte aangebracht wordt
- Lengte: 160 mm

Chasse à frapper isolfix

- La chasse à frapper permet une bonne profondeur du crochet
- Longueur: 160 mm

5055001	Slagpijpje voor isolatieplug Isolfix 160 mm Chasse à frapper pour Isolfix 160 mm	11 mm	1	5 425023 001134
5055002	Slagpijpje voor isolatieplug Isolfix 160 mm blister Chasse à frapper pour Isolfix 160 mm blister	11 mm	10	5 425023 000830
5055006	Slagpijpje voor isolatieplug Isolfix SB-P Chasse à frapper pour Isolfix SB-P	16 mm	1	

2055357	Slagpijpje voor isolatieplug Isolfix SB NT-L Chasse à frapper pour Isolfix SB NT-L	12 mm	1	5 415227 336651
---------	---	-------	---	-----------------

2055428	Slagpijpje voor spouwankerplug Isolfix SB NT-L blister 120 mm Chasse à frapper pour Isolfix SB NT-L blister 120 mm	12 mm	1	5 415227 321787
---------	---	-------	---	-----------------



Plooibaak spouwankers

- Oplossing voor het snel en correct te kunnen plooien van spouwankers
- Tot 5x sneller dan het plooien met een tang
- Tijdbesparend
- 20 sec in plaats van 100 sec per m²
- Ergonomisch / gemakkelijk in gebruik

Plieur crochet mur

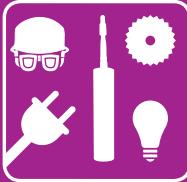
- Solution pour plier rapidement et correctement les crochets mur
- Jusqu'à 5x plus rapide que de plier avec une pince
- Gain de temps
- 20 sec au lieu de 100 sec par m²
- Ergonomique / facile à utiliser

5545001	plooibaak spouwankers plat plieur crochet mur plat	1	5 420008 721861
5545000	plooibaak spouwankers rond plieur crochet mur rond	1	5 420008 721854



2055244	Uni-schroefanker adaptator Ancre à visser uni adaptateur	1
---------	---	---





Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Spouwankers / Crochets muraux



Type traditioneel

- Langs beide zijden voorzien van een gebogen uiteinde van 90° en van een waterdrup

Type traditionnel

- Pourvu à chaque côté d'une extrémité pliée à 90° et d'une goutte d'eau

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055328	Spouwanker tradit verzinkt 180-3,5 (100 st) Crochets mur tradit galva 180-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007440
2055041	Spouwanker tradit verzinkt 180-3,5 (500 st) Crochets mur tradit galva 180-3,5 (500 pc)	1 5 415227 321695
2055329	Spouwanker tradit verzinkt 210-3,5 (100 st) Crochets mur tradit galva 210-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007457
2055003	Spouwanker tradit verzinkt 210-3,5 (500 st) Crochets mur tradit galva 210-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000106
2055330	Spouwanker tradit verzinkt 230-3,5 (100 st) Crochets mur tradit galva 230-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007464
2055005	Spouwanker tradit verzinkt 230-3,5 (500 st) Crochets mur tradit galva 230-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000120
2055331	Spouwanker tradit verzinkt 260-3,5 (100 st) Crochets mur tradit galva 260-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007471
2055006	Spouwanker tradit verzinkt 260-3,5 (500 st) Crochets mur tradit galva 260-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000137
2055014	Spouwanker tradit verzinkt 300-4 (500 st) Crochets mur tradit galva 300-4 (500 pc)	1 5 425023 000168



Type WL

- Heeft een gegolfd uiteinde zodat de isolatie makkelijker over de muurhaak geprikt kan worden
- De afvoer van condenswater kan gebeuren via een condensplaatje

Type WL

- A une extrémité ondulée, de sorte qu'on peut piquer plus facilement l'isolation sur le crochet
- L'évacuation de l'eau de condensation se fait via une plaquette de condensation

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055007	Spouwanker WL verzinkt 210-3,5 (500 st) Crochets mur WL galva 210-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000175
2055332	Spouwanker WL verzinkt 230-3,5 (100 st) Crochets mur WL galva 230-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007419
2055032	Spouwanker WL verzinkt 230-3,5 (500 st) Crochets mur WL galva 230-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000182
2055333	Spouwanker WL verzinkt 260-3,5 (100 st) Crochets mur WL galva 260-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007426
2055012	Spouwanker WL verzinkt 260-3,5 (500 st) Crochets mur WL galva 260-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000199
2055334	Spouwanker WL verzinkt 300-3,5 (100 st) Crochets mur WL galva 300-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007433
2055033	Spouwanker WL verzinkt 300-3,5 (500 st) Crochets mur WL galva 300-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000694



Spouwankers / Crochets muraux



Type HSB

- Voorzien van een schroefdraad om ze gemakkelijk in het voorgeboorde gat te draaien
- Uiteinde 90° gebogen
- Specifiek voor houtskeletbouw

Type HSB

- Pourvu d'un filetage pour facilement visser ce crochet dans l'avant-trou
- Est plié à l'extrême de 90°
- Spécifique pour ossature bois

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055341	Spouwanker HSB inox 250-3,5 (100 st) Crochets mur HSB Inox 250-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007570
2055266	Spouwanker HSB inox 250-3,5 (500 st) Crochets mur HSB Inox 250-3,5 (500 pc)	1 5 425023 007358
2055342	Spouwanker HSB inox 270-3,5 (100 st) Crochets mur HSB Inox 270-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007587
2055343	Spouwanker HSB inox 290-3,5 (100 st) Crochets mur HSB Inox 290-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007594
2055344	Spouwanker HSB inox 310-3,5 (100 st) Crochets mur HSB Inox 310-3,5 (100 pc)	1 5 425023 007600
2055503	Schroefanker HSBN inox 210/4 (250 st) Ancre à visser HSBN inox 210/4 (250 pc)	1 5 415227 341754
2055504	Schroefanker HSBN inox 250/4 (250 st) Ancre à visser HSBN inox 250/4 (250 pc)	1 5 415227 341747
2055501	Schroefanker HSBN-P inox 150/4 (250 st) Ancre à visser HSBN-P inox 150/4 (250 pc)	1 5 415227 342003
2055502	Schroefanker HSBN-P inox 190/4 (250 st) Ancre à visser HSBN-P inox 190/4 (250 pc)	1 5 415227 341990
2055481	Schroefanker HSBN-P inox 210/4 (250 st) Ancre à visser HSBN-P inox 210/4 (250 pc)	1 5 415227 341761
5055010	Schroefadaptor plat Raccord de vis plat	1 5 415227 338549



Spouwanker voor celbeton

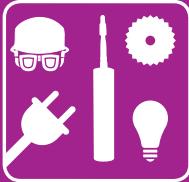
- Door de ronde pen wordt een grotere stijfheid bereikt en past deze muurhaak perfect op de isoclip
- Dankzij het spitse uiteinde is de isolatie gemakkelijk te doorboren

Crochets muraux inox béton cellulaire

- Grâce à l'aiguille ronde, on obtient une grande raideur et le crochet s'accorde parfaitement avec le isoclip
- L'isolation est facile à percer grâce au bout pointu



2372003	Spouwanker inox celbeton 25 cm (250 st) Crochet mural inox béton cellulaire 25 cm (250 pc)	1 4 008940 920101
---------	---	-------------------



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Spouwankers / Crochets muraux



Type LHS

- Voorzien van een schroefdraad om ze makkelijk in het voorgeboorde gat te draaien
- Uiteinde 90° gebogen

Type LHS

- Pourvu d'un filetage pour visser facilement le crochet dans l'avant-trou
- L'extrémité est pliée à 90°

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055335	Spouwanker LHS verzinkt 180-3,5 (100 st) Crochets mur LHS galva 180-3,5 (100 pc)	1 5 425023 002193
2091015	Spouwanker LHS verzinkt 180-3,5 (500 st) Crochets mur LHS galva 180-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000236
2055050	Spouwanker LHS verzinkt 180-4 (500 st) Crochets mur LHS galva 180-4 (500 pc)	1 5 425023 002209
2055336	Spouwanker LHS verzinkt 210-3,5 (100 st) Crochets mur LHS galva 210-3,5 (100 pc)	1 5 425023 002223
2091004	Spouwanker LHS verzinkt 210-3,5 (500 st) Crochets mur LHS galva 210-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000243
2055008	Spouwanker LHS verzinkt 210-4 (500 st) Crochets mur LHS galva 210-4 (500 pc)	1 5 425023 001271
2055337	Spouwanker LHS verzinkt 230-3,5 (100 st) Crochets mur LHS galva 230-3,5 (100 pc)	1 5 425023 002254
2091018	Spouwanker LHS verzinkt 230-3,5 (500 st) Crochets mur LHS galva 230-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000250
2055099	Spouwanker LHS verzinkt 230-4 (500 st) Crochets mur LHS galva 230-4 (500 pc)	1 5 425023 002261
2055338	Spouwanker LHS verzinkt 260-3,5 (100 st) Crochets mur LHS galva 260-3,5 (100 pc)	1 5 425023 002285
2055055	Spouwanker LHS verzinkt 260-3,5 (500 st) Crochets mur LHS galva 260-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000267
2055105	Spouwanker LHS verzinkt 260-4 (500 st) Crochets mur LHS galva 260-4 (500 pc)	1 5 425023 002292
2055101	Spouwanker LHS verzinkt 300-4 (500 st) Crochets mur LHS galva 300-4 (500 pc)	1 5 425023 000281



Spouwankers / Crochets muraux



Type LHS recht

- Voorzien van een schroefdraad om ze makkelijk in het voorgeboorde gat te draaien
- Uiteinde recht

Type LHS droit à visser

- Pourvu d'un filetage pour visser facilement le crochet dans l'avant-trou
- L'extrémité est droite

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055051	Spouwanker LHS verzinkt 300-3,5 (500 st) Crochets mur LHS galva 300-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000274



Type LHSD

- Voorzien van een schroefdraad om ze makkelijk in het voorgeboorde gat te draaien
- Voorzien van een waterdrup
- Uiteinde 90° gebogen

Type LHSD droit à visser

- Pourvu d'un filetage pour visser facilement le crochet dans l'avant-trou
- Pourvu d'une goutte d'eau
- L'extrémité est pliée à 90°

2055088	Spouwanker LHSD verzinkt 180-3,5 (500 st) Crochets mur LHSD galva 180-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000328
2055068	Spouwanker LHSD verzinkt 210-3,5 (500 st) Crochets mur LHSD galva 210-3,5 (500 pc)	1 5 425023 000335

Renovatie / Rénovation



Complete kit voor herstelling van oa gescheurde gevels

- Kit bestaande uit: 5x helical bar 6 mm x 1 m
1x ankermortel / 1x mortelpistool
1x sputmond smal / 1x sputmond breed
1x mortelmixer / 1x voegspijker

Kit complet pour la réparation des façades déchirées

- Kit composé de: 5x helical bar 6 mm x 1 m
1x mortier d'ancrage / 1x pistolet de mortier
1x buse étroite / 1x buse large
1x malaxeur de mortier / 1x clou pour joints

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2055381	Scheurherstel kit 6 mm Kit de réparation fissures 6 mm	1 5 425023 004319



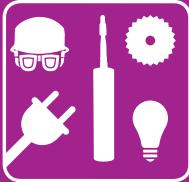
Scheurherstelsysteem

- Uitmuntende druk en trek kracht om de kwaliteit van de muur structureel te herstellen naar de oorspronkelijke eigenschappen
- Voorkomt verdere scheurvorming

Système de réparation des fissures

- Poussée et force de traction excellente pour restaurer structurellement la qualité du mur à ses caractéristiques d'origine
- Empêche la formation des fissures en outre

2055323	Scheurherstel TH helical bar inox 6mm x 1 m Réparation fissures TH helical bar inox 6 mm x 1 m	1 5 060387 840021
---------	---	-------------------



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Muurverbinders / Connecteurs murals



Muurverbinder

- Voor muurverbindingen in metselwerk
- Verzinkt

Connecteur mural

- Pour des liaisons muraux dans la maçonnerie
- Galvanisé

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2372004	Muurverbinder verzinkt 300 mm (250 st) Connecteur mural galva 300 mm (250 pc)	1	4 008940 923607

Draadstangen / Tiges filetées



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2078036	Inox 6 mm	100 cm	6 mm	100	5 420008 711954
2078023	Inox 8 mm	100 cm	8 mm	50	5 420008 711961
2078028	Inox 10 mm	100 cm	10 mm	25	5 420008 711893
2078029	Inox 12 mm	100 cm	12 mm	20	5 420008 711909
2078037	Inox 14 mm	100 cm	14 mm	10	5 420008 711916
2078038	Inox 16 mm	100 cm	16 mm	10	5 420008 711923
2078053	Verzinkt / Zinguée 4 mm	100 cm	4 mm	100	5 420008 714924
2078001	Verzinkt / Zinguée 5 mm	100 cm	5 mm	100	5 420008 711978
2078002	Verzinkt / Zinguée 6 mm	100 cm	6 mm	100	5 420008 711985
2078022	Verzinkt / Zinguée 7 mm	100 cm	7 mm	50	5 420008 711992
2078003	Verzinkt / Zinguée 8 mm	100 cm	8 mm	50	5 415052 034067
2078004	Verzinkt / Zinguée 10 mm	100 cm	10 mm	25	5 420008 712012
2078005	Verzinkt / Zinguée 12 mm	100 cm	12 mm	20	5 420008 712029
2078006	Verzinkt / Zinguée 14 mm	100 cm	14 mm	15	5 420008 712036
2078007	Verzinkt / Zinguée 16 mm	100 cm	16 mm	10	5 420008 712043
2078026	Verzinkt / Zinguée 18 mm	100 cm	18 mm	10	5 420008 712050
2078027	Verzinkt / Zinguée 20 mm	100 cm	20 mm	10	5 420008 712067
2278001	Gebogen / Courbée 12 mm	22 cm	12 mm	25	5 420008 711886



Carrosserierondellen / Rondelles



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2078016	6 x 30 (200 st / pc)	1	8 714723 086327
2078017	9 x 30 (200 st / pc)	1	8 714723 086334
2078018	10 x 30 (200 st / pc)	1	8 714723 086341
2078019	12 x 30 (200 st / pc)	1	8 714723 086358
2078020	14 x 40 (100 st / pc)	1	8 714723 086631
2078021	16 x 40 (100 st / pc)	1	8 714723 086648

Zeskantmoeren / Ecroux hexagonals



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2078010	m8 (200 st / pc)	1	8 714723 182494
2078011	m10 (100 st / pc)	1	8 714723 072276
2078012	m12 (100 st / pc)	1	8 714723 072290
2078013	m14 (100 st / pc)	1	8 714723 072313
2078014	m16 (100 st / pc)	1	8 714723 636270

Ermetic



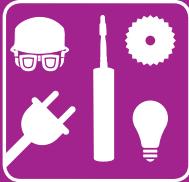
Ermetic

- Sluitschelp om tirefonds in golfplaten te bevestigen

Ermetic

- Coquille pour la fixation de tirefonds dans des plaques ondulées

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø int	Ø ext		EAN
2091001	Ermetic 8,5 x 19 (100 st / pc)	8,5 mm	19 mm	1	3 472991 982233
2091002	Ermetic 8,5 x 30 (100 st / pc)	8,5 mm	30 mm	1	3 472990 010555



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Golfplaat - vorstpannagels / Pointes tôles ondulées



Golfplaat/vorstnagels

- Zwart gefosfateerd
- Voorzien van een neopreenring van Ø 11 mm

Pointes tôles ondulées

- Phosphatés noir
- Pourvus d'un anneau néoprène de Ø 11 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2233003	Golfplaat/vorstpannagels 4 x 80 mm (100 st) Pointes tôles ondulées 4 x 80 mm (100 pc)	12	

Montagebanden / Feuillards



Verzinkt

- Geperforeerd verzinkt bandijzer

Zingué

- Feuillard perforé zingué

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	D E		EAN
2047022	Montageband 12 mm 10 m Feuillard 12 mm 10 m	0,7 mm	1	
2047023	Montageband 12 mm 25 m Feuillard 12 mm 25 m	0,7 mm	1	
2063017	Montageband 20 mm 10 m Feuillard 20 mm 10 m	1 mm	1	
2063010	Montageband 20 mm 25 m Feuillard 20 mm 25 m	1 mm	1	
2063014	Montageband 25 mm 10 m Feuillard 25 mm 10 m	1 mm	1	
2063011	Montageband 25 mm 25 m Feuillard 25 mm 25 m	1 mm	1	



Geplastificeerd

- Geperforeerd geplastificeerd roestvrij bandijzer
- Ideaal voor de ophanging van buizen in een vochtige omgeving (vb. kelders)

Plastifié

- Feuillard perforé plastifié
- Idéal pour la suspension de tuyaux dans un environnement humide (p.ex. caves, ...)

5356001	Montageband geplastificeerd 14 mm 10 m Feuillard plastifié 14 mm 10 m	1,5 mm	1	
5356002	Montageband geplastificeerd 19 mm 10 m Feuillard plastifié 19 mm 10 m	1,5 mm	1	
5356003	Montageband geplastificeerd 27 mm 10 m Feuillard plastifié 27 mm 10 m	1,5 mm	1	



Nagels / Clous

Nagels platte kop / Pointes à tête plate



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2036033	2,7 x 50 - 5 kg	1 8 712556 180137
2036037	2,7 x 60 - 5 kg	1 8 712556 180151
2036001	3,0 x 50 - 5 kg	1 8 712556 180380
2036039	3,0 x 65 - 5 kg	1 5 420008 708886
2036002	3,5 x 65 - 5 kg	1 5 420008 708794
2036082	3,5 x 70 - 5 kg	1 5 420008 708985
2036003	3,5 x 80 - 5 kg	1 5 420008 708800
2036043	4,0 x 90 - 5 kg	1 5 420008 708893
2036017	4,5 x 100 - 5 kg	1 8 712556 180250
2036004	5,0 x 125 - 5 kg	1 5 420008 708817
2036005	5,0 x 140 - 5 kg	1 5 420008 708824
2036044	5,5 x 150 - 5 kg	1 5 420008 708909
2036018	6,0 x 160 - 5 kg	1 8 712556 180304
2036045	6,5 x 180 - 5 kg	1 5 415227 234667

Stalen nagels / Pointes en acier



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2214007	3 x 40 mm - 1 kg	3 8 713941 104233
2214008	3 x 50 mm - 1 kg	3 8 713941 104257
2214002	3 x 50 mm - 2,5 kg	4 8 713941 104752
2214009	3,5 x 60 mm - 1 kg	3 8 713941 104363
2214003	3,5 x 60 mm - 2,5 kg	4 8 713941 104868
2214010	3,5 x 70 mm - 1 kg	3 8 713941 104370
2214004	3,5 x 70 mm - 2,5 kg	4 8 713941 104875
2214011	3,5 x 80 mm - 1 kg	3 8 713941 104387
2214005	3,5 x 80 mm - 2,5 kg	4 8 713941 104882

Duplex



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2036013	3,1 x 65/75 5kg	1 5 420008 714795

Koperen nagels / Pointes en cuivre

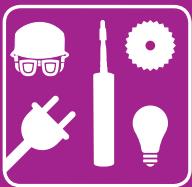


Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2091039	2,5 x 30 - 1 kg	1 5 415227 282415
2091040	3,0 x 40 - 1 kg	1 5 415227 197856
2091033	3,0 x 50 - 1 kg	1 5 415227 198419
2091008	3,0 x 50 - 5 kg	1 9 000000 001824

Warm verzinkte nagels / Pointes galvanisés à chaud



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2091037	2,7 x 30 mm - 1 kg	1 5 415227 230652



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Schroeven / Vis

BEVER®

Snelbouwschroef

- Voor de verwerking van gipskarton en gipsplaten
- Gehard
- Met trompetkop
- Grijs gefosfateerd (roestwerend)
- Schroefdraad: tot 60 mm volledig, vanaf 70 mm gedeeltelijk

Vis de fixation

- Pour la fixation des plaques et cartons en plâtre
- Trempée
- Avec tête en forme de trompette
- Phosphatée gris (protège contre la corrosion)
- Filetage: entier jusqu' à 60 mm, partiellement à partir de 70 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2372036	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 25 (1000 st / pc)	16 4 008940 400009
2372040	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 25(200 st / pc)	50 4 008940 400023
2372037	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 35 (1000 st / pc)	12 4 008940 400108
2372041	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 35 (200 st / pc)	50 4 008940 400122
2372038	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 45 (1000 st / pc)	8 4 008940 400207
2372042	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 45 (200 st / pc)	50 4 008940 400221
2372039	Snelbouwschroef / Vis de fixation - 3,9 x 55 (500 st / pc)	12 4 008940 400306

Nokschroeven inox / Crochet faîtière inox



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2091061	Nokschroeven inox / Crochet faîtière inox - 4,5 x 80 (100 st / pc)	1 5 415227 236678

Tirefonds



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2122001	Tirefonds - 110 x 7 (100 st / pc)	6 8 714723 519863



Schroeven INDOOR / Vis INTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef houtbouw TK verzinkt

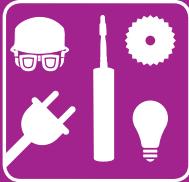
- Houtdraadboutvervangers
- Sterke geharde stalen schroeven
- Groot klembereik door schotelkop
- Extra snijvlak aan het boorpunt
- Zeer lage indraaiweerstand
- **INDOOR**
- Kopvorm: Tellerkop
- Boorpunt: Cross sections + Type-17 snijpunt
- Coating: Electrolytisch verzinkt 5 µm
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592

Vis construction bois TD zingué

- Remplaçant idéale de tiges filetées
- Vis en acier carbon trempé haute résistance
- Grande plage de serrage avec la tête-disque
- Arête de coupe supplémentaire à la pointe
- Faible résistance vissage
- **INTERIEUR**
- Type de tête: Tête-disque
- Point de perçage: Pointe sections transversales + autoforante type-17
- Coating: Zingué par électrolyse 5 µm
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbonne trempé
- Norme: EN14592

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *	EAN
2297100	TX30 6,0 x 30 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1
2297101	TX30 6,0 x 40 (100 st/pc)	Voldraad Fil complet	1
2297102	TX30 6,0 x 50 (100 st/pc)	Voldraad Fil complet	1
2297103	TX30 6,0 x 60 (100 st/pc)	Voldraad Fil complet	1
2297104	TX30 6,0 x 80 (50 st/pc)	42 mm	1
2297105	TX30 6,0 x 100 (50 st/pc)	55 mm	1
2297106	TX30 6,0 x 120 (50 st/pc)	70 mm	1
2297107	TX30 6,0 x 140 (50 st/pc)	70 mm	1
2297108	TX30 6,0 x 160 (50 st/pc)	80 mm	1
2297109	TX40 8,0 x 60 (100 st/pc)	Voldraad Fil complet	1
2297110	TX40 8,0 x 80 (50 st/pc)	42 mm	1
2297111	TX40 8,0 x 100 (50 st/pc)	55 mm	1
2297112	TX40 8,0 x 120 (50 st/pc)	70 mm	1
2297113	TX40 8,0 x 140 (50 st/pc)	70 mm	1
2297114	TX40 8,0 x 160 (50 st/pc)	80 mm	1
2297115	TX40 8,0 x 180 (50 st/pc)	80 mm	1
2297116	TX40 8,0 x 200 (50 st/pc)	80 mm	1
2297117	TX40 8,0 x 240 (50 st/pc)	100 mm	1

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Schroeven INDOOR / Vis INTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef MDF PK verzinkt

- Zonder voorboren te verwerken in MDF en plaatmateriaal
- Diamond point voorkomt splijten
- Freesribben voor mooie afwerking
- Speciale wokkel voor stevige verbinding
- Hoge uittrekwaarde
- Op kopse kant uitstekend te verwerken
- **INDOOR**
- Kopvorm: Platkop 75°
- Boorpunt: Diamond point
- Coating: Electrolytisch verzinkt 5 µm
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592

Vis MDF TP zingué

- Remplaçant idéale de tiges filetées
- Vis en acier carbon trempé haute résistance
- Grande plage de serrage avec la tête-disque
- Arête de coupe supplémentaire à la pointe
- Faible résistance vissage
- **INTERIEUR**
- Type de tête: Tête-disque
- Point de perçage: Pointe sections transversales + autoforante type-17
- Coating: Zingué par électrolyse 5 µm
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbonne trempé
- Norme: EN14592

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *		EAN
2297000	TX15 3,5 x 30 (200 st/pc)	18 mm	1	
2297001	TX15 3,5 x 35 (200 st/pc)	20 mm	1	
2297002	TX15 3,5 x 40 (200 st/pc)	22 mm	1	
2297003	TX15 3,5 x 45 (200 st/pc)	26 mm	1	
2297004	TX15 3,5 x 50 (200 st/pc)	28 mm	1	
2297005	TX15 4,0 x 40 (200 st/pc)	22 mm	1	

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroeven INDOOR / Vis INTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef uni PK verzinkt

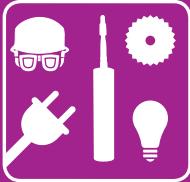
- Lage indraaiweerstand voor optimaal schroefgemak
- Sterk en buigzaam
- Voor het snel schroeven
- Optimaal gevormde schroefdraad
- Inschroeven zonder voorboren
- Speciale freesribben onder de kop
- **INDOOR**
- Kopvorm: Platkop
- Boorpunt: Cross-sections
- Coating: Electrolytisch verzinkt 5 µm
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592 + SKH98-08

Vis uni TP zingué

- Résistance vissage faible pour visser plus confortable
- Fort et flexible
- Visser plus rapide
- Démarrage immédiat grâce au premier fil formé de manière optimale
- Visser sans pré-perçage
- Crans spéciales sous la tête
- **INTERIEUR**
- Type de tête: Tête fraisée
- Point de perçage: Pointe sections transversales
- Coating: Zingué par électrolyse 5 µm
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: EN14592 + SKH98-08

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *		EAN
2297300	TX10 3,0 x 16 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297301	TX10 3,0 x 20 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297302	TX10 3,0 x 25 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297303	TX10 3,0 x 30 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297304	TX15 3,5 x 16 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297305	TX15 3,5 x 20 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297306	TX15 3,5 x 25 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297307	TX15 3,5 x 30 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297308	TX15 3,5 x 40 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297309	TX20 4,0 x 16 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297310	TX20 4,0 x 20 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297311	TX20 4,0 x 25 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297312	TX20 4,0 x 30 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297313	TX20 4,0 x 35 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297314	TX20 4,0 x 40 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297315	TX20 4,0 x 40 (500 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297316	TX20 4,0 x 50 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Schroeven INDOOR / Vis INTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef uni PK verzinkt

Vis uni TP zingué

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *	EAN
2297317	TX20 4,0 x 60 (200 st/pc)	35 mm	1 8 717472 980977
2297318	TX20 4,0 x 70 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 980984
2297319	TX25 4,5 x 40 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 981042
2297335	TX25 4,5 x 45 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 981059
2297320	TX25 4,5 x 50 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 981066
2297321	TX25 4,5 x 60 (200 st/pc)	35 mm	1 8 717472 981073
2297322	TX25 4,5 x 70 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 981080
2297323	TX25 4,5 x 80 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 981097
2297324	TX25 5,0 x 50 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 981172
2297325	TX25 5,0 x 60 (200 st/pc)	35 mm	1 8 717472 981196
2297326	TX25 5,0 x 70 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 981202
2297327	TX25 5,0 x 80 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 981219
2297328	TX25 5,0 x 90 (200 st/pc)	45 mm	1 8 717472 981226
2297329	TX25 5,0 x 100 (200 st/pc)	55 mm	1 8 717472 981233
2297330	TX25 5,0 x 120 (200 st/pc)	70 mm	1 8 717472 981639

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroeven INDOOR / Vis INTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef uni PK PT17 verzinkt

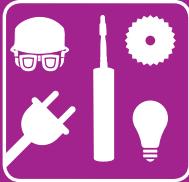
- Lage indraaiweerstand voor optimaal schroefgemak
- Sterk en buigzaam
- Voor het snel schroeven
- Optimaal gevormde schroefdraad
- Inschroeven zonder voorboren
- Speciale freesribben onder de kop
- **INDOOR**
- Kopvorm: Platkop
- Boorpunt: Cross-sections + Type-17 snijpunt
- Coating: Electrolytisch verzinkt 5 µm
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592 + SKH98-08

Vis uni TP PT17 zingué

- Résistance vissage faible pour visser plus confortable
- Fort et flexible
- Visser plus rapide
- Démarrage immédiat grâce au premier fil formé de manière optimale
- Visser sans pré-perçage
- Crans spéciales sous la tête
- **INTERIEUR**
- Type de tête: Tête fraisée
- Point de perçage: Pointe sections transversales + autoforante type-17
- Coating: Zingué par électrolyse 5 µm
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: EN14592 + SKH98-08

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *	EAN
2297360	TX30 6,0 x 70 (100 st/pc)	42 mm	1 8 717472 981295
2297361	TX30 6,0 x 80 (100 st/pc)	42 mm	1 8 717472 981301
2297362	TX30 6,0 x 100 (100 st/pc)	55 mm	1 8 717472 981325
2297363	TX30 6,0 x 120 (100 st/pc)	70 mm	1 8 717472 981349
2297364	TX30 6,0 x 140 (100 st/pc)	70 mm	1 8 717472 981363
2297365	TX30 6,0 x 150 (100 st/pc)	70 mm	1 8 717472 981370
2297366	TX30 6,0 x 160 (100 st/pc)	80 mm	1 8 717472 981387
2297367	TX30 6,0 x 180 (100 st/pc)	80 mm	1 8 717472 981646
2297368	TX30 6,0 x 200 (100 st/pc)	80 mm	1 8 717472 981653

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal Matériaux de fixation

Schroeven OUTDOOR / Vis EXTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef gevel CK brons AR

- Kleine cilinderkop voorkomt splijten
- Zelfborend met speciale diamond point
- Sterk en buigzaam
- Anti-roest coating beschermt tegen corrosie
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Cilinderkop
- Boorpunt: Diamond point
- Coating: Ani-roest C4 brons
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: SITAC1002C4

Vis façade TC bronze AR

- Petite tête cylindrique empêche le fendillement du bois
- Auto-perçante par la pointe en forme diamant
- Solide et flexible
- Résistant à la rouille
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête cylindrique
- Point de perçage: Pointe diamant
- Coating: Anti-rouille C4 bronze
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: SITAC1002C4

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *		EAN
2297500	TX15 4,0 x 40 (200 st/pc)	22 mm	1	
2297501	TX15 4,0 x 50 (200 st/pc)	28 mm	1	
2297502	TX15 4,0x60 (200 st/pc)	30 mm	1	
2297503	TX20 4,5x70 (200 st/pc)	35 mm	1	

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroef gevel CK zwart AR brons

- Kleine cilinderkop voorkomt splijten
- Zelfborend met speciale diamond point
- Sterk en buigzaam
- Anti-roest coating beschermt tegen corrosie
- Zwarte kop voor zwart potdekselwerk
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Cilinderkop zwart
- Boorpunt: Diamond point
- Coating: Ani-roest C4 brons
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: SITAC1002C4

Vis façade TC noir AR bronze

- Petite tête cylindrique empêche le fendillement du bois
- Auto-perçante par la pointe en forme diamant
- Solide et flexible
- Résistant à la rouille
- Tête noire pour les planches noires
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête cylindrique noire
- Point de perçage: Pointe diamant
- Coating: Anti-rouille C4 bronze
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: SITAC1002C4

2297550	AR TX15 4,0 x 40 (200 st/pc)	22 mm	1	
2297551	AR TX15 4,0 x 50 (200 st/pc)	28 mm	1	
2297552	AR TX15 4,0x60 (200 st/pc)	30 mm	1	
2297553	AR TX20 4,5x70 (200 st/pc)	35 mm	1	

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroeven OUTDOOR / Vis EXTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef houtbouw TK brons AR

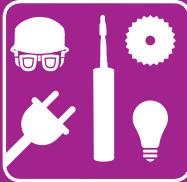
- Ideale constructieschroef voor buiten
- Sterke geharde stalen schroeven
- Groot klembereik door schotelkop
- Extra snijvlak aan het boorpunt
- Zeer lage indraaiweerstand
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Tellerkop
- Boorpunt: Cross sections + Type-17 snijpunt
- Coating: Ani-roest C4 brons
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592

Vis construction bois TD bronze AR

- Vis de construction idéale pour l'extérieur
- Vis en acier carbon trempé haute résistance
- Grande plage de serrage avec la tête-disque
- Arête de coupe supplémentaire à la pointe
- Faible résistance vissage
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête-disque
- Point de perçage: Pointe sections transversales + autoforante type-17
- Coating: Anti-rouille C4 bronze
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbonne trempé
- Norme: EN14592

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *		EAN
2297200	TX30 6,0 x 50 (100 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297201	TX30 6,0 x 60 (100 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
2297202	TX30 6,0 x 80 (50 st/pc)	42 mm	1	
2297203	TX30 6,0 x 100 (50 st/pc)	55 mm	1	
2297204	TX30 6,0 x 120 (50 st/pc)	70 mm	1	
2297205	TX40 8,0 x 100 (50 st/pc)	55 mm	1	
2297206	TX40 8,0 x 120 (50 st/pc)	70 mm	1	
2297207	TX40 8,0 x 140 (50 st/pc)	70 mm	1	
2297208	TX40 8,0 x 160 (50 st/pc)	80 mm	1	
2297209	TX40 8,0 x 180 (50 st/pc)	80 mm	1	
2297210	TX40 8,0 x 200 (50 st/pc)	80 mm	1	
2297211	TX40 8,0 x 250 (50 st/pc)	100 mm	1	

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Schroeven OUTDOOR / Vis EXTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef uni PK PT17 grijs AR

- Sterker als RVS schroeven
- Zeer roestbestendig
- Permanente bescherming door zelfherstellend vermogen van de coating
- Uitstekende chemische- en zuurbestendigheid
- Optimaal schroefgemak
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Platkop
- Boorpunt: Cross sections + Type-17 snijpunt
- Coating: Ani-roest C4 grijs
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592 + SKH98-08 + SITAC1002C4

Vis uni TP PT17 gris AR

- Plus fort que les vis en acier inoxydable
- Haute résistance corrosion
- Protection permanente grâce au revêtement
- Résistance aux produits chimiques et acides
- Facilité d'utilisation optimale
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête fraisée
- Point de perçage: Pointe sections transversales + autoforante type-17
- Coating: Anti-rouille C4 gris
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: EN14592 + SKH98-08 + SITAC1002C4

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *		EAN
2297460	TX30 6,0 x 80 (100 st/pc)	42 mm	1	
2297461	TX30 6,0 x 100 (100 st/pc)	55 mm	1	
2297462	TX30 6,0 x 120 (100 st/pc)	70 mm	1	
2297463	TX30 6,0 x 140 (100 st/pc)	70 mm	1	
2297464	TX30 6,0 x 160 (100 st/pc)	80 mm	1	
2297465	TX30 6,0 x 180 (100 st/pc)	80 mm	1	

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroef paalhouder OK zilver

- Voorboren niet nodig door dijmondf point
- Sterker als RVS schroeven
- Goed te gebruiken voor hardhout
- Stevige verbinding door verdikking onder de kop
- Zeer hoge uittrekwaarde
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Ovaalkop
- Boorpunt: Diamond point
- Coating: Ani-roest C4 zilver
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: SITAC1002C4

Vis support poteau TO argent AR

- Pré-perçage n'est pas nécessaire à cause de la tête en forme diamant
- Plus fort que les vis en acier inoxydable
- Idéale pour le bois dur
- Connexion solide grâce à l'épaississement sous la tête
- Valeur d'extraction très élevée
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête ovale
- Point de perçage: Pointe diamant
- Coating: Anti-rouille C4 argent
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: SITAC1002C4

2297600	TX40 8,0 x 50 (50 st/pc)	Voldraad Fil complet	1	
---------	--------------------------	-------------------------	---	--

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroeven OUTDOOR / Vis EXTERIEUR

DYNA
PLUS®
**Schroef uni PK grijs AR**

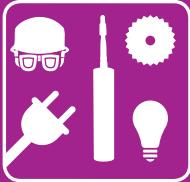
- Sterker als RVS schroeven
- Zeer roestbestendig
- Permanente bescherming door zelfherstellend vermogen van de coating
- Uitstekende chemische- en zuurbestendigheid
- Optimaal schroefgemak
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Platkop
- Boorpunt: Cross sections
- Coating: Ani-roest C4 grijs
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592 + SKH98-08 + SITAC1002C4

Vis uni TP gris AR

- Plus fort que les vis en acier inoxydable
- Haute résistance corrosion
- Protection permanente grâce au revêtement
- Réistance aux produits chimiques et acides
- Facilité d'utilisation optimale
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête fraisée
- Point de perçage: Pointe sections transversales
- Coating: Anti-rouille C4 gris
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbonne trempé
- Norme: EN14592 + SKH98-08 + SITAC1002C4

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *	EAN
2297400	TX15 3,5 x 16 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986634
2297401	TX15 3,5 x 20 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986641
2297402	TX15 3,5 x 25 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986658
2297403	TX15 3,5 x 30 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986665
2297404	TX15 3,5 x 40 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986689
2297405	TX20 4,0 x 16 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986696
2297406	TX20 4,0 x 20 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986702
2297407	TX20 4,0 x 25 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986719
2297408	TX20 4,0 x 30 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986726
2297409	TX20 4,0 x 35 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986733
2297410	TX20 4,0 x 40 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986740
2297411	TX20 4,0 x 50 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986757
2297412	TX20 4,0 x 60 (200 st/pc)	35 mm	1 8 717472 986764
2297413	TX25 4,5 x 40 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986818
2297414	TX25 4,5 x 50 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986825
2297415	TX25 4,5 x 60 (200 st/pc)	35 mm	1 8 717472 986832
2297416	TX25 4,5 x 70 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 986849
2297417	TX25 4,5 x 80 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 986856

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal Matériaux de fixation

Schroeven OUTDOOR / Vis EXTERIEUR

DYNA
PLUS®



Schroef uni PK grijs AR

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L draad * L fil *	EAN
2297418	TX25 5,0 x 50 (200 st/pc)	Voldraad Fil complet	1 8 717472 986894
2297419	TX25 5,0 x 60 (200 st/pc)	35 mm	1 8 717472 986900
2297420	TX25 5,0 x 70 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 986917
2297421	TX25 5,0 x 80 (200 st/pc)	42 mm	1 8 717472 986924
2297422	TX25 5,0 x 90 (200 st/pc)	45 mm	1 8 717472 986931
2297423	TX25 5,0 x 100 (200 st/pc)	55 mm	1 8 717472 986948

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel



Schroef vlonder PK brons AR

- Sterker als RVS schroeven
- Breken niet af tijdens het indraaien
- Zeer roestbestendig
- Speciale boorpunt met snijpunt
- Permanente bescherming door zelfherstellend vermogen van de coating
- **OUTDOOR**
- Kopvorm: Platkop 60°
- Boorpunt: Type-17 snijpunt
- Coating: Ani-roest C4 brons
- Aandrijving: Torx
- Materiaal: Gehard carbonstaal
- Norme: EN14592 + SITAC1002C4

Vis terrasse TP bronze AR

- Plus fort que les vis en acier inoxydable
- Vis qui ne se cassent en étant vissées
- Haute résistance corrosion
- Pointe de forage spéciale avec point de coupe
- Protection permanente grâce au revêtement
- **EXTERIEUR**
- Type de tête: Tête fraisée 60°
- Point de perçage: Pointe autoforante type-17
- Coating: Anti-rouille C4 bronze
- Empreinte: Torx
- Matériau: Acier carbone trempé
- Norme: EN14592 + SITAC1002C4

2297650	TX25 5,0 x 40 (200 st/pc)	18 mm	1	8 712811 793263
2297651	TX25 5,0 x 50 (200 st/pc)	24 mm	1	8 712811 323972
2297652	TX25 5,0 x 60 (200 st/pc)	30 mm	1	8 712811 324047
2297653	TX25 5,0 x 70 (200 st/pc)	35 mm	1	8 712811 793331

* Draadlengte: Deeldraad / Longueur du fil: Filetage partiel

Gronddoekpennen / Crochets de fixation



Gronddoekpen

- Om doeken tegen de grond te bevestigen
- Van metaal
- Diameter: 3 mm

Crochet de fixation

- Pour fixer les toiles sur le sol
- Crochet de fixation en métal
- Diamètre: 3 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	B L	L	EAN
2055183	Gronddoekpen 5 x 20 / 3 (50 st) Crochet de fixation 5 x 20 / 3 (50 pc)	5 cm	20 cm	10 5 425023 003121

Zie antiworteldoeken op pagina 4.2.13

Voir les toiles anti-racines sur la page 4.2.13

6

Algemeen Généralité



Bevestigmateriaal Matériaux de fixation

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Standaard bevestiging / Fixation standard	
Pluggen / Chevilles	6.2.2
Frame bevestiging / Fixation du cadre	
Multiraampluggen / Chevilles chassis multifonctionnel	6.2.9
Constructiepluggen / Chevilles chassis construction	6.2.11
Nagelpluggen / Chevilles clous	6.2.12
Spreidnagel / Rivet à frapper	6.2.13
Blitznagel / Clous 'blitz'	6.2.14
Raambevestiging / Fixation des fenêtres	
Pluggen / Chevilles	6.2.14
Schroeven / Vis	6.2.15
Bevestiging holle wand / Fixation creuse	
Pluggen / Chevilles	6.2.15
Veerpluggen / Chevilles à resort	6.2.16
Bevestiging voor isolatie / Fixation de l'isolation	
DST	6.2.19
Montage op geïsoleerde gevels / Montage sur les façades isolées	
Pluggen / Chevilles	6.2.19
Schroeven / Vis	6.2.20
ResiTHERM	
Bevestiging sanitair/ Fixation sanitaire	6.2.22
Metalen ankers / Ancres métalliques	6.2.22
Pluggen / Chevilles	6.2.23
Ankers / Ancres	6.2.23
Inslagankers / Ancres à coup	6.2.24
Doorsteekanker / Goujons à bague	6.2.25
Expansieankers / Chevilles à expansion	6.2.27
Schroeven beton / Vis béton	6.2.28
Chemische verankering / Anchorage chimique	
ResiFIX	6.2.30
Zeefhulzen / Tamis ancrages	6.2.31
Draadstangen / Tiges filletées	6.2.32
Ankerstangen / Tiges d'ancrages	6.2.32
Overige schroeven / Autres vis	
Afstandschorroeven / Vis de réglages	6.2.33
Metaalklemmen / Pinces métalliques	
Buisbeugel / Colliers tuyau	6.2.33
Force One	6.2.34



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

CELO
Fixings technology

Colour guiding system



Plugs and anchors

	Concrete	Solid brick	Solid sand-lime brick	Hollow brick	Hollow sand-lime brick	Plasterboard	Other boards	Insulation
Suitable for all base materials	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Suitable for bricks and masonry	✗	✓	✓	✓	✓			
Suitable for boards and cavity fixings	✗					✓	✓	
Suitable for insulation	✗							✓
Suitable for concrete	✓							

Other products

Drywall screws	Green
Adhesives and Sealants	Yellow
Sanitary and electrical fixings	Blue



Packagings





Standaard bevestiging - Pluggen / Fixation standard - Chevilles

CELO
Fixings technology



Plug FX

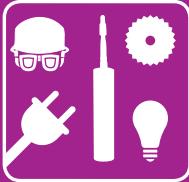
- Nylon plug met schroef voor bevestiging in alle bouwmaterialen zoals beton, natuursteen, kalk, holle stenen
- Compatibel met verschillende soorten schroeven zoals hout schroeven, spaanplaatschroeven, zelftappende schroeven, enz.
- Plugkraag voorkomt wegglijden in het boorgat
- Hoogwaardig nylon verzekert bescherming tegen veroudering en weerschommelingen

Cheville FX

- Cheville normale en nylon avec vis pour la fixation dans presque tous les matériaux comme béton, pierre naturelle, chaux, les briques creuses, etc.
- Compatible avec différents types de vis comme le bois vis, vis pour panneaux d'aggloméré, vis autotaraudeuses, etc.
- Le collier de bouchage empêche le glissement dans le trou percé
- Le nylon de haute qualité assure une protection contre le vieillissement et les variations climatiques

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040757	FX 6 (100 st / pc)	30 mm	6 mm	60	
2040756	FX 8 (100 st / pc)	40 mm	8 mm	27	
2040758	FX 10 (50 st / pc)	50 mm	10 mm	27	
2040766	FX 5 (50 st / pc) - blister	25 mm	5 mm	10	
2040765	FX 6 (30 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	
2040764	FX 10 (10 st / pc) - blister	50 mm	10 mm	10	
2040759	FX 10 SKS (5 st / pc) - blister	25 mm	5 mm	10	
2040762	FX 5 SPS (20 st / pc) - blister	25 mm	5 mm	10	
2040760	FX 6 SPS (15 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	
2040761	FX 8 SPS (10 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10	





Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Standaard bevestiging - Pluggen / Fixation standard - Chevilles

CELO
Fixings technology



Plug F nylon

- Gewone nylon plug zonder schroef voor bevestiging in alle bouwmaterialen zoals beton, natuursteen, kalk, enz.
- Stevige vorm voorkomt afbreken bij het inslaan van de plug
- Hoogwaardig nylon verzekert bescherming tegen veroudering en weerschommelingen

Cheville F nylon

- Cheville normale en nylon sans vis pour la fixation dans presque tous les matériaux comme béton, pierre naturelle, chaux, etc.
- Sa forme solide empêche la cassure pendant l'enfoncement de la cheville
- Polyamide (= nylon) de qualité excellente garantit la protection contre le vieillissement et la variation des conditions météo

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø	Box	EAN
2040112	F4 (200 st / pc)	20 mm	4 mm	60	4 001990 502044
2040090	F5 (100 st / pc)	25 mm	5 mm	60	4 001990 595800
2040091	F6 (100 st / pc)	30 mm	6 mm	60	4 001990 501061
2040093	F8 (100 st / pc)	40 mm	8 mm	27	4 001990 501085
2040094	F10 (50 st / pc)	50 mm	10 mm	27	4 001990 501108
2040095	F12 (25 st / pc)	60 mm	12 mm	27	4 001990 501122
2040096	F14 (20 st / pc)	70 mm	14 mm	27	4 001990 501146
2040097	F16 (10 st / pc)	80 mm	16 mm	27	4 001990 501160
2040098	F20 (5 st / pc)	90 mm	20 mm	1	4 001990 501207



2041148	F4 (20 st / pc) - blister	20 mm	4 mm	10	4 001990 498132
2041151	F4 (50 st / pc) - blister	20 mm	4 mm	10	4 001990 497562
2041146	F5 (20 st / pc) - blister	25 mm	5 mm	10	4 001990 498149
2041142	F6 (50 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	4 001990 497586
2041152	F7 (20 st / pc) - blister	35 mm	7 mm	10	4 001990 498163
2041140	F8 (20 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10	4 001990 498170
2041144	F8 (40 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10	4 001990 498200
2041143	F10 (5 st / pc) - blister	50 mm	10 mm	10	4 001990 498187
2041147	F10 (20 st / pc) - blister	50 mm	10 mm	10	4 001990 498217





Standaard bevestiging - Pluggen / Fixation standard - Chevilles

CELO
Fixings technology



Plug F nylon



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2041170	F8 RH (5 st / pc) - blister	25 mm	5 mm	10	



2041168	F8 SKS (5 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10	
2041164	F10 SKS (5 st / pc) - blister	50 mm	10 mm	10	
2041167	F12 SKS (2 st / pc) - blister	60 mm	12 mm	10	
2041165	F12 SKS (5 st / pc) - blister	60 mm	12 mm	10	
2041166	F14 SKS (2 st / pc) - blister	70 mm	14 mm	10	



2041174	F4 SPS (20 st / pc) - blister	20 mm	4 mm	10	
2041173	F5 SPS (20 st / pc) - blister	25 mm	5 mm	10	
2041172	F6 SPS (20 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	
2041171	F8 SPS (20 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10	



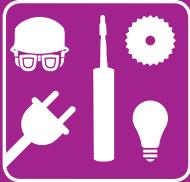
2041176	F6 WH (5 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	
2041175	F8 WH (5 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10	



Assortimentsboxen F

Boîtes d'assortiments F

2040983	Assortimentsbox F met Schr MIX F SZ 210-delig Box assortiment F avec vis MIX F SZ 210-pièces	1	
2040984	Assortimentsbox F en MZK MIX F en MZK 156-delig Box assortiment F et MZK MIX F et MZK 156-pièces	1	



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Standaard bevestiging - Pluggen / Fixation standard - Chevilles

CELO
Fixings technology



Plug lang FL

- Ideal voor verankering in massieve of geperforeerde materialen met een poreuze of dichte structuur (bijvoorbeeld oude gebouwen)

Cheville longue FL

- Idéale pour l'ancrage dans des matériaux solides ou perforés avec structure poreuse ou dense (par ex. anciens bâtiments)

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø	EAN
2040006	FL8 (50 st / pc)	80 mm	8 mm	12 4 001990 502389
2040007	FL10 (25 st / pc)	90 mm	10 mm	12 4 001990 502396
2040704	FL6-60 (10 st / pc) - blister	60 mm	6 mm	10 4 001990 497647
2040703	FL8-80 (10 st / pc) - blister	80 mm	8 mm	10 4 001990 497654
2040702	FL10-90 (5 st / pc) - blister	90 mm	10 mm	10 4 001990 497661



Universeelplug MZ

Cheville universelle MZ

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø	EAN
2041101	MZ8 (100 st / pc)	49 mm	8 mm	18 4 001990 501726
2041109	MZ6 (20 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10 4 001990 510728
2041108	MZ6-40 (10 st / pc) - blister	40 mm	6 mm	10 4 001990 510735
2041106	MZ12 (5 st / pc) - blister	60 mm	12 mm	10 4 001990 510766



2041137	MZ6 SPS (20 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10 4 001990 510773
2041139	MZ6-40 SPS (10 st / pc) - blister	40 mm	6 mm	10 4 001990 510780
2041138	MZ8 SPS (8 st / pc) - blister	40 mm	8 mm	10 4 001990 510797





Standaard bevestiging - Pluggen / Fixation standard - Chevilles



Universeelplug MZK

- Veelzijdige plug zonder schroef
- Bijzonder geschikt voor bevestigingen in plafonds en wanden, gipskarton, spaanplaten e.d.

Cheville universelle MZK

- Cheville polyvalente sans vis
- Spécialement pour les fixations dans les toits et murs creux, plâtre, panneaux d'agglomérés



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040099	MZK6 (100 st / pc)	30 mm	6 mm	48	
2040109	MZK6x41 (100 st / pc)	41 mm	8 mm	1	
2040100	MZK8 (100 st / pc)	49 mm	8 mm	18	
2040212	MZK10 (50 st / pc)	60 mm	10 mm	18	
2040111	MZK12 (50 st / pc)	72 mm	12 mm	12	
2040114	MZK14 (25 st / pc)	76 mm	14 mm	1	



2041114	MZK6 (20 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	
2041115	MZK6-41 (10 st / pc) - blister	41 mm	8 mm	10	
2041112	MZK8 (15 st / pc) - blister	49 mm	8 mm	10	
2041113	MZK10 (10 st / pc) - blister	60 mm	10 mm	10	
2041116	MZK12 (5 st / pc) - blister	72 mm	12 mm	10	



Universeelplug MZK SPS

- Veelzijdige plug met schroef
- Bijzonder geschikt voor bevestigingen in plafonds en wanden, gipskarton, spaanplaten e.d.

Cheville universelle MZK SPS

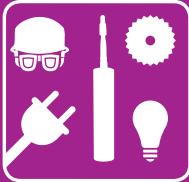
- Cheville polyvalente avec vis
- Spécialement pour les fixations dans les toits et murs creux, plâtre, panneaux d'agglomérés



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2041117	MZK6 SPS (50 st / pc)	41 mm	6 mm	1	
2041111	MZK6-41 SPS (50 st / pc)	41 mm	6 mm	27	
2041118	MZK8 SPS (50 st / pc)	49 mm	8 mm	1	



2041119	MZK10 SKS (25 st / pc)	60 mm	10 mm	1	
---------	------------------------	-------	-------	---	--



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Standaard bevestiging - Pluggen / Fixation standard - Chevilles

CELO
Fixings technology

Universeelplug MZK RH



Cheville universelle MZK RH

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2041130	MZK6-41 RH (5 st / pc) - blister	41 mm	6 mm	10	4 001990 498378
2041131	MZK8 RH (5 st / pc) - blister	49 mm	8 mm	10	4 001990 498385

Universeelplug MZK SKS



Cheville universelle MZK SKS

2041126	MZK10 SKS (5 st / pc) - blister	60 mm	10 mm	10	4 001990 498347
---------	---------------------------------	-------	-------	----	-----------------



Universeelplug MZK SPS



2041133	MZK6 SPS (20 st / pc) - blister	30 mm	6 mm	10	4 001990 498316
2041134	MZK6-41 SPS (10 st / pc) - blister	41 mm	8 mm	10	4 001990 498323
2041132	MZK8 SPS (8 st / pc) - blister	49 mm	8 mm	10	4 001990 498330



Universeelplug MZK WH



2041135	MZK6-41 WH (5 st / pc) - blister	41 mm	8 mm	10	4 001990 498354
2041136	MZK8 WH (5 st / pc) - blister	49 mm	8 mm	10	4 001990 498361



Plug gasbeton

- Geschikt voor bevestiging met schroeven in hout en celbeton
- Hoogwaardig, verouderingsbestendig nylon

Cheville béton aéré

- Adapté aux fixations dans le bois et le béton cellulaire
- Nylon de qualité supérieure et résistant au vieillissement

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040162	GB 10 (25 st / pc)	55 mm	10 mm	1	4 001990 520109
2040167	GB 12 (20 st / pc)	60 mm	12 mm	27	4 001990 520123
2040163	GB 14 (10 st / pc)	75 mm	14 mm	27	


Frame bevestiging - Multiraampluggen / Fixation du cadre - Chevilles chassis multifonctionnel

CELO
Fixings technology

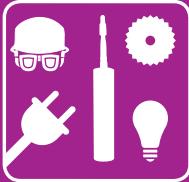

Multifunctionele raamplug MFR SB TX

- De multifunctionele kozijnplug MFR SB TX is uw ideale oplossing voor de universele montage van gevelconstructies in houten en metalen onderdelen
- Zoals bevestigd door de ETA-beoordeling voor beton en metselwerk, is de MFR goedgekeurd voor alle gangbare basismaterialen zoals beton, massieve baksteen, geperforeerde baksteen, gasbeton en zelfs voor prefab voorgespannen kanaalplaatvloeren


Cheville chassis multifonctionnel MFR SB TX

- La cheville de cadre multifonctionnel MFR SB TX est votre solution idéale pour l'installation universelle de constructions de façade dans des pièces en bois et en métal
- Comme le confirme l'évaluation ETA pour le béton et la maçonnerie, le MFR est homologué pour tous les matériaux de base courants tels que le béton, la brique pleine, brique perforée, béton cellulaire et même pour les dalles alvéolées préfabriquées précontraintes

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040870	MFR SB 8-60 TX (100 st / pc)	60 mm	8 mm	1	4 250438 906849
2040861	MFR SB 8-80 TX (100 st / pc)	80 mm	8 mm	8	4 250438 906856
2040868	MFR SB 8-100 TX (50 st / pc)	100 mm	8 mm	8	4 250438 906863
2040869	MFR SB 8-120 TX (50 st / pc)	120 mm	8 mm	8	4 250438 906870
2040872	MFR SB 10-60 TX (50 st / pc)	60 mm	10 mm	8	4 250438 933500
2040871	MFR SB 10-80 TX (50 st / pc)	80 mm	10 mm	8	4 001990 518885
2040864	MFR SB 10-100 TX (50 st / pc)	100 mm	10 mm	8	4 001990 518892
2040866	MFR SB 10-115 TX (50 st / pc)	115 mm	10 mm	8	4 001990 519509
2040865	MFR SB 10-135 TX (50 st / pc)	135 mm	10 mm	8	4 001990 519516
2040862	MFR SB 10-160 TX (50 st / pc)	160 mm	10 mm	8	4 001990 519523
2040876	MFR SB 10-180 TX (50 st / pc)	180 mm	10 mm	1	4 250438 936785
2040863	MFR SB 10-200 TX (50 st / pc)	200 mm	10 mm	4	4 250438 931216
2040867	MFR SB 10-240 TX (50 st / pc)	240 mm	10 mm	4	4 250438 931223
2040874	MFR SB 10-280 TX (50 st / pc)	280 mm	10 mm	1	4 250438 921576



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Frame bevestiging - Multiraampluggen / Fixation du cadre - Chevilles chassis multifonctionnel

CELO
Fixings technology

Multifunctionele raamplug MFR SB TX



Cheville chassis multifonctionnel MFR SB TX



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040959	MFR 8-60 SB TX (4 st / pc) blister	60 mm	8 mm	10	4 250438 933579
2040962	MFR 8-80 SB TX (4 st / pc) blister	80 mm	8 mm	10	4 250438 933593
2040960	MFR 10-80 SB TX (4 st / pc) blister	100 mm	8 mm	10	4 250438 933630
2040956	MFR 10-100 SB TX (4 st / pc) blister	100 mm	10 mm	10	4 250438 933654
2040961	MFR 10-115 SB TX (4 st / pc) blister	115 mm	10 mm	10	4 250438 933685
2040958	MFR 10-135 SB TX (4 st / pc) blister	135 mm	10 mm	10	4 250438 933692
2040957	MFR 10-160 SB TX (4 st / pc) blister	160 mm	10 mm	10	4 250438 933715

Multifunctionele raamplug MFR SB SSKS



Cheville chassis multifonctionnel MFR SB SSKS



2040950	MFR 10-80 SB SSKS (4 st / pc) blister	80 mm	10 mm	10	4 250438 933647
2040953	MFR 10-100 SB SSKS (4 st / pc) blister	100 mm	10 mm	10	4 250438 933661
2040954	MFR 10-115 SB SSKS (4 st / pc) blister	115 mm	10 mm	10	4 250438 933678
2040951	MFR 10-135 SB SSKS (4 st / pc) blister	135 mm	10 mm	10	4 250438 933708
2040952	MFR 10-160 SB SSKS (4 st / pc) blister	160 mm	10 mm	10	4 250438 933722



Frame bevestiging - Constructiepluggen / Fixation du cadre - Chevilles construction

CELO
Fixings technology



Constructiepluggen HBR TX

- De HBR-hollesteenplug met verzonken kop-schroef heeft een grote insteldiepte van 90 mm en is een ETA-goedgekeurde speciale frameplug voor bevestigingen in holle bouwmaterialen zoals holle bakstenen en blokken
- Geschikt voor gevelinstallaties, bevestiging van deuren en ramen, wandkasten en kozijnen in het algemeen



Chevilles construction HBR TX

- La cheville de brique creuse HBR avec vis à tête fraisée à une grande profondeur de pose de 90mm et est une cheville de cadre spécialisée approuvée ETA pour les fixations dans les matériaux de construction perforés comme les briques creuses et les blocs
- Convient aux installations de façade, à la fixation de portes et de fenêtres, d'armoires murales et de cadres en général

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø	EAN
2041644	Plug + vijs / cheville + vis HBR 10-100 TX (50 st / pc)	100 mm	10 mm	1 4001990513408
2041645	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-115 TX (50 st / pc)	115 mm	10 mm	1 4001990513415
2041646	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-135 TX (50 st / pc)	135 mm	10 mm	1 4001990513422
2041647	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-160 TX (50 st / pc)	160 mm	10 mm	1 4001990513446
2041648	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-200 TX (25 st / pc)	200 mm	10 mm	1 4001990513477
2041649	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-240 TX (25 st / pc)	240 mm	10 mm	1 4001990513491

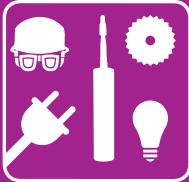


Constructiepluggen HBR PZ



Chevilles construction HBR PZ

2041640	Plug + vijs / cheville + vis HBR8-80 SP (25 st / pc)	80 mm	8 mm	1 4001990502082
2040177	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-100 SSP (50 st / pc)	100 mm	10 mm	1 4001990596098
2041641	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-115 SSP (50 st / pc)	115 mm	10 mm	1 4001990596104
2041642	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-135 SSP (50 st / pc)	135 mm	10 mm	1 4001990596111
2041643	Plug + vijs / cheville + vis HBR10-160 SSP (50 st / pc)	160 mm	10 mm	1 4001990596128



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Frame bevestiging - Nagelpluggen / Fixation du cadre - Chevilles clous

CELO
Fixings technology



Nagelplug NP

- Voorgemonteerde nagelplug
- Bestaat uit nylon voorzien van een galva Pozidriv schroef
- Stevige bevestiging door een exacte afstemming tussen plug en nagel
- Bestemd voor het bevestigen van o.a. ramen, latten, profielen enz.

Cheville clou NP

- Cheville en nylon et vis Pozidriv galvanisé assemblées au préalablement
- La cheville et le clou s'adaptent parfaitement; ceci garantit une fixation très solide
- Pour e.a. des fenêtres, lattes, profiles ect.

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040101	NP 5x35 (100 st / pc)	35 mm	5 mm	18	4 001990 515013
2040102	NP 5x50 (100 st / pc)	50 mm	5 mm	18	4 001990 515037
2041177	NP 6x35 (100 st / pc)	35 mm	6 mm	18	4 001990 515044
2040103	NP 6x40 (100 st / pc)	40 mm	6 mm	18	4 001990 515051
2041178	NP 6x50 (50 st / pc)	50 mm	6 mm	18	4 001990 515020
2040104	NP 6x60 (50 st / pc)	60 mm	6 mm	18	4 001990 515075
2041179	NP 6x70 (50 st / pc)	70 mm	6 mm	18	4 001990 515082
2040105	NP 6x80 (50 st / pc)	80 mm	6 mm	18	4 001990 515068
2040135	NP 8x60 (50 st / pc)	60 mm	8 mm	12	4 001990 515099
2040106	NP 8x80 (50 st / pc)	80 mm	8 mm	12	4 001990 515112
2040107	NP 8x100 (50 st / pc)	100 mm	8 mm	12	4 001990 515136
2040108	NP 8x120 (50 st / pc)	120 mm	8 mm	8	4 001990 515150
2040134	NP 8x135 (50 st / pc)	135 mm	8 mm	8	4 001990 515174
2041188	NP 5-35 (20 st / pc) - blister	35 mm	5 mm	10	4 001990 503393
2041184	NP 6-40 (15 st / pc) - blister	40 mm	6 mm	10	4 001990 502761
2041182	NP 6-60 (15 st / pc) - blister	60 mm	6 mm	10	4 001990 502792
2041187	NP 6-80 (10 st / pc) - blister	80 mm	6 mm	10	4 001990 500736
2041183	NP 8-60 (10 st / pc) - blister	60 mm	8 mm	10	4 001990 500743
2041180	NP 8-80 (10 st / pc) - blister	80 mm	8 mm	10	4 001990 500750
2041181	NP 8-100 (10 st / pc) - blister	100 mm	8 mm	10	4 001990 500767
2041186	NP 8-120 (5 st / pc) - blister	120 mm	8 mm	10	4 001990 500774
2041185	NP 8-135 (5 st / pc) - blister	135 mm	8 mm	10	4 001990 500781




Frame bevestiging - Spreidnagel / Fixation du cadre - Rivet à frapper

Spreidnagel USN

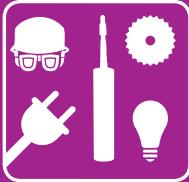
- Innovatieve bevestiging voor wandaansluitprofielen
- Eenvoudig en snel
- De innovatieve universele spreidnagel USN is een gemakkelijke en snelle oplossing voor het bevestigen van muuraansluitprofielen, dunne platen, voetbeschermingsprofielen en kroonlijstafdekkingen aan buitengevels

Rivet à frapper USN

- Fixation innovante pour profilés de raccordement mural
- Simple et rapide
- Le rivet à expansion universel innovant USN est une solution simple et rapide pour la fixation de profilés de raccordement mural, de plaques minces, de profilés de protection des pieds et de couvre-corniches sur les façades extérieures



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041550	USN 40 wit (100 st) USN 40 blanc (100 pc)	1	4 250438 927264
2041551	USN 40 grijs (100 st) USN 40 gris (100 pc)	1	4 250438 927288
2041552	USN 40 antraciet (100 st) USN 40 anthracite (100 pc)	1	4 250438 927349
2041553	USN 40 zwart (100 st) USN 40 noir (100 pc)	1	4 250438 927301
2041554	USN 40 koper (100 st) USN 40 cuivre (100 pc)	1	4 250438 927325
2041555	USN 40 sepia (100 st) USN 40 sépia (100 pc)	1	4 250438 927363
2041556	USN 40 donkerbruin (100 st) USN 40 marron foncé (100 pc)	1	4 250438 927387
2041557	USN 60 wit (75 st) USN 60 blanc (75 pc)	1	4 250438 927400
2041558	USN 60 grijs (75 st) USN 60 gris (75 pc)	1	4 250438 927424
2041559	USN 60 antraciet (75 st) USN 60 anthracite (75 pc)	1	4 250438 927486
2041560	USN 60 zwart (75 st / pc) USN 60 noir (75 pc)	1	4 250438 927448
2041561	USN 60 koper (75 st) USN 60 cuivre (75 pc)	1	4 250438 927462
2041562	USN 60 sepia (75 st) USN 60 sépia (75 pc)	1	4 250438 927509
2041563	USN 60 donkerbruin (75 st) USN 60 marron foncé (75 pc)	1	4 250438 927523



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Frame bevestiging - Blitznagels / Fixation du cadre - Clous 'blitz'

CELO
Fixings technology

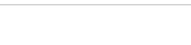


Blitznagel BN

- Nagel uit verzinkt veerstaal
- Geschikt voor bevestiging van latten tegen beton, baksteen, natuursteen,
- Met hamer in voorgeboord gat slaan

Clou 'blitz' BN

- Clou en acier à ressort galvanisé
- Adapté au montage des lattes contre béton, briques, pierre naturelle,
- A enfacer avec un marteau dans un trou percé préalablement

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø	EAN
2040189	BN 6-30 (100 st / pc)	30 mm	6 mm	1 
2040187	BN 6-60 (100 st / pc)	60 mm	6 mm	12 
2040188	BN 6-80 (100 st / pc)	80 mm	6 mm	1 
2040620	BN 8-70 (50 st / pc)	70 mm	8 mm	22 
2040618	BN 8-90 (50 st / pc)	90 mm	8 mm	22 
2040009	BN 8-110 (50 st / pc)	110 mm	8 mm	1 
2040621	BN 8-130 (50 st / pc)	130 mm	8 mm	1 
2040619	BN 8-150 (50 st / pc)	150 mm	8 mm	10 

Raambevestiging - Pluggen / Fixation des fenêtres - Chevilles

CELO
Fixings technology

Plug MR

- Metaalraamplug voor montage vrij van beperkende krachten
- Stabiel metalen ontwerp voor installatie op afstand
- Sendzimir verzinkte ankerhuls voor goede bescherming tegen corrosie

Cheville MR

- Installation des cadres de fenêtres et de portes sans forces de contrainte
- Conception métallique stable pour une installation à distance
- Douille d'ancre zinguée sendzimir pour une bonne protection contre la corrosion

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø	EAN
2040986	MR 10-92 (100 st / pc)	92 mm	10 mm	4 
2040987	MR 10-112 (100 st / pc)	112 mm	10 mm	4 
2040995	MR 10-112 (6 st / pc) - blister	112 mm	10 mm	10 



Raambevestiging - Raamschroeven / Fixation des fenêtres - Vis Chassis

CELO
Fixings technology



Raamschroef Torx FBS

- Voor een snelle en eenvoudige installatie van veel verschillende raamtypes
- Voorzien van onderliggende freesribben
- Bijzonder geschikt voor bevestigingen in beton, natuursteen, holle stenen e.d.



Vis chassis Torx FBS

- Pour une installation rapide et facile de nombreux types de fenêtres différents
- Équipé de nervures de fraisage sous-jacentes
- Particulièrement adapté aux fixations dans le béton, la pierre naturelle, les briques creuses, etc.

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	Ø		EAN
2040679	Torx FBS 7,5-112 (100 st / pc)	112 mm	7,5 mm	6	
2040680	Torx FBS 7,5-152 (100 st / pc)	152 mm	7,5 mm	6	

Bevestiging holle wand - Pluggen / Fixation creuse - Chevilles

CELO
Fixings technology



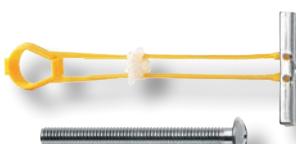
Hollewandplug BT plus (zonder schroef)

- Het BT Plus hollicaam-kantelanker (met schroeven) behaalt de hoogste belastingswaarden op placo
- Geschikt voor elke type paneel met een dikte tussen 10 en 70 mm
- Snelle en gemakkelijke installatie
- Geen speciaal installatiegereedschap vereist

Fixation creuse BT plus (sans vis)

- La cheville à bascule pour corps creux BT Plus (avec vis) permet d'obtenir les valeurs de charge les plus élevées sur placo
- Elle est universelle car elle permet de traverser tout type de panneau dont l'épaisseur est comprise entre 10 et 70 mm
- Installation aisée et rapide
- Aucun outil d'installation spécial requis

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041520	BT plus M4 (40 st / pc)	1	
2041521	BT plus M5 (30 st / pc)	1	
2041522	BT plus M6 (30 st / pc)	1	
2041523	BT plus M8 (20 st / pc)	1	



Hollewandplug BT plus (met schroef)

- 2041524 BT plus M4 LO (40 st / pc)
- 2041525 BT plus M5 LO (30 st / pc)
- 2041526 BT plus M6 LO (30 st / pc)

Fixation creuse BT plus (avec vis)

- 1
- 1
- 1



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Bevestiging holle wand - Pluggen / Fixation creuse - Chevilles

CELO
Fixings technology



Veerplug FK

- De veerklem FK is uw oplossing voor bevestigingen in holle plafonds of wanden, en platen zoals gipsplaten of spaanplaten
- Profiteer van de eenvoudige en snelle montage
- Door de lange draadstang kan de spring toggle in veel verschillende plaatdiktes gemonteerd worden

Cheville à ressort FK

- La pince à ressort FK est votre solution pour les fixations dans les plafonds ou les murs creux, et les plaques telles que les plaques de plâtre ou les panneaux de particules
- Bénéficiez d'une installation simple et rapide
- Grâce à la longue tige filetée, la bascule à ressort peut être montée dans de nombreuses épaisseurs de plaque différentes

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040694	FK 4x90 S (25 st / pc)	1 4 001990 530313
2040695	FK 4x95 HS (25 st / pc)	1 4 001990 530511
2040697	FK 3-90 S (2 st / pc) - blister	10 4 001990 503638
2040689	FK 4-95 HS (2 st / pc) - blister	10 4 001990 503669

Hollewandplug metaal HRM

- Metalen plug voor zware belastingen in hollewanden
- De metalen hollewandplug HRM is geschikt voor bevestigingen op platen zoals gipskartonplaten, vezelplaten of spaanplaten, maar ook op valse plafonds
- Door het uitgebreide assortiment is de HRM geschikt voor plaatdiktes van 3 mm tot 45 mm

Fixation creuse métal HRM

- Cheville métallique pour charges lourdes dans des murs creux
- La cheville métallique pour mur creux HRM convient pour fixations sur des plaques telles que les plaques de plâtre, les panneaux de fibres ou les panneaux de particules, mais également sur les faux plafonds
- En raison de la gamme étendue, la HRM convient aux épaisseurs de plaques à partir de 3 mm à 45 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040796	HRM 4-20 (50 st / pc)	27 4 250438 908119
2040794	HRM 5-16 (50 st / pc)	27 4 250438 908140
2040804	HRM 5-32 (25 st / pc)	1 4 250438 908157
2040799	HRM 5-45 (25 st / pc)	27 4 250438 908164
2040798	HRM 6-16 (25 st / pc)	27 4 250438 908171
2040805	HRM 6-32 (25 st / pc)	1 4 250438 908188



Bevestiging holle wand - Pluggen / Fixation creuse - Chevilles

CELO
Fixings technology



Hollewandplug metaal HRM

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040792	HRM 4-20 (5 st / pc) - blister	10 4 001990 503676
2040793	HRM 5-16 (5 st / pc) - blister	10 4 001990 503683
2040795	HRM 6-16 (5 st / pc) - blister	10 4 001990 503690
2040797	HRM 6-32 (5 st / pc) - blister	10 4 250438 901592

Montagetang hollewandplug

- Installatietang voor HRM
- Voor een comfortabele, gecontroleerde en optimale installatie van metalen hollewandpluggen HRM wordt het gebruik van de installatietang MZA 100 ten zeerste aanbevolen
- De montagetang MZA is vooral handig bij het installeren van een grote hoeveelheid bevestigingen en bespaart zowel tijd als geld

Fixation creuse métal HRM

Pince montage fixation creuse métal

- Pince d'installation pour HRM
- Pour une installation confortable, contrôlée et optimale des chevilles métalliques creuses HRM, l'utilisation de la pince d'installation MZA 100 est fortement recommandée
- La pince d'installation MZA est particulièrement utile lors de l'installation d'une grande quantité de fixations et permet de gagner du temps et argent

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
--------------------	-------------------------------	-----

2040800	Montagetang hollewandplug MZA 100 Pince montage fixation creuse métal MZA 100	1	4 001990 581766
---------	--	---	-----------------

Hollewandplug HR

- Nylon plug voor holle ruimtes zonder schroef
- Geschikt voor bevestigingen aan holle daken en wanden, gipsplaten,...
- Te monteren met houtschroeven

Fixation creuse HR

- Cheville nylon pour vides sans vis
- Pour les fixations aux toits et murs creux, panneaux plâtre,...
- Montage avec des vis à bois

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
--------------------	-------------------------------	-----

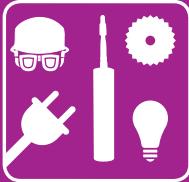
2040160	HR 6x30 (100 st / pc)	48	4 001990 508633
---------	-----------------------	----	-----------------

2040161	HR 8x40 (50 st / pc)	48	4 001990 508848
---------	----------------------	----	-----------------

2040825	HR 6 SPS (20 st / pc) - blister	10	4 001990 500903
---------	---------------------------------	----	-----------------

2040826	HR 8 SPS (20 st / pc) - blister	10	4 001990 500910
---------	---------------------------------	----	-----------------





Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Bevestiging holle wand - Pluggen / Fixation creuse - Chevilles

CELO
Fixings technology



Gipsplaatplug GKD

- Het GKD zelfborende placo-anker is geschikt voor zeer snelle bevestiging aan placo- en gipskartonplaten
- Het GKD-anker is gemaakt van hoogwaardig, verouderingsbestendig nylon
- Door glasvezelaandeel (30%) en door de hardheid gaat het anker direct en gemakkelijk door gipsplaat
- Het GKD-anker is geschikt voor lichte belastingen

Cheville placlo GKD

- La cheville autoperceuse pour placlo GKD convient pour une fixation très rapide sur placlo et panneaux en fibres de plâtre
- La cheville GKD est fabriquée en nylon de qualité supérieure et résistant au vieillissement
- En raison de sa teneur en fibres de verre (30%) et de sa dureté, la cheville perce directement et facilement les panneaux en plâtre
- La cheville GKD est appropriée pour des charges légères

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040780	GKD (50 st / pc)	48 4 250438 900168
2040779	GKD PZ 4,5x40 (50 st / pc)	48 4 250438 900175



Zelfborende metalen plug GKDZ

- De zelfborende metalen plug voor placlo GKDZ maakt het mogelijk om zeer snel op placlo of gipsplaten te bevestigen
- Een scherp punt om gemakkelijk de gipsplaat te doorboren

Cheville autoperceuse GKDZ

- La cheville métallique autoperceuse pour placlo GKDZ permet de fixer très rapidement sur placlo ou carreau de plâtre
- Une pointe acérée permettant de transpercer facilement la plaque de plâtre

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041660	GKDZ (50 st / pc)	1 4 250438 933340
2040786	GKDZ 37 (10 st / pc)	10 4 250438 933401



2040783	GKDZ PZ 4,5-35 zink met schroef (50 st) GKDZ PZ 4,5-35 zincue avec vis (50 pc)	1	4 250438 933364
---------	---	---	-----------------



2040785	GKDZ 37, 4,5x35 SPS + schroef / vis (6 st / pc) - blister	10	4 250438 933432
---------	---	----	-----------------



Bevestiging van isolatie / Fixation de l'isolation

CELO
Fixings technology



Plug DST

- DST 50 is een schijf met een Ø 50 mm
- Wordt gebruikt bij de bevestiging van isolatiemateriaal op beton en muren
- Te gebruiken met nagelplug NP Ø 8 of blitznagel BN Ø 8 mm

Cheville DST

- DST 50 est un disque avec Ø 50 mm
- Utilisée pour la fixation de matériaux d'isolation sur béton et murs
- A combiner avec une cheville à clouer NP Ø 8 ou clou "blitz" BN Ø 8 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2040211	DST 50 bevestiging (250 st) DST 50 fixation (250 pc)	1	 4 001990 526514

Montage op geïsoleerde gevels - Pluggen / Montage sur les façades isolées - Chevilles

CELO
Fixings technology



Isolatieplug IPL

- Speciale plug voor alle lichte bevestigingen in ETICS
- Met de isolatieplug IPL is directe bevestiging in extern isolatiemateriaal mogelijk
- Zonder koudebrug
- Perfecte oplossing voor bevestiging in composietssystemen met thermische isolatie, hardschuimplaten, polystyreenplaten en vele andere ondergronden

Cheville isolation IPL

- Cheville spéciale pour toutes les fixations légères en ETICS
- La cheville isolante IPL permet une fixation directe dans un matériau d'isolation externe
- Sans pont thermique
- Solution parfaite pour la fixation dans des systèmes composites avec isolation thermique, panneaux de mousse rigide, panneaux de polystyrène et de nombreux autres substrats

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041570	IPL 60 (25 st / pc)	1	 4 250438 906580
2041571	IPL 95 (25 st / pc)	1	 4 250438 906603



2040837 IPL 60 met schroef 4,5x40 (4 st) - blister
IPL 60 avec vis 4,5x40 (4 pc) - blister

10  4 250438 906641



Isolatieplug IPL 95 DS

- Snelle en schone oplossing voor het rechtstreeks bevestigen van regenpijpen in ETICS met externe thermische isolatie
- De isolatieplug IPL 95DS biedt een perfecte oplossing om regenpijpen rechtstreeks in ETICS te bevestigen zonder koudebrug

Cheville isolation IPL 95 DS

- Solution rapide et propre pour fixer les descentes directement dans l'ETICS avec isolation thermique externe
- La cheville isolant IPL 95DS offre une solution parfaite pour fixer les descentes directement dans l'ETICS sans pont thermique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2040841	IPL 95 DS M10 (4 st / pc)	20	 4 250438 915513



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Montage op geïsoleerde gevels - Schroeven / Montage sur les façades isolées - Vis

CELO
Fixings technology

Isolatieschroef IPS 80

- Speciale schroef voor directe bevestiging in externe thermische isolatiecomposiet systemen (ETICS)
- Extrem snel en zonder koudebruggen!
- Voor de bevestiging van wandaansluitingsprofielen, metalen platen, bodembescheratingsprofielen, kroonlijstafdekkingen, bewegingsmelders, lampen, borden enz. in het isolatiemateriaal
- Gemaakt met glasvezel versterkt nylon, bevat EPDM rubber weer-, verouderings- en UV-bestendig

Vis isolation IPS 80

- Vis spéciale pour la fixation directe dans les systèmes composites d'isolation thermique extérieure (ETICS)
- Extrêmement rapide et sans ponts thermiques!
- Pour la fixation de profilés de raccordement mural, de plaques métalliques, de profilés de protection de fond, de corniches, de détecteurs de mouvement, de lampes, d'enseignes, etc. dans le matériau d'isolation
- Fabriqué en nylon renforcé de fibre de verre, contient du caoutchouc EPDM résistant aux intempéries, au vieillissement et aux UV

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041530	IPS 80 wit (50 st) IPS 80 blanc (50 pc)	1 4250438917906
2041531	IPS 80 grijs (50 st) IPS 80 gris (50 pc)	1 4250438917913
2041532	IPS 80 antraciet (50 st) IPS 80 anthracite (50 pc)	1 4250438918514
2041533	IPS 80 zwart (50 st) IPS 80 noir (50 pc)	1 4250438917920
2041534	IPS 80 koper (50 st) IPS 80 cuivre (50 pc)	1 4250438917937
2041535	IPS 80 sepia (50 st) IPS 80 sépia (50 pc)	1 4250438918521
2041536	IPS 80 donkerbruin (50 st) IPS 80 marron foncé (50 pc)	1 4250438918538

Isolatieplug IPSD

- Speciale plug zonder kop voor snelle bevestiging zonder koudebrug in ETICS
- De IPSD 80 is bij uitstek geschikt voor directe bevestiging in isolatiemateriaal van wandaansluitprofielen en andere lichte bevestigingen zoals bewegingsmelders in combinatie met een loodgieterschroef

Cheville isolation IPSD

- Cheville spéciale sans tête pour une fixation rapide sans pont thermique dans ETICS
- L'IPSD 80 est idéal pour la fixation directe dans le matériau isolant des profilés de raccordement mural et d'autres fixations légères telles que les détecteurs de mouvement en combinaison avec une vis de plombier

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041540	IPSD 80 grijs / gris (50 st / pc)	1 4250438920920



Montage op geïsoleerde gevels - Schroeven / Montage sur les façades isolées - Vis



Isolatieschroef IPS-H55

- Isolatieschroef IPS-H is een speciale schroef, ontworpen voor directe bevestiging in houtvezelisolatieplaten en perimeterisolatiepanelen
- Ze wordt gebruikt voor de bevestiging van wandaansluitingsprofielen, metalen platen, bodembeschermingsprofielen, kroonlijstafdekkingen, bewegingsmelders, lampen, borden, enz. zonder koudebruggen!
- De korte IPS-H schroef met een lengte van 55 mm is perfect geschikt voor isolatiediktes vanaf 60 mm

Vis isolation IPS-H55

- La vis d'isolation IPS-H est une vis spéciale, conçue pour la fixation directe dans les panneaux d'isolation en fibre de bois et les panneaux d'isolation périphérique
- Elle est utilisée pour la fixation de profilés de raccordement au mur, de tôles, de profilés de protection de la base, de couvertures de corniches, de détecteurs de mouvement, de lampes, de panneaux, etc. sans ponts thermiques!
- La vis courte IPS-H d'une longueur de 55 mm est parfaitement adaptée aux épaisseurs d'isolation à partir de 60 mm



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041542	IPS-H 55 wit (50 st) IPS-H 55 blanc (50 pc)	1
2041543	IPS-H 55 grijs (50 st / pc) IPS-H 55 gris (50 pc)	1
2041544	IPS-H 55 antraciet (50 st / pc) IPS-H 55 anthracite (50 pc)	1
2041545	IPS-H 55 zwart (50 st / pc) IPS-H 55 noir (50 pc)	1
2041546	IPS-H 55 koper (50 st / pc) IPS-H 55 cuivre (50 pc)	1
2041547	IPS-H 55 sepia (50 st / pc) IPS-H 55 sépia (50 pc)	1
2041548	IPS-H 55 donkerbruin (50 st / pc) IPS-H 55 marron foncé (50 pc)	1

Isolatieplug IPSD-H

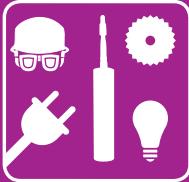
- Speciale plug zonder kop voor snelle bevestiging zonder koudebrug in ETICS

Cheville isolation IPSD-H

- Cheville spéciale sans tête pour une fixation rapide sans pont thermique dans ETICS

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041541	IPSD-H 55 grijs / gris (50 st / pc)	1





Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

ResiTHERM

CELO
Fixings technology



ResiTHERM

- Het snelste montagesysteem voor zware lasten op geïsoleerde gevels
- Met ETA en slagregendicht
- Thermische scheiding elimineert efficiënt warmtebruggen en beschermt tegen schimmel en warmteverlies
- Tijd- en kostenbesparing door eenvoudige en snelle installatie
- Eén set voor alle isolatiotypes en diktes van 60-300 mm in beton en 60-250 mm in geperforeerde baksteen

ResiTHERM

- Le système de montage le plus rapide pour les charges lourdes sur les façades isolées
- Avec ETA et étanche à la pluie battante
- La séparation thermique élimine efficacement les ponts thermiques et protège contre les moisissures et les pertes de chaleur
- Gain de temps et d'argent grâce à une installation simple et rapide
- Un ensemble pour tous les types d'isolation et épaisseurs de 60-300 mm en béton et 60-250 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040584	Draadstang ResiTHERM verzinkt 8.8 16/250 M12 (2 st) Tige filetée ResiTHERM galva 8.8 16/250 M12 (2 pc)	1 4 250438 935818

Bevestiging sanitair / Fixation sanitaire

CELO
Fixings technology



Bevestiging sanitair

- Geschikt voor het bevestigen van staande toiletten
- De set met universele plug AZ kan worden gebruikt voor bijna alle bouwmaterialen, zoals beton, massieve bakstenen, holle bakstenen, gipsplaat en spaanplaat



Fixation sanitaire

- Idéale pour la fixation de toilettes sur pied
- Le kit avec fiche universelle AZ peut être utilisé pour presque tous les matériaux de construction, tels que le béton, les briques pleines, les briques creuses, les plaques de plâtre et les panneaux de particules

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041393	Sanitairbevestiging WCS F8 SKS (2 st) - blister Fixation sanitaire WCS F8 SKS (2 pc) - blister	10 4 001990 502945

Bevestiging sanitair

- Perfecte set voor de bevestiging van wastafels op bijna alle basismaterialen
- De multifunctionele pluggen MZ, spreiden zich in vier richtingen uit in massieve bouwmaterialen, terwijl ze in geperforeerde bakstenen of achter gipswanden knopen



Fixation sanitaire

- Set idéale pour la fixation d'éviers sur presque tous les matériaux de base
- Les cheville multifonctionnelles MZ, s'étendent dans quatre directions dans les matériaux de construction solides, tout en se fixant dans les briques perforées ou derrière les murs en plâtre

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041397	Sanitairbevestiging WT F14 (2 st) - blister Fixation sanitaire WT F14 (2 pc) - blister	10 4 001990 502952



Metalen ankers - Pluggen / Ancres métalliques - Chevilles

CELO
Fixings technology



Pluggen ME

- De messing plug ME biedt een betrouwbare oplossing voor de bevestiging van lichte en middelzware lasten voor gebruik binnen en buiten
- Door zijn corrosiebestendigheid kan hij worden gebruikt in badkamers, bijvoorbeeld voor handdoekhouders
- ME garandeert hoge uittrekwaarden en verdraaiingsbeveiliging door de fijnlopende conische draad en een sterk gekartelde buitenkant

Chevilles ME

- La cheville en laiton ME offre une solution fiable pour la fixation de charges légères et moyennes à l'intérieur et à l'extérieur
- Sa résistance à la corrosion lui permet d'être utilisé dans les salles de bains, par exemple pour les porte-serviettes
- ME garantit des valeurs d'arrachement élevées et une protection contre la torsion grâce à son filetage conique fin et à sa surface extérieure fortement moletée

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2040853	Messingplug ME 6 (5 st) - blister Cheville laiton ME 6 (5 pc) - blister	10	 4 001990 500880
2040852	Messingplug ME 8 (4 st) - blister Cheville laiton ME 6 (5 pc) - blister	10	 4 001990 500897

Metalen ankers - Ankers / Ancres métalliques - Ancres

CELO
Fixings technology



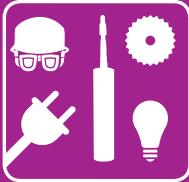
Anker DA

- Het systeemplafondanker DA is voor uw veiligheid ETA-goedgekeurd als bevestigingssysteem voor meervoudig gebruik bij niet-structurele toepassingen in gescheurd en ongescheurd beton
- De DA is met name geschikt voor het bevestigen van verlaagde plafonds aan beton, maar kan ook in massief steen worden gebruikt

Ancre DA

- L'ancrage pour plafond suspendu DA est approuvé par l'ATE pour votre sécurité en tant que système de fixation multi-usages pour des applications non structurelles dans du béton fissuré et non fissuré
- Le DA est particulièrement adapté à la fixation de plafonds suspendus au béton, mais peut également être utilisé dans pierre solide

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041590	Anker vals plafond DA 6-30/5 (100 st) Ancre plafond faux DA 6-30/5 (100 pc)	1	 4 250438 917111
2041591	Anker vals plafond DA 6-60/35 (100 st) Ancre plafond faux DA 6-60/35 (100 pc)	1	 4 250438 917135



Algemeen - Généralité

■ Bevestigingsmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Metalen ankers - Inslagankers / Ancres métalliques - Ancres à coup

CELO
Fixings technology



Inslaganker SA plus

- Het klassieke inslaganker SA plus is geschikt voor diverse toepassingen in plafonds en reguliere constructies
- In overeenstemming met de Europese technische beoordeling is de SA plus een uitstekend allround anker dat een veilige installatie dicht bij de randen mogelijk maakt

Ancre à coup SA plus

- La cheville à encastrer classique SA plus convient à diverses applications dans les plafonds et les constructions régulières
- Conformément à l'évaluation technique européenne, la SA plus est une excellente cheville polyvalente qui permet une installation sûre près des bords

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041266	Inslaganker SA plus 10 (50 st) Ancre à coup SA plus 10 (50 pc)	1
2041264	Inslaganker SA plus 12 (50 st) Ancre à coup SA plus 12 (50 pc)	6
2041267	Inslaganker SA plus 16 (25 st) Ancre à coup SA plus 16 (25 pc)	1

Toebehoren

- Professioneel montagegereedschap met uitstekende handbescherming voor SA plus, SA en SA-N inslagankers
- Om het aandraaimoment te controleren en de betrouwbaarheid van de plaatsing van de SA plus, SA en SA-N ankers te garanderen

Accessoires

- Outil de pose professionnel avec excellent protège-main pour cheville à frapper SA plus, SA et SA-N
- Pour contrôler le couple de serrage et garantir la fiabilité de la mise en oeuvre de la cheville SA plus, SA et SA-N

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041580	Plaatsingstool ESW PRO 8 Outil de placement ESW PRO 8	1
2041581	Plaatsingstool ESW PRO 10 Outil de placement ESW PRO 10	1
2041582	Plaatsingstool ESW PRO 12 Outil de placement ESW PRO 12	1
2041583	Plaatsingstool ESW PRO 16 Outil de placement ESW PRO 16	1


Metalen ankers - Doorsteekanker / Ancres métalliques - Goujons à bague

CELO
Fixings technology

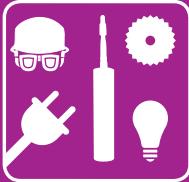

Doorsteekanker BAZ plus

- Metalen ankerbout voor het bevestigen van zware lasten aan gescheurd en ongescheurd beton
- Lange schroefdraad voor extra flexibiliteit
- Uitsteeksels zorgen voor een goede grip en snelle aanscherping van het anker
- Beschermende knop om schade aan de schroefdraad tijdens het inbrengen van het anker te voorkomen
- Bruikbaar onder seismische actie

Goujon à bague BAZ plus

- Goujon d'ancrage métallique pour fixation de charges lourdes sur béton fissuré et non fissuré
- Filetage long pour plus de flexibilité
- Des protubérances assurent une bonne adhérence et un serrage rapide de l'ancrage
- Bouton de protection pour éviter d'endommager le filetage lors de l'insertion de l'ancrage
- Utilisable sous action sismique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2040565	BAZ plus M8-95/30 (50 st / pc)	1	4 250438 931919
2040566	BAZ plus M8-115/50 (40 st / pc)	1	4 250438 931926
2040567	BAZ plus M10-92/30/10 (40 st / pc)	1	4 250438 931957
2040568	BAZ plus M10-102/40/20 (25 st / pc)	1	4 250438 931964
2040569	BAZ plus M10-112/50/30 (25 st / pc)	1	4 250438 931971
2040570	BAZ plus M10-132/70/50 (25 st / pc)	1	4 250438 931988
2040571	BAZ plus M12-118/40/20 (20 st / pc)	1	4 250438 932022
2040572	BAZ plus M12-128/50/30 (20 st / pc)	1	4 250438 932039
2040573	BAZ plus M12-148/70/50 (20 st / pc)	1	4 250438 932046
2040576	BAZ plus M12-178/100/80 (20 st / pc)	5	4 250438 932060
2040574	BAZ plus M16-138/20 (10 st / pc)	1	4 250438 932084
2040575	BAZ plus M16-178/60 (10 st / pc)	1	4 250438 932091



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Metalen ankers - Doorsteekanker / Ancres métalliques - Goujons à bague

CELO
Fixings technology



Doorsteekanker BA plus

- Het quick-fix anker BA plus is uw beproefde standaardanker voor zware belastingen
- De verzinkte BA plus is de juiste keuze voor meervoudige bevestigingen omdat het zeer geschikt is voor ongescheurd beton en in beperkte mate geschikt is voor dicht natuursteen (tot M8)
- Alle maten hebben een lange Schroefdraad voor een grotere toepassingsflexibiliteit en zijn voorzien van een gele markeering voor de zetdiepte
- ETA-goedgekeurd

Goujon à bague BA plus

- L'ancrage à fixation rapide BA plus est votre ancrage standard éprouvé pour les charges lourdes
- L'ancrage galvanisé BA plus est le bon choix pour les fixations multiples car il convient parfaitement au béton non fissuré et, dans une certaine mesure, à la pierre naturelle dense (jusqu'à M8)
- Toutes les tailles ont un filetage long pour une plus grande flexibilité d'application et sont dotées d'une bague de marquage jaune pour la profondeur de réglage
- Approuvé par l'ETA

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040455	BA plus 10-92/17 (40 st / pc)	5 4 250438 910525
2040456	BA plus 10-125/50 (25 st / pc)	5 4 250438 910549
2040458	BA plus 10-145/70 (25 st / pc)	5 4 250438 910556
2040457	BA plus 12-110/10 (20 st / pc)	5 4 250438 910600
2040460	BA plus 16-150/30 (10 st / pc)	5 4 250438 912550
2040462	BA plus 16-180/60 (10 st / pc)	5 4 250438 912574



Doorsteekanker BA

- Quick-fix anker BA van roestvrij staal A4 is geschikt voor snelle installatie in niet gescheurd beton
- Door zijn corrosiebestendigheid is het bijzonder geschikt voor buitenoppassingen, gevelonderconstructies, balustrades, enz.
- De maten M8 kunnen ook worden gebruikt in dichte natuursteen
- ETA-goedgekeurd

Goujon à bague BA

- L'ancrage à fixation rapide BA en acier inoxydable A4 convient pour une installation rapide dans du béton non fissuré
- Sa résistance à la corrosion le rend particulièrement adapté aux applications extérieures, aux sous-structures de façades, aux balustrades, etc.
- Les tailles M8 peuvent également être utilisées dans les pierres naturelles denses
- Approuvées par l'ETA

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040439	BA 8-85 (2 st / pc) - blister	10 4 001990 500798
2040438	BA 10-90 (2 st / pc) - blister	10 4 001990 502198
2040437	BA 10-120 (2 st / pc) - blister	10 4 001990 502808



Metalen ankers - Doorsteekanker / Ancres métalliques - Goujons à bague

CELO
Fixings technology



Doorsteekanker BAZ

Goujon à bague BAZ

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2040501	BAZ 8-74 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 502884
2040502	BAZ 10-95 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 502891
2040499	BAZ 12-115 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 503515

Metalen ankers - Expansieankers / Ancres métalliques - Chevilles à expansion

CELO
Fixings technology



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041407	M 6-50 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 502471
2041409	M 8-65 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 502495



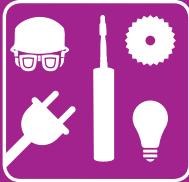
2041406	MO 6-50 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 503126
2041408	MO 8-65 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 503140



2041401	ZE 6-65 (4 st / pc) - blister	10	4 001990 503096
2041403	ZE 6-85 (4 st / pc) - blister	10	4 001990 503706
2041400	ZE 8-70 (4 st / pc) - blister	10	4 001990 501030
2041402	ZE 8-120 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 501047
2041398	ZE 10-85 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 501719
2041399	ZE 10-130 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 501771



2041411	ZT 6-50 (4 st / pc) - blister	10	4 001990 502341
2041410	ZT 8-60 (4 st / pc) - blister	10	4 001990 503003
2041412	ZT 10-80 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 503065
2041413	ZT 10-100 (2 st / pc) - blister	10	4 001990 503089



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Metalen ankers - Schroeven beton / Ancres métalliques - Vis béton

CELO
Fixings technology



Schroef beton BTS B

- Betonschroef met zeskantige kop BTS B
- De betonschroef BTS B is goedgekeurd met ETA op gescheurd en ongescheurd beton
- Het is een snelle oplossing om te implementeren en tegelijkertijd geschikt voor zeer hoge belastingswaarden
- Het gebruik van een slag moersleutel wordt aanbevolen voor implementatie

Vis béton BTS B

- Vis à béton avec tête hexagonale BTS B
- La vis à béton BTS B est agréée avec ATE sur béton fissuré et non fissuré
- Il s'agit d'une solution rapide à mettre en oeuvre pour atteindre en même temps des valeurs de charge très élevées
- L'utilisation d'une clé à chocs est recommandée pour la mise en oeuvre

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041610	BTS 8-90/25 SW 13 (50 st / pc)	1
2041611	BTS 10-90/5 SW 15 (40 st / pc)	1
2041612	BTS 10-100/15 SW 15 (40 st / pc)	1
2041613	BTS 10-120/35 SW 15 (40 st / pc)	1
2041614	BTS 10-140/55 SW 15 (30 st / pc)	1

Schroef beton BTS6 B

- De BTS6 B betonschroef is goedgekeurd voor gebruik op gescheurd beton
- Hij is uiterst eenvoudig te implementeren, wat een aanzienlijke tijdsbesparing oplevert bij de installatie
- Een eenvoudig boorgat van 6 mm is voldoende voor plaatsen van de schroef

Vis béton BTS6 B

- La vis à béton BTS6 B est agréée pour utilisation redondante sur béton fissuré
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation
- Un simple perçage en 6mm et insertion de la vis qui vient tarander l'intérieur de l'orifice et donc rendre l'ancrage plus résistant

2041600	BTS6 B 6-40/5 (150 st / pc)	1
2041601	BTS6 B 6-55/5 (100 st / pc)	1

Schroef beton BTS6 E

- De BTS6 E betonschroef is goedgekeurd voor gebruik op gescheurd beton
- Hij is uiterst eenvoudig te implementeren, wat een aanzienlijke tijdsbesparing oplevert bij de installatie
- Een eenvoudig boorgat van 6 mm is voldoende voor plaatsen van de schroef

Vis béton BTS6 E

- La vis à béton BTS6 E est agréée pour utilisation redondante sur béton fissuré
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation

2041604	BTS6 E 6-35 M8 (100 st / pc)	1
---------	------------------------------	---


Metalen ankers - Schroeven beton / Ancres métalliques - Vis béton

CELO
Fixings technology


Schroef beton BTS6 H

- De BTS6 H betonschroef is goedgekeurd voor gebruik op gescheurd beton
- Hij is uiterst eenvoudig te implementeren, wat een aanzienlijke tijdsbesparing oplevert bij de installatie
- Een eenvoudig boorgat van 6 mm is voldoende voor plaatsen van de schroef

Vis béton BTS6 H

- La vis à béton BTS6 H est agréée pour utilisation redondante sur béton fissuré
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
--------------------	-------------------------------	--	-----

2041605 BTS6 H 6-50 M8 (100 st / pc)

1

4 250438 918224


EAN


Schroef beton BTS6 PT

- De BTS6 PT betonschroef is goedgekeurd voor gebruik op gescheurd beton
- Hij is uiterst eenvoudig te implementeren, wat een aanzienlijke tijdsbesparing oplevert bij de installatie
- Een eenvoudig boorgat van 6 mm is voldoende voor plaatsen van de schroef

Vis béton BTS6 PT

- La vis à béton BTS6 PT est agréée pour utilisation redondante sur béton fissuré
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation

2041602 BTS6 PT 6-55/5 (100 st / pc)

1

4 250438 918262


EAN


Schroef beton BTS6 PTL

- De BTS6 PTL betonschroef is goedgekeurd voor gebruik op gescheurd beton
- Hij is uiterst eenvoudig te implementeren, wat een aanzienlijke tijdsbesparing oplevert bij de installatie
- Een eenvoudig boorgat van 6 mm is voldoende voor plaatsen van de schroef

Vis béton BTS6 PTL

- La vis à béton BTS6 PTL est agréée pour utilisation redondante sur béton fissuré
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation
- Elle est extrêmement facile à mettre en oeuvre, générant ainsi un gain de temps important sur l'installation

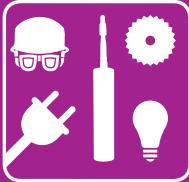
2041603 BTS6 PTL 6-55/5 (100 st / pc)

1

4 250438 924676


EAN





Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Chemische verankering - ResiFIX / Ancrage chimique - ResiFIX

CELO
Fixings technology



Chemische mortel ResiFIX VY

- De injectiemortel ResiFIX VYSF is uw allrounder voor allerlei toepassingen
- Voor uw veiligheid is ResiFIX ETA-goed-gekeurd voor gescheurd beton (optie 1) en metselwerk
- Bereikt het zeer hoge belastingen
- Op die manier is het perfect geschikt voor zware toepassingen en maakt het een installatie mogelijk zonder uitzettingskrachten van b.v. ankerstaven, ankerbouten, vierkante buizen etc. ook in vele andere basismaterialen zoals holle baksteen, massieve baksteen en beton

Mortier chimique ResiFIX VY

- Le mortier d'injection ResiFIX VYSF est votre polyvalent pour toutes sortes d'applications
- Pour votre sécurité, ResiFIX est approuvé ETA pour le béton fissuré (option 1) et la maçonnerie
- Atteint des charges très élevées
- De cette façon, il est parfaitement adapté aux charges lourdes
- Applications en service intensif et permet une installation sans forces de dilatation, par ex. tiges d'ancrage, boulons d'ancrage, tubes carrés, etc. également dans de nombreux autres matériaux de base tels que la brique creuse, la brique pleine et le béton

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040964	Chemische mortel ResiFIX VY 300 SF Mortier chimique ResiFIX VY 300 SF	12 4 001990 499979

Chemische mortel ResiFIX PY

- De injectiemortel ResiFIX PYSF is uw ETA-goed-gekeurde oplossing voor zware toepassingen in ongescheurd beton, metselwerk en vele andere basismaterialen zoals cellenbeton, lichte massieve of holle betonblokken of kalkzandsteen
- Door zijn hoge chemische weerstand garandeert ResiFIX PYSF hoge belastingen en een installatie zonder uitzettingskrachten van bijvoorbeeld ankerstangen, ankerbouten, vierkante buizen, bouten en schroeven

Mortier chimique ResiFIX PY

- Le mortier d'injection ResiFIX PYSF est votre solution approuvée par l'ETA pour les applications lourdes dans le béton non fissuré, la maçonnerie de nombreux autres matériaux de base comme le béton cellulaire, les blocs de béton léger pleins ou creux ou les briques silico-calcaires
- Grâce à sa haute résistance chimique, ResiFIX PYSF garantit des charges élevées et une installation exempte des forces de dilatation des tiges d'ancrage, des goujons d'ancrage, des tubes carrés, des boulons et des vis, p.e.

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040965	Celo chemische mortel ResiFIX PY 165 SF Celo mortier chimique ResiFIX PY 165 SF	1 4 001990 500002

Blaaspomp AB

- Blaaspomp om het boorgat schoon te maken
- Eenvoudige reiniging van het boorgat
- BOP blaaspomp voor ResiFIX

Pompe souffleuse AB

- Pompe soufflante pour nettoyer le trou effectué par la perceuse
- Nettoyage facile des trous
- Pompe soufflante BOP pour ResiFIX

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041620	Blaaspomp AB / Pompe souffleuse AB	1 4 001990 545058



Chemische verankering - Zeehulzen / Ancrage chimique - Tamis ancrages

CELO
Fixings technology



Binnendraadhuls IGH-M

- De optimale aanvulling op de kunststofhuls SH
- Geschikt voor zware installaties in geperforeerde stenen

Tamis métallique taraudé

- Le manchon à filetage interne IGH est le complément optimal du manchon en plastique SH
- Pour les installations lourdes dans les briques perforées

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040832	IGH-M 8-80 (4 st / pc) - blister	10 4 001990 503560

Kunststof zeehuls SH

- De SH kunststof zeehuls zorgt voor een optimale verdeling en gelijkmatige uit-harding van de ResiFIX injectiemortel in de geperforeerde steen
- De centreerkap van de kunststofhuls SH vereenvoudigt het inbrengen van de chemische mortel
- Kies uit ons ruime assortiment geschikt voor draadstangen M6-M16
- Eén hulsmaat is geschikt voor meerdere ankerstangdiameters

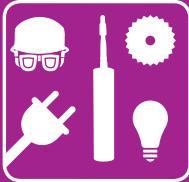
Tamis ancrage pvc

- Le tamis plastique SH assure une répartition optimale et un durcissement homogène du mortier d'injection ResiFIX dans la brique perforée
- Le capuchon de centrage du manchon plastique SH simplifie l'introduction du mortier chimique
- Faites votre choix parmi notre large gamme adaptée aux tiges filetées M6-M16
- Une taille de manchon convient à plusieurs diamètres de tige d'ancrage

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041296	SH 12-60 (24 st / pc)	18 4 250438 912291
2041289	SH 12-80 (24 st / pc)	18 4 250438 918668
2041290	SH 15-130 (12 st / pc)	12 4 001990 498125
2041295	SH 16-85 (12 st / pc)	18 4 250438 912277
2041292	SH 20-85 (12 st / pc)	18 4 001990 597927
2041297	SH 20-130 (20 st / pc)	8 4 250438 918675
2041621	SH 20-200 (20 st / pc)	1



2041288	SH 12-80 (4 st / pc) - blister	10 4 250438 918699
2041294	SH 15-130 (4 st / pc) - blister	10 4 001990 503546
2041291	SH 16-85 (4 st / pc) - blister	10 4 250438 918705
2041293	SH 20-85 (4 st / pc) - blister	10 4 001990 503553



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Chemische verankering - Draadstangen / Anchorage chimique - Tiges filletées

CELO
Fixings technology



Draadstang + moer VZ RESI AST

- De RESI AST ankerstang is een goedgekeurd product in combinatie met injectiemortel ResiFIX
- Verkrijgbaar in verzinkt staal 5.8 en RVS A4
- De ankerstang heeft een metrische schroefdraad (M8-M24) inclusief zeskantmoer en ring

Tige filletée + écrou galva RESI AST

- La tige d'ancrage RESI AST est un produit approuvé en combinaison avec le mortier d'injection ResiFIX
- Disponible en acier galvanisé 5.8 et en acier inoxydable A4
- La tige d'ancrage a un filetage métrique (M8-M24) comprenant un écrou hexagonal et une rondelle

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041630	RESI AST M10 - 110 (10 st / pc)	1
2041631	RESI AST M10 - 130 (10 st / pc)	1
2041632	RESI AST M10 - 170 (10 st / pc)	1
2041633	RESI AST M12 - 160 (10 st / pc)	1

Chemische verankering - Ankerstangen / Anchorage chimique - Tiges d'ancrages

CELO
Fixings technology



Ankerstang VM AST

Tige pour chimique VM AST

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041363	VM AST 8-110V (4 st / pc) - blister	10
2041362	VM AST 10-130V (4 st / pc) - blister	10
2041364	VM AST 12-160V (4 st / pc) - blister	10



Ankerstang VA AST

- De puntdraadstaaf VA AST is een ETA-goedgekeurd product in combinatie met het hechtanker VA voor niet gescheurd beton (optie 7)
- De draadstang wordt niet alleen geleverd met moer en sluitring, maar in elk pakket is een instelgereedschap opgenomen
- Dit gereedschap wordt in de boormachine geklemd en VA AST kan in een handomdraai worden gemonteerd

Tiges d'ancrages VA AST

- La tige filetée pointue VA AST est un produit approuvé par l'ETA en combinaison avec l'ancrage collé VA pour béton non fissuré (option 7)
- La tige filetée n'est pas seulement fournie avec un écrou et une rondelle, mais un outil de réglage est inclus dans chaque emballage
- Cet outil est fixé dans la perceuse et VA AST peut être monté en un rien de temps

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2040408	VA AST M 12-160 (10 st / pc)	10



Overige schroeven- Afstandschoeven / Autres vis - Vis de réglages

CELO
Fixings technology



Afstandschoef JS

- De stelschroef is door het voor- en achterdraadbereik ideaal geschikt voor het afstellen en verstellen van onderconstructies van houten regelwerk
- Het is uw keuze voor het uitlijnen van op afstand gemonteerde onderconstructies voor houten betimmeringen en gevels in dak- en wandvlakken



Vis de réglage JS

- Grâce à sa plage de filetage avant et arrière, la vis sans tête convient parfaitement au réglage et à l'ajustement des sous-structures de lattage en bois
- C'est votre choix pour aligner les sous-structures montées à distance pour les lambris et les pignons en bois dans les zones de toiture et de murs

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2040847	JS 6x60 (100 st / pc)	6	4 250438 916206
2040846	JS 6x80 (100 st / pc)	6	4 250438 916220
2040848	JS 6x100 (100 st / pc)	6	4 250438 916237
2040849	JS 6x120 (100 st / pc)	6	4 250438 916244

Metaalklemmen - Buisbeugel / Pinces métalliques - Colliers tuyau

CELO
Fixings technology



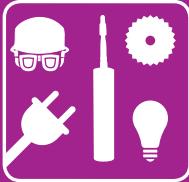
Buisbeugel RIF

- Snelmontagesysteem met EPDM rubber beklede klem M8+M10
- De RIF-snelklem bespaart u kostbare montage-tijd, omdat er slechts één schroef hoeft te worden vastgedraaid
- Dit snelle en gemakkelijke sluitmechanisme vermindert de installatietijd met 30% in vergelijking met standaard klemmen met twee schroeven
- De multifunctionele schroef heeft een zeskantige combinatiekop (gleuf en kruiskop)

Collier tuyau RIF

- Système de montage rapide avec collier en caoutchouc EPDM M8+M10
- Le collier rapide RIF vous fait gagner un temps de montage précieux car une seule vis doit être serrée
- Ce mécanisme de verrouillage rapide et facile réduit le temps d'installation de 30% par rapport aux colliers à deux vis standard
- La vis à usage unique a une tête hexagonale combinée (fente et Phillips)

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041262	RIF 15 (25 st / pc)	1	8 421814 433808
2041261	RIF 18 (25 st / pc)	1	8 421814 433815
2041256	RIF 22 (20 st / pc)	9	8 421814 433822
2041257	RIF 28 (25 st / pc)	9	8 421814 433839
2041258	RIF 35 (25 st / pc)	6	8 421814 433846
2041260	RIF 40 (25 st / pc)	6	8 421814 433853
2041259	RIF 48 (20 st / pc)	6	8 421814 433860



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Metaalklemmen - Buisbeugel / Pinces métalliques - Colliers tuyau

CELO
Fixings technology



Buisbeugel met EPDM RI

- De met EPDM-rubber beklede klemmen RI M8+M10 hebben een verbindingsmoer met een speciale weerstand door kruislassen
- De twee multifunctionele schroeven met zeskantige combinatiekop (gleuf en kruiskop) zijn onmogelijk los te maken

Collier tuyau EPDM RI

- Les colliers RI M8+M10 revêtus de caoutchouc EPDM ont un écrou de connexion avec une résistance spéciale au soudage croisé
- Les deux vis multi-usages à tête mixte hexagonale (fendue et cruciforme) sont impossibles à desserrer

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041233	RI 18 (100 st / pc)	1 8 421814 009997
2041228	RI 22 (100 st / pc)	1 8 421814 010009
2041229	RI 35 (100 st / pc)	1 8 421814 010023
2041231	RI 40 (100 st / pc)	1 8 421814 010030
2041230	RI 48 (100 st / pc)	1 8 421814 534208
2041234	RI 54 (50 st / pc)	1 8 421814 534154

Force One

CELO
Fixings technology



Force One

- Krachtig gasnagelpistool geschikt voor het schieten van nagels in beton, bakstenen, hout (beperkt) en staal tot 5mm dikte
- Geschikt voor het plaatsen van bevestigingen in vloeren, muren en plafonds
- Geschikt voor verschillende lengtes van nagels voor verschillende toepassingen
- Kort contact bij het schieten van de nagel voor minder vermoeiing te veroorzaken
- Ergonomisch handvat
- Goede balans in de hand
- Gemakkelijk gebruik op moeilijk bereikbare plaatsen door dunne snuit

Force One

- Puissant cloueur à gaz adapté pour enfoncez des clous dans le béton, les briques, le bois (limité) et l'acier jusqu'à 5mm d'épaisseur
- Convient pour l'installation de fixations dans les sols, les murs et les plafonds
- Convient à différentes longueurs de clous pour différentes applications
- Contact court lors du placement de l'ongle pour moins de fatigue
- Poignée ergonomique
- Bon équilibre dans la main
- Utilisation facile dans les endroits difficiles d'accès grâce au museau fin

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041507	Force One 40 gasnagelpistool Force One 40 cloueur à gaz	1 8 421814 559188



Force One



Force One GASPATROON

- Gaspatroon voor Force One gasnagelpistool
- Capaciteit: min. 800 nagels

Force One cartouche de gaz

- Cartouche de gaz pour cloueuse à gaz Force One
- Capacité: min. 800 clous

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041510	Force One gaspatroon 80 ml Force One cartouche de gaz 80 ml	1	8 421814 559300

Force One nagels / clous



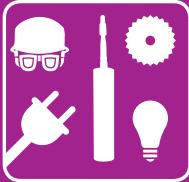
Force One nagel premium + gas 80 ml XHA

- Premium nagels voor Force One gasnagelpistool
- Nagels met groef voor betere grip
- Elke doos nagels wordt geleverd met een gaspatroon
- Materiaal: Metaal
- Kleur: Naturel
- Afwerking: Nagel met groef
- Vorm: Op strip
- Verpakking: Doos
- Geschikt voor: Staal (Min. dikte 3,5 mm - Max. dikte 5 mm)
- Normering & Standaarden: CE

Force One clou premium + gaz 80ml XHA

- Clous premium pour cloueuse à gaz Force One
- Clous avec rainure pour une meilleure adhérence
- Chaque boîte de clous est livrée avec une cartouche de gaz
- Matière: Métal
- Couleur: Naturel
- Finition: Clou avec rainure
- Forme: Sur bande
- Conditionnement: Boîte
- Convient pour: acier (épaisseur min. 3,5 mm - épaisseur max. 5 mm)
- Normes & Standards : CE

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2041511	XHA 3x13 (800)	1	8 421814 558426
2041512	XHA 3x17 (800)	1	8 421814 558464
2041513	XHA 3x22 (800)	1	8 421814 558501
2041514	XHA 3x27 (800)	1	8 421814 558525
2041515	XHA 3x32 (800)	1	8 421814 558549
2041516	XHA 3x38 (800)	1	8 421814 558587



Algemeen - Généralité

■ Bevestigmateriaal CELO Matériaux de fixation CELO

Force One nagels / clous

CELO
Fixings technology



Force One nagel standaard + gas 80 ml TKA

- Standaard nagels voor Force One gasnagelpistool
- Elke doos nagels wordt geleverd met een gaspatroon
- Materiaal: Metaal
- Kleur: Naturel
- Afwerking: Nagel met groef
- Vorm: Op strip
- Verpakking: Doos
- Geschikt voor: Beton C20/25 & volle bakstenen
- Normering & Standaarden: CE

Force One clou standard + gaz 80ml TKA

- Clous standard pour cloueuse à gaz Force One
- Chaque boîte de clous est livrée avec une cartouche de gaz
- Matière: Métal
- Couleur: Naturel
- Finition: Clou avec rainure
- Forme: Sur bande
- Conditionnement: Boîte
- Convient pour: Béton C20/25 & brique pleine
- Normes & Standards: CE

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2041517	TKA 2,6x19 (800)	1
2041518	TKA 2,6x25 (800)	1

6

Algemeen Généralité



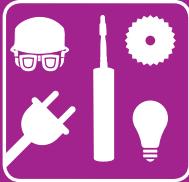
- Bevestigmateriaal
Matériaux de fixation
- Bevestigmateriaal CELO
Matériaux de fixation CELO

■ Boren & slijpen

Forer & tronçonner

Boren / Méches	6.3.2
Boorhamerbeetels / Burin pour marteau-perforateur	6.3.13
Gatzaaghouders / Scies trépan support	6.3.14
Gatzagen / Scies trépan	6.3.14
Boorkronenset / Scie-cloches	6.3.15
Klokzagen / Scie-cloche	6.3.15
Afbraamschijven / Disques à meuler	6.3.16
Diamantschijven / Disques diamantés	6.3.17
Fiberschijven / Disques de fibre	6.3.20
Kegelborstels / Brosses conique	6.3.20
Komborstels / Brosses ronde cloche	6.3.21
Slijpkom / Meule boisseau	6.3.21
Lamellenslijpschijven / Disques à lamelles	6.3.22
Radiale borstels / Brosses radiale	6.3.23
Schuurmateriaal / Matériaux abrasif	6.3.23
Schuurband / Bande abrasive	6.3.23
Schuurvlies / Tissu abrasive	6.3.23
Reinigingsvlies / Non-tissé silicone enrobé	6.3.23
Slijpschijven / Meules à tronçonner	6.3.24
Staalborstels op stift / Brosses métallique sur axe	6.3.30
Handborstels / Brosses manuelle	6.3.31
Cirkelzaagbladen / Lames scie circulaire	6.3.32

- Elektriciteit
Electricité
- Technische & chemische producten
Produits techno-chimiques
- Verlichting
Eclairage
- Werkkledij & veiligheid
Vêtements de travail & sécurité



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Boren / Mèches



Allround

- Allround boor voor gebruik in diverse materialen (tegels, beton, hout, staal, plastic)
- Cylindrische schacht

Allround

- Mèche allround, à utiliser en beaucoup de matériaux (pières, béton, bois, acier et plastique)
- Jarret cylindrique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L	EAN
5170055	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	4	75	1 4014691175585
5170056	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	5	85	1 4014691175592
5170057	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	6	100	1 4014691175615
5170058	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	6	150	1 4014691175684
5170059	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	8	120	1 4014691175646
5170060	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	8	250	1 4014691175714
5170061	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	10	120	1 4014691175660
5170062	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	10	250	1 4014691175721
5170063	Boor allround multi-laser Mèche allround multi-laser	12	150	1 4014691175677

Betonboor 8039

Mèche béton 8039



5170591	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	4	75	1 4014691210217
5170592	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	5	85	1 4014691210224
5170593	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	6	100	1 4014691210248
5170611	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	6	150	1 4014691211818
5170594	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	8	120	1 4014691210279
5170612	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	8	200	1 4014691211832
5170596	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	10	120	1 4014691210293
5170597	Betonboor 8039 / Mèche béton 8039	12	150	1 4014691210309



Boren / Mèches

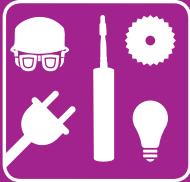
**Speedboor hout**

- Speedboor met centertip en 2 snijkanten
- Zeshoekige schacht
- Voor gebruik in hout, balken en spaanplaten

Bois plate

- Mèche à bois plate avec pointe centrale et 2 tranchants
- Jarret hexagonal
- À utiliser en bois, poutres et panneaux de fibres

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170037	Speedboor hout / Mèche à bois plate	6	150	1	4014691325508
5170038	Speedboor hout / Mèche à bois plate	8	150	1	4014691325515
5170039	Speedboor hout / Mèche à bois plate	10	150	1	4014691325522
5170040	Speedboor hout / Mèche à bois plate	12	150	1	4014691325539
5170041	Speedboor hout / Mèche à bois plate	14	150	1	4014691325553
5170042	Speedboor hout / Mèche à bois plate	16	150	1	4014691325560
5170043	Speedboor hout / Mèche à bois plate	18	150	1	4014691325577
5170044	Speedboor hout / Mèche à bois plate	19	150	1	4014691325584
5170045	Speedboor hout / Mèche à bois plate	20	150	1	4014691325591
5170046	Speedboor hout / Mèche à bois plate	22	160	1	4014691325607
5170047	Speedboor hout / Mèche à bois plate	24	160	1	4014691325614
5170048	Speedboor hout / Mèche à bois plate	25	160	1	4014691325621
5170049	Speedboor hout / Mèche à bois plate	28	160	1	4014691325645
5170050	Speedboor hout / Mèche à bois plate	30	160	1	4014691325652
5170051	Speedboor hout / Mèche à bois plate	32	160	1	4014691325669
5170052	Speedboor hout / Mèche à bois plate	35	160	1	4014691325706
5170053	Speedboor hout / Mèche à bois plate	38	160	1	4014691325690
5170054	Speedboor hout / Mèche à bois plate	40	160	1	4014691325713



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Boren / Mèches



Hout spiraal Lewis

- Houtboor Lewis met zelftappende kop, 1 snijkant en speciale tip
- Hexagonale schacht

Bois spirale Lewis

- Mèche bois Lewis avec tête auto-tap, 1 tranchant et tip spécial
- Jarret hexagonale

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170068	Boor hout spiraal Lewis Mèche bois spirale Lewis	6	235	1	
5170069	Boor hout spiraal Lewis Mèche bois spirale Lewis	8	235	1	
5170070	Boor hout spiraal Lewis Mèche bois spirale Lewis	10	235	1	
5170071	Boor hout spiraal Lewis Mèche bois spirale Lewis	12	235	1	
5170072	Boor hout spiraal Lewis Mèche bois spirale Lewis	16	235	1	
5170073	Boor hout spiraal Lewis Mèche bois spirale Lewis	20	235	1	



Hout spiraal Brad Point

- Machine geslepen middenpunt, 2 snijkanten, rechtssnijdend, gepolijst oppervlak
- Voor exact boren in hout, multiplex, vezelplaat, gecoate spaanplaat

Bois spirale Brad Point

- Point central découpé à la machine, 2 tranchants, coupe à droite, surface polie
- Pour un perçage précis dans le bois, le contreplaqué, les panneaux de fibres, les panneaux de particules revêtus

5170085	Boor hout spiraal Brad Point HSS-G Mèche bois spirale Brad Point HSS-G	4	75	1	
5170086	Boor hout spiraal Brad Point HSS-G Mèche bois spirale Brad Point HSS-G	5	86	1	
5170087	Boor hout spiraal Brad Point HSS-G Mèche bois spirale Brad Point HSS-G	6	93	1	



5170758	Set houtboren 3,0 - 10,0 mm ABS 8-delig Jeu mèches à bois 3,0 - 10,0 mm ABS 8-pièces	1	
---------	---	---	--



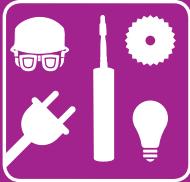
Boren / Mèches



Hout Bois

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Spiraallengte Longueur de spirale	Ø	L		EAN
5170742	Houtboor / Mèche à bois	33 mm	3	61	1	4014691299809
5170743	Houtboor / Mèche à bois	43 mm	4	75	1	4014691299816
5170744	Houtboor / Mèche à bois	52 mm	5	86	1	4014691299823
5170745	Houtboor / Mèche à bois	57 mm	6	93	1	4014691299830
5170769	Houtboor / Mèche à bois	155 mm	6	250	1	4014691300406
5170746	Houtboor / Mèche à bois	69 mm	7	109	1	4014691299847
5170747	Houtboor / Mèche à bois	75 mm	8	117	1	4014691299854
5170749	Houtboor / Mèche à bois	87 mm	10	133	1	4014691299878
5170771	Houtboor / Mèche à bois	155 mm	10	250	1	4014691300420
5170751	Houtboor / Mèche à bois	96 mm	12	151	1	4014691299892
5170772	Houtboor / Mèche à bois	155 mm	12	250	1	4014691300437
5170818	Cilinderkopboor hout Mèche Forstner bois		35	90	1	4014691320633
5170845	Opsteekverzinker zachthout Fraise à lamer amovibles bois tendre		12,0	3,0	1	4014691323405
5170846	Opsteekverzinker zachthout Fraise à lamer amovibles bois tendre		12,0	4,0	1	4014691323412
5170847	Opsteekverzinker zachthout Fraise à lamer amovibles bois tendre		12,0	5,0	1	4014691323429





Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Boren / Mèches



Hamerboor SDS-plus

- Hamerboor met SDS-plus aansluiting
- Voor boren in metselwerk, staalbeton, natuursteen en kunststeen

Mèche à béton SDS-plus

- Mèche à béton avec connexion SDS-plus
- Pour le forage de maçonnerie, béton armé, pierre naturelle et pierre artificielle

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170001	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	5	110	1	
5170002	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	5	160	1	
5170003	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	6	110	1	
5170004	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	6	160	1	
5170012	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	6	210	1	
5170013	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	6	260	1	
5170005	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	8	110	1	
5170006	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	8	160	1	
5170014	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	8	210	1	
5170015	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	8	260	1	
5170007	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	10	160	1	
5170088	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	10	210	1	
5170089	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	10	260	1	
5170008	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	12	160	1	
5170090	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	12	210	1	
5170091	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	12	260	1	
5170009	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	14	160	1	
5170099	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	14	210	1	
5170096	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	14	260	1	
5170100	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	14	450	1	
5170010	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	15	160	1	
5170011	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	16	160	1	
5170092	Hamerboor / Mèche à béton SDS-plus (4-X)	16	250	1	





Boren / Mèches

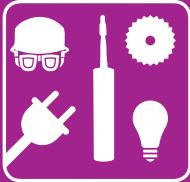


Hamerboor SDS+ X-TREME

Mèche marteau béton SDS+ X-TREME



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170676	Hamerboor SDS+ X-TREME 50 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 50 mm	5	110	1	4 014691 206517
5170678	Hamerboor SDS+ X-TREME 50 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 50 mm	6	110	1	4 014691 206531
5170679	Hamerboor SDS+ X-TREME 100 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 100 mm	6	160	1	4 014691 206548
5170680	Hamerboor SDS+ X-TREME 150 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 150 mm	6	210	1	4 014691 206555
5170681	Hamerboor SDS+ X-TREME 200 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 200 mm	6	260	1	4 014691 206845
5170683	Hamerboor SDS+ X-TREME 50 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 50 mm	8	110	1	4 014691 206586
5170684	Hamerboor SDS+ X-TREME 100 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 100 mm	8	160	1	4 014691 206593
5170686	Hamerboor SDS+ X-TREME 200 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 200 mm	8	260	1	4 014691 206616
5170690	Hamerboor SDS+ X-TREME 100 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 100 mm	10	160	1	4 014691 206630
5170691	Hamerboor SDS+ X-TREME 150 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 150 mm	10	210	1	4 014691 206647
5170082	Hamerboor SDS+ X-TREME 200 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 200 mm	10	260	1	4 014691 206654
5170692	Hamerboor SDS+ X-TREME 400 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 400 mm	10	460	1	4 014691 207200
5170693	Hamerboor SDS+ X-TREME 100 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 100 mm	12	160	1	4 014691 206661
5170694	Hamerboor SDS+ X-TREME 150 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 150 mm	12	200	1	4 014691 206678
5170699	Hamerboor SDS+ X-TREME 150 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 150 mm	14	200	1	4 014691 206715
5170700	Hamerboor SDS+ X-TREME 200 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 200 mm	14	260	1	4 014691 206722
5170702	Hamerboor SDS+ X-TREME 400 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 400 mm	14	450	1	4 014691 206739
5170703	Hamerboor SDS+ X-TREME 150 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 150 mm	16	200	1	4 014691 206753
5170705	Hamerboor SDS+ X-TREME 400 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 400 mm	16	450	1	4 014691 206777
5170711	Hamerboor SDS+ X-TREME 400 mm Mèche marteau béton SDS+ X-TREME 400 mm	20	450	1	4 014691 207330



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Boren / Mèches



Metaal

- Staalboor van professionele kwaliteit
- Geproduceerd volgens norm DIN 338 (diameter wordt gekoppeld aan lengte)
- Met splitpunt

Métale

- Mèche acier de qualité professionnelle
- Produit suivant DIN338 (diamètre relié au longueur)
- Avec pointe transversale

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170016	Boor hss-g metaal (3 st) Mèche hss-g métale (3 pc)	1	34	1	
5170017	Boor hss-g metaal (3 st) Mèche hss-g métale (3 pc)	1,5	40	1	
5170018	Boor hss-g metaal (3 st) Mèche hss-g métale (3 pc)	2	49	1	
5170019	Boor hss-g metaal (3 st) Mèche hss-g métale (3 pc)	2,5	57	1	
5170020	Boor hss-g metaal (3 st) Mèche hss-g métale (3 pc)	3	61	1	
5170021	Boor hss-g metaal (3 st) Mèche hss-g métale (3 pc)	3,3	65	1	
5170022	Boor hss-g metaal (2 st) Mèche hss-g métale (2 pc)	3,5	70	1	
5170023	Boor hss-g metaal (2 st) Mèche hss-g métale (2 pc)	4	75	1	
5170024	Boor hss-g metaal (2 st) Mèche hss-g métale (2 pc)	4,2	75	1	
5170025	Boor hss-g metaal (2 st) Mèche hss-g métale (2 pc)	4,5	80	1	
5170026	Boor hss-g metaal (2 st) Mèche hss-g métale (2 pc)	5	86	1	
5170027	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	5,5	93	1	
5170028	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	6	93	1	
5170029	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	6,5	101	1	
5170030	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	6,8	109	1	
5170031	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	7	109	1	
5170032	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	7,5	109	1	
5170033	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	8	117	1	
5170034	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	8,5	117	1	
5170035	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	9	125	1	
5170036	Boor hss-g metaal (1 st) Mèche hss-g métale (1 pc)	10	133	1	



Boren / Mèches

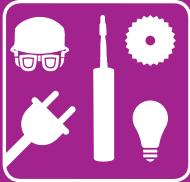


Metaal 338-R schacht

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Spiraallengte Longueur de spirale	Ø	L		EAN
5170224	Boor metaal 338-R schacht Mèche hélicoïdaux métal 338-R tige	101 mm	12	151	1	4 014691 176957
5170226	Boor metaal 338-R schacht Mèche hélicoïdaux métal 338-R tige	108 mm	14	160	1	4 014691 176995
5170227	Boor metaal 338-R schacht Mèche hélicoïdaux métal 338-R tige	114 mm	15	169	1	4 014691 177015
5170228	Boor metaal 338-R schacht Mèche hélicoïdaux métal 338-R tige	120 mm	16	178	1	4 014691 177039
5170230	Boor metaal 338-R schacht Mèche hélicoïdaux métal 338-R tige	130 mm	18	191	1	4 014691 177077

Metaal 338-G SP

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Spiraallengte Longueur de spirale	Ø	L		EAN
5170256	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	101 mm	2,0	49	1	4 014691 109191
5170259	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	108 mm	2,5	57	1	4 014691 109245
5170262	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	114 mm	3,0	61	1	4 014691 109306
5170263	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	3,5	70	1	4 014691 109368
5170264	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	4,0	75	1	4 014691 109429
5170266	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	4,5	80	1	4 014691 109481
5170267	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	5	86	1	4 014691 109542
5170268	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	5,5	93	1	4 014691 109603
5170269	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	6,0	93	1	4 014691 109665
5170271	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	6,5	101	1	4 014691 109726
5170272	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	7,0	109	1	4 014691 109788
5170274	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	8,0	117	1	4 014691 109900
5170276	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	9,0	125	1	4 014691 110029
5170278	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	10,0	133	1	4 014691 110142
5170286	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	120 mm	11,00	142	1	4 014691 029680
5170288	Boor metaal 338-G SP Mèche hélicoïdaux métal 338-G SP	130 mm	13,0	151	1	4 014691 029727



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Boren / Mèches



Metaal 340-G SP

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170334	Boor metaal 340-G SP 66 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 66 mm	3,0	100	1	4 014691 013719
5170336	Boor metaal 340-G SP 76 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 73 mm	3,5	112	1	4 014691 013733
5170338	Boor metaal 340-G SP 78 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 78 mm	4,0	119	1	4 014691 013740
5170339	Boor metaal 340-G SP 78 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 78 mm	4,2	119	1	4 014691 013757
5170340	Boor metaal 340-G SP 82 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 82 mm	4,5	125	1	4 014691 013764
5170341	Boor metaal 340-G SP 87 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 87 mm	4,8	132	1	4 014691 014044
5170342	Boor metaal 340-G SP 87 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 87 mm	5,0	132	1	4 014691 013771
5170344	Boor metaal 340-G SP 91 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 91 mm	6,0	139	1	4 014691 013795
5170345	Boor metaal 340-G SP 97 mm Mèche hélicoïdaux métal 340-G SP 97 mm	6,5	148	1	4 014691 014051

Metaal 1869-G SP

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170373	Boor metaal 1869-G SP 180 mm Mèche hélicoïdaux métal 1869-G SP 180 mm	6,0	260	1	4 014691 023510
5170372	Boor metaal 1869-G SP 185 mm Mèche hélicoïdaux métal 1869-G SP 185 mm	10,0	260	1	4 014691 023749
5170388	Boor metaal P+ 1869-G SP 100 mm Mèche hélicoïdaux métal P+ 1869-G SP 100 mm	3,0	150	1	4 014691 179729

Co5 Metaal

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170403	Boor Co5 metaal P+ 1869-E 140 mm Mèche hélicoïdaux Co5 métal P+ 1869-E 140 mm	6,0	205	1	4 014691 181241

Métal 1869-G SP

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170373	Boor metaal 1869-G SP 180 mm Mèche hélicoïdaux métal 1869-G SP 180 mm	6,0	260	1	4 014691 023510
5170372	Boor metaal 1869-G SP 185 mm Mèche hélicoïdaux métal 1869-G SP 185 mm	10,0	260	1	4 014691 023749
5170388	Boor metaal P+ 1869-G SP 100 mm Mèche hélicoïdaux métal P+ 1869-G SP 100 mm	3,0	150	1	4 014691 179729

Verzinkboor Co5 metaal

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170426	Verzinkboor Co5 metaal 90° 335C-E Fraise à ébavurer Co5 métal 90° 335C-E	12,4	50	1	4 014691 045536

Fraise à ébavurer Co5 métal

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170426	Verzinkboor Co5 metaal 90° 335C-E Fraise à ébavurer Co5 métal 90° 335C-E	12,4	50	1	4 014691 045536



Boren / Mèches

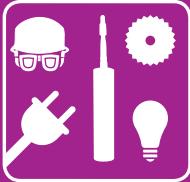
**Metaal - hss-e**

- Hoge kwaliteit HSS Kobaltboren met uitstekende hoge temperatuurweerstand
- Speciaal voor gelegeerd en ongelegeerd staal en materialen zoals rvs V2A en rvs V4A
- Kobaltlegering Co5
- Split punt

Métal - hss-e

- Forets HSS Cobalt de haute qualité avec une excellente résistance au température élevée
- Spécialement pour les aciers alliés et non alliés et des matériaux tels que inox V2A et inox V4A
- Alliage de cobalt Co5
- Avec pointe transversale

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L		EAN
5170156	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	3	61	1	4014691010541
5170159	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	4	75	1	4014691010589
5170163	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	5	86	1	4014691010626
5170164	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	5,5	93	1	4014691010633
5170165	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	6	93	1	4014691010640
5170166	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	6,5	101	1	4014691010657
5170170	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	8	117	1	4014691010695
5170174	Boor hss-e metaal kobalt Mèche hss-e métale cobaltT	10	133	1	4014691010732



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Boren / Mèches



Metaal - hss-g

- Staalboor van professionele kwaliteit
- Geproduceerd volgens norm DIN 338 (diameter wordt gekoppeld aan lengte)
- Met splitpunt
- Met gereduceerde schachtdiameter

Métal - hss-g

- Mèche acier de qualité professionnelle
- Produit suivant DIN338 (diamètre relié au longueur)
- Avec pointe transversale
- Avec diamètre tige réduite

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L	EAN
5170136	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	10,5	133	1
5170137	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	11	142	1
5170138	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	11,5	142	1
5170139	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	12	151	1
5170140	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	12,5	151	1
5170141	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	13	151	1
5170142	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	13,5	160	1
5170143	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	14	160	1
5170144	Boor hss-g metaal schacht 10 mm Mèche hss-g métale tige 10 mm	14,5	169	1

Machinetap lang

Taraud à machine long

5170903	Machinetap lang RSP 35° 371-G M6 19 mm Taraud à machine long RSP 35° 371-G M6 19 mm	5,0	120	1
---------	--	-----	-----	---





Boren / Mèches



Glas

- Speciale boren voor glas, porselein, tegels, keramiek etc.
- Lage boorsnelheid en voldoende koeling met water, azijn, terpentijn en petroleum zijn aanbevolen

Verre

- Forets spéciaux pour le verre, la porcelaine, les carreaux, la céramique, etc.
- Faible vitesse de forage et refroidissement suffisant avec eau, vinaigre, térébenthine et pétrole recommandé

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø	L	EAN
5040270	Glasboor étui / Mèche à verre étui	5	58	1 4014691217124
5040271	Glasboor étui / Mèche à verre étui	6	58	1 4014691217131
5040272	Glasboor étui / Mèche à verre étui	8	78	1 4014691217148
5040273	Glasboor étui / Mèche à verre étui	10	98	1 4014691217155

Boorhamerbeitels / Burin pour marteau-perforateur



Puntbeitel

- Puntbeitel met SDS+ aansluiting voor gebruik op een boorhamer

Pointe

- Pointe avec connexion SDS+ pour marteau-perforateur

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5170064	Puntbeitel / Pointe SDS+ 250	1 4014691216301

Spadebeitel

- Spadebeitel met SDS+ aansluiting voor gebruik op een boorhamer

Burin large

- Burin large avec connexion SDS+ pour marteau-perforateur

5170066 Spadebeitel / Burin large SDS+ 40 x 250

1 4014691216325



Vlekbeitel

- Vlekbeitel met SDS+ aansluiting voor gebruik op een boorhamer

Burin mortier

- Burin avec connexion SDS+ pour marteau-perforateur

5170065 Vlekbeitel / Burin SDS+ 20 x 250

1

Tegelbeitel gebogen

- Tegelbeitel gebogen met SDS+ aansluiting voor gebruik op een boorhamer

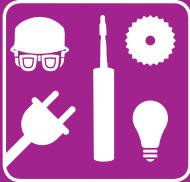
Burin mortier courbé

- Burin mortier courbé avec connexion SDS+ pour marteau-perforateur

5170083 Tegelbeitel gebogen / Burin mortier courbé SDS+ 40 x 250

1

4014691216332



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Gatzaaghouders / Scies trépan support



Gatzaaghouder

- Voorzien van Power Drive die de sterkte verhoogt en de speling verminderd door de herverdeling van de belasting vanaf de schroefdraad naar de massieve kap
- Wij adviseren om houders met een schacht van 8,5 mm (11/32") niet te gebruiken voor gatzagen groter dan maat 100 mm (4")
- Houders voor grote gatzagen 32-100 mm

Scie trépan support

- Sont équipés de Power Driver qui augmente la résistance et supprime le jeu de la scie trépan en redistribuant la charge du filetage vers le bout plein
- Nous recommandons de ne pas utiliser les arbres supports avec des tiges de 8,5 mm (11/32") pour les scies trépans de taille supérieure à 100 mm (4")
- Arbres supports pour grandes scies trépans 32 à 100 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5131680	Gatzaaghouder / Scie trépan support 32-100 mm	1	
5131669	Gatzaaghouder / Scie trépan support 32-210 mm	1	

Gatzagen / Scies trépan



Gatzaag bi-metaal

- Hoge kwaliteit voor wat betreft precisie, duurzaamheid en veelzijdigheid
- De Sandflex bimetaal gatzagen zijn speciaal ontworpen voor het zagen van gaten in metaal, maar kunnen ook worden gebruikt voor de meeste materialen als hout, kunststof, niet-ijzerhoudend metaal en ijzerhoudend staal, met inbegrip van roestvast staal
- 4/6 tanden per inch
- Zaagdiepte max. 38 mm (1 1/2")
- Bimetaalconstructie met 8% kobalt voor hogere slijtvastheid

Scie trépan bimétal

- Polyvalence, précision et durabilité de haute qualité
- Les scies trépans bimétal Sandflex sont spécialement conçues pour percer des trous dans le métal, mais peut également être utilisé pour la plupart des matériaux tels que le bois, le plastique, les métaux ferreux et non ferreux, notamment l'acier inoxydable
- 4/6 dents par pouce
- Profondeur maxi. de coupe 38 mm
- Construction bimétal avec 8 % de cobalt pour une meilleure résistance à l'usure

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Ø		EAN
5131674	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	25	1	
5131675	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	35	1	
5131676	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	51	1	
5131677	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	68	1	
5131678	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	76	1	
5131598	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	83	1	
5131599	Gatzaag bi-metaal / Scie trépan bimétal	102	1	



Gatzagen / Scies trépan



Gatzagenset

- Inclusief de meest gebruikte maten voor de machinebouwindustrie, installatie- en elektriciteitsbedrijven
- Sandflex bimetaal gatzagen zijn speciaal ontworpen voor het zagen van metaal, maar kunnen ook in de meeste andere materialen worden gebruikt, zoals hout en kunststoffen
- De gatzaag zaagt door ijzerhoudende metalen (staal, roestvast staal, gietijzer) en niet-ijzerhoudende metalen (aluminium, messing, koper)
- Zaagdiepte max. 38 mm (1 1/2")
- 4/6 tanden per inch
- Bimetaalconstructie met 8% kobalt voor hogere slijtvastheid

Coffret de scies trepans

- Dimensions courantes dans l'industrie mécanique, l'industrie de l'eau et de l'assainissement et l'industrie des installations électriques
- Les scies trépans bimétal Sandflex sont spécialement conçues pour couper le métal, mais elles peuvent également être utilisées pour la plupart des matériaux, comme le bois et le plastique
- La scie trépan découpe les métaux ferreux (acier, acier inoxydable, fonte) et les métaux non ferreux (aluminium, laiton, cuivre)
- Profondeur de coupe max. de 38 mm (1 1/2")
- 4/6 dent au pouce
- Structure bimétal avec 8 % de cobalt pour améliorer la résistance à l'usure

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5131704	Gatzagenset / Coffret de scies trepans	1	

Boorkronensets / Scie-cloches



Set

- Set bestaat uit: 1 schijf met stang om de kronen op te bevestigen en 4 vervangbare boorkronen (diameter 33, 53, 67 en 73 mm)
- Kan gebruikt worden voor keramiek, steen, gips, lichte stenen en platen

Kit

- Le set comprend: 1 disque avec tige pour fixer les couronnes et 4 couronnes à percer (diamètre 33, 53, 67 et 73 mm)
- Utilisable pour céramique, plâtre, pierres tendres, ...

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5069002	Boorkronenset (4 st) Scie-cloche kit (4 pc)	1	

Klokzagen / Scie-cloche



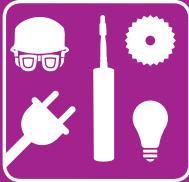
Klokzaag

- Om makkelijk gaten in gips- of spaanplaten te maken
- HSS boor (6-kant) kan op alle boormachines gemonteerd worden
- Met 3 verwisselbare kronen (60-67-74 mm)

Scie-cloche

- Pour trouer facilement les plaques de plâtre ou d'aggloméré
- Foret HSS, avec tige hexagonale, s'adapte sur toute perceuse
- Avec 3 couronnes échangeables (60-67-74 mm)

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5123081	Klokzaag H32 mm Scie-cloche H32 mm	6	



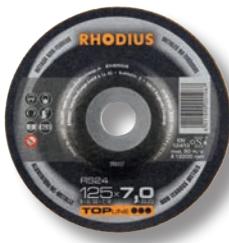
Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Afbraamschijven / Disques à meuler

RHODIUS

Simplify your work.



RS24 aluminium

- Afbraamschijf met speciale vulmaterialen ter voorkoming van het dichtlopen van de schijf
- Groot verspanend vermogen
- Geen dichtlopen van de schijf
- Minimale materiaalopwarming

RS24 aluminium

- Disque à meuler avec des matériaux de remplissage spéciaux pour empêcher le fonctionnement rapproché du disque
- Grande capacité d'usinage
- Pas de course rapprochée du disque
- Réchauffement matériel minimum

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063078	Aluminium RS24 125 x 7	22,23 mm	25

RS38 inox

- Krachtige afbraamschijf met hoge verspaning
- Groot verspanend vermogen
- Lange standtijd

RS38 inox

- Disque à meuler puissant avec grande capacité d'usinage
- Grande capacité d'usinage
- Vie d'outil longue

5063079	Inox RS38 125 x 7	22,23 mm	25
5063080	Inox RS38 230 x 7	22,23 mm	10

RS2 metaal

- Veelzijdige voorbewerkingsschijf met groot verspanend vermogen
- Bijzonder goed in het bewerken van harde metalen
- Groot verspanend vermogen
- Lange levensduur

RS2 métal

- Disque de pré-usinage polyvalent avec grande capacité d'usinage
- Particulièrement bon dans l'usinage en métal dur
- Grande capacité d'usinage
- Longue durée de vie

5063076	Metaal / Métal RS2 125 x 7	22,23 mm	25
5063077	Metaal / Métal RS2 230 x 7	22,23 mm	10

RS66 steen

- Voorbewerkingsschijf voor steen
- Groot verspanend vermogen
- Lange standtijd

RS66 pierre

- Disque de pré-usinage pour pierre
- Grande capacité d'usinage
- Vie d'outil longue

5063081	Steen / Pierre RS66 125 x 7	22,23 mm	25
5063082	Steen / Pierre RS66 230 x 7	22,23 mm	10



Diamantschijven / Disques diamantés

Beton (harde materialen)

- = Zachte binding
- Beton
- Gewassen grindtegels
- Betonsteen
- Graniet
- Kwartsiet
- Leisteen
- Klinkers

Universeel

= Algemeen gebruik

Baksteen (abrasieve materialen)

- = Harde binding
- Verse beton
- Bimsbeton
- Gasbeton
- Asfalt
- Deklaag (zand, cement)
- Middelharde baksteen
- Handvormsteen
- Vuurvaste steen
- Kalkzandsteen
- Dakpannen

Help, mijn binding is snel weg!

U heeft een zachte binding op een abrasief materiaal gebruikt.
U heeft eigenlijk een schijf "Baksteen" nodig.

Help, mijn schijf is verbrand en heeft een blauwe rand!

U heeft een harde binding op een hard materiaal gebruikt.
U heeft eigenlijk een schijf "Beton" nodig.

Béton (matériaux durs)

- = Liant léger
- Béton
- Carreaux en gravier
- Pavés en béton
- Granite
- Quartzite
- Ardoise
- Pavés

Universel

= Usage général

Briques (matériaux abrasifs)

- = Liant dur
- Béton frais
- Béton-bim
- Béton-gaz
- Asphalte
- Couche de couverture (sable, ciment)
- Briques de moyennement dures
- Briques moulé main
- Pierres réfractaires
- Briques silico-calcaires
- Tuiles

A l'aide, mon liant disparaît vite!

Vous avez utilisé un liant léger sur un matériau abrasif.
Vous avez besoin au fond d'un disque "Briques"

A l'aide, mon disque est brûlé et il a un bord bleu!

Vous avez utilisé un liant dur sur un matériau dur.
Vous avez besoin au fond d'un disque "Béton".

RHODIUS

Simplify your work.



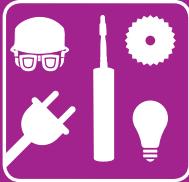
Beton

- Diamantschijf voor slijpwerk in beton
- Nat en droog slijpen
- Segmenthoogte: 12 mm

Béton

- Disque diamanté pour le broyage dans le béton
- Broyage humide et sec
- Hauteur de tranche: 12 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063122	Beton / Béton LD40 115 x 10	22,23 mm	1 4 011890 050316
5063123	Beton / Béton LD40 125 x 10	22,23 mm	1 4 011890 050323
5063124	Beton / Béton LD40 230 x 10	22,23 mm	1 4 011890 050347
5063125	Beton / Béton LD40 300 x 10	22,23 mm	1 4 011890 072240
5063126	Beton / Béton LD40 350 x 10	22,23 mm	1 4 011890 072257



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Diamantschijven / Disques diamantés

RHODIUS

Simplify your work.



Diamantslijpkom

- Diamantslijpkom met 2 rijen voor het egaliseren van bekistingen
- Hoge diamantconcentratie

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063121	DS10 125 x 5.0	22,23 mm	1

DG10 tegels

- Dunne diamantdoorslijpschijf met gesloten turbo slijprand
- Nat en droog slijpen

5063131	Tegels DG10 125 x 10 Carrelage DG10 125 x 10	22,23 mm	1
5063132	Tegels DG10 230 x 7,5 Carrelage DG10 230 x 7,5	22,23 mm	1

DG15 tegels

- Voor het doorslijpen van hardgebakken tegels, steengoed en keramiek
- Geringe stofontwikkeling
- Nat en droog slijpen

5063115	Tegels DG15 115 x 10 Carrelage DG15 115 x 10	22,23 mm	1
5063116	Tegels DG15 125 x 10 Carrelage DG15 125 x 10	22,23 mm	1

DG50 tegels

- Diamantdoorslijpschijf met gesloten snijrand ten behoeve van het krachtig doorslijpen
- Nat en droog slijpen

5063136	Tegels DG50 125 x 7 Carrelage DG50 125 x 7	22,23 mm	1
5063135	Tegels DG50 230 x 5 Carrelage DG50 230 x 5	22,23 mm	1

Plateau de surfacage

- Plateau de surfacage avec 2 rangées pour l'égalisation de coffrages
- Concentration élevée de diamant



Diamantschijven / Disques diamantés

RHODIUS

Simplify your work.



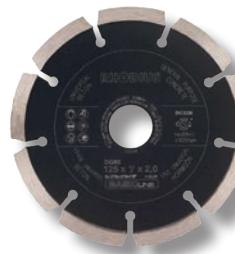
DG70 tegels

- Voordelige diamantdoorslijpschijf voor beton
- De diamantdoorslijpschijf DG70 voor de prijsbewuste vakman
- Nat en droog slijpen

DG50 carrelage

- Disque de tronçonnage diamant économique pour le béton
- Le disque de tronçonnage diamant DG70 destiné aux professionnels soucieux du prix
- Broyage humide et sec

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage		EAN
5063134	Tegels DG70 125 x 7 Carrelage DG70 125 x 7	22,23 mm	1	4 011890 110744
5063133	Tegels DG70 230 x 7 Carrelage DG70 230 x 7	22,23 mm	1	4 011890 110775



DG80 tegels

- Voordelige diamantdoorslijpschijf voor beton
- Nat en droog slijpen

DG80 carrelage

- Disque de tronçonnage diamant économique pour le béton
- Broyage humide et sec

5063139	Tegels DG80 125 x 7 Carrelage DG80 125 x 7	22,23 mm	1	4 011890 126066
5063140	Tegels DG80 230 x 7 Carrelage DG80 230 x 7	22,23 mm	1	4 011890 126073



DG85 tegels

- Diamantdoorslijpschijf voor tegels en keramiek
- Nat en droog slijpen

DG85 carrelage

- Disque à tronçonner diamant pour carreaux et céramiques
- Broyage humide et sec

5063138	Tegels DG85 125 x 7 Carrelage DG85 125 x 7	22,23 mm	1	4 011890 126097
---------	---	----------	---	-----------------



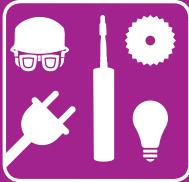
DG210 ALLCUT Allround

- Universele diamantschijf voor algemeen gebruik
- Constant doorslijpvermogen
- Nat en droog slijpen

DG210 ALLCUT Universel

- Disque diamanté universel pour usage général
- Capacité de broyage constante
- Broyage humide et sec

5063117	Allround DG210 ALLCUT 125 x 3 Universel DG210 ALLCUT 125 x 3	22,23 mm	1	4 011890 071403
5063118	Allround DG210 ALLCUT 230 x 3 Universel DG210 ALLCUT 230 x 3	22,23 mm	1	4 011890 071434
5063119	Allround DG210 ALLCUT 300 x 3 Universel DG210 ALLCUT 300 x 3	22,23 mm	1	4 011890 071441
5063120	Allround DG210 ALLCUT 350 x 3 Universel DG210 ALLCUT 350 x 3	22,23 mm	1	4 011890 071465



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Fiberschijven / Disques de fibre

RHODIUS

Simplify your work.



Fiberschijf inox KFK 125

- Fiberschijf met keramische korrel
- Ook uitermate geschikt voor veredeld staal, walshuid en titanium
- Zeer grote verspaning
- Lange levensduur

Disque fibre inox KFK 125

- Disque de fibre avec des granules céramiques
- Egalement idéal pour l'acier traité, l'échelle d'usine et le titane
- Très grande capacité d'usinage
- Longue durée de vie

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063093	Fiberschijf inox KFK 125 korrel 36 Disque fibre inox KFK 125 granule 36	22,23 mm	25
5063094	Fiberschijf inox KFK 125 korrel 80 Disque fibre inox KFK 125 granule 80	22,23 mm	25

Fiberschijf inox KFZ 125

- Fiberschijf met zirkonium
- Zeer grote verspaning
- Lange levensduur

Disque fibre inox KFZ 125

- Disque de fibre avec zirconium
- Très grande capacité d'usinage
- Longue durée de vie

5063095	Fiberschijf inox KFZ 125 korrel 36 Disque fibre inox KFZ 125 granule 36	22,23 mm	25
5063096	Fiberschijf inox KFZ 125 korrel 60 Disque fibre inox KFZ 125 granule 60	22,23 mm	25
5063097	Fiberschijf inox KFZ 125 korrel 80 Disque fibre inox KFZ 125 granule 80	22,23 mm	25

Turbo-steunschijf voor fiberschijven

- Turbo-steunschijf voor fiberschijven
- Maakt agressiever werken mogelijk

Support plastique pour disques fibre

- Support plastique pour des disques de fibre
- Permet un travail plus agressif

5063098	RH TURBO 125 x M14	10
---------	--------------------	--------

Kegelborstels / Broses conique

RHODIUS

Simplify your work.



Kegelborstel staal

- Kegelborstel van staal met gegolfde staaldraad voor gebruik op haakse slijpers

Brosse métallique conique

- Brosse conique en acier avec fils ondulés en acier pour usage sur des meuleuses d'angle

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5063103	SKBW 100 x 10 x 20 x M14 x 2,0	1
5063104	SKBZ 100 x 13 x 22 x M14 x 2,0	1



Komborstels / Brosses ronde cloche

RHODIUS

Simplify your work.



Komborsteel - STBW

- Komborsteel van staal met gegolfde staaldraad voor gebruik op haakse slijpers
- Voor het behoedzaam reinigen
- Vermessingd voor grotere bescherming tegen corrosie
- Draaddikte: 0,30 mm

Brosse métallique ronde cloche - STBW

- Brosse en acier avec fil d'acier ondulé pour utilisation sur des meuleuses d'angle
- Pour un nettoyage doux
- Avec du laiton pour une meilleure protection contre la corrosion
- Epaisseur du fil: 0,30 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063111	STBW 100 x 30 x M14 x 2,0	M14	1
5063112	STBW 65 x 21 x M14 x 2,0	M14	1

Komborsteel - STBZ

- Komborsteel van staal met getordeerde staaldraad voor gebruik op haakse slijpers
- Voor het verwijderen van zware aantastingen
- Draaddikte: 0,50 mm

Brosse métallique ronde cloche - STBZ

- Brosse en acier avec fil d'acier fileté pour utilisation sur des meuleuses d'angle
- Pour enlever les dommages lourdes
- Epaisseur du fil: 0,50 mm

5063113	STBZ 100 x 20 x M14 x 2,0	M14	1
5063114	STBZ 65 x 20 x M14 x 2,0	M14	1

Slijpkom / Meule boisseau

RHODIUS

Simplify your work.



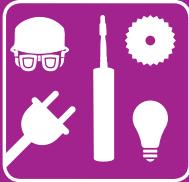
Slijpkom steen

- Slijpkom voor toepassing op oppervlakken en randen in de steenbewerking
- Groot verspanend vermogen
- Lange standtijd

Meule boisseau pierre

- Meule boisseau pour application sur les surfaces et les bords dans l'usinage en pierre
- Grande capacité d'usinage
- Vie d'outil longue

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063083	SIC24 110/90 x 55 SIC24 110/90 x 55	22,23 mm	6



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Lamellenslijpschijven / Disques à lamelles

RHODIUS

Simplify your work.



Lamellenslijpschijf inox

- Lamellenschijf met keramische korrels
- Extra lange lamellen voor een groot contactoppervlak
- Groot verspanend vermogen dankzij keramische korrel

Disque à lamelles inox

- Disque à lamelles avec des granules céramiques
- Lames extra longues pour une grande surface de contact
- Grande capacité d'usinage grâce aux granules céramiques

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063084	Inox JSE 125 korrel / granules 40	22,23 mm	10
5063085	Inox JSE 125 korrel / granules 60	22,23 mm	10
5063086	Inox JSE 125 korrel / granules 80	22,23 mm	10

Lamellenslijpschijf metaal

- Lamellenschijf met zirkonium voor het schuren van metalen oppervlakken
- Goed verspanend vermogen

Disque à lamelles métal

- Disque à lamelles avec zirconium pour poncer les surfaces métalliques
- Bon capacité d'usinage

5063088	Metaal LSZ F3 125 korrel 40 Métal LSZ F3 125 granules 40	22,23 mm	10
5063089	Metaal LSZ F3 125 korrel 60 Métal LSZ F3 125 granules 60	22,23 mm	10
5063090	Metaal LSZ F3 125 korrel 80 Métal LSZ F3 125 granules 80	22,23 mm	10

Lamellenslijpschijf metaal Vision Pro

- Lamellenschijf met zirkonium voor het schuren van metalen oppervlakken
- Dankzij haar 3 uitsparingen wordt de schijf tijdens het draaien transparant
- Gecontroleerde materiaalverwijdering

Disque à lamelles métal Vision Pro

- Disque à lamelles avec zirconium pour poncer les surfaces métalliques
- Grâce à ses 3 ouvertures, le disque devient transparent lors du tournage
- Enlèvement contrôlé des matériaux

5063127	Metaal Vision Pro 125 korrel 40 Métal Vision Pro 125 granules 40	22,23 mm	10
5063128	Metaal Vision Pro 125 korrel 60 Métal Vision Pro 125 granules 60	22,23 mm	10
5063129	Metaal Vision Pro 125 korrel 80 Métal Vision Pro 125 granules 80	22,23 mm	10

Lamellenslijpschijf aluminium

- Lamellenschijf voor het schuren van aluminium oppervlakken
- Speciale coating van de lamellenband
- Trimbaar ABS draagelement

Disque à lamelles aluminium

- Disque à lamelles pour poncer les surfaces en aluminium
- Revêtement spécial de la lastre
- Element de transport ABS trimmable

5063087	Aluminium LGA ALU 125 korrel 40 Aluminium LGA ALU 125 granule 40	22,23 mm	10
---------	---	----------	----



Radiale borstels / Brosse radiale

RHODIUS

Simplify your work.



Radiale borstel

- Radiale borstel met abrasieve borstelharen voor de bewerking van roestvrij staal, staal, hout en aluminium
- Lange levensduur
- Korrel: coarse

Brosse radiale

- Brosse radiale à poils abrasifs pour l'usinage d'acier inoxydable, acier, bois et aluminium
- Longue durée de vie
- Granules: coarse

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5063101	Ronde nylonborstel HRB 100 x 12 x 16 x 6,0 Brosse nylon ronde HRB 100 x 12 x 16 x 6,0	10	4 011890 073247
5063102	Ronde nylonborstel HRB 75 x 12 x 16 x 6,0 Brosse nylon ronde HRB 75 x 12 x 16 x 6,0	10	4 011890 073223

Schuurmateriaal / Matériaux abrasif

RHODIUS

Simplify your work.



Schuurband inox

- Eindeloze schuurband met zirkonium voor stationaire bandschuurmachines
- Scheurvast Y-polyesterweefsel
- Watervast voor langere levensduur
- 3 weefsellagen

Bande abrasive inox

- Bande abrasive sans fin avec zirconium pour les ponceuses stationnaires
- Tissu Y-polyestre résistant à la déchirure
- Résistant à l'eau pour une durée de vie plus longue
- 3 couches de tissu

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5063091	Schuurband inox ESB ZX 75 x 2000 korrel 40 Bande abrasive inox ESB ZX 75 x 2000 granule 40	10	4 011890 076439
5063092	Schuurband inox ESB ZX 75 x 2000 korrel 120 Bande abrasive inox ESB ZX 75 x 2000 granule 120	10	4 011890 076460

Schuurvlies

- Schuurvliesrollen met fijne flexibele vezels voor goede oppervlaktekwaliteit
- Korrel: medium

Tissu abrasive

- Rouleaux de tissu abrasif avec des fibres flexibles fines pour la bonne qualité de surface
- Granules: medium

5063099	Schuurvlies op rol inox VLSR 115 x 10000 Tissu abrasif sur rouleau inox VLSR 115 x 10000	1	4 011890 081693
---------	---	---	-----------------

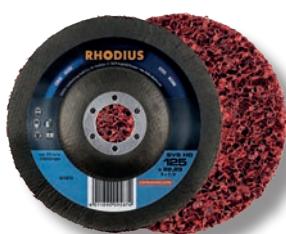
Reinigingsvlies

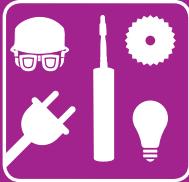
- Reinigingsvlies met keramische high-performance slippkorrel
- Sterk reinigend vermogen
- Lange levensduur
- Sabiele randen

Non-tissé silicone enrobé

- Non-tissé silicone enrobé avec des granules céramiques haute-performance
- Fort puissance de nettoyage
- Longue durée de vie
- Bords stables

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063100	Reinigingsvlies SVS HD 125 Non-tissé silicone enrobé SVS HD 125	22,23 mm	1 4 011890 095874





Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Slijpschijven / Meules à tronçonner

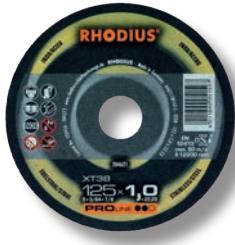
RHODIUS

Simplify your work.

Hardheid: de hardheid van de schijf.

Standtijd: toont aan te hoe de slijtage van de schijf verloopt als een functie van de snijtijd en de gebruikte snijconditie. Het heeft effect op de levensduur van de schijf.

Verspaning : het ontstaan van spanen doordat stukjes van het materiaal worden weggenomen. Dit wil zeggen dat de schijf bij gebruik "splinters" zal verliezen en dus van vorm zal veranderen.



XT 38 inox dun

- Professioneel, slijpt roestvast staal en staal door
- Hardheid ●●●●○○
- Standtijd ●●●●○○
- Verspaning ●●●●●●

Materiaal

- Roest- en zuurbestendig staal
- Verzinkte delen
- Hardox
- Hooggeleerde staalsoorten
- Staal met hoge trekvastheid
- Gehard staal

Voordelen

- Geringe braamvorming
- Geringe vonkenregen
- Hoge doorslijpsnelheid
- Geringe geurontwikkeling
- Koele snede

XT 38 inox mince

- Professionnel, meule inox et acier
- Dureté ●●●●○○
- Tenue ●●●●○○
- Usinage ●●●●●●

Matériaux

- Acier résistant aux acides
- Galva
- Hardox
- Aciers alliés
- Acier résistant à la traction
- Acier trempé

Avantages

- Bravures réduites
- Gerbe d'étincelle réduite
- Vitesse de coupe élevée
- Odeurs réduites
- Coupe sans échauffement

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063009	Inox dun x T38 115 x 1 Inox mince x T38 115 x 1	22,2 mm	50
5063025	Inox dun x T38 125 x 1 Inox mince x T38 125 x 1	22,2 mm	50
5063027	Inox dun x T38 230 x 1,9 Inox mince x T38 230 x 1,9	22,2 mm	25



Slijpschijven / Meules à tronçonner

RHODIUS

Simplify your work.



XT 15 inox dun

- Precisiegereedschap voor het slijpen van roestvrij staal en staal
- Zorgt voor een lange en besparende werkingsduur van de accu
- Hoge doorslijpsnelheid
- Geoptimaliseerd voor gebruik op haakse slijpers

XT 15 inox mince

- L'outil de précision pour le travail sur les aciers spéciaux et normaux
- Assure une autonomie de batterie longue et efficace
- Vitesse de coupe élevée
- Spécialement développé pour utilisation sur une meuleuse d'angle

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage		EAN
5063066	Inox dun XT15 ACCU 125 x 1,0 Inox mince XT15 ACCU 125 x 1,0	22,23 mm	10	4 011890 096758



XT 70 inox dun

- Precisegereedschap voor het slijpen van roestvrij staal en staal
- Voor machines met gering vermogen
- Geringe braamvorming
- Hoge doorslijpsnelheid
- Geringe vonkenregen

XT 70 inox mince

- L'outil de précision pour le travail sur les aciers spéciaux et normaux
- Pour les machines à faible puissance
- Bavures réduites
- Projection d'étincelles réduite
- Vitesse de coupe élevée

5063070	Inox dun XT70 125 x 1,0 (10 st) Inox mince XT70 125 x 1,0 (10 pc)	22,23 mm	1	4 011890 063194
---------	--	----------	---	-----------------



XT 8 metaal/inox dun

- Buitengewoon nauwkeurig, zelfs bij extreem harde materialen
- Hardheid ●●●●●
- Standtijd ●●●●●○
- Verspanning ●●●●●

Materiaal

- Roest- en zuurbestendig staal
- Verzinkte delen
- Hardox
- Hooggeleerde staalsoorten
- Staal met hoge trekvastheid
- Gehard staal

Voordelen

- Geringe vonkenregen
- Nauwkeurige snede
- Minimale braamvorming
- Zeer hoge doorslijpsnelheid
- Zeer koele snede
- Hoge dwarsstabiliteit
- Geringe geurontwikkeling

5063026	Metaal/inox dun x TK8 115 x 0,8 Métal/inox mince x TK8 115 x 0,8	22,2 mm	50	4 011890 057643
---------	---	---------	----	-----------------

XT 8 métal/inox mince

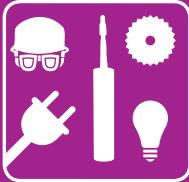
- Extrêmement précis, même dans des matériaux durs
- Dureté ●●●●●
- Tenue ●●●●●○
- Usinage ●●●●●

Matériaux

- Acier résistant aux acides
- Galva
- Hardox
- Aciers alliés
- Acier résistant à la traction
- Acier trempé

Avantages

- Gerbe d'étincelle réduite
- Coupe précise
- Bravures minimale
- Vitesse de coupe élevée
- Coupe sans échauffement
- Stabilité transversale élevée
- Odeurs réduites



Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Slijpschijven / Meules à tronçonner

RHODIUS

Simplify your work.



Metaal

■ Hardheid	●●●●○○
Standtijd	●●●●○○
Verspanning	●●●●○○

Materiaal

- Gereedschapsstaal
- Bouwstaal
- Plaatmateriaal met hoge trekvastheid
- Betonijzer

Voordelen

- Hoge doorslijpsnelheid
- Comfortabel slijpgedrag
- Economisch
- Gemakkelijk doorslijpend

Métal

■ Dureté	●●●●○○
Tenue	●●●●○○
Usinage	●●●●○○

Matériaux

- Acier d'outillage
- Acier de construction
- Acier résistant à la traction
- Fer à béton

Avantages

- Vitesse de coupe élevée
- Tronçonnage confortable
- Économique
- Coupe facile

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage		EAN
5063004	Metaal 115 x 3 Rhodius Métal 115 x 3 Rhodius	22,2 mm	25	4 011890 003282
5063005	Metaal 125 x 3 Rhodius Métal 125 x 3 Rhodius	22,2 mm	25	4 011890 003305
5063003	Metaal 230 x 3 Rhodius Métal 230 x 3 Rhodius	22,2 mm	25	4 011890 002919



ST34 metaal

- Stationaire slijpschijf met grote verspaning
- Ideaal op verplaatsbare werkplaatsmachines en afkortmachines
- Hoge doorslijpsnelheid
- Lange standtijd
- Gemakkelijk doorslijpend

ST34 métal

- Disque à tronçonner stationnaire avec grande usinage
- Idéal pour les machines d'atelier mobiles et les machines à raccourcir
- Vitesse de coupe élevée
- Vie d'outil longue
- Découpage facile

5063073	Metaal ST34 300 x 3 Métal ST34 300 x 3	25,40 mm	10	4 011890 008348
5063074	Metaal ST34 350 x 3 Métal ST34 350 x 3	25,40 mm	10	4 011890 008409
5063075	Metaal ST34 400 x 3 Métal ST34 400 x 3	25,40 mm	10	4 011890 008324



Slijpschijven / Meules à tronçonner

RHODIUS

Simplify your work.



FT30 metaal extra sterk

- Extra sterke metaalschijf voor de professionele gebruiker
- Versteigde wapening voor grote zijdelingse belasting
- Lange standtijd
- Hoge doorslijpsnelheid

FT30 métal extra forte

- Disque à tronçonner métal très fort pour l'utilisateur professionnel
- Armature renforcé pour une grande charge latérale
- Vie d'outil longue
- Vitesse de coupe élevée

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage		EAN
5063071	Metaal FT30 300 x 3 extra sterk Métal FT30 300 x 3 extra forte	20 mm	25	4 011890 005637
5063072	Metaal FT30 300 x 4 extra sterk Métal FT30 300 x 4 extra forte	20 mm	10	4 011890 005910

XT20 metaal dun, extra sterk

- Geeft maximum aan kracht en bewerkingsgemak in combinatie met precisie
- Hardheid
- Standtijd
- Verspanning

Materiaal

- Gereedschapsstaal
- Bouwstaal
- Verzinkte delen
- Hardox
- Staal met hoge trekvastheid

Voordelen

- Geringe braamvorming
- Geringe vonkenregen
- Hoge doorslijpsnelheid
- Geringe geurontwikkeling
- Koele snede

5063033 Metaal dun x T20 115 x 1 extra sterk
Métal mince x T20 115 x 1 extra forte

XT20 métal mince, extra forte

- Offre une puissance maximale et facilite l'utilisation en combinaison avec précision
- Dureté
- Tenue
- Usinage

Matériaux

- Acier d'outillage
- Acier de construction
- Galva
- Hardox
- Acier résistant à la traction

Avantages

- Bravures réduites
- Gerbe d'étincelle réduite
- Vitesse de coupe élevée
- Odeurs réduites
- Coupe sans échauffement

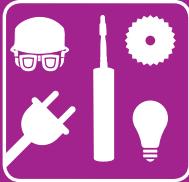
5063033 Metaal dun x T20 115 x 1 extra sterk
Métal mince x T20 115 x 1 extra forte

22,2 mm 50 4 011890 056059

5063032 Metaal dun x T20 125 x 1 extra sterk
Métal mince x T20 125 x 1 extra forte

22,2 mm 50 4 011890 056066





Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Slijpschijven / Meules à tronçonner

RHODIUS

Simplify your work.



XTK6 metaal extra dun

- De dunste doorslijpschijf ter wereld!
- Geringe braamvorming
- Geringe vonkenregen
- Hoge doorslijpsnelheid
- Hoge standtijd
- Geringe reukontwikkeling
- Koele snede

XTK6 métal extra mince

- Le disque à tronçonner métal le plus fin du monde!
- Bavures réduites
- Projection d'étincelles réduite
- Vitesse de coupe élevée
- Ongue durée de vie
- Odeurs réduites
- Coupe sans échauffement

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063064	Metaal extra dun XTK6 115 x 0,6 Métal extra mince XTK6 115 x 0,6	22,23 mm	25
5063065	Metaal extra dun XTK6 115 x 0,6 Métal extra mince XTK6 115 x 0,6	22,23 mm	10

XT67 metaal dun

- Professioneel precisiegereedschap
- Hardheid ●●●●○○
- Standtijd ●●●●●○
- Verspanning ●●●●●●

Materiaal

- Gereedschapsstaal
- Bouwstaal
- Verzinkte delen
- Hardox
- Staal met hoge trekvastheid

Voordelen

- Geringe braamvorming
- Geringe vonkenregen
- Hoge doorslijpsnelheid
- Geringe geurontwikkeling
- Koele snede

XT67 métal mince

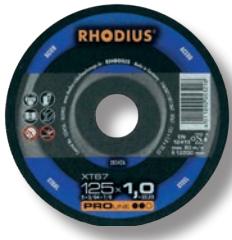
- Outilage de précision professionnel
- Dureté ●●●●○○
- Tenue ●●●●●○
- Usinage ●●●●●●

Matériaux

- Acier d'outilage
- Acier de construction
- Galva
- Hardox
- Acier résistant à la traction

Avantages

- Bravures réduites
- Gerbe d'étincelle réduite
- Vitesse de coupe élevée
- Odeurs réduites
- Coupe sans échauffement



- | | | | |
|---------|---|---------|--------|
| 5063019 | Metaal dun x T67 115 x 1
Métal mince x T67 115 x 1 | 22,2 mm | 50
 |
|---------|---|---------|--------|

- | | | | |
|---------|---|---------|--------|
| 5063020 | Metaal dun x T67 125 x 1
Métal mince x T67 125 x 1 | 22,2 mm | 50
 |
|---------|---|---------|--------|

- | | | | |
|---------|---|---------|--------|
| 9999195 | Metaal dun x T67 230 x 1,9
Métal mince x T67 230 x 1,9 | 22,2 mm | 25
 |
|---------|---|---------|--------|



Slijpschijven / Meules à tronçonner

RHODIUS

Simplify your work.

**XT 24 aluminium dun**

- Precisegereedschap voor het slijpen van roestvrij staal en staal
- Voor machines met gering vermogen
- Geringe braamvorming
- Hoge doorslijpsnelheid
- Geringe vonkenregen

XT 24 aluminium mince

- L'outil de précision pour le travail sur les aciers spéciaux et normaux
- Pour les machines à faible puissance
- Bavures réduites
- Projection d'étincelles réduite
- Vitesse de coupe élevée

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	Asgat Alésage	EAN
5063067	Aluminium dun XT24 125 x 1,0 Aluminium mince XT24 125 x 1,0	22,23 mm	50 4 011890 098820
5063068	Aluminium dun XT24 230 x 1,9 Aluminium mince XT24 230 x 1,9	22,23 mm	25 4 011890 055144

Steen

- Allrounder in steenbewerking
- Hardheid ●●●○○
- Standtijd ●●●●○○
- Verspanning ●●●●●○

Materiaal

- Betonproducten
- Kalkzandsteen
- Kunststeen
- Natuursteen
- Marmer

Voordelen

- Hoge doorslijpsnelheid
- Gemakkelijk doorslijpend

Pierre

- Pour pierres
- Dureté ●●●○○○
- Tenue ●●●●○○
- Usinage ●●●●●○

Matériaux

- Acier d'outillage
- Acier de construction
- Galva
- Hardox
- Acier résistant à la traction

Avantages

- Vitesse de coupe élevée
- Coupe facile

5063002	Steen 115 x 3 Rhodius Pierre 115 x 3 Rhodius	22,2 mm	25 4 011890 009932
5063006	Steen 125 x 3 Rhodius Pierre 125 x 3 Rhodius	22,2 mm	25 4 011890 010006
5063001	Steen 230 x 3 Rhodius Pierre 230 x 3 Rhodius	22,2 mm	25 4 011890 009796

XT 66 steen dun

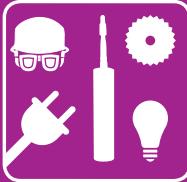
- Precisegereedschap voor bewerking van stenen
- Voordelig alternatief voor een diamantzaagblad
- Voor uiterst nauwkeurig doorslijpen, zuivere snijkanten nagenoeg zonder afbreken bij glazuurwerk
- Geringe stofontwikkeling
- Snelle snede

XT 66 pierre mince

- L'outil de précision pour le travail sur pierre
- Alternatif avantageux au disque diamant
- Pour une découpe précise, des arêtes de coupe propres et presque sans éclats périphériques sur les produits vernissés
- Peu de poussière
- Coupe rapide

5063014	Steen dun XT66 115 x 1,5 Pierre mine XT66 115 x 1,5	22,23 mm	50 4 011890 051641
5063069	Steen dun XT66 230 x 1,9 Pierre mine XT66 230 x 1,9	22,23 mm	25 4 011890 051672





Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Staalborstels op stift / Brosse métallique sur axe

RHODIUS

Simplify your work.



Staalborstel op stift SRBWBM

- Radiale borstel met gegolfde staaldraad voor gebruik op boormachines
- Vermessingd voor grote bescherming tegen corrosie
- Draaddikte: 0,30 mm
- As: 6 mm

Brosse métallique sur axe SRBWBM

- Brosse radiale avec fil en acier ondulé pour utilisation sur des machines de forage
- Avec du laiton pour une meilleure protection contre la corrosion
- Epaisseur du fil: 0,30 mm
- Arbre: 6 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5063105	SRBWBM 101 x 12 x 22 x 6,0	10	4 011890 073155
5063106	SRBWBM 50 x 7 x 10 x 6,0	20	4 011890 073131

Staalborstel op stift SRBWGS

- Radiale borstel met getordeerde staaldraad voor gebruik op rechte slijpers en buigzame assen
- Voor het verwijderen van zware aantastingen
- Draaddikte: 0,50 mm
- As: 6mm

Brosse métallique sur axe SRBWGS

- Brosse radiale avec fil d'acier fileté pour utilisation sur machines de broyage droite et les arbres courbés
- Pour enlever les dommages lourdes
- Epaisseur du fil: 0,50 mm
- Arbre: 6mm

5063107	SRBWGS 40 x 7 x 10 x 6,0	10	4 011890 073360
5063108	SRBWGS 60 x 18 x 15 x 6,0	10	4 011890 084519

Staaldraadborstel SRBZ

- Radiale borstel met getordeerde staaldraad voor gebruik op haakse slijpers
- Voor het verwijderen van zware aantastingen
- Draaddikte: 0,50 mm

Brosse métallique SRBZ

- Brosse radiale avec fil d'acier fileté pour utilisation sur des meuleuses d'angle
- Pour enlever les dommages lourdes
- Epaisseur du fil: 0,50 mm

5063109	SRBZ 125 x 6 x 25 x M14	6	4 011890 076507
5063110	SRBZ 178 x 13 x 42 x 22,23	1	4 011890 072882



Handborstels / Brosses manuelle

RHODIUS

Simplify your work.



Handborstel UHBW

Edelstaal

- Universele handborstel met gegolfde draad voor de behoedzame reiniging van roestvast staal
- Ergonomische kunststof handgreep
- Voor flexibel werken
- Voor het gemakkelijk reinigen
- Draaddikte: 0,30 mm
- Roestvrije draad

Brosse manuelle UHBW

Acier inoxydable

- Brosse manuelle universelle avec fil ondulé pour un nettoyage en douceur de l'acier inoxydable
- Manche en plastique ergonomique
- Pour un travail flexible
- Pour un nettoyage aisément
- Epaisseur de fil: 0,30 mm
- Fil inoxydable

Artikel	Kenmerken		EAN
Article	Caractéristiques		

5063157 UHBW edelstaal / acier inoxydable

24



Non ferrometalen

- Universele handborstel met gegolfde draad voor de behoedzame reiniging van NF-metalen
- Ergonomische kunststof handgreep
- Voor flexibel werken
- Voor het gemakkelijk reinigen
- Draaddikte: 0,30 mm
- Messingdraad

Métaux non ferreux

- Brosse manuelle universelle avec fil ondulé pour un nettoyage en douceur de métaux non ferreux
- Manche en plastique ergonomique
- Pour un travail flexible
- Pour un nettoyage aisément
- Epaisseur de fil: 0,30 mm
- Fil laiton

5063158 UHBW non ferrometalen / métaux non ferreux

24



Staal

- Universele handborstel met gegolfde draad voor de behoedzame reiniging van staal
- Ergonomische kunststof handgreep
- Voor flexibel werken
- Voor het gemakkelijk reinigen
- Draaddikte: 0,30 mm
- Staaldraad

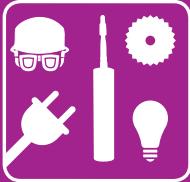
Acier

- Brosse manuelle universelle avec fil ondulé pour un nettoyage en douceur d'acier
- Manche en plastique ergonomique
- Pour un travail flexible
- Pour un nettoyage aisément
- Epaisseur de fil: 0,30 mm
- Fil d'acier

5063159 UHBW staal / acier

24





Algemeen - Généralité

■ Boren & slijpen Forer & tronçonner

Cirkelzaagbladen / Lames scie circulaire



Cirkelzaagbladen

- Cirkelzaagblades met ATB-tandslijping bieden een nette afwerking en zijn geschikt voor het langs- en dwarszagen van hout
- Blades zijn gemaakt van gehard koud-gewalst staal
- Expansiegaten vangen de expansie van het staal tijdens het zagen op
- Verpakt in retailverpakking

Lames scie circulaire

- Les lames de scies circulaires avec meulage de denture ATV garantissent une finition propre et conviennent aussi bien pour la coupe en long ou croisée du bois
- Les lames sont fabriquées en acier laminé à froid
- Fentes permettant la dilatation de l'acier pendant le travail
- Conditionnement détail

Fijn hout

- Cirkelzaagblades met hardmetalen tanden voor versteekzaagmachines in houttoepassingen
- Binnendiameter: 30 mm
- Dikte tand: 2,8 mm

Bois fin

- Lames de scies circulaires à pointe au carbure de tungstène pour le bois avec scies à onglets
- Diamètre intérieur: 30 mm
- Epaisseur dent: 2,8 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5131689	Cirkelzaagblad 210 mm 48 tanden fijn hout 0° Lame scie circulaire 210 mm 48 dents bois fin 0°	1
5131681	Cirkelzaagblad 216 mm 48 tanden fijn hout 0° Lame scie circulaire 216 mm 48 dents bois fin 0°	1



- Cirkelzaagblades met hardmetalen tanden voor invalzaagmachines in houttoepassingen
- 5° Positieve haakhoek
- Binnendiameter: 20 mm
- Dikte tand: 2,2 mm

- Lames de scies circulaires à pointe au carbure de tungstène pour le bois avec plongeantes
- 5° Angle d'attaque positif
- Diamètre intérieur: 20 mm
- Epaisseur dent: 2,2 mm

5131685	Cirkelzaagblad 160 mm 48 tanden fijn hout 5° Lame scie circulaire 160 mm 48 dents bois fin 5°	1
---------	--	---



Medium hout

- Cirkelzaagblades met hardmetalen tanden draagbare/tafelzaagmachines in houttoepassingen
- Binnendiameter: 20 mm
- Dikte tand: 2,6 mm

Bois moyen

- Lames de scies circulaires à pointe au carbure de tungstène pour le bois avec scies portables/à table
- Diamètre intérieur: 20 mm
- Epaisseur dent: 2,6 mm

5131683	Cirkelzaagblad 160 mm 18 tanden medium hout 18° Lame scie circulaire 160 mm 18 dents bois moyen 18°	1
5131684	Cirkelzaagblad 160 mm 30 tanden medium hout 17° Lame scie circulaire 160 mm 30 dents bois moyen 17°	1





Cirkelzaagbladen / Lames scie circulaire



Medium hout

- Cirkelzaagblades met hardmetalen tanden voor draagbare/tafelzaagmachines in hout-toepassingen
- Binnendiameter: 30 mm
- Dikte tand: 2,6 mm

Bois medium

- Lames de scies circulaires à pointe au carbure de tungstène pour le bois avec scies portables / à table
- Diamètre intérieur: 30 mm
- Epaisseur dent: 2,6 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5131686	Cirkelzaagblad 190 mm 40 tanden medium hout 14° Lame scie circulaire 190 mm 18 dents bois medium 14°	1	
5131687	Cirkelzaagblad 190 mm 60 tanden medium hout 16° Lame scie circulaire 190 mm 60 dents bois medium 16°	1	
5131688	Cirkelzaagblad 210 mm 20 tanden medium hout 22° Lame scie circulaire 210 mm 18 dents bois medium 22°	1	
5131691	Dikte tand: 2,8 mm	■ Epaisseur dent: 2,8 mm	
	Cirkelzaagblad 235 mm 30 tanden medium hout 16° Lame scie circulaire 235 mm 30 dents bois medium 16°	1	

Craemer, de mortelcontainer waarop je kan bouwen!

Craemer, le conteneurs de mortier d'une robustesse à toutes épreuves



- Inhoud: 200L
- Slagvaste HDPE
- Vorstvrij en UV-bestendig

- Contenu: 200L
- HDPE résistant aux chocs
- Résistant à la gelée et au rayonnage UV

6

Algemeen Généralité



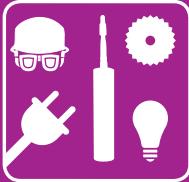
- Bevestigmateriaal
Matériaux de fixation
- Bevestigmateriaal CELO
Matériaux de fixation CELO
- Boren & slijpen
Forer & tronçonner

■ Elektriciteit

Electricité

Kabelhaspels / Enrouleurs	6.4.2
Losse stekkers / Fiches	6.4.4
Verdeelblokken / Blocs de distribution	6.4.4
Verdeelkasten / Boîtes de distribution	6.4.4
Verdeelstekkers / Fiches multiples	6.4.5
Verloopstekkers / Adapteurs	6.4.5
Verlengsnoeren / Rallonges électriques	6.4.6
Hollewand- & inbouwdozen / Boîtiers d'encastrement pour paroi creuses	6.4.7
Kabelbinders / Colliers de câble	6.4.7

- Technische & chemische producten
Produits techno-chimiques
- Verlichting
Eclairage
- Werkkledij & veiligheid
Vêtements de travail & sécurité



Algemeen - Généralité

■ Elektriciteit Electricité

Kabelhaspels / Enrouleurs



Gebruik binnenshuis

Utilisation intérieure



Kortstondig gebruik buitenshuis
Middelmatige bescherming tegen stof en bestendig tegen opspattend water

Utilisation courte extérieure
Protection moyenne contre les poussières et protège contre les projections d'eau



Gebruik buitenshuis
Geheel stofdicht en bestendig tegen waterstralen

Usage extérieur
Totalement protégé contre les poussières et protégé contre les jets d'eau à la lance



PVC kabel, goedgekeurd voor gebruik in droge kamers
Kwaliteit: + goed (H05VV-F)

Câble en PVC, approuvé pour utilisation dans des endroits secs
Qualité: + bon (H05VV-F)



Rubberen kabel, goedgekeurd voor gebruik in droge kamers en kortere periodes buitenshuis
Kwaliteit: ++ beter (H05RR-F)

Câble en caoutchouc, approuvé pour utilisation dans des endroits secs et pour périodes courtes à l'extérieur
Qualité: ++ meilleur (H05RR-F)



Neopreen kabel, olie- en UV-bestendig, goedgekeurd voor gebruik buitenshuis en op werven
Kwaliteit: +++ best (H07RN-F)

Câble en néoprène, résistant à l'huile et rayons UV, approuvé pour utilisation à l'extérieur et sur les chantiers
Qualité: +++ top (H07RN-F)

HEDI



Hobby

- Standaard kabelhaspel met 3 stopcontacten
- Versterkte kunststof uitvoering
- 3 x 1,5 mm²
- Afmetingen: 260 x 297 x 215 mm

Hobby

- Enrouleur standard avec 3 prises
- En pvc renforcé
- 3 x 1,5 mm²
- Dimensions: 260 x 297 x 215 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L		EAN
5056001	Kabelhaspel hobby 3 x 1,5 / 50 m Enrouleur hobby 3 x 1,5 / 50 m	50 m	1	4 003484 003716



Rubber

- Kabelhaspel van uitstekende kwaliteit met robuuste uitvoering in rubber
- Met 3 spatwaterdichte zelfsluitende klepdeksels
- Thermisch beveiligd
- 3 x 1,5 mm²
- Afmetingen: 258 x 358 x 240 mm

Caoutchouc

- Enrouleur de qualité supérieure et de conception robuste en caoutchouc
- Avec 3 couvercles étanches et auto-obturantes
- Protection thermique
- 3 x 1,5 mm²
- Dimensions: 258 x 358 x 240 mm

5056002	Kabelhaspel rubber 3 x 1,5 / 50 m Enrouleur caoutchouc 3 x 1,5 / 50 m	50 m	1	4 003644 009510
---------	--	------	---	-----------------



Kabelhaspels / Enrouleurs



Neopreen

- Professionele kabelhaspel van uitstekende kwaliteit in robuuste uitvoering in versterkt pvc voor kortstondig gebruik buiten
- Met 3 spatwaterdichte zelfsluitende klepdeksels
- 3 x 2,5 mm²
- Afmetingen: 268 x 393 x 243 mm

Néoprène

- Enrouleur de câble professionnel de haute qualité avec une exécution robuste en PVC renforcé pour utilisation à l'extérieur pour périodes courts
- 3 couvercles étanches et auto-obturants
- 3 x 2,5 mm²
- Dimensions: 268 x 393 x 243 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L		EAN
5056005	Enrouleur néoprène 3 x 2,5 / 25 m Kabelhaspel neopreen 3 x 2,5 / 25 m	25 m	1	4 003644 009466
5056006	Kabelhaspel neopreen 3 x 2,5 / 40 m Enrouleur néoprène 3 x 2,5 / 40 m	40 m	1	4 003644 009138



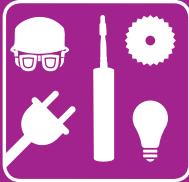
Industrie

- Industriële kabelhaspel voor het zware werk voor langdurig werk buitenshuis
- Uitermate bestendig tegen zware belastingen door vorkheftrucks en vrachtwagens
- Zeer hoge flexibiliteit zelfs bij lage temperaturen
- Met 3 spatwaterdichte zelfsluitende klepdeksels
- 3 x 2,5 mm²
- Afmetingen: 268 x 393 x 243 mm

Industrie

- Enrouleur de câble industriel pour travaux lourds à l'extérieur pour périodes longues
- Très résistant aux charges lourdes par des chariots éléveurs et les camions
- Très grande souplesse même à basse température
- 3 couvercles étanches et auto-obturants
- 3 x 2,5 mm²
- Dimensions: 268 x 393 x 243 mm

5056008	Kabelhaspel industrie 3 x 2,5 / 25 m Enrouleur industrie 3 x 2,5 / 25 m	25 m	1	4 003644 009527
5056007	Kabelhaspel industrie 3 x 2,5 / 40 m Enrouleur industrie 3 x 2,5 / 40 m	40 m	1	4 003644 008988



Algemeen - Généralité

■ Elektriciteit Electricité

Losse stekkers / Fiches



250V mannetje

- Rubber zwart
- 250 V / 2 x 16A



250V vrouwtje

- Rubber zwart
- 250 V / 2 x 16A

250V masculin

- En caoutchouc noir
- 250 V / 2 x 16A

250V féminin

- En caoutchouc noir
- 250 V / 2 x 16A

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5413006	Losse stekker mannelijk rubber 250V Fiche masculin caoutchouc 250V	1
5413005	Losse stekker vrouwelijk rubber 250V Fiche féminin caoutchouc 250V	1

Verdeelkasten / Boîtes de distribution



- Robuuste stopcontacten met verdeellijs van slagvaste volrubber
- Makkelijk te dragen door licht gewicht en robuuste beugelhandgreep
- 2,5 m aansluitkabel
- Kleur: zwart
- Afmetingen: 430 x 72 x 115 mm



6 x 220V

- Met 6 gearde, spatwaterdichte stopcontacten 220 V
- 16A
- 3 x 1,5 mm²

- Prises de courant solides avec boîte complètement en caoutchouc
- Facile à porter grâce au poids léger et poignée solide
- 2,5 m de câble de branchement
- Couleur: noir
- Dimensions: 430 x 72 x 115 mm

6 x 220V

- Avec 6 prises de courant, mises à la terre et étanches 220 V
- 16A
- 3 x 1,5 mm²

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5056021	Verdeelkast 6 x 220V Boîte de distribution 6 x 220V	1



Verdeelstekkers / Fiches multiples



Stekkerblok met kabel 1,5 m

- 3 x 1,5 mm² of 4 x 1,5 mm²

Fiche avec câble 1,5 m

- 3 x 1,5 mm² of 4 x 1,5 mm²

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5413001	Stekkerblok 3 met kabel 1,5 m Fiche au courant multiple 3 avec câble 1,5 m	1 5 404001 000116
5413002	Stekkerblok 4 met kabel 1,5 m Fiche au courant multiple 4 avec câble 1,5 m	1 5 404001 000123



Stekkerblok met kabel en switch 1,5 m

- 3 x 16A / 250 V of 4 x 16A / 250 V

Fiche avec câble et switch 1,5 m

- 3 x 16A / 250 V of 4 x 16A / 250 V

5413003	Stekkerblok 3 met switch en kabel 1,5 m Fiche au courant multiple 3 avec switch et câble 1,5 m	1 5 404001 000147
5413004	Stekkerblok 4 met switch en kabel 1,5 m Fiche au courant multiple 4 avec switch et câble 1,5 m	1 5 404001 000321

Verloopstekkers / Adaptateurs



5121020

- Lengte: 1,5 m
- 3 x 1,5 mm²
- 250 V / 16 A

5121020

- Longueur: 1,5 m
- 3 x 1,5 mm²
- 250 V / 16 A

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5121020	Verloopstekker 230V/16A met 1,5 m kabel (man) Adaptateur 230V/16A avec 1,5 m câble (masculin)	1 4 003644 013029



5121021

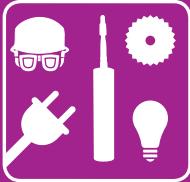
- Lengte: 1,5 m
- 3 x 1,5 mm²
- 250 V / 16 A

5121021

- Longueur: 1,5 m
- 3 x 1,5 mm²
- 250 V / 16 A

5121021	Verloopstekker 230V/16A met 1,5 m kabel (vrouw) Adaptateur 230V/16A avec 1,5 m câble (féminin)	1 4 003644 004546
---------	---	-------------------

9408001	Verloopstekker 230V/16A (vrouwelijk) Adaptateur 230V/16A (féminin)
	1



Algemeen - Généralité

■ Elektriciteit Electricité

Verlengsnoeren / Rallonges électriques



Verlengsnoer wit

- 16A/250V
- 3 x 1,5 mm²
- Wit

Rallonge électrique blanc

- 16A/250V
- 3 x 1,5 mm²
- Blanc

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5413010	Verlengsnoer wit 3 m Rallonge électrique blanc 3 m	1 5 404001 000536
5413011	Verlengsnoer wit 5 m Rallonge électrique blanc 5 m	1 5 404001 000550



Verlengsnoer rubber

- 16A/250V
- 3 x 2,5 mm²
- Zwart

Rallonge électrique en caoutchouc

- 16A/250V
- 3 x 2,5 mm²
- Noir

5413009	Verlengsnoer rubber 10 m Rallonge électrique caoutchouc 10 m	1 5 404009 999955
5413008	Verlengsnoer rubber 25 m Rallonge électrique caoutchouc 25 m	1 5 404009 999962



Losse kabel met stekker

- Bijzonder flexibele en slijtvaste kabel van ongekende kwaliteit
- Top: Is speciaal ontwikkeld voor extreem ruw gebruik; weer-, olie-, zuur- en UV-bestendig; bestand tegen zware belasting van o.a. Vrachtwagens
- Bedrukking met firmanaam en telefoonnummer mogelijk (onder voorwaarden)
- 3 x 2,5 mm²

Cable en vrac avec fiche

- Très flexible et résistant à l'usure
- Top: est conçu pour une utilisation très rude; résistant aux intempéries acides, huile et lumière ultraviolette; résistant aux charges lourdes p.ex. chariots élévateurs et camions
- Impression du nom et n° de téléphone possible (sous conditions)
- 3 x 2,5 mm²

5056017	Losse kabel met stekker 10 m Câble en vrac avec fiche 10 m	1 4 003644 007486
5056016	Losse kabel met stekker 25 m Câble en vrac avec fiche 25 m	1 4 003644 007479



Hollewand- en inbouwdozen / Boîtier d'encastrement pour paroi creuses



Hollewanddoos

- Enkel of dubbel
- Diameter: 68 mm

Boîtier d'encastrement

- Simple ou double
- Diamètre: 68 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2365013	Enkel 45 x 68 mm Simple 45 x 68 mm	280	5 601859 999733
2365014	61 x 68 mm	240	5 601859 999788
2365015	Dubbel 45 x 68 mm Double 45 x 68 mm	5	5 601859 333353
2365016	Inbouwdoos universeel 60 x 60 x 50 mm Boîtier d'encastrement universel 60 x 60 x 50 mm	200	5 413534 500147

Kabelbinders / Colliers de câble



Kabelbinder

- Witte of zwarte UV-bestendige kabelbinders
- Zelfdovende kunststof volgens de standaardnorm UL94-V2

Collier de câble

- Collier UV-résistant blanc ou noir
- Plastique auto-extinguible selon norme standard UL94-V2

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2365005	Kabelbinder 200 x 4,5 wit (100 st) Collier de câble 200 x 4,5 blanc (100 pc)	100	8 014748 300317
2365007	Kabelbinder 280 x 4,5 wit (100 st) Collier de câble 280 x 4,5 blanc (100 pc)	100	8 014748 300324
2365009	Kabelbinder 360 x 4,5 wit (100 st) Collier de câble 360 x 4,5 blanc (100 pc)	80	8 014748 300331
2365011	Kabelbinder 360 x 7,5 wit (100 st) Collier de câble 360 x 7,5 blanc (100 pc)	30	8 014748 300355
2365004	Kabelbinder 140 x 3,5 zwart (100 st) Collier de câble 140 x 3,5 blanc (100 pc)	200	8 014748 300577
2365006	Kabelbinder 200 x 4,5 zwart (100 st) Collier de câble 200 x 4,5 blanc (100 pc)	100	8 014748 300614
2365008	Kabelbinder 280 x 4,5 zwart (100 st) Collier de câble 280 x 4,5 blanc (100 pc)	100	8 014748 300621
2365010	Kabelbinder 360 x 4,5 zwart (100 st) Collier de câble 360 x 4,5 blanc (100 pc)	80	8 014748 300638
2365012	Kabelbinder 360 x 7,5 zwart (100 st) Collier de câble 360 x 7,5 blanc (100 pc)	30	8 014748 300652



Roosters

- Alle buiten- en binnentoepassingen
- In alle maten en kleuren
- Muur-, vloer-, deur-, en overdrukroosters
- Speciale toepassingen: brand-, akoestische en inbraakwerende roosters
- Ruime optiemogelijkheden
- Technische fiche op aanvraag
- Maatwerk mogelijk

Grilles

- Toutes applications intérieurs et extérieures
- De toutes formes et de toutes teintes
- Grilles murales, de sol, de porte, de surpression
- Application spécialisées: grilles coupe feu, grilles acoustiques, grilles anti-effraction
- Nombreuses options possibles
- Fiche technique sur demande
- Du sur mesure possible

6

Algemeen Généralité

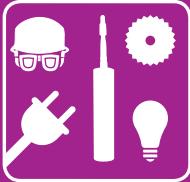


- Bevestigmateriaal
Matériaux de fixation
- Bevestigmateriaal CELO
Matériaux de fixation CELO
- Boren & slijpen
Forer & tronçonner
- Elektriciteit
Électricité

■ Technische & chemische producten Produits techno-chimiques

Acrylaten / Acrylics	6.5.2
Chemische verankering / Fixation chimique	6.5.2
Isolatieschuimen / Mousses d'isolation	6.5.3
Lijmen / Colles	6.5.4
MS Polymeren & hybriden / MS Polymères & hybrides	6.5.6
Reinigers / Nettoyants	6.5.7
Siliconen / Silicones	6.5.8
Bitumenband / Bande bitumineuse	6.5.9
Geïmpregneerde schuimband / Compriband imprégnée	6.5.10
Duo vliestape / Membrane duo autocollante	6.5.10
Schuimpistolen / Pistolets à mouse	6.5.11
Siliconenpistolen / Pistolets de silicones	6.5.13
Siliconenspatels / Spatules pour silicones	6.5.14
WD 40	6.5.14

- Verlichting
Eclairage
- Werkkledij & veiligheid
Vêtements de travail & sécurité



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits techno-chimiques

Acrylaten / Acryliques



LD702 Acrylaat

- Geschikt voor het afdichten van scheuren en voegen in beton, steenpleister- en metselwerk
- Tevens voor afdichten van kleine aansluitvoegen
- Niet geschikt voor dilatatievoegen en buiten-toepassingen
- Geurloos
- Overschilderbaar
- Geringe krimp
- Goede hechting op vele ondergronden
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +75°C



LD702 Acrylic

- Convient pour le calfeutrement de fissures dans le béton, le plâtre et la maçonnerie
- Aussi pour l'étanchéisation de petits joints
- Ne convient pas pour les joints de dilatation ou des applications dehors
- Inodore
- Compatible avec les peintures
- Peu de rétrécissement
- Bonne adhérence sur bon nombre de supports
- Résiste aux températures de -40 à +75°C

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e	EAN
2030030	Acrylaat wit / Acrylic blanc	310 ml	20 8 713465 312619

Chemische verankering / Fixation chimique



OT136 Chemisch anker

- Gebruiksklare 2-component chemische mortel voor elk type spanningsloze verankering in zowel droge als vochtige materialen
- Kan toegepast worden met behulp van een standaard kokerpistool
- Styreenvrij, dus geen krimp
- Hecht ook op vochtige materialen
- Mogelijkheid tot gebruik bij lage temperaturen tot -5°C
- Vluchte hechting- en belastingstijd



OT136 Ancre chimique

- Mortier de scellement bi composant, prêt à l'emploi pour les scellements sans tension
- Utilisable dans les matériaux secs et humides
- Le produit peut être appliqué avec un pistolet standard
- Sans styrène, sans retrait
- Adhérence sur des matériaux humides
- Possibilité d'utilisation à basse température, jusqu'à -5°C
- Temps de prise rapide

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e	EAN
2030018	Chemisch anker / Ancre chimique	300 ml	12 8 713465 325534



Isolatieschuimen / Mousses d'isolation



FM310 PU schuim

- Professioneel purschuim dat geschikt is voor het afdichten, isoleren en vullen van aansluitingen, voegen, naden en kieren
- Groot vullend vermogen
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën
- Overschilderbaar en af te werken met pleister, niet UV-bestendig
- Zeer goede akoestische eigenschappen
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)

FM310 Mousse PU

- Mousse professionnelle utilisée pour l'étanchéisation, le remplissage et l'isolation de raccords, fentes, fissures et joints
- Grand pouvoir remplit
- Résistant à la chaleur, l'eau et à de nombreux produits chimiques
- Peut être peint ou recouvert de plâtre, sensible aux UV
- Très bonne isolation acoustique
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e		EAN
2030009	PU schuim / Mousse PU	750 ml	12	



FM330 Perfect elastic PU schuim

- Door zijn blijvende elasticiteit kan een duurzame en sterk isolerende afdichting gecreëerd worden, zelfs bij intensief bewegende voegen
- 35% vervormbaar en hoog herstellingsvermogen
- Uitmuntende isolatie-en luchtdichtheidswaarde
- Lage na-expansie waardoor snijverlies wordt beperkt
- Bestand tegen warmte, water en vele chemicaliën
- Overschilderbaar
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)
- Kan verwerkt worden tot -10 graden Celsius

FM330 Perfect elastic mousse PU

- L'élasticité permanente permet la réalisation d'un calfeutrement et d'une étanchéisation durable et très isolante, même pour des joints se dilatent de manière intensive
- Capacité de déformation de 35% et grand pouvoir de reprise
- Excellentes valeurs isolantes et d'étanchéité à l'air
- Peu de post-expansion, donc peu de perte de coupe
- Résistant à la chaleur, à l'eau et à de nombreux produits chimiques
- Peut être peint et recouvert de plâtre
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)
- Mise en oeuvre possible jusqu'à 10 degrés Celsius

2030008	Perfect elastic PU schuim / Perfect elastic mousse PU	880 ml	12	
---------	---	--------	----	--



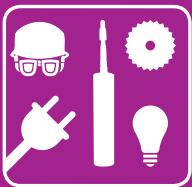
FM355 Multi-foam low expansion

- PU schuim multi inzetbaar voor verschillende toepassingen
- Low expansion
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)

2030036	Multi-foam low expansion	880 ml	12	
---------	--------------------------	--------	----	--

FM355 Multi-foam low expansion

- Mousse PU multi usable
- Low expansion
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits technico-chimiques

Isolatieschuimen / Mousse d'isolation



FF197 Nullifire

- Een ééncomponent brandwerend polyurethaanschuim dat uithardt door vochtopname uit de lucht
- CFK- en HCFK-vrij (ozononschadelijk)
- Geschikt voor het brandwerend afdichten van aansluitingen, voegen en naden, massieve scheidingswanden, stel- en montageruimten tussen prefab elementen, aansluitingen van betonvloeren en houten kozijnaansluitingen
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)
- Brandwerend tot 240 min

FF197 Nullifire

- Une mousse de polyuréthane ignifuge à un composant qui durcit par l'absorption d'humidité de l'air
- Sans CFK et HCFK (ne nuit pas à l'ozone)
- Spécialement adaptée pour le calfeutrement ignifuge de raccordements, joints entre parois massives et murs ou plafonds, parois massives entre elles, espaces de positionnement et d'assemblage entre des éléments préfabriqués, des connexions entre sols et béton et connexions des cadres en bois
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)
- Résistance au feu jusqu'à 240 min

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e	EAN
2030035	Nullifire FF197	750 ml	12 8 713465 302573



FM170 2K PU schuim

- 2 componenten polyurethaanschuim
- Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, pleisterwerk, hout, vezelcement en metalen
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)

FM170 2C mousse PU

- Mousse polyuréthane 2 composants
- Excellente adhérence sur tous les supports usuels du bâtiment: béton, maçonnerie, pierre, plâtre, bois, béton de ciment et fibres minérales
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)

2030037	FM170 2K PU schuim / 2C mousse PU	400 ml	12 8 713465 250713
---------	-----------------------------------	--------	--------------------

Lijmen / Colles



AA700 Lijmverdeler

- Lijmverdeler voor PU700

AA700 Distributeur de colle

- Distributeur de colle pour PU700

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2030023	Lijmverdeler voor PU700 (12 st) Distributeur de colle pour PU700 (12 pc)	1 8 713465 305482



AA210 Spray nozzle groen

- Handmatig sputtstuk dat eenvoudig te bevestigen is op elke Illbruck bus
- Door de conische slang is de schuimkwaliteit en -opbrengst beter dan bij conventionele rechte slangen

AA210 Buse de pulvérisation vert

- Un embout pratique qui se monte facilement sur toutes les cartouches Illbruck
- La pipette conique assure une meilleure qualité de mousse et un meilleur rendement que les pipettes conventionnelles droites

2030024	Spray nozzle groen (6 st) Buse de pulvérisation vert (6 pc)	1 8 713465 309336
---------	--	-------------------



Lijmen / Colles

illbruck

making it perfect.



PU010 Universeel lijmschuim

- Isolatielijm voor het snel monteren van isolatie en akoestische panelen, buitengevelisolatie, dakisolatie en vergelijkbare plaatmaterialen
- Eenvoudig in verwerking en 30% tijdbesparend
- Stofvrij alternatief voor mortel en mechanische bevestiging
- Vullend vermogen zonder krimp of na-expansie
- Hecht op vrijwel alle ondergronden
- Extreem sterk
- Volledig belastbaar na ca 3 uur
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e		EAN
2030003	Universeel lijmschuim / Mousse colle universelle	750 ml	12	8 713465 297503



PU700 Hout- en steenlijm

- Polyurethaan lijmschuim voor het verlijmen van dragende binnen- en buitenmuren alsmede het waterdicht verlijmen van niet dragende houtconstructies en houtverbindingen
- Door de hoge eindsterkte is mechanische bevestiging veelal niet noodzakelijk
- Snel en eenvoudig aan te brengen en direct klaar voor gebruik
- Eenvoudig in verwerking en 30% tijdbesparend
- Stofvrij alternatief voor mortel en mechanische bevestiging
- Extreem sterk
- KOMO gecertificeerd voor dragende wanden
- Voldoet aan eisen van het bouwbesluit voor dragende wanden (BRL1008)
- Brandwerend, rook- en gasdicht
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C (+130°C bij korte inzetduur)
- Kan verwerkt worden tot -5 graden Celsius

2030001	Hout- en steenlijm / Colle pierre-bois	800 ml	12	8 713465 316174
---------	--	--------	----	-----------------



PVC lijm T88

- Sneldrogende lijm voor buizen en hulpschroeven voor afvoer en drukleidingen (diameter kleiner dan 90)
- Dop kan als penseel gebruikt worden

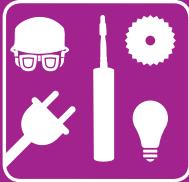
4037181	Pvc lijm T88 / Colle pour pvc T88	250 ml	24	8 715598 100309
---------	-----------------------------------	--------	----	-----------------

PU010 Mousse colle universelle

- Colle isolation pour le montage rapide de panneaux isolants et acoustiques, de panneaux d'isolation de façade extérieure et de toiture et autres matériaux similaires en panneaux
- Mise en oeuvre aisée et gain de temps de 30%
- Alternative pour mortier et fixation mécanique
- Capacité de remplissage sans retrait ni post-expansion
- Adhérence sur quasi tous les supports
- Extrêmement solide
- Mise sous charge après 3h
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)

PU700 Colle pierre-bois

- Mousse adhésive polyuréthane pour le collage de murs porteurs intérieurs et extérieurs ainsi que le collage étanche à l'eau de constructions en bois non porteurs et de raccords en bois
- Le grand pouvoir d'adhérence final ne nécessite généralement pas de fixation mécanique
- Application rapide et facile et produit prêt à l'emploi
- Mise en oeuvre aisée et gain de temps de 30%
- Alternative sans poussière pour mortier et fixation mécanique
- Extrêmement solide
- Certification KOMO pour murs porteurs
- Correspond aux exigences de l'arrêté concernant la construction pour murs porteurs (BRL1008)
- Résistant au feu, étanche à la fumée et aux gaz
- Résiste aux températures de -40 à +90°C (+130°C à courte durée)
- Mise en oeuvre possible jusqu'à -5 degrés Celsius



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits techno-chimiques

Lijmen / Colles



Tixophalte

- Professionele, duurzame, plasto-elastische, neutraal uithardende kit/kleefstof op basis van hoogwaardig bitumen
- Voor het verkleven van bitumineuze dakbedekking
- Voor het afwerken van voegen, naden en aansluitingen
- Waterdicht
- Direct verwerkbaar
- Hecht op de meest voorkomende ondergronden (ook natte)
- Hoog isolerend vermogen
- Rubber voldoet aan Iso 11600



Tixophalte

- Kit professionnel, durable, plasto-élastique, durcissant neutre / adhésif à base de bitume à haute résistance
- Pour le collage à froid d'une toiture bitumineuse
- Pour la finition de joints, coutures et raccords
- Imperméable
- Utilisable directement
- Adhère à la plupart des surfaces (même humides)
- Haut pouvoir isolant
- Caoutchouc satisfaisant à ISO 11600

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e	EAN
2028023	Tixophalte	24	8 711533 020565

MS-Polymeren en hybriden / MS-Polymères & hybrides



SP050 Universele lijmkit

- Technisch verlijmen en afdichten in constructies, aanverwante gebieden, ambachten en industrie
- Breed inzetbaar
- Uitstekende hechting
- Duurzaam elastisch
- Oplosmiddel-, isocyanaat- en siliconenvrij
- UV-, verouderings- en weerbestendig
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C



SP050 Colle universelle

- Convient pour le collage technique et l'étanchéisation dans la construction, les domaines associés ainsi que l'artisanat
- Large domaine d'application
- Excellente adhérence
- Elasticité permanente
- Sans solvants, isocyanates, ni silicones
- Résistant aux UV, aux intempéries et au vieillissement
- Résiste aux températures de -40 à +90°C

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e	EAN
2030011	Universele lijmkit grijs / Colle universelle gris	310 ml	12 4 014431 600490
2030012	Universele lijmkit wit / Colle universelle blanc	310 ml	12 4 014431 600452
2030028	Universele lijmkit zwart / Colle universelle noir	310 ml	12 4 014431 607635

SP030 Lijmkit kristalhelder

- Langdurige elastische verlijming en/of afdichting van glazen elementen zoals bv glasplaten
- Zeer snelle doorharding
- Geurloos
- Oplosmiddel-, isocyanaat- en siliconenvrij
- UV-, verouderings- en weerbestendig
- Aanbevolen voor binnentoepassingen
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +80°C



SP030 Colle cristal

- Collage et/ou étanchéisation élastique de longue durée pour plaques de verre avec encadrements
- Réticulation très rapide
- Inodore
- Sans solvants, isocyanates, ni silicones
- Résistant aux UV, aux intempéries et au vieillissement
- Résiste aux températures de -40 à +80°C

2030029	Lijmkit kristalhelder / Colle cristal	12	4 014431 607468
---------	---------------------------------------	----	-----------------



MS-Polymeren en hybriden / MS-Polymères & hybrides



SP350 High Tack lijmkit

- Zeer hoge aanvangshechting
- Bereikt zeer snel de eindsterkte
- Snel uithardingsproces
- Duurzaam elastisch
- Oplosmiddel-, isocyanaat-, en siliconenvrij
- UV-, verouderings- en weerbestendig
- Geschikt voor verlijmen van voorwerpen op verticale ondergronden
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +90°C

SP350 Colle High Tack

- Très grand pouvoir d'adhérence initial
- Atteint très rapidement le pouvoir d'adhérence final
- Excellente adhérence
- Elasticité permanente
- Sans solvants, isocyanates, ni silicones
- Résistant aux UV, aux intempéries et au vieillissement
- Réticulation rapide permet le collage d'objets sur plafonds ainsi que le collage de surfaces à la verticale
- Résiste aux températures de -40 à +90°C

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e		EAN
2030014	High Tack lijmkit wit / Colle High Tack blanc	310 ml	12	
2030013	High Tack lijmkit zwart / Colle High Tack noir	310 ml	12	

Reinigers / Nettoyeurs



AA301 Gladmaker spray

- Afstrijkmiddel voor de illbruck siliconenkitten
- PH-neutraal
- Licht alcoholisch
- Reukarm

AA301 Liquide de lissage spray

- Liquide de lissage pour le lissage des joints en mastic
- PH-neutral
- Contient peu d'alcool
- Faible odeur

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e		EAN
2030022	Gladmaker spray / Liquide de lissage spray	750 ml	12	



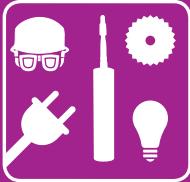
AA290 Pistoolreiniger

- Product ontwikkeld voor de efficiënte inwendige en uitwendige reiniging van schuimpistolen en voor het verwijderen van niet uitgehard polyurethaanschuim
- Ook bruikbaar voor het verwijderen van verse verfresten, was, vet, olie en lijmresten

AA290 PU solvant nettoyant

- Produit développé pour le nettoyage efficace intérieur et extérieur des restes de mousse PU n'ayant pas encore durci
- Aussi utilisable pour l'élimination de restes de peinture, de graisse, d'huile, de colle et de cire

2030021	Pistoolreiniger / PU solvant nettoyant	500 ml	12	
---------	--	--------	----	--



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits techno-chimiques

Siliconen / Silicones



FA201 Siliconen bouw en sanitair

- Geschikt voor afdichtingen in vochtige ruimtes zoals badkamers en keukens
- Schimmelwerende, blijvend elastische, waterbestendige neutrale siliconenkit
- Uitstekende gladde afwerking
- Chemicaliënbestendig
- UV- en weerbestendig
- Niet overschilderbaar
- Temperatuurbestendig van -40 tot +150°C
- Blijvend elastisch
- Zuurvrij
- Uitstekende hechting zonder primer
- Kleurvast

FA201 Silicone neutre de construction et sanitaire

- Conçu pour réaliser des joints dans des pièces humides, comme la salle de bain, la cuisine, la toilette, la douche
- Traité antifongique, à l'élasticité permanente et résistant à l'eau
- Finition lisse
- Résistant aux produits chimiques
- Résiste aux U.V. et intempéries
- Ne peut pas être peint
- Résiste aux températures de -40°C à +150°C
- Exempt d'acides
- Adhérence sans primer
- Inaltérable

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	e		EAN
2030015	Siliconen bouw en sanitair Silicone neutre de construction et sanitaire	310 ml	12	
2030016	Siliconen sanitair grijs Silicone sanitaire gris	310 ml	12	
2030017	Siliconen sanitair wit Silicone sanitaire blanc	310 ml	12	



FA870 Silicone natuursteen

- Duurzaam elastische afdichting van aansluit- en bewegingsvoegen tussen natuurstenen
- Geschikt voor sanitaire ruimten
- Glanzend
- Geen randverkleuringen
- UV-, weer- en verouderingsbestendigheid
- Schimmelwerend
- Snelle doorharding
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +150°C

FA870 Silicone pierre naturelle

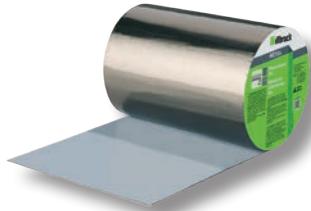
- Produit pour la réalisation d'une étanchéité durable et élastique des joints de raccordement et de dilatation entre pierres naturelles
- Brillant
- Pas de décoloration de bords
- Résistance aux UV, aux intempéries et au vieillissement
- Anti-moisissures
- Réticulation rapide
- Résiste aux températures de -40 à +150°C

2030031	Silicone natuursteen transparant Silicone pierre naturelle transparant	310 ml	12	
2030032	Silicone natuursteen lichtgrijs Silicone pierre naturelle gris clair	310 ml	12	



Bitumenband / Bande bitumineuse

illbruck
making it perfect.



ME104 Bitumenband alu

- Geschikt voor het water- en luchtdicht maken van ruimten tussen ruwbouw-elementen of tussen ruwbouwelementen en gordijngelrels
- Andere toepassingen zijn b.v. waterdicht maken van rookafvoerpijpen in schoorstenen, daknokken, veranda's
- Heel sterke dichtingsband
- Een kunststoflaminaatfolie van 0,05 mm dikte, voorzien van een 1,0 mm dikke laag gemodificeerde bitumen met een verwijderbare beschermfolie op de bitumenlaag
- Lengte: 10 m
- Breedte: 10 cm

ME104 Bande bitumineuse alu

- Destiné essentiellement au calfeutrement à l'air et à l'eau des espaces entre éléments de gros oeuvre ou entre éléments de gros oeuvre et mur rideau
- D'autres applications peuvent être envisagées notamment l'étanchéité des abrégements de cheminées, ...
- Bande d'étanchéité
- Caoutchouc butyle d'épaisseur 1,0 mm protégés par un support siliconé
- Longueur: 10 m
- Largeur: 10 cm

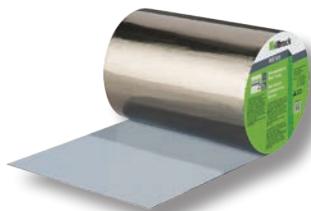
Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
2030025	Bitumenband alu 10 cm Bande bitumineuse alu 10 cm	1	8 713465 1264345
2030026	Bitumenband alu 15 cm Bande bitumineuse alu 15 cm	1	8 713465 1264581
2030027	Bitumenband alu 20 cm Bande bitumineuse alu 20 cm	1	8 713465 1298852

ME105 Bitumenband met lood

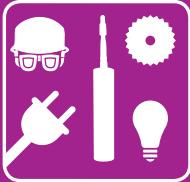
- UV-bestendige kunststof laminaatfolie geschikt voor: afdichten van aansluitvoegen tussen gevelelementen en draagconstructies in de spouw, afdichten van aansluitnaden bij golf- of profielplaten etc.
- Kleeflaag: bitumen elastomeren
- Drager: kunststof laminaatfolie zwart
- Brandgedrag: DIN 4102 B2
- Temperatuursbestendig tot 70°C
- Dikte folie: 0,05 mm
- Dikte bitumen: 1,0 mm

ME105 Bande bitumineuse avec plomb

- Membrane laminée synthétique, résistante aux uv, convenant pour: étanchéifier les joints de raccordement entre éléments de façade et constructions porteuses dans les murs creux, étanchéifier des joints de raccordement pour tôles ondulées ou plaques profilées, etc.
- Adhésif: bitume élastomère
- Base: membrane laminée synthétique noir
- Résistance à la température: jusqu' au 70°C
- Classe de feu: DIN 4102 B2
- Épaisseur du film: 0,05 mm
- Epaisseur de la couche de bitume: 1,0 mm



2030054	Bitumenband met lood 15 cm Bande bitumineuse avec plomb 15 cm	2	8 713465 1298944
---------	--	---	------------------



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits technico-chimiques

Geïmpregneerde schuimband / Compriband imprégnée

dillbruck
making it perfect.



TP600 Geïmpregneerde schuimband

- Brede variëteit in bewegingsvoegen en andere toepassingen
- Bestand tegen zwaarste combinaties van wind en regen
- Eénzijdig klevend
- Overschilderbaar
- Weer en UV-bestendig
- Dampdoorlatend
- Voegdiepte: 15 mm
- Voegbreedte: 3 tot 7 mm
- Temperatuurbestendigheid: -30° tot +90°C
- Slagregendicht > 600 Pa
- Lengte: 4,3 m per rol

TP600 Compriband imprégnée

- Grande variété de joints de dilatation ainsi que pour de nombreuses autres applications
- Mousse extrêmement résistant au vent et à la pluie
- Face autoadhésive
- Peut être peint avec la plupart des peintures à base d'eau
- Perméable à la vapeur
- Largeur du joint: 15 mm
- Profondeur du joint: 3 à 7 mm
- Résiste aux températures de -30 à 90°C
- Résistant à la pluie battante jusqu'à 600 Pa
- Longueur: 4,3 m par rouleau

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2030004	Schuimband 15/3-7 anthr. Mousse imprégn. 15/3-7 anthr.	20 4 025109 228724
2030005	Schuimband 15/7-12 anthr. Mousse imprégn. 15/7-12 anthr.	20 4 025109 383645

Duo vliestape / Membrane duo autocollante

dillbruck
making it perfect.



ME508 Duo vliestape

- Zelfklevende Duo Vliestape
- Volledig zelfklevend met gedeelde schutfolie
- Verwerkingsgemak door verplaatsbare verkleving
- Toenemende kleefkracht na aanbrengen
- Geschikt om aansluitingen rondom ramen op eenvoudige wijze luchtdicht af te sluiten
- Zowel binnen als buiten toepasbaar
- Uitstekende preventie tegen schimmelvorming door variabele sd-waarde
- Temperatuurbestendigheid: -40 tot +80°C
- UV weerstand: 3 maanden
- Slagregendichtheid: 600 Pa
- Lengte: 25 m per rol

ME508 Membrane duo autocollante

- Membrane entièrement autoadhésive
- Entièrement autoadhésif avec pellicule de protection divisible
- Facilité d'utilisation grâce à l'adhérence mobile
- Adhérence croissante après la pose
- Convient pour une étanchéité facile des connexions autour des fenêtres
- Convient pour intérieur et extérieur
- Excellente prévention de moisissures grâce à sa valeur sd variable
- Résiste aux températures de -40 à +80°C
- Resistance UV: 3 mois
- Résistant à la pluie battante jusqu'à 600 Pa
- Longueur: 25 m par rouleau

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
2030006	Duo vliestape 140 mm Membrane duo autocollante 140 mm	2 4 025109 236514
2030007	Duo vliestape 200 mm Membrane duo autocollante 200 mm	1 4 025109 231052



Schuimpistolen / Pistolets à mouse

illbruck
making it perfect.



AA230 Foam gun standard

- Standaard schuimpistool
- Ideaal voor kleine en occasionele werkzaamheden
- NBS-pistool
- Afmetingen: 350 x 180 x 50 mm
- Materiaal: thermoplastische kunststof

AA230 Foam gun standard

- Pistolet à mousse standard
- Idéal pour les petits travaux et les projets occasionnels
- Pistolet NBS
- Dimensions: 350 x 180 x 50 mm
- Matériel: matière thermoplastique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5028006	Foam gun standard	1	



AA234 Foam Gun XS

- Standaard schuimpistool
- Ideaal voor kleine en occasionele werkzaamheden
- Enkel geschikt voor PU700
- NBS-pistool
- Afmetingen: 235 x 180 x 50 mm

AA234 Foam Gun XS

- Pistolet à mousse standard
- Idéal pour les petits travaux et les projets occasionnels
- Seulement pour le PU700
- Pistolet NBS
- Dimensions: 235x180x50mm

5028008	Foam Gun standard XS (voor/pour PU700)	1	
---------	--	---	--



AA250 Foam gun pro

- Hoogwaardig pistool voor de professionele gebruiker
- Gemaakt van metaal en thermoplastisch materiaal, bestand tegen oplosmiddelen en lijm
- NBS-pistool
- Afmetingen: 350 x 210 x 50 mm
- Met schroefborging

AA250 Foam gun pro

- Pistolet de haute qualité, spécialement conçu pour l'utilisateur professionnel
- Conçu en métal et matière thermoplastique résistant aux solvants et aux colles
- Pistolet NBS
- Dimensions: 350 x 210 x 50 mm
- Avec vis de blocage

5028007	Foam gun pro	1	
---------	--------------	---	--



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits technico-chimiques

Schuimpistolen / Pistolets à mouse



Schuimpistol

- Pistool met doseerknop voor het gemakkelijk doseren en verwerken van purschuim
- Kleur: Zilverkleurig / Zwart
- Materiaal: RVS
- Materiaal aansluiting: Aluminium met nikkel coating
- Mondstuk: Koper
- Handvat: Kunststof

Pistolet à mousse

- Pistolet avec bouton de dosage pour un dosage et un traitement faciles de la mousse polyuréthane
- Couleur: Argent / Noir
- Matériau: Acier inoxydable
- Matériau de connexion: Aluminium avec revêtement en nickel
- Embout buccal: Cuivre
- Poignée : Plastique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5225000	Schuimpistol / Pistolet à mousse TLX	1 5420008721366



Schuimpistol

- Professioneel schuimpistol met teflon coating
- Pistool met doseerknop voor het gemakkelijk doseren en verwerken van purschuim
- Kleur: Zwart / Rood
- Materiaal: RVS met PTFE coating
- Materiaal aansluiting: Aluminium met PTFE coating
- Mondstuk: Koper met PTFE coating
- Handvat: Kunststof

Pistolet à mousse

- Pistolet à mousse professionnel avec revêtement en téflon
- Pistolet avec bouton de dosage pour un dosage et un traitement facile de la mousse de polyuréthane
- Couleur: Noir / Rouge
- Matériau: Acier inoxydable avec revêtement PTFE
- Matériau point de connexion: Aluminium avec revêtement PTFE
- Embout: Cuivre avec revêtement PTFE
- Poignée : Plastique

5225001	Schuimpistol / Pistolet à mousse TLX pro	1	5420008721380
---------	--	---	---------------



Schuimpistol

- Professioneel schuimpistol met teflon coating
- Pistool met verstevigde en verbeterde doseerknop voor het gemakkelijk doseren en verwerken van purschuim
- Kleur: Zwart / Rood
- Materiaal: RVS met PTFE coating
- Materiaal aansluiting: Aluminium met PTFE coating
- Mondstuk: Koper met PTFE coating
- Handvat: Kunststof

Pistolet à mousse

- Pistolet à mousse professionnel avec revêtement en téflon
- Pistolet avec bouton de dosage renforcé et amélioré pour un dosage et un traitement faciles de la mousse de polyuréthane
- Couleur: Noir / Rouge
- Matériau: Acier inoxydable avec revêtement PTFE
- Matériau point de connexion: Aluminium avec revêtement PTFE
- Embout: Cuivre avec revêtement PTFE
- Poignée : Plastique

5225002	Schuimpistol / Pistolet à mousse TLX expert	1	5420008721403
---------	---	---	---------------



Siliconenpistolen / Pistolets de silicones

illbruck
making it perfect.



AA832 Handpistol

- Ideaal voor het aanbrengen van dichtings- en kleefmiddelen
- Materiaal: metaal
- Kleur: zwart
- Voor kokers
- Manueel pistool

AA832 Pistolet de silicones

- Idéal pour l'application de mastics et d'adhésifs
- Matériau: métal
- Couleur: noir
- Pour tubes
- Pistolet manuel



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
--------------------	-------------------------------	--	-----

5028009 Handpistol / Pistolet de silicones

1



Handpistol

- Gesloten handpistol
- Aluminium cilinder
- Spuiten vanworsten 600 ml

Pistolet de silicones

- Pistolet à main fermé
- Cylindre en aluminium
- Extrusion de poches de 600 ml

5028001 Handpistol voor worst
Pistolet de silicones saucisse

10



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
--------------------	-------------------------------	--	-----

5006002 Cox pistool siliconen 310 ml Easiflow HD 1-C
Cox pistolet silicones 310 ml Easiflow HD 1-C

25



5006003 Cox pistool siliconen 310 ml PowerFlow 1-C
Cox pistolet silicones 310 ml PowerFlow 1-C

10



5006163 Siliconenpistool oranje hobby
Pistolet de silicones hobby orange

24



Pistolen voor worst

- Hoogwaardige epoxy gecoate gegoten aluminium handgreep
- Geanodiseerd aluminium en transparante kunststof loop
- Voor kokers 310 ml en 400 ml
- Maximale stuwkracht: 2.5 kN
- PowerFlow Combi 1-C

Pistolet de silicones

- Poignée en fonte d'aluminium de haute qualité à revêtement époxy
- Canon en aluminium anodisé et plastique transparent
- Pour cartouches 310 ml et 400 ml
- Force de poussée maximale: 2.5 kN
- PowerFlow Combi 1-C

5499052 Cox pistool siliconen/worst 310 ml transp.
Cox pistolet silicones/saucisse 310 ml transp.

10



5006167 Cox pistool siliconen/worst 310 ml alu
Cox pistolet silicones/saucisse 310ml alu

1



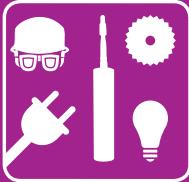
- Voor kokers 310 ml en 400 ml
- Voor zakken 310 ml, 400 ml en 600 ml
- Maximale stuwkracht: 3,5 kN
- PowerFlow Combi HP 1-C

- Pour cartouches 310 ml et 400 ml
- Pour sachets: 310 ml, 400 ml et 600 ml
- Force de poussée maximale: 3,5 kN
- PowerFlow Combi HP 1-C

5499054 Cox pistool siliconen/worst 600 ml alu
Cox pistolet silicones/saucisse 600 ml alu

10





Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits technico-chimiques

Siliconenspatels / Spatules pour silicones



Siliconenspatel

- Om snel en proper siliconenvoegen af te strijken

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	EAN
5071006	Siliconenspatel Spatule de silicones	25	4 004199 501214

WD-40



WD-40 - slot spray

- Slotspray is speciaal ontwikkeld voor het onderhouden van slotcilinders
- De siliconen- en vettvrije formule zorgt ervoor dat het product in het cilindermechanisme kan doordringen zonder deze te verstoppen
- Het verlengt de levensduur van de sloten en biedt langdurige bescherming tegen corrosie
- Toepassingen: Huisdeursloten, hangsloten, kuis-sleutelsloten, autodeursloten

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	EAN
2315021	WD 40 slotspray WD 40 lubrifiant serrures	100 ml	5 032227 314627



WD-40 - boor- en snijolie

- Het is ontwikkeld om slijtage te voorkomen, machinebewerkingen te vergemakkelijken en hitte en schade veroorzaakt door wrijving te verminderen
- Voor het verbeteren van prestaties en verlengen van de levensduur van boor- en snijgereedschap
- Toepassingen: Elektrische snijmachines, boormachines, boren, draad snijden, zaagbladen

2315020	WD-40 - boor- en snijolie WD-40 - huile de coupe	400 ml	5 032227 005303
---------	---	--------	-----------------

Spatule pour silicones

- Pour essuyer facilement et rapidement les joints en silicone



WD-40



WD-40 - sputtvet

- WD-40 Specialist Sputtvet zorgt voor een uiterst langdurige smering en voor een uitstekende bescherming tegen corrosie en oxidatie door de geltextuur
- Gebruik het op metalen oppervlakken waar langdurige smering en bescherming tegen corrosie vereist is
- Het product is daarnaast geschikt voor alle metalen
- Toepassingen: Tandwielen, staalkabels, lieren, scharnieren, vergrendelingen, lagers

WD-40 - graisse en spray

- WD-40 Specialist Graisse en Spray offre une lubrification extrêmement durable et idéale pour supprimer grincements et points de friction, ainsi qu'une excellente protection contre la corrosion et l'oxydation grâce à sa texture gel
- Compatible tous métaux
- Applications: Engrenages, câbles métalliques, treuils, charnières, serrures, roulements

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L		EAN
2315023	WD-40 - sputtvet WD-40 - graisse en spray	400 ml	1	503227312173



WD-40 - smart straw

- Garantie van een soepele en efficiënte werking van al uw werktuigen op het werk en thuis
- Stoppt piepen en kraken, verdrijft vocht van metalen oppervlakken en laat een beschermende laag achter tegen corrosie
- Verwijdt vele vormen van was, teer, vet en lijmresten
- Het doordringt en versoepelt de werking van roestige onderdelen zoals moeren, bouten, bewegende delen enz., maakt vastzittende mechanismen los en smeert deze
- Vrij van CFC's
- Met permanent verstelbaar verstuifbuisje

WD-40 - smart straw

- Garantit un fonctionnement souple et efficient de tous vos outils au travail et à la maison
- Arrête le grincement et craquement, assèche les surfaces métalliques et laisse une couche protectrice contre la corrosion
- Dissout beaucoup de restes de cire, goudron, graisse et colle,
- Pénètre et assouplit le fonctionnement de pièces rouillées comme des écrous, boulons, organes de commande etc., dégage des mécanismes bloqués et les graisse
- Sans CFC
- Avec busette vaporisatrice permanente et ajustable

2315005 WD 40 smart straw

450 ml 12 503227310377



WD-40 - flexible

- Garandeert een soepele en efficiënte werking van al uw werktuigen op het werk en thuis
- Voorzien van flexibele buis met een lengte van 18 cm, dewelke kan worden gevouwen en in de gewenste vorm worden gehouden
- Ideaal voor gebruik bij moeilijk bereikbare plaatsen
- Het 360° ventiel kan zowel rechtop als ondersteboven gebruikt

WD-40 - flexible

- Garantit un fonctionnement souple et efficient de tous vos outils au travail et à la maison
- La tube flexible d'une longueur de 18 cm peut être plié et maintenu dans la forme souhaitée
- Idéale pour facilement atteindre des zones inaccessibles
- Valve à 360° permet de pulvériser le produit à la verticale ou à l'envers

2315018 WD 40 flexible

400 ml 1 503227316881



Algemeen - Généralité

■ Technische & chemische producten Produits technico-chimiques

WD-40



WD-40 - droogsmeerspray

- Droogsmeerspray met PTFE
- Zorgt voor betere smering
- Laat een droge laag achter die geen vuil, stof of olie aantrekt
- Droogt snel
- Werkt wrijvingsvermindertend
- Te gebruiken op metaal, kunststof en glas
- Bestand tegen temperaturen van -20° C tot +250° C

WD-40 - lubrifiant sec

- Lubrifiant sec au PTFE
- Assure une lubrification accrue
- Laisse une pellicule sèche qui n'attire ni la saleté, ni la poussière, ni l'huile
- Anti friction
- A utiliser sur du métal, du plastique et du verre
- Résistant aux températures de -20° C à +250° C

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L	EAN
2315009	WD 40 droogsmeerspray met PTFE WD 40 lubrifiant sec au PTFE	400 ml	12 5 032227 005570



WD-40 - super kruipolie

- Krachtige snelwerkende kruipolie
- Dringt vlot in moeilijk te bereiken plaatsen door
- Maakt snel vastgelopen bevestigingen en vastzittende of vastgeroeste bewegende delen los
- Bestand tegen water
- Beschermt tegen corrosie
- Lage viscositeit
- Te gebruiken op metaal, velgen, rubber, kunststof en de meeste lakken
- Bestand tegen temperaturen van -20° C tot +90° C

WD-40 - super dégrippant

- Dégringrant puissant action rapide
- Pénètre facilement dans les zones difficiles à atteindre
- Dégrippe rapidement les mécanismes, les fixations et les pièces bloquées
- Résistante à l'eau
- Protège contre la corrosion
- Viscosité faible
- A utiliser sur du métal, des jantes, du caoutchouc, du plastique et sur la plupart des peintures
- Résistant aux températures de -20° C à +90° C

2315008	WD 40 super kruipolie WD 40 super dégrippant action rapide	400 ml	12 5 032227 005556
---------	---	--------	--------------------



WD-40 - universele reinigingsspray

- Snelle, op oplosmiddel gebaseerde reinigingsspray
- Verwijderd vet, olie, vuil en roest snel van metalen onderdelen en oppervlaktes
- Gemakkelijk af te spoelen
- Laat geen resten achter
- Toepasbaar op allerlei metalen oppervlaktes

WD-40 - super dégraissant

- Dégraissant rapide, à base de solvants
- Elimine la graisse, l'huile, les saletés et la suie sur les surfaces métalliques
- Peut être éliminée ou rincée sans laisser de résidus
- A utiliser sur de nombreuses surfaces métalliques

2315010	WD 40 universele reinigingsspray WD 40 super dégraissant action rapide	500 ml	12 5 032227 005471
---------	---	--------	--------------------



WD-40



WD-40 - smeerspray

- Hoogwaardige smeerspray met PTFE
- Biedt uitstekende smering en bescherming
- Vermindert wrijving en slijtage
- Bestand tegen vocht
- Te gebruiken op metaal, glas, vinyl, rubber en kunststof
- Bestand tegen temperaturen van -20° C tot +250° C

WD-40 - lubrifiant

- Lubrifiant au PTFE haute performance
- Assure une excellente lubrification et une protection efficace
- Réduit les frottements et l'usure
- Résistant à l'humidité
- A utiliser sur du métal, du verre, du vinyle, du caoutchouc et du plastique
- Résistant aux températures de -20° C à +250° C

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	L		EAN
2315011	WD 40 smeerspray met PTFE WD 40 lubrifiant au PTFE	400 ml	12	



WD-40 - siliconenspray

- Hoogwaardige siliconenspray
- Biedt uitstekende smering
- Kleurloos
- Laat geen vlekken achter
- Trekt geen vuil aan
- Beschermt tegen vocht
- Te gebruiken op metaal, kunststof, rubber en hout
- Bestand tegen temperaturen van -35° C tot +200° C

WD-40 - lubrifiant au silicone

- Lubrifiant au silicone haute performance
- Assure une excellente lubrification
- Incolore
- Ne tache pas
- N'attire pas la saleté
- Protège contre l'humidité
- A utiliser sur du métal, du plastique, du caoutchouc et du bois
- Résistant aux températures de -35° C à +200° C

2315012	WD 40 siliconenspray WD 40 lubrifiant au silicone	400 ml	12	
---------	--	--------	----	--



WD-40 - siliconenspray

- Hoogwaardig wit lithiumvet
- Dik smeermiddel dat langdurige smering biedt en niet druppelt of uitloopt
- Uitstekend om wrijving van metaal-op-metaalverbindingen te beperken
- Bestand tegen temperaturen van -18° C tot + 145° C

WD-40 - lubrifiant au silicone

- Graisse blanche au lithium
- Lubrifiant plus épais qui assure une lubrification longue durée
- Ne coule pas et ne goutte pas
- Excellente pour réduire le frottement du métal sur les mécanismes métalliques
- Résistant aux températures de -18° C à +145° C

2315013	WD 40 wit lithiumvet WD 40 graisse blanche au lithium	400 ml	12	
---------	--	--------	----	--



WD-40 - contactspray

- Contactspray op basis van alcohol
- Verwijdt olie, vuil fluxresten en condensatie van gevoelige elektronica en elektrische apparaten
- Dringt diep door tot moeilijk bereikbare plekken en droogt snel zonder resten na te laten
- Te gebruiken op elektrische apparaten, contacten, kunststof en rubber

WD-40 - nettoyant contacts

- Nettoyant contacts à base d'alcool
- Elimine l'huile, la saleté, les résidus de flux et la condensation des appareils électroniques et électriques sensibles
- Pénètre rapidement dans les zones difficiles à atteindre et sèche sans laisser de résidus
- A utiliser sur des appareils électriques, des points de contacts, du plastique et du caoutchouc

2315014	WD 40 contactspray WD 40 nettoyant contacts	400 ml	12	
---------	--	--------	----	--

**Sneller
Nauwkeuriger
Beter**

**Plus précise
Plus rapide
Mieux**



sola◆

**Dé professionele waterpas
Le niveau professionnel**

6

Algemeen Généralité

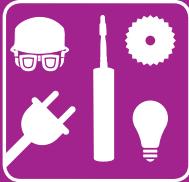


- Bevestigmateriaal**
Matériaux de fixation
- Bevestigmateriaal CELO**
Matériaux de fixation CELO
- Boren & slijpen**
Forer & tronçonner
- Elektriciteit**
Électricité
- Technische & chemische producten**
Produits techno-chimiques

■ Verlichting Eclairage

Reservelampen / Lampes de réserve	6.6.3
Tube light / Tube light	6.6.3
Looplampen / Baladeuses	6.6.4
Kolomlamp / Lampe colonne	6.6.5
Zaklampen / Lampes de poche	6.6.6
Werflampen / Lampes de chantier	6.6.6
Objectlampen / Projecteurs	6.6.11
Hoofdlampen / Lampes frontale	6.6.11
Batterijen / Batteries	6.6.13

- Werkkledij & veiligheid**
Vêtements de travail & sécurité



Algemeen - Généralité

■ Verlichting Eclairage

Beschermingsgraad verlichting / Graduation de protection câbles



Gebruik binnenshuis

Utilisation intérieure



Kortstondig gebruik buitenhuis - middelmatige bescherming tegen stof en bestendig tegen opspattend water

Utilisation courte extérieure - protection moyenne contre les poussières et protège contre les projections d'eau



Gebruik buitenhuis - stofvrij en bestendig tegen opspattend water

Usage extérieur - résistant contre les poussières microscopiques et protège contre les projections d'eau



Gebruik buitenhuis - stofvrij en bestendig tegen waterstralen

Usage extérieur - résistant contre les poussières microscopiques et protège contre les jets d'eau



Gebruik buitenhuis - geheel stofdicht en bestendig tegen opspattend water

Usage extérieur - totalement protégé contre les poussières et protégé contre les projections d'eau



Gebruik buitenhuis – geheel stofdicht en bestendig tegen waterstralen

Usage extérieur - totalement protégé contre les poussières et protégé contre les jets d'eau à la lance



Gebruik buitenhuis – geheel stofdicht en bestendig tegen stortbuien

Usage extérieur – totalement protégé contre les poussières et protégé contre les forts jets à la lance



Stofdicht en beschermd tegen onderdompeling gedurende 30 minuten (geschikt voor in de badkuip of in de douche)

Étanche à la poussière et protégé contre l'immersion pendant 30 minutes (convient à la baignoire ou à la douche)



Gebruik buitenhuis – geheel stofdicht en volledige onafgebroken onderdompeling

Usage extérieur – totalement protégé contre les poussières et protégé contre la submersion



Halogenstralers - Reservelampen / Lampes de réserve - Projecteur halogène



Import
400 W

Import
1000 W

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	W		EAN
5030039	Import	400 W	50	4 006150 671066
5121018	Import	1000 W	50	4 006150 671103

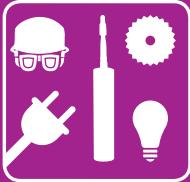
Tube light



- Flexibele LED-lichtslang
- Lichtopbrengst: 90 Lm per m
- 30 LED's per meter
- Laag verbruik: 1,8W per m
- Inclusief 1,5 meter kabel 2 x 1,0 mm² HO7, 230V met stekker
- Inclusief straps en strips ter bevestiging

- Tuyau d'éclairage LED flexible
- Rendement lumineux: 90 Lm par mètre
- 30 LED par mètre
- Consommation faible: 1,8W par mètre
- Cable 1,5 mètre 2 x 1,0 mm² H07 230V avec fichier EU inclus
- Bandes pour fixation inclus

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110053	5510	tube light 10m	1	8 717903 611128
5110054	5520	Tube light 20 m	1	8 717903 611135
5110055	5550	Tube light 50 m	1	8 717903 611142



Algemeen - Généralité

■ Verlichting Eclairage

Looplampen / Baladeuses



- Lichtgewicht oplaadbare looplamp met noodverlichtingsfunctie
- Bij stroomuitval schakelt de lamp zich automatisch in
- Te gebruiken als tafellamp door de lamp achterstevoren in het meegeleverd laadstation te plaatsen
- Materiaal: rubber gecoat ABS
- Lens: polycarbonaat
- Lichtbron: 18 SMD LEDs
- Kleurtemperatuur: helder wit
- Batterij: Lithium
- Brandduur: 4 u
- Lengte: 280 mm
- Gewicht: 265 gr
- Kleur: zwart

- Baladeuse rechargeable avec fonction d'éclairage de secours
- La lampe s'allume automatiquement en cas de panne secteur
- En plaçant la baladeuse vice versa dans la base de recharge, on peut l'utiliser comme lampe de table
- Matériel: caoutchouc antichoc
- Lentille: polycarbonate
- Source de lumière: 18 SMD LED
- Couleur de lumière: blanc clair
- Batterie: Lithium
- Autonomie: 4 u
- Longueur: 280 mm
- Poids: 265 gr
- Couleur: noir

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110023	1933	Looplamp 18 SMD LED oplaadbaar Baladeuse 18 SMD LED rechargeable	10	8 717903 611005



- Premium multifunctionele looplamp
- Het bovenste deel kan 360° draaien en het handvat zwenkt tot 2 x 90°
- Inclusief metalen ophanghaak en magneten aan de onder en achterzijde
- Adapters 12V en 230V meegeleverd
- Materiaal: rubber gecoat ABS
- Lens: polycarbonaat
- Lichtbron: 3W COB LED en 1 Power LED
- Lichtopbrengst: 260 Lm
- Kleurtemperatuur: daglicht (5500-6000K)
- Batterij: Lithium 18650
- Branduur: 2 u bij 3W, 6 u bij 1W
- Lengte: 243 mm (excl. ophanghaak)
- Gewicht: 265 gr
- Kleur: zwart/geel

- Baladeuse rechargeable premium
- La partie supérieure de la lampe peut tourner à 360° et la poignée pivotante en bas peut être positionnée jusqu'à 90°
- Equipée d'un crochet métallique et aimants puissants sur le dos et en bas
- Chargeurs Lithium 12V et 230V inclus
- Matériel: caoutchouc antichoc
- Lentille: polycarbonate
- Source de lumière: 3W COB LED et 1 Power LED
- Rendement lumineux: 260 Lm
- Couleur de lumière: 5500-6000K
- Batterie: Lithium 18650
- Autonomie: 2 h à 3W, 6 h à 1W
- Longueur: 243 mm (crochet non-incl.)
- Poids: 265 gr
- Couleur: noir/jaune

5110007	42102	Looplamp prem 3W COB oplaadbaar Baladeuse prem 3W COB rechargeable	1	8 717903 610800
---------	-------	---	---	-----------------



Looplampen / Baladeuses



- Prijs-kwaliteit looplamp met zaklampfunctie, die uiterst schokbestendig is
- Voorzien van heldere LEDs en een handige zaklampfunctie in de kop en heeft 2 lichtstanden (100%, 50%)
- De lamp is horizontaal te gebruiken dankzij 2 ophanghaken en tevens te positioneren tot 90° middels het zwenkende handvat
- Voorzien van sterke rug- en bodemmagneten
- Adapters 12V en 230V meegeleverd
- Materiaal: slagvast rubber gecoat ABS
- Lens: polycarbonaat
- Lichtbron: LED
- Kleur LED: wit
- Lichtsterkte: 50 Lm
- Batterij: Lithium 3,7V
- Branduur: 4,5 u
- Lengte: 280 mm
- Gewicht: 265 gr
- Kleur: zwart/geel
- Baladeuse solide rechargeable avec LEDs blanches lumineuses
- Une lampe de poche se trouve dans la tête de la lampe et à 2 modes d'éclairage (100%, 50%)
- Peut être utilisée horizontalement avec les crochets de suspension et positionnée jusqu'à 90° au moyen de la poignée pivotante
- Equipée d'aimants puissants sur le dos et en bas
- Chargeurs Lithium 12V et 230V inclus
- Matériel: caoutchouc antichoc
- Lentille: polycarbonate
- LED: blanc
- Intentité lumineuse: 50 Lm
- Batterie: Lithium 3,7V
- Autonomie: 4,5 h
- Longueur: 280 mm
- Poids: 265 gr
- Couleur: noir/jaune

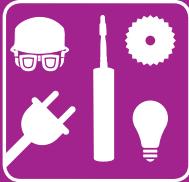
Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110005	1947	Looplamp 3+7 LED oplaadbaar Baladeuse 3+7 LED rechargeable	10	8 717903 610534

Kolomlamp / Lampe colonne



- Oplaadbare kolomlamp met 360° egaal licht
- Twee lichtstanden 100% en 50%
- Snel op te stellen door het uitklappen van de driepoot
- Snoerloos dus gemakkelijk te verplaatsen
- Adapter 230V meegeleverd
- Materiaal: ABS
- Lens: polycarbonaat
- Lichtbron: SMD LED
- Lichtopbrengst: 3600 Lm bij 100%, 1800 Lm bij 50%
- Kleurtemperatuur: 6400 K
- Batterij: Li-ion
- Branduur: 8 u bij 100%, 16 u bij 50%
- Afmetingen: 1250 mm (incl. driepoot)
- Gewicht: 5000 gr
- Lampe de travail colonne rechargeable, 360° éclairage lisse
- 2 modes d'éclairage (100% et 50%)
- Facile à installer parmi en dépliant le trépied
- Sans fil alors facile à déplacer
- Chargeur 230V inclus
- Matériel: ABS
- Lentille: polycarbonate
- Source de lumière: SMD LED
- Rendement lumineux: 3600 Lm à 100%, 1800 Lm à 50%
- Couleur de lumière: 6400 K
- Batterie: Li-ion
- Autonomie: 8 h à 100%, 16 h à 50%
- Dimensions: 1250 mm (trépied incl.)
- Poids: 5000 gr

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110013	87090	Kolomlamp SMD 36 W oplaadbaar Lampe colonne SMD 36 W rechargeable	1	8 717903 610923



Algemeen - Généralité

■ Verlichting Eclairage

Zaklampen / Lampes de poche



- Compacte en oplaadbare zaklamp
- Instelbare lichtbundel (spot-flood) door in/uitschuiven van de kop
- Deze lamp heeft 2 lichtstanden (100% en 30%)
- De schakelaar is voorzien van een handige tiptoetsbediening
- Incl. polskoord en adapters (12V, 24V en 230V)
- Materiaal: vliegtuigaluminium
- Lichtbron: 3W Power LED
- Lichtopbrengst: 220 Lm
- Kleurtemperatuur: daglicht (5500-6000K)
- Batterij: 3,7V Lithium
- Brandduur: 3 u bij 100%, 12 u bij 30%
- Lengte: 155 mm
- Gewicht: 229 gr
- Kleur: grijs

- Lampe de poche compacte et rechargeable
- Pour ajuster la focale, poussez la tête de la lampe vers l'avant ou vers l'arrière
- La lampe a 2 modes d'éclairage (100% et 30%)
- Interrupteur équipé d'une commande tactile à l'arrière
- Chargeurs (12V, 24V et 230V) et cordon incluses
- Matériel: aluminium aéronautique
- Source de lumière: 3W Power LED
- Rendement lumineux: 220 Lm
- Couleur de lumière: 5500-6000K
- Batterie: Lithium 3,7 V
- Autonomie: 3 h à 100%, 12 h à 30%
- Longueur: 155 mm
- Poids: 229 gr
- Couleur: gris

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110014	24112	Zaklamp 3W LED oplaadbaar Lampe de poche 3W LED rechargeable	1	8 717903 610640

Werflampen / Lampes de chantier



- Oplaadbare bouwlamp 3-in-1 met slagvast glas en metalen beugel met handvat
- De digitale display geeft het percentage van de restcapaciteit van de accu weer
- De lamprichting is instelbaar van hoog naar laag dmv Schroefdoppen aan de zijkant
- Materiaal: aluminium
- Lichtbron: 7 W / 12 W / 20 W COB LED
- Lichtopbrengst: 700 Lm / 1200 Lm / 2000 Lm
- Kleurtemperatuur: daglicht (5500-6000K)
- Batterij: Li-ion
- Brandduur: 8 u bij 7 W, 4 u bij 12 W en 3 u bij 20 W
- Afmetingen: 215 x 183 x 263 mm
- Gewicht: 1680 gr
- Kleur: zwart

- Lampe de construction rechargeable 3-en-1 avec lentille résistant au chocs et support en métal avec manche
- L'affichage numérique indique le pourcentage de la capacité restante de la batterie
- La direction de la lumière est réglable (haut/bas) à l'aide des boutons de vis sur le côté
- Matériel: aluminium
- Source de lumière: 7 W / 12 W / 20 W COB LED
- Rendement lumineux: 700 Lm / 1200 Lm / 2000 Lm
- Couleur de lumière: 5500-6000K
- Batterie: Li-ion
- Autonomie: 8 h à 7 W, 4 h à 12 W et 3 h à 20 W
- Dimensions: 215 x 183 x 263 mm
- Poids: 1680 gr
- Couleur: noir

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110011	87120	Werflamp COB 7-12-20W oplaadbaar Projecteur COB 7-12-20W rechargeable	1	8 717903 610886



Werflampen / Lampes de chantier



- Energiezuinige werklamp en brede schijnhoek van 120°
- Voorzien van 2 stekkerdozen met aardpin en traploos instelbare draagbeugel
- Geleverd inclusief 3 m kabel
- Materiaal: Aluminium behuizing, ABS front
- Lichtbron: 50W (90 SMD LED)
- Lichtopbrengst: 5000 Lm
- Afmeting: 342 x 295 x 112 mm
- Gewicht: 3600 gr
- Kleur: zwart

- Lampe de travail économique en énergie avec un faisceau large 120°
- Equipée de 2 prises avec broche de terre et d'un support réglable
- Câble de 3 mètres inclus
- Matériel: Aluminium et ABS
- Source de lumière: 50W (90 LED SMD)
- Rendement lumineux: 5000 Lm
- Dimensions: 342 x 295 x 112 mm
- Poids: 3600 gr
- Couleur: noir



Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5110056	84050	Werflamp klasse I LED 50W Lampe de chantier classe I LED 50W	1 8 717903 611104



- Energiezuinige en dimbare werklamp en brede schijnhoek van 120°
- Voorzien van 2 stekkerdozen met aardpin en traploos instelbare draagbeugel
- Geleverd inclusief 3 m kabel
- Materiaal: Aluminium behuizing, ABS front
- Lichtbron: 80W (150 SMD LED)
- Lichtopbrengst: 8000 Lm
- Afmeting: 342 x 295 x 112 mm
- Gewicht: 3600 gr
- Kleur: zwart

- Lampe de travail économique en énergie et dimmable avec un faisceau large 120°
- Equipée de 2 prises avec broche de terre et d'un support réglable
- Câble de 3 mètres inclus
- Matériel: Aluminium et ABS
- Source de lumière: 80W (150 LED SMD)
- Rendement lumineux: 8000 Lm
- Dimensions: 342 x 295 x 112 mm
- Poids: 3600 gr
- Couleur: noir



5110057	84080	Werflamp klasse I LED 80W Lampe de chantier classe I LED 80W	1 8 717903 611111
---------	-------	---	----------------------

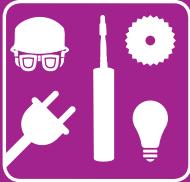


- Energiezuinige werklamp en brede schijnhoek van 110°
- Geleverd inclusief 5 m kabel
- Materiaal: ABS behuizing
- Lichtbron: 47W (SMD LED)
- Lichtopbrengst: 5000 Lm
- Kleur: zwart

- Lampe de travail économique en énergie avec un faisceau large 110°
- Câble de 5 mètres inclus
- Matériel: ABS
- Source de lumière: 47W (LED SMD)
- Rendement lumineux: 5000 Lm
- Couleur: noir



5110060	82850	Werflamp klasse II LED 47W Lampe de chantier classe II LED 47W	1 8 717903 611197
---------	-------	---	----------------------



Algemeen - Généralité

■ Verlichting Eclairage

Werflampen / Lampes de chantier



- Compacte werklamp met sterke bodem-magneet
- 180° draaibaar
- Te gebruiken op statief
- Materiaal: ABS met siliconen beschermrand
- Lichtbron: 10W COB LED
- 1200 Lm
- Batterij: Li-Po 3,6V 5200mAh
- Brandduur: 18u op 15%, 4,5u op 50%, 2u op 100%
- Afmetingen: 125 x 102 x 50 mm
- Gewicht: 413 gr
- Kleur: geel/zwart

- Lampe de travail compacte avec aimant de fond fort
- Pivotant 180°
- Utilisable sur statif
- Matériel: ABS avec bord protecteur en silicone
- Source de lumière: 10W COB LED
- 1200 Lm
- Batterie: LiPo 3,6V 5200mAh
- Autonomie: 18h à 15%, 4,5h à 50%, 2h à 100%
- Dimensions: 125 x 102 x 50 mm
- Poids: 413 gr
- Couleur: jaune/noir

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110064	88110	Compacte werklamp magnetisch 10W Lampe de chantier compacte magnétique 10W		1 8 717903 611227



- Oplaadbare bouwlamp 3-in-1 met slagvast glas en metalen beugel met handvat
- De digitale display geeft het percentage van de restcapaciteit van de accu weer
- De lamprichting is instelbaar van hoog naar laag dmv schroefdoppen aan de zijkant
- Materiaal: aluminium
- Lichtbron: 20W/30W/40W COB LED
- Lichtopbrengst: 2000 Lm/3000 Lm/4000 Lm
- Kleurtemperatuur: daglicht (5500-6000K)
- Batterij: Li-ion
- Kleur: zwart

- Lampe de construction rechargeable 3-en-1 avec lentille résistant au chocs et support en métal avec manche
- L'affichage numérique indique le pourcentage de la capacité restante de la batterie
- La direction de la lumière est réglable (haut / bas) à l'aide des boutons de vis sur le côté
- Matériel: aluminium
- Source de lumière: 20W/30W/40W COB LED
- Rendement lumineux: 2000 Lm/3000 Lm/4000 Lm
- Couleur de lumière: 5500-6000K
- Batterie: Li-ion
- Couleur: noir

5110043	87140	Werflamp COB 20-30-40W oplaadbaar Projecteur COB 20-30-40W rechargeable		2 8 717903 610961
---------	-------	--	--	----------------------



Werflampen / Lampes de chantier



- Energiezuinige werkklamp en brede schijnhoek van 120°
- Altijd te gebruiken op 2,5 m afstand
- Voorzien van een stekkerdoos met aardpin en traploos instelbare draagbeugel met 2 aparte ophangogen en schakelaar
- Geleverd inclusief 5 m kabel
- Materiaal: slagvast PVC met rubberen stootrand
- Lichtopbrengst: 3300 Lm
- Kleur: zwart

- Lampe de travail économe en énergie avec un faisceau large 120°
- Toujours utiliser la lampe sur une distance de 2,5 m
- Equipée d'une prise avec broche de terre et d'un support réglable avec 2 crochets séparées et interrupteur
- Câble de 5 mètres inclus
- Matériel: PVC antichoc
- Rendement lumineux: 3300 Lm
- Couleur: noir

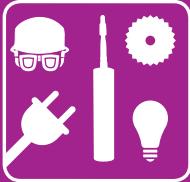
Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110044	84776	Werflamp 35W 230V stekker Lampe de chantier 35W 230V	3	8 717903 610992



- Krachtige bouwlamp met slagvast kunststof huis, rubberen stootrand en instelbare kunststof steun
- Geribbelde ruit voor betere lichtspreiding
- De spaarlampen zorgen voor een lage warmteafgifte
- Armaturen altijd 2,5 m buiten handbereik te gebruiken
- Voorzien van 2 stekkerdozen aan de achterzijde
- Geleverd inclusief 5 m kabel
- Materiaal: slagvast PVC met rubber stootrand
- Lichtbron: 4 x 36 W PL
- Lichtopbrengst: 9200 Lm
- Kleurtemperatuur: daglicht (5500-6000K)
- Afmetingen: 490 x 350 x 125 mm
- Gewicht: 7000 gr
- Kleur: zwart

- Projecteur puissant avec boîtier en pvc résistant aux chocs, pare-chocs caoutchouc et support réglable
- Verre ridée pour une meilleure répartition de la lumière
- Les lampes à économie d'énergie fournissent une chaleur faible
- Toujours à utiliser sur une distance de 2,5 m
- Equipée de 2 prise avec broche de terre
- Câble de 5 mètres inclus
- Matériel: PVC antichoc
- Source de lumière: 4 x 36 W PL
- Rendement lumineux: 9200 Lm
- Couleur de lumière: 5500-6000K
- Dimensions: 490 x 350 x 125 mm
- Poids: 7000 gr
- Couleur: noir

5110025	81845	Werflamp PL 4 x 36 W 230V Lampe de chantier PL 4 x 36 W 230V	1	8 717903 610695
---------	-------	---	---	-----------------



Algemeen - Généralité

■ Verlichting Eclairage

Werflampen / Lampes de chantier



- Oplaadbare mobiele werflamp met slagvaste behuizing en stevig handvat
- De 2 in- en uitklapbare lampen garanderen een veilig transport
- De batterij indicator geeft de 4 niveau's van lading aan
- Uitsparing voorzien voor plaatsing op statief
- Adapters 230 V meegeleverd
- Materiaal: slagvast polypropyleen
- Lichtbron: 20W SMD LED
- Lichtopbrengst: 600 Lm bij 30%, 900 Lm bij 50% en 1800 Lm bij 100%
- Kleurtemperatuur: daglicht (5500-6000K)
- Batterij: Li-ion
- Brandduur: 10 u bij 30%, 6,5 u bij 50% en 3,5 u bij 100%
- Afmetingen: 180 x 90 x 325 mm
- Gewicht: 2000 gr
- Kleur: geel/zwart

- Lampe de chantier rechargeable avec boîtier résistant aux chocs et poignée robuste
- Le système pliable garantie un transport sûr
- L'indicateur de batterie montre les 4 niveaux de charge
- Placement sur trépied est possible (en option)
- Chargeur 230 V inclus
- Matériel: polypropylène antichoc
- Source de lumière: 20 W SMD LED
- Rendement lumineux: 600 Lm à 30%, 900 Lm à 50% et 1800 Lm à 100%
- Couleur de lumière: 5500-6000K
- Batterie: Li-ion
- Autonomie: 10 h à 30%, 6,5 h à 50% et 3,5 h à 100%
- Dimensions: 180 x 90 x 325 mm
- Poids: 2000 gr
- Couleur: jaune/noir

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110039	87712	Werflamp 20 W SMD oplaadbaar Lampe de chantier 20 W rechargeable	1	



- Handige set van 2 draaibare bouwlampen op een uitschuifbaar statief
- De lampen zijn eenvoudig te monteren en gemakkelijk in diverse standen te positioneren
- Inclusief 5m kabel met EU-stekker
- Materiaal: aluminium
- Lichtbron: 48 W SMD LED
- Lichtopbrengst: 4500 Lm
- Kleur: zwart

- Set de 2 projecteurs pivotants sur un trépied extensible
- Les projecteurs sont faciles à installer et facile à positionner dans des positions différentes
- Câble 5m avec bouchon EU inclus
- Matériel: aluminium
- Source de lumière: 48 W SMD LED
- Rendement lumineux: 4000 Lm
- Couleur: noir

5110031	45223	Werflamp 2 x 23 W SMD op statief Projecteur 2 x 23 W SMD LED trépied	1	
---------	-------	---	---	--



Objectlampen / Projecteurs



- Kwalitatieve, zeer hoogwaardige object/bouwlamp, zowel voor binnen- als buitengebruik
- Uiterst plat design, dus makkelijk op te bergen
- Deze lamp is spatwaterdicht en heeft een brede schijnhoek van 120°
- Inclusief 5 m kabel en EU-stekker
- Materiaal: aluminium
- Lichtbron: 150W SMD LED
- Lichtopbrengst: 15000 Lm
- Kleurtemperatuur: daglicht (5700K)
- Afmetingen: 400 x 340 x 90 mm
- Gewicht: 7500 gr
- Kleur: zwart

- Projecteur économe en énergie de haute qualité, pour usage ainsi à l'intérieur qu'à l'extérieur
- Etanche aux projections d'eau et avec faisceau large 120°
- Câble 5 m avec bouchon EU inclus
- Matériel: aluminium
- Source de lumière: 150W SMD LED
- Rendement lumineux: 15000 Lm
- Couleur de lumière: 5700K
- Dimensions: 400 x 340 x 90 mm
- Gewicht: 7500 gr
- Couleur: noir

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110041	45150	Objectlamp 150W SMD 230V Projecteur SMD 150W 230V		1

Hoofdlampen / Lampes frontale



- Simpele maar doeltreffende hoofdlamp
- De lamp is voorzien van een elastische, verstelbare hoofdband en brandt in 3 standen
- De kop van de lamp is verstelbaar
- Materiaal: kunststof
- Lichtbron: 1, 3 of 7 LEDs
- Batterij: 3 x LR03 (AAA) exclusief

- Lampe frontale simple et efficace
- Equipé des bandeaux ajustables et à 3 modes d'éclairage
- La lampe peut être inclinée dans des directions différentes
- Matériel: matière synthétique
- Source de lumière: 1, 3 ou 7 LEDs blanches
- Batterie: 3 x LR03 (AAA) non inclus

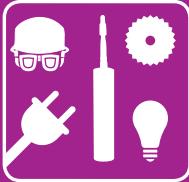
Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110032	2172	Hoofdlamp 7 LED Lampe frontale 7 LED		1



- De bestseller onder de hoofdlampen
- Uitstekende hoofdlamp met een elastische, verstelbare hoofdband
- De lichtbundel is instelbaar (spot-flood) door het in/uitschuiven van de kop
- Uitermate handig is dat de lamp tot 180° kantelbaar is
- Materiaal: vliegtuigaluminium
- Lichtbron: 1W Power LEDs
- Lichtopbrengst: 70 Lm
- Batterij: 3 x LR03 (AAA) exclusief
- Afmetingen: 60 x 55 x 45 mm
- Gewicht: 142 gr
- Kleur: grijs

- Lampe frontale excellente avec des bandeaux ajustables
- Pour ajuster la focale, poussez la tête de la lampe vers l'avant ou vers l'arrière
- En plus la lampe peut s'incliner jusqu'à 180°, qui est extrêmement utile dans certains situations
- Matériel: aluminium aéronautique
- Source de lumière: 1W Power LEDs
- Rendement lumineux: 70 Lm
- Batterie: 3 x LR03 (AAA) non inclus
- Dimensions: 60 x 55 x 45 mm
- Poids: 142 gr
- Couleur: gris

5110033	4127	Hoofdlamp 1 W LED, focus Lampe frontale 1 W LED, focus		1
---------	------	---	--	---



Algemeen - Généralité

■ Verlichting Eclairage

Hoofdlampen / Lampes frontale



- De slimme hoofdlamp met 2 aan/uitschakelaars
- Voorzien van een drukknop bovenop om te hoofdlamp constant te laten branden en een drukknop aan de zijkant om de sensor te activeren
- Een handbeweging binnen een straal van 15 cm van de sensor zet de lamp automatisch aan of uit
- De lamp is verstelbaar in verschillende standen en voorzien van een elastische, verstelbare hoofdband
- Materiaal: ABS/aluminiumlegering
- Lichtbron: 5 W Power LEDs
- Lichtopbrengst: 140 Lm
- Batterij: 3 x LR03 (AAA) exclusief
- Afmetingen: 63 x 48 x 21 mm
- Gewicht: 102 gr
- Kleur: zwart

- La lampe frontale intelligente avec 2 interrupteurs
- Un mode d'éclairage constant et un mode pour activer le capteur de mouvement
- Le capteur permet d'allumer et d'éteindre la lampe frontale sans la toucher
- Il suffit de passer la main devant la lampe dans un rayon de 15cm à partir du capteur
- La lampe peut être inclinée dans des directions différents, équipée des bandeau ajustables
- Matériel: ABS/alliage aluminium
- Source de lumière: 5 W Power LEDs
- Rendement lumineux: 140 Lm
- Batterie: 3 x LR03 (AAA) non inclus
- Dimensions: 63 x 48 x 21 mm
- Poids: 102 gr
- Couleur: noir

Artikel Article	TAB	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5110034	4130	Hoofdlamp 5 W LED met sensor Lampe frontale 5 W LED détecteur	1	 8717903610817



- De absolute topper onder onze hoofdlampen
- Verstelbaar in verschillende posities en heeft 3 lichtstanden (100%, 50% en SOS)
- Materiaal: ABS/aluminiumlegering
- Lichtbron: 10W Cree LEDs
- Lichtopbrengst: 500 Lm
- Batterij: 2 x Lithium 18650 inclusief
- Brandduur: 5 u bij 100% en SOS, 10 u bij 50%
- Afmetingen: 53 x 27 x 42 mm
- Gewicht: 276 gr

- Lampe frontale rechargeable avec haute luminosité
- La lampe peut être inclinée dans des directions différentes et à 3 modes d'éclairage
- Matériel: ABS/alliage aluminium
- Source de lumière: 5W Power LEDs
- Rendement lumineux: 140Lm
- Batterie: 2 x Lithium 18650 inclus
- Autonomie: 5 h à 100% et SOS, 10 h à 50%
- Dimensions: 53 x 27 x 42 mm
- Poids: 276 gr

5110035	4136	Hoofdlamp 10 W LED oplaadbaar Lampe frontale 10 W LED rechargeable	1	 8717903610824
---------	------	---	---	-------------------



Batterijen / Batteries

- Premium alkaline assortiment: ontwikkeld om betrouwbaar energie te leveren onder alle omstandigheden, altijd en overal
- Lange opslaglevensduur (tot 7 jaar)
- Inclusief IRB
- Exclusief bebat
- Gamme premium d' alcaline: conçu pour fournir une énergie fiable en toutes circonstances, n'importe où
- Durée de vie longue (jusqu'à 7 ans)
- CCR inclusif
- Bébat exclusif



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5324001	LR6 blister - Type AA (4 st / pc)	12	5 410853 038948
5374009	LR6 blister - Type AA (8 st / pc)	12	5 410853 039945



5374001	LR03 blister - Type AAA (6 + 2 st / pc)	12	5 410853 040194
---------	---	----	-----------------



5324003	LR20 blister - Type D (2 st / pc)	12	5 410853 038887
---------	-----------------------------------	----	-----------------

5324021	9V blister (1 st / pc)	12	5 410853 038979
---------	------------------------	----	-----------------

5324023	LR14 blister - Type C (2 st / pc)	12	5 410853 038917
---------	-----------------------------------	----	-----------------



ME508

Duo Vliestape / Membrane Duo

De volledig zelfklevende ME508 is perfect om aansluitingen rondom ramen en deuren op eenvoudige wijze luchtdicht af te sluiten.

La membrane auto-adhésive ME508 est parfaite pour effectuer l'étanchéité à l'air autour des châssis et portes.

FM330

Perfect Elastic Foam

Door zijn blijvende elasticiteit kan met FM330 een duurzame en sterk isolerende afdichting gecreëerd worden, zelfs bij intensief bewegende voegen.

Grâce à son élasticité constante, la FM330 permet d'obtenir une solide isolation et sur le long terme, malgré une dilatation importante du bâtiment.

TP600

illmod 600

De uitmuntende kwaliteit en garantie van TP600 maakt deze uitermate geschikt voor het slagregendicht afwerken van bewegingsvoegen.

Le TP600 offre une qualité et garantie inégalable. Celui-ci permet d'effectuer une étanchéité à la pluie battante pour tous joints de dilatation.

Luchtdicht Bouwen

Wees klaar voor de Blowerdoor test en verhoog het wooncomfort, voorkom condensatie en verbeter de energiezuinigheid.

Etanchéité à l'air

Vous assure un bon blowerdoor test et améliore votre qualité de vie, prévient de la condensation et améliore l'efficacité énergétique du bâtiment.

6

Algemeen Généralité

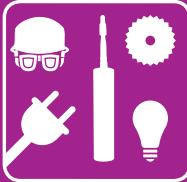


- Bevestigmateriaal**
Matériaux de fixation
- Bevestigmateriaal CELO
Matériaux de fixation CELO
- Boren & slijpen
Forer & tronçonner
- Elektriciteit
Électricité
- Technische & chemische producten
Produits techno-chimiques
- Verlichting
Eclairage

■ Werkkledij & veiligheid

Vêtements de travail & sécurité

Ademhalingsbescherming / Protection respiratoire	6.7.2
Gehoorbescherming / Protection auditive	6.7.4
Gereedschapsgordel / Ceinture porte-outils	6.7.6
Gezichtsbescherming / Protection faciale	6.7.9
Hoofdbescherming / Protection de la tête	6.7.12
Handbescherming / Protection des mains	6.7.13
Knie- en beenbescherming / Protection de cheville et de jambe	6.7.26
Lichaamsbescherming / Protection de corps	6.7.27
Signalisatie op werf / Signalisation sur le chantier	6.7.27
Verbanddozen / Boîte de secours	6.7.29
Veiligheidsschoenen / Chaussure de sécurité	6.7.29
Veiligheidslaarzen / Bottes de protection	6.7.30
Werfafbakening / Barrière de chantier	6.7.30



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Veiligheidsnormen ademhalingsbescherming / Normes de sécurité protection respiratoire



Stoffilter
Filtre contre
poussière

Normen voor gelaatsmaskers zonder filter

- EN 149 Wegwerpmaskers
- EN 136 Volgelaatmaskers
- EN 140 Halfgelaatsmaskers en kwartmaskers
- EN 141 Gasfilters en combinatiefilters

Normes de sécurité pour masques sans filtre

- EN 149 Masques jetables
- EN 136 Masques respiratoires complets
- EN 140 Demi- et quart-masques respiratoires
- EN 141 Filtres anti-gaz et filtres combinés



Gasfilter
Filtre contre
gaz

Normen voor filtertypes

- | | |
|--------|--|
| Type A | Voor gebruik tegen bepaalde organische gassen en dampen waarvan het kookpunt hoger ligt dan 65°C (kleur: kastanjebruin) |
| Type B | Voor gebruik tegen bepaalde anorganische gassen en dampen (kleur: grijs) |
| Type E | Voor gebruik tegen zwaveldioxide en andere zure gassen en dampen (kleur: geel) |
| Type K | Voor gebruik tegen ammoniak en organische derivaten van ammoniak (kleur: groen) |
| P1 | Filters met laag rendement = onschadelijk fijnstof (0,1% vol) - Beschermt tegen fijn stof van steen gips, granen enz... |
| P2 | Filters met gemiddeld rendement = schadelijk fijnstof (0,5% vol) - Beschermt tegen schadelijk stof zoals metaal, hout, glasvezel, ... |
| P3 | Filters met hoog rendement = giftig fijnstof (1,0% vol) - Beschermt tegen giftige stoffen zoals extra fijn stof en niet toxiche nevels |

Normes pour filtres

- | | |
|--------|--|
| Type A | Utilisation contre certains gaz et vapeurs organiques dont le point d'ébullition est supérieur à 65 °C (Couleur: marron) |
| Type B | Utilisation contre certains gaz et vapeurs anorganiques (Couleur: grise) |
| Type E | Utilisation contre du dioxyde de soufre et autres gaz et vapeurs acides (couleur jaune) |
| Type K | Utilisation contre le gaz et autres dérivés d'ammoniaque (couleur verte) |
| P1 | Filtre à rendement faible = poussières inertes (0,1% volume) - Protège contre les poussières inertes de pierre, plâtre, céréales, etc. |
| P2 | Filtre à rendement moyen = agents nocifs (0,5% volume) - Protège contre les agents nocifs: poussière métallique, de bois, etc. |
| P3 | Filtre à rendement élevé = agents toxiques (1,0% volume) - Protège contre les agents toxiques comme poussière extra fines |

Ademhalingsbescherming / Protection respiratoire

Honeywell

Filter A2P3

- De A2P3-cartridge maakt deel uit van het brede assortiment van cartridges aangeboden ter bescherming tegen veel gevaarlijke gassen, dampen en / of deeltjes in veel toepassingen
- Norm: EN 14387:2004+A1:2008

Filtre A2P3

- La cartouche A2P3 fait partie de la large gamme de cartouches offertes pour protéger contre de nombreuses dangereuses gaz, vapeurs et/ou particules dans de nombreuses applications
- Norme: EN 14387:2004+A1:2008



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5330207	Filter A2P3 vr halfgelaatsmasker (2 st) Filtre A2P3 pr demi-masque (2 pc)	4



Ademhalingsbescherming / Protection respiratoire

Honeywell**Fijnstofmasker Sperian**

- Vormvast, zelfs onder zeer vochtige omstandigheden
- Voorgevormde en gekleurde neusbrug voor perfect afstellen van het masker
Geel = P1 - Groen = P2 - Oranje = P3
- Ruim binnenvolume voor makkelijk praten en ademen
- Twee sterke bandjes, vastgemaakt buiten de filterzone, voor minder lekkage risico
- Zonder latex, silicone of PVC
- Geen contra-indicatie voor gebruik allergieën
- Milieuviriendelijk

Protection respiratoire Sperian

- Forme solide, aussi dans des conditions très humides
- Nez en forme et coloré pour un ajustement parfait du masque
Jaune = P1 - Vert = P2 - Orange = P3
- Volume intérieur ample pour parler facilement et la respiration
- Deux sangles, fixés en dehors de la zone de filtre
- Sans latex, silicone ou PVC
- Aucune contra-indication pour allergies
- Respectueux de l'environnement

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5330164	Fijnstofmasker P1 (5 st) Protection respiratoire P1 (5 pc)	10 3 603830 303418
5330135	Fijnstofmasker P1 5185 (20 st) Protection respiratoire P1 5185 (20 pc)	10 3 603830 072215
5330137	Fijnstofmasker P2 met ventiel 5209 (20 st) Protection respiratoire P2 + ventile 5209 (20 pc)	10 3 603830 072246
5330218	Fijnstofmasker P2 M/L (10 st) Protection respiratoire P2 M/L (10 pc)	5
5330217	Fijnstofmasker P3 met ventiel 5321 (5 st) Protection respiratoire P3 + ventile 5321 (5 pc)	10 3 603830 056024

**Halfgelaatsmasker**

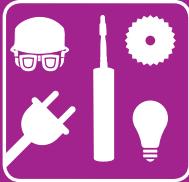
- Duurzaam halfgelaatsmasker uit zacht plooibaar elastomeer of niet-logende silicone met dubbele filterhouder met A1 koolfilter
- Perfect draagcomfort door ergonomisch vormgegeven gelaatsgedeelte
- Is het optimale masker voor meermalig gebruik
- Gebruiksvriendelijk, voordelig en flexibel
- Beschermt tegen organische gassen, dampen, verf, lijm, enz.
- Volgens norm EN140 / EN 141 / EN 143

Demi-masque

- Demi-masque souple et durable pliable en élastomère flexible ou en silicone non dégradable avec double support de filtre à charbon A1
- Confort parfait grâce à la forme ergonomique de la zone du visage
- Le meilleur masque pour une utilisation multiple
- Convivial, avantageux et flexible
- Protège contre les gaz organiques, les vapeurs, les peintures, la colle etc.
- Selon norme EN140 / EN 141 / EN 143

5330188	Honeywell Valuair blister Honeywell Valuair blister	6 3 603830 294716
---------	--	-------------------





Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Veiligheidsnormen gehoorbescherming / Protection auditive



SNR is een enkelvoudig nummer rating systeem vastgelegd volgens internationale norm ISO 4859. SNR's worden uitgedrukt in decibellen (dB's) en worden gebruikt als leidraad voor het vergelijken van de mate van geluidsreducerende capaciteiten van verschillende gehoorbeschermers. De SNR wordt afgetrokken van het geluidsniveau om de mate van geluidsdruk aan het oor te meten als men de gehoorbeschermer draagt.

Déterminé conformément à la norme internationale ISO 4869. L'indice SNR s'exprime en dB. Il est utilisé comme guide pour comparer l'affaiblissement potentiel du bruit des différents protecteurs auditifs. L'indice SNR est soustrait d'une mesure de niveau acoustique global pour calculer le niveau de pression acoustique au niveau de l'oreille lors du port du protecteur anti bruits.

Gehoorbescherming / Protection auditive

Honeywell



Bilsom

- Hoog niveau van comfort en een goede zichtbaarheid tijdens het dragen
- Gepanteneerde polyurethaanschuim zet zich uit in de gehoorgang waardoor je de plug niet verliest
- Minder druk en meer comfort over lange periodes
- Glad oppervlak dat bestand is tegen het ophopen van vuil
- Glad ontwerp voor persoonlijk comfort, het makkelijker inbrengen en een aanpassing aan de vorm van de gehoorgang
- Ideaal voor rumoerige omgevingen

Bilsom

- Pour un niveau de confort élevé et une bonne visibilité pendant le port
- Mousse de polyuréthane brevetée qui se déploie doucement dans le conduit auditif et permet au bouchon de ne pas ressortir du canal auditif
- Surface lisse et résistante à la salissure pour éviter l'accumulation de saleté sur le bouchon d'oreille
- Design fuselé pour un confort plus personnalisé, une insertion plus simple et une meilleure adaptation à la forme du conduit auditif

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5330165	Oorplug Bilsom (5 pr) Bouchons d'oreille Bilsom (5 pr)	10



Smartfit herbruikbaar

- Wasbaar en herbruikbaar
- Gebruiksbaar en voorgevormd en past zich aan de vorm van de gehoorgang aan

Smartfit réutilisable

- Lavable et réutilisable
- Ne se roule pas et s'adapte à la forme du canal auditif

5330174	Oordop Smartfit herbruikbaar (2 pr) Bouchons d'oreille Smartfit réutilisable (2 pr)	10
---------	--	--------



Gehoorbescherming / Protection auditive

Honeywell



Oorbescherming

- Gehoorbescherming tegen hoogfrequenti geluiden, zoals aandrijfmachines of motorzagen
- Vervangbare kussentjes
- Metalen beugels



Protection d'oreilles

- Protection contre les bruits à haute fréquence, p.e. engins à propulsion ou scies à moteur
- Coussinets remplaçables
- Serre-tête en métal

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5120028	Oorbeschermer Protection d'oreilles	36 8 711938 073678



GehoorkapVerschild

- Multipositie oorkap: te dragen in de nek, onder de kin of op het hoofd
- Compatibel met helm, gelaatschermen of ademhalingsmasker
- Geventileerde hoofdband oefent weinig druk uit op het hoofd en ademt goed in warme en vochtige omstandigheden
- Onvormbare hoofdband is bestand tegen ruwe behandeling en de meest veeleisende werkomgevingen



5330210 Gehoorkap VeriShield
Casque antibruit VeriShield

20

7 312550 351857



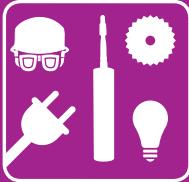
5330216 Gehoorkap VeriShield VS130M
Casque antibruit VeriShield VS130M

1

7 312550 351888

Casque antibruit Verschild

- Multipositions: positionnement au-dessus de la tête, derrière la nuque, sous le menton
- Compatible avec le port de casque de sécurité, l'écran de protection, les masques respiratoires
- Bandeau interne ventilé réduisant la pression sur la tête et garantissant une meilleure respirabilité dans les climats chauds/humides
- Bandeau élastique pour un meilleur positionnement



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Gereedschapsgordel / Ceinture porte-outils



Gereedschapsgordel

- Gereedschapsgordel enkelzijdig uit suède
- Met een 50 mm brede riem en snelsluiting, 3 vakken, leren hamerlus en riempje voor een rolbandmaat
- 2 grote vakken plus een kleiner vak voor tangen, spijkerset, potloden
- Materiaal: Leer/suède
- Kleur: Beige/zwart

Ceinture porte-outils

- Ceinture porte-outils simple en suède
- Avec une ceinture de 50mm de large et une boucle à dégagement rapide, 3 compartiments, une boucle de marteau en cuir et une sangle pour un ruban à mesurer
- 2 grands compartiments plus un compartiment plus petit pour pinces, ensembles de clous, crayons
- Matière: Cuir/suède
- Couleur: Beige/noir

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5206042	Gereedschapsgordel suède 2-delig 3 vakken Ceinture porte-outils suède 2 parties 3 comp.	1 



Gereedschapsgordel

- Gereedschapsgordel uit premium leer van topkwaliteit
- Professionele combi-gereedschapsgordel die zich duidelijk onderscheidt
- De riem van 70m m heeft een gesp met dubbele tong, easy-carry draagzakken en 15 zakken en vakken
- 5 grote zakken voor spijkers en gereedschap, plus 10 kleinere zakken
- Leren houders voor gereedschap zoals winkelhaken, hamers en breekstangen
- Materiaal: Leer
- Kleur: Bruin

Ceinture porte-outils

- Ceinture porte-outils en cuir de qualité premium
- Ceinture porte-outils professionnelle
- La ceinture de 70 mm a une boucle à double ardillon, des poches faciles à transporter et 15 poches et compartiments
- 5 grandes poches pour les clous et les outils, plus 10 petites poches
- Supports en cuir pour les outils tels que les équerres, les marteaux et les pinces à décoffrer
- Matière: Cuir
- Couleur: Brun

5206041	Gereedschapsgordel leer 4-delig 15 vakken Ceinture porte-outils cuire 4 parties 15 comp.	1 
---------	---	--



Gereedschapsgordel

- Gereedschapsgordel van superieure kwaliteit
- Met een 75 mm brede gepolsterde riem, zakje voor rolbandmaat, stalen hamerhouder en 16 zakken
- 6 grote zakken voor spijkers en gereedschap, plus 10 kleinere zakken
- Materiaal: Polyester
- Kleur: Zwart

Ceinture porte-outils

- Ceinture porte-outils de qualité supérieure
- Avec une ceinture de 75mm de large, une poche pour ruban à mesurer, un porte-marteau en acier et 16 poches
- 6 grandes poches pour les clous et les outils, plus 10 petites poches
- Matière: Polyester
- Couleur: Noir

5206040	Gereedschapsgordel 4-delig 16 vakken Ceinture porte-outils 4 parties 16 comp.	1 
---------	--	--



Gereedschapsgordel / Ceinture porte-outils



Gereedschapshouder

- Gereedschapshouder met een riempje voor elektrische tape en heavy-duty clip
- 3 sleuven binnenv en 6 vakken aan de buitenkant
- Bevestiging aan je riem via een traditionele lus of met de metalen clip
- Materiaal: Polyester/metaal
- Kleur: Zwart

Porte-outils pour ceinture

- Porte-outils avec sangle pour ruban d'électricien et clip robuste
- 3 fentes à l'intérieur et 6 poches à l'extérieur
- Se fixe à votre ceinture par une boucle traditionnelle ou avec le clip en métal
- Matière: Polyester/métal
- Couleur: Noir

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5206021	Gereedschapshouder voor riem S 9 vakken Porte-outils pour ceinture S 9 comp.	1	7 332515 366221



Gereedschapshouder

- Gereedschapshouder met ingebouwde mobiele telefoonhouder, een riempje voor elektrische tape en een mini-zaklamp lus
- 4 vakken
- Bevestiging aan een riem met snelsluiting of veilig in een zak door de brede gewatteerde klep
- Materiaal: Polyester/metaal
- Kleur: Zwart

Porte-outils pour ceinture

- Porte-outils avec poche pour téléphone portable intégré, une sangle pour ruban d'électricien et une boucle mini pour lampe de poche
- 4 compartiments
- Se fixe à une ceinture avec libération rapide ou se fixe dans une poche grâce au large rabat rembourré
- Matière: Polyester/métal
- Couleur: Noir

5206020	Gereedschapshouder voor riem S 4 vakken Porte-outils pour ceinture S 4 comp.	1	7 332515 366214
---------	---	---	-----------------



Gereedschapsrugzak

- Gereedschapsrugzak met gewatteerde schouderbanden, gewatteerde rug, versterkte gewatteerde draaghandvatten en 2-weg verstelbare borstriet
- 44 vakken, 2 grote vakken met rits en groot verstelbaar buitenvak
- Slijtvaste onderkant
- Materiaal: Textiel/metaal
- Kleur: Zwart

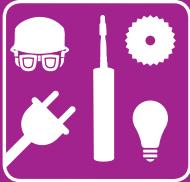
Sac à dos outils

- Sac à dos à outils avec bretelles rembourrées, dos rembourrés, poignées de portage rembourrés renforcées et sangle de poitrine réglable 2 positions
- 44 compartiments, 2 grands compartiments zippés et un grand compartiment extérieur réglable
- Fond résistant
- Matière: Textile/métal
- Couleur: Noir

5206011	Gereedschapsrugzak deluxe 44 vakken Sac à dos outils deluxe 44 comp.	1	7 332515 366160
---------	---	---	-----------------

Zie ook hamerholsters op pagina 5.1.13

Voir aussi porte-marteaux sur la page 5.1.13



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Gereedschapsgordel / Ceinture porte-outils



Gereedschapsrugzak

- Gereedschapsrugzak met zware ritzen en verstelbare gewatteerde schouderbanden
- Geleverd met een kunststof onderdelenbox met meerdere vakken
- 75 vakken en 6 grote vakken met rits
- Voldoende binnenpanelen voor veel gereedschap
- Materiaal: Ballistisch polyester/metaal
- Kleur: Zwart

Sac à dos outils

- Sac à dos à outils avec fermetures zippées robustes et bretelles rembourrées réglables
- Fourni avec une boîte en plastique avec plusieurs compartiments
- 75 compartiments et 6 grands compartiments zippés
- Nombreux panneaux intérieurs pour outils
- Matière: Polyester ballistique/métal
- Couleur: Noir

Artikel	Kenmerken
Article	Caractéristiques

5206010 Gereedschapsrugzak heavy-duty 75 vakken
Sac à dos outils heavy-duty 75 comp.



EAN

1

7 332515 366153



Gereedschapstas

- Gereedschapstas met een open bovenkant, zachte zijkanten, groot middenvak en 21 aparte vakken voor voldoende opbergruimte
- Inclusief een riempje voor elektrische tape, clip voor een meetlint, ritszak voor waardevolle spullen, stevig handvat met schuim en gewatteerde schouderband
- Materiaal: Textiel/metaal
- Kleur: Zwart

Sac à outils

- Sac à outils ouvert, côtés souples, grand compartiment central et 21 compartiments séparés
- Avec une sangle pour ruban électrique, un clip pour un ruban à mesurer, une poche zippée pour les objets de valeur, une poignée robuste avec mousse et une bandoulière rembourrée
- Matière: Textile/métal
- Couleur: Noir

5206000 Gereedschapstas open harde bodem M 21 vakken
Sac à outils ouvert base rigide M 21 comp.

1

7 332515 366290



Gezichtsbescherming / Protection oculaire

Veiligheidsnormen oogbescherming / Normes de sécurité protection oculaire

- EN 166 Specificaties voor persoonlijke oogbescherming
- EN 167 Norm voor optische testmethodes
- EN 168 Norm voor niet-optische testmethodes

- EN 166 Spécifications relatives à la protection individuelle de l'oeil
- EN 167 Norme relative aux méthodes d'essais optiques
- EN 168 Norme relative aux méthodes d'essais autres qu'optiques

Per soort toepassing

- EN 169 Norm voor lasfilters
- EN 170 Norm voor uv-filters
- EN 172 Norm voor zonnefilters voor industrieel gebruik

Par types d'application

- EN 169 Norme applicable aux filtres de soudage
- EN 170 Norme applicable aux filtres pour l'ultraviolet
- EN 172 Norme applicable aux filtres de protection solaire pour usage industriel

Lenzen / Lentilles



Helder

Voor binnен- en buitengebruik waar impactbescherming nodig is



Amber/Geel

Voor toepassingen met zwakke verlichting waar contrastverhoging noodzakelijk is



Smoke/Blue mirror smoke

Voor buitengebruik waar zonlicht en schittering de ogen irriteren en vermoeien



In/outdoor

Voor binnен & buitengebruik waar impactbescherming nodig is. Door de iets donkere getinte lens wordt het zonlicht en verblinding geminimaliseerd.



- Anti-Kras
- Anti-Statisch

Incolore

Pour applications nécessitant une protection contre les impacts, en intérieur ou en extérieur

Jaune

Pour applications à faible niveau de lumière exigeant une accentuation des contrastes

Smoke/Blue mirror smoke

Pour applications en extérieur, quand lumière solaire et éblouissement génèrent une fatigue oculaire

In/outdoor

Pour applications nécessitant une protection contre les impacts, en intérieur ou en extérieur. La lentille légèrement plus foncée réduit la lumière du soleil et l'éblouissement à un minimum.

- Anti-rayures
- Anti-statique



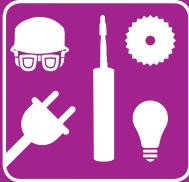
- Anti-Kras
- Anti-UV
- Anti-Statisch

- Anti-rayures
- Anti-UV
- Anti-statique



- Anti-Kras
- Anti-UV
- Anti-Statisch
- Anti-Condens

- Anti-rayures
- Anti-UV
- Anti-statique
- Antibuée



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Gezichtsbescherming / Protection oculaire

Honeywell



Adaptec

Eén stijl. Drie maten. Uw gepersonaliseerde veiligheidsbril!



- Verstelbare neusbrug centreert de ogen: vermindert vermoeidheid
- Verstelbare lenshoek: verhoogt veiligheid en vermindert beslaan
- Automatische aanpassing van neuspads
- Vervangbare lens en RX adaptor
- Materiaal: PVC/nylon
- Conform EN 166 (Regular), EN170 (In-outdoor), EN172 (Smoke & Blue smoke) en EN172 (regular in-outdoor smoke)



Adaptec

Un style. Trois formats. Ajustement et rendement personnalisé!

- Le port nasal ajustable pour centrer les yeux: reduire la fatigue
- Les tempes ajustable: augmente la sécurité et réduit la formation de buée
- Réglage automatique de plaquettes
- Verres remplaçables et insertion RX
- Matériel: PVC/nylon
- Selon EN166 (Regular), EN170 (In-out-door), EN172 (Smoke & Blue smoke) et EN172 (regular in-outdoor smoke)

Artikel	Kenmerken
Article	Caractéristiques

5330128 Adaptec Regular



EAN

10



Millennia 2G

- Bril voor beroepsmatige gebruik
- Krachtige lens voor binnen/buiten gebruik
- Zeer krasbestendig
- Zacht en flexibel montuur
- Afgeronde lens zorgt voor een betere bescherming
- Biedt bescherming tegen de meeste gevaren
- UV-bescherming > 99,9% tot 385 nm
- Conform EN166 (regular) en EN172 (smoke)



Millennia 2G

- Lunettes à usage professionnel
- Verre de haute performance pour utilisation intérieure/extérieure
- Revêtement intérieur anti-buée
- Branches douces et souples
- Verre à la courbe plus étroite qui élimine les interstices et assure une meilleure protection
- Extrêmement résistant aux rayures à l'extérieur
- Protection anti-UV > 99,9% jusqu'à 385 nm
- Conform EN166 (regular) et EN172 (smoke)

5330199 Millennia 2G regular
Millennia 2G regular

10



Millennia 2G Black Frame

- Uiterst robuuste veiligheidsbril die lang meegaat
- Het ruime gezichtsveld van de veiligheidsbril biedt altijd een goed zicht tijdens het dragen
- Kleur montuur: zwart



Millennia 2G Black Frame

- Des lunettes de protection extrêmement robustes qui durent longtemps
- Le large champ de vision des lunettes de protection assure toujours une bonne vision pendant le port
- Couleur monture: noir

5330212 Millennia 2G Black Frame
Millennia 2G Black Frame

10





Gezichtsbescherming / Protection oculaire

Honeywell**A700**

- Voordelige en stijlvolle oogbescherming met sportieve veren voor een modieuze en toch comfortabele pasvorm
- Montuur: polycarbonaat/rubber
- Kleur montuur: transparant
- Neuspads: soft rubber
- Conform norm EN166/170/172

Millennia 2G Black Frame

- Une protection oculaire abordable et élégante avec des ressorts sportifs pour un ajustement à la mode et confortable
- Monture: polycarbonate
- Couleur monture: transparant
- Plaquettes de nez: caoutchouc soft
- Conform la norme EN 166/170/172

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5330211	A700 Clear Frame	10 7 312550 153604

**A800**

- Goed zicht zowel binnen als buiten
- Impactweerstand: 45m/s
- UV bescherming > 99,9%
- Betere weerstand tegen krasen
- Anticondens coating
- Conform EN166

A800

- Bonne vision intérieur/extérieur
- Résistance à l'impact: 45m/s
- Protection anti-UV > 99,9%
- Meilleure résistance à l'abrasion
- Traitement anti-buée
- Selon EN166

5330178	A800 Clear blister	6 7 312550 303030
5330213	A800 Grey Temples	10 7 312550 153505

**Protège**

- Een uniek design, een model dat past voor iedereen
- Een 'drijvend' systeem en voorzetstuk zorgen voor een betere controle van de flexibiliteit van het montuur
- Ook verschillende breedtes mogelijk, zonder aanpassen van de druk
- Conform EN166

Protège Clear

- Un style unique, un modèle pour tous
- Le système d'oculaire flottant et la barre frontale à section progressive permettent de mieux contrôler la flexibilité de la monture
- Protégé convient ainsi aux différentes largeurs de visage, s'ajustant sans pression
- Selon EN166

5330163	Stofbril Protège Clear blister Lunettes de protection Protège Clear blister	6 7 312550 281307
---------	--	-------------------

Armamax

- Overzetbril: laterale bescherming
- Impactweerstand: 45m/s
- Uv-bescherming: > 99,9%

Armamax

- Surlunettes: protection latérale
- Résistance à l'impact: 45m/s
- Protection anti-UV: > 99,9%

5330179	Overzetbril Armamax blister Surlunettes Armamax blister	10 7 312550 303078
---------	--	--------------------

**Stofbrillen**

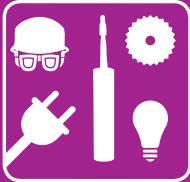
- Stofbril met elastiek
- Conform EN166

Lunettes de protection

- Avec élastique
- Conforme la norme EN166



5119003	Stofbrillen Lunettes de protection	48 8 711938 073661
---------	---------------------------------------	--------------------



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Veiligheidsnormen hoofdbescherming / Normes de sécurité protection de la tête

EN 812 Industriële stootpet
EN 397 Specificatie voor industriële veiligheidshelmen
EN 50365 Elektrisch isolerende helmen voor gebruik bij laagspanningsinstallaties

EN 812 Casques antichocs pour l'industrie
EN 397 Spécification relative aux casques de sécurité pour l'industrie
EN 50365 Casques électriquement isolants pour utilisation sur installations à basse tension

Hoofdbescherming / Protection de la tête



Veiligheidshelm Opus

- Veelzijdige en betrouwbare veiligheidshelm in HPDE
- Verstelbaar 6-punts kunststof binnenwerk en zweetband van 37 cm
- Verstelbare ventilatieopeningen aan de zijkant
- Afstelling maat met tandwiel
- Norm: EN 397+A1:2013

Casque de sécurité Opus

- Casque de chantier polyvalent et fiable avec rainuré HPDE
- Avec harnais nylon 6 points de suspension et bandeau frontale de 37 cm
- Aérations latérales réglables
- Réglage e la coiffe à molette
- Norme: EN 397+A1:2013

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5414030	Veiligheidshelm Opus wit met aanpaswiel Casque de protection Opus blanc avec molette	1 3 375555 640214
5414031	Veiligheidshelm Opus geel met aanpaswiel Casque de protection Opus jaune avec molette	1 3 375555 640221
5414032	Veiligheidshelm Opus rood met aanpaswiel Casque de protection Opus rouge avec molette	1 3 375555 640269
5414033	Veiligheidshelm Opus blauw met aanpaswiel Casque de protection Opus bleu avec molette	1 3 375555 640245



Veiligheidsnormen werkhandschoenen / Normes de sécurité pour gants de travail

Handschoenen met een redelijk tot erg complex ontwerp moeten getest worden door een onafhankelijke en officiële instelling. De aard van deze testen wordt aangegeven door de volgende pictogrammen.

De behaalde waardes volgens de gestandardiseerde EN-tests worden aangegeven met nummers. Hoe hoger het nummer, hoe beter de prestatie. Als een test niet van toepassing is, bijvoorbeeld prikbestendigheid voor gebreide handschoenen, wordt een X ingevuld. De volgende pictogrammen helpen u de prestaties van de North handschoenen beter te begrijpen.

Tel qu'indiqué, les gants de conception intermédiaire et complexe exigent la réalisation de tests par un organisme indépendant notifié. La nature de ces tests est indiquée par les pictogrammes suivants.

Les valeurs obtenues conformément aux tests EN normalisés sont indiquées par des nombres, le nombre le plus élevé indiquant la meilleure performance. Si un test n'est pas applicable, par exemple un test de résistance à la perforation pour des gants tricotés, un X figure à la place du nombre. Les pictogrammes suivants vous aideront à comprendre la performance des gants North :



EN 388:2016 (ISO 13997) Mechanische bescherming / Protection mécanique

Prestatienniveau's / Niveaux de performance	1	2	3	4	5
Slijtvastheid Résistance à l'abrasion	≥ 100	≥ 500	≥ 2000	≥ 8000	-
Snijweerstand (Coup test) Résistance aux coupures de lame (Coup test)	≥ 1,2	≥ 2,5	≥ 5	≥ 10	≥ 20
Scheurweerstand (Newton) Résistance aux déchirures (Newton)	≥ 10	≥ 25	≥ 50	≥ 75	-
Perforatieweerstand (Newton) Résistance aux perforations (Newton)	≥ 20	≥ 60	≥ 100	≥ 150	-

NIEUW / NOUVEAU

Snijweerstand / Résistance aux coupures de lame - (ISO 13997)	A	B	C	D	E	F
Kracht in Newton / Force en Newton	> 2	≥ 5	≥ 10	≥ 15	≥ 20	≥ 30
Snijweerstand door middel van ISO-test Résistance aux coupures de lame par test ISO	LAAG FAIBLE	MIDDELHOOG MOYEN			HOOG ÉLEVÉE	

Impactbestendigheid (P) / Résistance aux impacts (P)

Voor beschermende handschoenen die de eigenschap bezitten impactbestendig te zijn. Meet de absorptie van kracht door de beschermende zone na een impact van een bol aambeeld bij een impactenergie van 5 joule. Een letter "P" wordt toegevoegd wanneer de test is geslaagd, terwijl bij een mislukking geen merkteken wordt aangebracht.

Pour les gants de protection revendiquant une résistance aux impacts. Mesures de dispersion de la force par la zone de protection suivant l'impact d'une enclume bombée avec une énergie de 5 joules. Les tests sont menés conformément au test de protection contre les impacts pour les gants de protection pour motocyclistes de la norme EN 13594:2015. La lettre "P" est ajoutée en cas de réussite au test, tandis qu'aucune mention n'est inscrite en cas d'échec.



EN 374.2003 Chemische bescherming en/of micro-organismen / Protection chimique et/ou contre les microorganismes

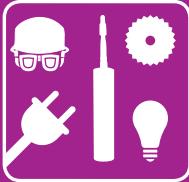
A. Chemische bescherming

Een test moet worden uitgevoerd met 3 chemicaliën uit onderstaande lijst. Drie uit een lijst van twaalf chemicaliën moeten een minimale doobraaktijd van 30 minuten halen. De drie lettercodes van de geteste chemicaliën worden onder het pictogram aangegeven.

A. Protection chimique

Détermination de la résistance aux produits chimiques : conformément à EN 374.2003, un test doit être effectué sur 3 produits chimiques issus de la liste des produits chimiques, ces trois tests devant garantir un temps de perméation > 30 minutes. Les lettres correspondant aux produits chimiques sélectionnés sont indiquées sous le pictogramme.

A Methanol Méthanol	D Dichloormethaan Dichlorométhane	G Diethylamine Diéthylamine	J n-Heptaan n-Heptane
B Aceton Acéton	E Koofstofdisulfide Disulfure de carbone	H Tetrahydrofuraan Tétrahydrofurane	K Natriumhydroxyde 40% Hydroxyde de sodium à 40 %
C Acetonitril Acétonitrile	F Tolureen Toluène	I Ethylacetaat Acétate d'éthyle	L Zwavelzuur 96% Acide sulfurique 96 %



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité



B. Lage chemische weerstand

Vloeistofbestendige handschoenen met minimale bescherming tegen chemicaliën. Handschoenen in deze groep voldoen niet aan de test beschreven bij A.



C. Micro-organismen

Bepaling van bestendigheid tegen micro-organismen. Een handschoen is bestand tegen micro-organismen wanneer deze minstens voldoet aan niveau 2 van de penetratietest (AQL niveau 2)



Coating

Polyester/Katoen	Hoog comfort en duurzaamheid, uitstekend wasbaar, krimpt bijna niet
Nylon	Hoge slijtvastheid, resulteert in een synthetische handschoen zonder pluizen, krimpt bijna niet
Nitril	Goede mechanische eigenschappen en weerstand tegen slijtage, snijden, scheuren en prikken. Zacht en flexibel
Latex	Goede grip en mechanische bescherming Kan bij sommige allergische reacties veroorzaken
PVC	Uitstekende natte en droge grip-eigenschappen

B. Faible résistance chimique

Gants étanches aux liquides avec protection minimale contre les produits chimiques. Les gants correspondant à ce groupe ne satisfont pas au test décrit au point A.

C. Microorganismes

Détermination de la résistance aux microorganismes. Un gant est résistant aux microorganismes lorsqu'il répond au moins au test de pénétration de niveau 2.

Coating

Polyester/Katoen	Confort et durabilité, excellentes caractéristiques de nettoyage, rétréissement minimum
Nylon	Grande résistance à l'abrasion, fournit un gant synthétique tricoté non-pelucheux, rétréissement min
Nitril	Bonnes propriétés mécaniques et résistance à l'abrasion, aux coupures, aux déchirures et aux perforations.
Latex	Souple et flexible
PVC	Bonne adhérence et protection mécanique Peut provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes Excellent propriétés mécaniques d'adhérence à sec et à l'état humide

Werkhandschoen - Gebreid voor algemene toepassingen / Gant de travail - Tricoté pour travaux généraux



Prevent

- Geschikt voor stratenmakers, stukadoors, tegelzetters enz.
- Gebreide stoffen handschoen met rode latex coating: goede grip
- Uitgevoerd met een tricot bord

5101040 Prevent

Prevent

- Convient pour paveurs, stucateurs, et carreleurs
- Gant tricoté avec enduction latex: bonne adhérence
- Gant de travail professionnel tricoté avec manchette

L - 9 Bulk / Vrac 100



Werkhandschoen - Gedompeld en snij- en schuurbestendig / Gants de travail - Résistant à l'usure et l'abrasion

Honeywell



Bluesafe

- Voor algemeen zware werksituaties
- 100% katoen jersey voering
- Nitril coating: mechanische bescherming en weerstand tegen slijtage, snijden, scheuren en doorprikkelen
- Desinfecterende behandeling (sanitized)

Bluesafe

- Manutention, usage intensif
- Doublure jersey 100% coton
- Enduction nitrile: bonnes propriétés mécaniques et bonne résistance à l'abrasion, aux coupures, aux déchirures et aux perforations
- Traitement antibactérien (sanitized)



Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5330029	Bluesafe tricot	XL - 10	Vrac	12
5330030	Bluesafe kap	XL - 10	Vrac	12





Werkhandschoen - Katoen / Gants de travail - Coton



Interlock

- Wit gebleekte handschoen met slip-on manchet
- Goede vingergevoeligheid
- Materiaal: Katoen/polyester
- Kleur: Wit
- Afwerking: Links & rechts draagbaar

Interlock

- Gant blanc blanchi avec manchette
- Bonne dextérité
- Matière: Coton/polyester
- Couleur: Blanc
- Finition: Portable gauche & droite

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5101293	Interlock wit katoen Interlock blanc coton	XL - 10	Vrac	12

Werkhandschoen - Leder / Gant de travail - Cuir



Nerfleder, gevoerd

- Gevoerde werkhandschoenen
- In varkensnerfleder van goede kwaliteit met comfortabele pasvorm
- Bescherming tegen mechanische factoren
- Met veiligheidskap

Fleur de porc

- Gant de travail avec doublure
- En cuir fleur de porc de bonne qualité et coupe confortable
- Protection contre des facteurs mécaniques
- Avec manchette de sécurité

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5064003	Nerfleder, gevoerd Fleur de porc	XL - 10	Vrac	120



Splitleder

- In splitleder van goede kwaliteit met comfortabele pasvorm
- Bescherming tegen mechanische factoren
- Geen bescherming tegen vlammen, gesmolten materialen of laswerkzaamheden
- Met veiligheidskap

Cuir refendu

- En cuir refendu de bonne qualité et coupe confortable
- Protection contre des facteurs mécaniques
- Ne convient pas pour des travaux de soudure, ni les flammes ni les matériaux en fusion
- Avec manchette de sécurité

5101001	Splitleder gevoerd Croûte de cuir	XL - 10	Vrac	120
---------	--------------------------------------	---------	------	---------



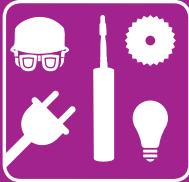
Nappaleder

- Nappalederen handschoen
- Blauwe katoenen rugzijde
- Goede vingergevoeligheid

Cuir nappa

- Gant en cuir nappa
- Dos en coton bleu
- Bonne sensibilité

5101292	Tropic	XL - 10	Vrac	12
---------	--------	---------	------	--------



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Werkhandschoen - Met voering / Gants de travail - Avec doublure



Rubber rood

- Rode pvc werkhandschoen
- Bestand tegen olie, vetten en zuren
- Lengte: 35 cm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5006149	Rubber rood Caoutchouc rouge	XL - 10	Vrac	120

Werkhandschoen - Voor koude toepassingen / Gants de travail - Pour applications froide



Showa thermo Grip

- Aanbevolen voor werkzaamheden in openlucht of koelruimtes
- Acryl/polyester/katoen handschoen met geruwde latex coating voor een betere grip
- Combineert isolerend vermogen, grip en vingergevoeligheid
- Met gebreide manchet, ventilerende rug en gewatteerde binnenkant

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122002	Showa thermo Grip	M - 8	Blister	120
5122014	Showa thermo Grip	L - 9	Blister	120
5122013	Showa thermo Grip	XL - 10	Blister	120



- Waterdicht en toch ademend
- Volledige latex coating met foam latex grip palmcoating op nylon voering
- De opgeruwde latex palmcoating geeft een uitzonderlijk goede grip

5122021	Showa 306	L - 8	Blister	120
5122006	Showa 306	XL - 9	Blister	10



Werkhandschoen - Voor koude toepassingen / Gants de travail - Pour applications froide



- Professionele winterhandschoen
- Dubbele ademende latex coating, biedt hoge slijtvastheid en comfort
- Waterafstotend oppervlak: water dringt niet in de handschoen, terwijl zweet toch geventileerd wordt
- Hoge soepelheid, ergonomisch ontwerp

- Gant d'hiver professionnel
- Double enduction en latex offre une grande résistance à l'abrasion et assure le confort
- Surface imperméable: l'eau ne peut pas entrer, tandis que la transpiration peut dissiper
- Haut niveau de flexibilité, conception ergonomique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122054	Showa 406	L - 8	Blister	5
5122055	Showa 406	XL - 9	Blister	60

Werkhandschoen - Wegwerp / Gants de travail - Gant à usage unique



Dexpure

- Handschoen van 100% natuurlijke latex, transparant
- Wegwerphandschoen
- Hoge vingergevoeligheid door de gladde afwerking
- Poedervormige binnenkant verbetert het aan- en uitdoen van de handschoen

Dexpure

- Gant en 100% latex naturel, transparent
- Gant à usage unique offrant une bonne tactilité
- La finition lisse permet une bonne dextérité
- Intérieur poudré améliore la mise en main et le retrait du gant

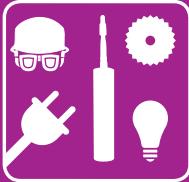
Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5330141	Dexpure 800-21 (100 st/pc)	M - 8	Vrac	10
5330142	Dexpure 800-21 (100 st/pc)	L - 9	Vrac	10
5330143	Dexpure 800-21 (100 st/pc)	XL - 10	Vrac	10



- Nitril wegwerphandschoen
- Beschermt de hand tegen chemische splashes, waarbij type I en type IV latexallergieën voorkomen worden
- Hoge vingergevoeligheid door de gladde afwerking
- Poedervrij, latexvrij en goedgekeurd voor voedselverwerking

- Gant à usage unique en nitril
- Protège la main contre les éclaboussures chimiques tout en évitant les allergies au latex de type I et de type IV
- Haute sensibilité des doigts grâce à une finition lisse
- Sans poudre, sans latex et approuvé pour la transformation des aliments

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122030	Showa 7500 PF (100 st/pc)	M - 8	Vrac	1
5122031	Showa 7500 PF (100 st/pc)	L - 9	Vrac	1
5122032	Showa 7500 PF (100 st/pc)	XL - 10	Vrac	1



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Werkhandschoen - Vloeistofdichte handschoenen met voering / Gants de travail avec doublure pour protection chimique légère



Voeger

- Laboratorium, bouw, schoonmaak, ...
- Gevormde vingers en honingraatpatroon voor extra grip
- Gechloreerde behandeling helpt bij het aan- en uittrekken van de handschoen
- 100% natuurlatex, gevlokte voering voor extra comfort
- Lengte: 30 cm
- Dikte: 0,75 mm

Jointoyer

- Laboratoires, construction, nettoyage, ...
- Doigts incurvés et motif alvéolé pour une préhension optimale
- Le traitement sans poudre chlorée facilite l'enfilage et l'enlèvement des gants
- 100 % latex naturel, doublure floquée pour un confort optimal
- Longueur: 30 cm
- Epaisseur: 0,75 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5126002	Voeger 9 - 9,5 Jointoyer 9 - 9,5	L - 9	Vrac	10
5126003	Voeger 10 - 10,5 Jointoyer 10 - 10,5	XL - 10	Vrac	10

Honeywell



Finedex

- Gele latex handschoen, gevoerd
- De uitstekende flexibiliteit en beweeglijkheid verhoogt het comfort voor de gebruiker
- "Diamant" afwerking: geschikt voor een natte en droge werkomstandigheden
- Biedt goede mechanische en chemische bescherming tegen vloeibare reinigingsmiddelen
- De kap biedt een extra bescherming voor de onderarm

Finedex

- Gant en latex jaune non supporté, intérieur flocké, finition diamant
- Offre une excellente souplesse pour une dextérité accrue et un confort d'utilisation maximal
- La finition diamant est adaptée aux préhensions sèches et humides
- Offre une bonne protection mécanique et chimique contre les détergents et produits liquides
- La manchette apporte une protection supplémentaire au niveau de l'avant-bras



5330154	Finedex 8	M - 8	Vrac	100
5330153	Finedex 9	L - 9	Vrac	100
5330155	Finedex 10	XL - 10	Vrac	100



Werkhandschoen - Vloeistofdichte handschoenen met voering / Gants de travail avec doublure pour protection chimique légère



- Waterdicht en toch ademend
- Volledig ademende microgeventileerde polyurethaan coating met micro-geruw nitril
- Nitril coating op de vingertoppen geeft een optimale grip
- Beschermt de handen tegen vloeistoffen en oliën
- Niet te gebruiken bij chemisch, elektrisch of thermisch risico
- Gant associant imperméabilité et respirabilité
- Enduction intégrale en polyuréthane respirant microventilé avec finition en nitrile rugueux appliquée à l'extrémité des doigts sur tricot en nylon
- Pour une protection optimale des mains contre les liquides et les huiles
- Ne pas utiliser en cas de risque chimique, électrique ou thermique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122019	Showa 281	L	Vrac	60
5122020	Showa 281	XL	Vrac	60

Werkhandschoen - Naadloos gecoat / Gants de travail - Sans couture



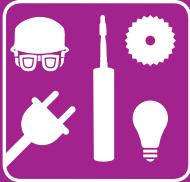
Showa Grip

- Handschoen voor algemeen gebruik
- Gebreid katoen/polyester: ergonomisch en zonder naad
- Palmzijde luchtdoorlatend
- Comfortabele werkhandschoen ideaal voor nauwkeurige werkzaamheden
- Niet te gebruiken bij chemisch, elektrisch of thermisch risico
- Gant pour usage courant, confortable, idéal pour travaux méticuleux
- En coton/polyester tricoté: ergonomique et sans couture avec paume aérée
- Gants confortable, idéal pour des travaux précis
- Ne pas utiliser en cas de risque chimique, électrique ou thermique

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122001	Showa 310	M - 8	Vrac	120
5122012	Showa 310	L - 9	Vrac	120
5122010	Showa 310	XL - 10	Vrac	120

Showa Grip

- Gant pour usage courant, confortable, idéal pour travaux méticuleux
- En coton/polyester tricoté: ergonomique et sans couture avec paume aérée
- Gants confortable, idéal pour des travaux précis
- Ne pas utiliser en cas de risque chimique, électrique ou thermique



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Werkhandschoen - Naadloos gecoat / Gants de travail - Sans couture



- Grip Technology voor superieure flexibiliteit en ongeëvenaard zacht gevoel en uitzonderlijke vingergevoeligheid
- Verbeterde opgeruwde latex palmcoating beschermt de hand in vochtige omgevingen en heeft een uitstekende duurzame grip

- Grip Technology pour une flexibilité supérieure et une sensation de douceur inégalée
- Technologie de préhension supérieure pour une flexibilité et une souplesse inégalées

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122022	Showa 341	L - 9	Vrac	120
5122005	Showa 341	XL - 10	Vrac	120



- Geen zweethanden meer dankzij deze lichtgewicht en uiterst comfortabele handschoen
- Ideaal voor montage en precieuwwerken in droge en lichte olieachtige omstandigheden
- Geen risico van latexallergieën
- Uitstekende beweeglijkheid en vingergevoeligheid

- Plus des mains moites grâce à ce gant léger et extrêmement confortable
- Idéal pour l'assemblage et les travaux de précision dans des conditions huileuses et sèches
- Pas de risque d'allergies au latex
- Souplesse et tactilité supérieures

5122026	Showa 381	L - 9	Vrac	120	
5122027	Showa 381	XL - 10	Vrac	120	

Honeywell



PU First

- Gebreide handschoen met polyamide voor een goede weerstand tegen slijtage
- Grijze polyurethaan coating op de palm en vingertoppen voor een goede grip
- Maximale comfort en stevigheid
- De dichte breisteek beperkt het binnendringen van vuil en geeft een perfecte ondersteuning
- De rug en PU-coating zorgen voor ventilatie

PU First

- Gant tricoté en polyamide pour une bonne résistance à l'abrasion et à la déchirure
- Enduction polyuréthane gris sur la paume et le bout des doigts pour un bon grip
- Le confort est maximal et la solidité accrue
- Le maillage serré rend le gant parfaitement gainant, limite la pénétration des salissures et apporte une bonne tactilité
- Le dos aéré et l'enduction PU optimisent la respirabilité du gant

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5330158	PU 1st grey 9	L - 9	Vrac	10
5330159	PU 1st grey 10	XL - 10	Vrac	10
5330160	PU 1st white 10	XL - 10	Vrac	10



Werkhandschoen - Naadloos gecoat / Gants de travail - Sans couture

Honeywell



Dexgrip

- Ruwe blauwe latexlaag: uitstekende grip, ook op natte voorwerpen, en mechanische bescherming
- Grijs katoen/polyamide
- Voorgevormde anatomische handvorm voor extra comfort

Dexgrip

- Doublure coton/polyamide grise
- Enduction latex, rugueux, bleu, pour une excellente prise même en cas de manipulation d'objets mouillés
- Forme anatomique de la main préformée, pour un confort optimal

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5330147	Dexgrip 9	L - 9	Vrac	100
5330146	Dexgrip 10	XL - 10	Vrac	100
5330167	Dexgrip 10	XL - 10	Blister	10



Polytril

- Gebreide handschoen met polyamide voor een goede weerstand tegen slijtage
- Nitril coating op de palm en vingertoppen: ondoordringbaar voor oliën
- Elastisch gebreide pols en geventileerde rug
- De gebreide handschoen geeft een perfecte ondersteuning, beperkt het binnendringen van vuil en behoudt de vingergevoeligheid

Polytril

- Gant tricoté en polyamide
- Enduction nitrile sur la paume, le bout des doigts pour garantir une imperméabilité aux huiles
- Poignet tricot élastique et dos aéré
- Les mailles du tricot donnent au gant une tenue parfaite, limitent la pénétration de la saleté et préservent la tactilité

5330149	Polytril 8	M - 8	Vrac	100	
5330150	Polytril 9	L - 9	Vrac	100	
5330151	Polytril 10	XL - 10	Vrac	100	



Perfect Poly

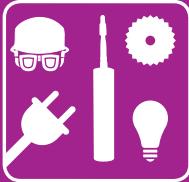
- Toepassingen: behandeling van kleine voorwerpen, behandeling van arasief materiaal
- Hoge weerstand
- Zeer goede fijngevoeligheid

Perfect Poly

- Utilisation: manipulation de petits objets, manutention de matériaux abrasifs
- Haute résistance
- Très bon sensibilité

5330166	Perfect Poly black 10	XL - 10	Blister	10	
---------	-----------------------	---------	---------	----	--





Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Snijbestendige handschoenen / Gants résistant aux coupures

SHOWA



- Verhoogde snijweerstand door Duracoil liner
- Latex palmcoating beschermt de hand tegen vloeistoffen, uitsteekels en schaafwonden
- Snijweerstand C volgens EN388:2016
- Voering: multifilament polyester ontwikkelde Duracoil liner, versterkt met HPPE
- Coating: latex
- Grip: ruw
- Kleur: grijs

- Protection élevée contre les coupures
- Enduction en latex qui protège la main contre les liquides, des protubérances et des abrasions
- Résistance à la coupure C selon EN388:2016
- Support: liner Duracoil multifilament, renforcé avec HPPE
- Enduction: latex
- Finition: rugueux
- Couleur: gris

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122067	Duracoil 346	L - 9	Vrac	120



- Goede snijbestendige naadloos gebreide handschoen van Duracoil
- PU palmcoating beschermt de hand tegen schuren en is zeer elastisch
- Snijweerstand C volgens EN388:2016
- Voering: 13 gauge naadloos gebreide Duracoil liner
- Coating: polyurethaan
- Grip: ruw
- Kleur: grijs/zwart

- Protection optimale contre les coupures
- Enduction en polyuréthane pour une haute résistance à labrasion et une excellente préhension
- Résistance à la coupure C selon EN388:2016
- Support: tricot sans couture en Duracoil gauge 13
- Enduction: polyuréthane
- Finition: rugueux
- Couleur: gris/noir

5122065	Duracoil 546	L - 9	Vrac	120
5122066	Duracoil 546	XL - 10	Vrac	120



- Duurzame snijbescherming en langdurige slijtvaste grip
- Nitrile coating beschermt de hand tegen binnendringen van oliën, koolwaterstoffen en vette omstandigheden
- Ontworpen voor optimale, duurzame grip in olieachtige en vette omstandigheden
- Uitstekende beweeglijkheid en vingergevoeligheid
- Voering: naadloos gebreide duracoil liner, versterkt met HPPE
- Snijweerstand C volgens EN388:2016
- Coating: nitrile/foam nitrile
- Grip: foam
- Kleur: grijs/zwart

- Protection durable contre les coupures combinée à une préhension longue durée
- Le nitrile offre une protection optimale contre Les huiles, les hydrocarbures, la graisse
- Souplesse et tactilité supérieures
- Excellente dextérité
- Résistance à la coupure C selon EN388:2016
- Support: liner sans couture en duracoil, renforcé avec HPPE
- Enduction: nitrile/mousse de nitrile
- Finition: mousse
- Couleur: gris/noir

5122064	Duracoil 576	XL - 10	Vrac	120
---------	--------------	---------	------	---------



Snijbestendige handschoenen / Gants résistant aux coupures



Snijbestendig

- Uitmuntende grip door dubbele nitril coating technologie voor toepassingen met oliën, vetten en smeermiddelen
- Hoge slijtvastheid, uitstekende beweeglijkheid

Résistant à la coupe

- Pour les applications impliquant une exposition aux huiles et graisses
- Double enduction pour une souplesse et une tactilité supérieures

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5122011	Showa 376R L	L	Vrac	120 4 901792 014892
5122023	Showa 376R XL	XL	Vrac	120 4 901792 014908



- Uitmuntende grip door dubbele nitril coating technologie voor toepassingen met oliën, vetten en smeermiddelen
- Hoge slijtvastheid, uitstekende beweeglijkheid

- Pour les applications impliquant une exposition aux huiles et graisses
- Double enduction pour une souplesse et une tactilité supérieures

5122003	Showa 377 8/L	L - 8	Vrac	120 4 901792 005524
5122004	Showa 377 9/XL	XL - 9	Vrac	120 4 901792 005531

Werkhandschoen - Leder / Gants de travail - Cuir



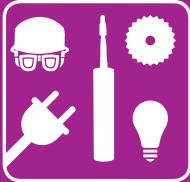
Tradition

- Waterproof leder dat niet hard wordt na het drogen
- Wasbare handschoenen
- Ideale handschoen voor algemene tuinwerkzaamheden
- Materiaal: Rundsleider
- Kleur: Beige
- Toepassing: Houthakken, tuinieren, graven

Tradition

- Cuir imperméable qui ne durcit pas après séchage
- Gants lavables
- Gant idéal pour les travaux généraux de jardinage
- Matière: Cuir de vachette
- Couleur: Beige
- Application: Couper du bois, jardiner, creuser

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5325016	Tradition	L - 9	Vrac	5 3 353090 089965
5325017	Tradition	XL - 10	Vrac	5 3 353090 089972



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Werkhandschoen - Leder / Gants de travail - Cuir

Polet



Segquoia

- Voor de professional
- Waterproof leder dat niet hard wordt na het drogen
- Wasbare handschoenen
- Ideale handschoen voor het planten, spitten, wieden, snoeien en alle werk in een vochtige en droge omgeving
- Materiaal: Rundsleider/RIPSTOP polyester
- Kleur: Beige/zwart
- Toepassing: Planten, spitten, wieden, snoeien

Segquoia

- Pour le professionnel
- Cuir imperméable qui ne durcit pas après séchage
- Gants lavables
- Gant idéal pour planter, bêcher, désherber, tailler et tous travaux en milieu humide et sec
- Matière: Cuir de vachette/RIPSTOP polyester
- Couleur: Beige/noir
- Application: Planter, bêcher, désherber, tailler

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5325002	Segquoia	L - 9	Vrac	5 3 353090 073315
5325003	Segquoia	XL - 10	Vrac	5 3 353090 073322
5325004	Segquoia	XXL - 11	Vrac	5 3 353090 073339

Solido

- Voor de professional
- Waterproof leder
- Wasbare handschoenen
- Ideale handschoen voor zware tuinwerkzaamheden, zoals scherpe, ruwe of snijdende werken
- Materiaal: Korstleider
- Kleur: Zwart
- Toepassing: Houthakken, tuinieren, extreme werkzaamheden

Solido

- Pour le professionnel
- Cuir imperméable
- Gants lavables
- Gant idéal pour les gros travaux de jardinage, tels que les travaux avec des matériaux ou outils pointus, rugueux ou coupants
- Matière: Cuir de vachette
- Couleur: Noir
- Application: Coupe de bois, jardinage, travaux extrêmes

5325019	Solido	L - 9	Vrac	5 3 353090 100417
5325020	Solido	XL - 10	Vrac	5 3 353090 100424
5325021	Solido	XXL - 11	Vrac	5 3 353090 100431

Rameau

- Voor de professional
- Waterproof leder dat niet hard wordt na het drogen
- Wasbare handschoenen
- Ideale handschoen voor intensief gebruik van snoeigereedschap gedurende een langere tijd
- Materiaal: Rundsleider/RIPSTOP polyester/ DYNEEMA draad
- Kleur: Beige/zwart
- Toepassing: Intensieve snoeiwerkzaamheden

Rameau

- Pour le professionnel
- Cuir imperméable qui ne durcit pas après séchage
- Gants lavables
- Gant idéal pour une utilisation intensive des outils de taille sur une longue durée
- Matière: Cuir de vachette/RIPSTOP polyester/ fil DYNEEMA
- Couleur: Beige/noir
- Application: Taille intensive

5325010	Rameau	L - 9	Vrac	5 3 353090 073278
5325011	Rameau	XL - 10	Vrac	5 3 353090 073285



Werkhandschoen - Leder / Gants de travail - Cuir



Forest

- Voor de professional
- Waterproof leder dat niet hard wordt na het drogen
- Wasbare handschoenen
- Ideale handschoen voor het gebruik van snoeimachines waarbij trillingen ontstaan en grote tuinwerken, zoals het zagen van hout
- Materiaal: Rundsleider/RIPSTOP polyester/DYNEEMA draad
- Kleur: Beige/zwart
- Toepassing: Houthakken, tuinieren
- Grip: Spons component

Forest

- Pour le professionnel
- Cuir imperméable qui ne durcit pas après séchage
- Gants lavables
- Gant idéal pour l'utilisation des machines de taille soumis à des vibrations et les gros travaux de jardinage, comme le sciage du bois
- Matière: Cuir de vachette/RIPSTOP polyester/fil DYNEEMA
- Couleur: Beige/noir
- Application: Couper du bois, jardiner
- Prise: Composant éponge

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques			EAN
5325012	Forest	L - 9	Vrac	5 
5325013	Forest	XL - 10	Vrac	5 



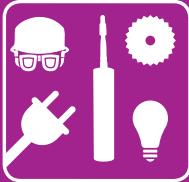
Iverno

- Voor de professional
- Waterproof leder dat niet hard wordt na het drogen
- Wasbare handschoenen
- Ideale handschoen voor alle professionele snoeiwerk
- Voor intensief gebruik in koude en vochtige omgeving
- Materiaal: Rundsleider/RIPSTOP polyester
- Kleur: Beige/zwart/bruin
- Toepassing: Intensieve snoei-, bouwwerkenzaamheden in koude en vochtige omgevingen

Iverno

- Pour le professionnel
- Cuir imperméable qui ne durcit pas après séchage
- Gants lavables
- Gant idéal pour tous les travaux de taille professionnels
- Pour un usage intensif en milieu froid et humide
- Matière: Cuir de vachette/RIPSTOP polyester
- Couleur: Beige/noir/brun
- Application: Taille intensive, travaux de construction en milieu froid et humide

5325006	Iverno	L - 9	Vrac	5 
5325007	Iverno	XL - 10	Vrac	5 
5325008	Iverno	XXL - 11	Vrac	5 



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Knie- en beenbescherming / Protection de cheville et de jambe



Harmonica prof

- Een volrubberen kniebeschermer met 4 vouwen en wisselbaar kussen

Gewoon model

- Rechthoekige vorm met elastische riem

Harmonica extra lang

- Extra lange uitvoering
- Met vier riempjes

Harmonica reserveriem

- Reserveriem voor onze kniebeschermers
- Textiel
- Lengte: 320 mm
- Blister

Reserveriem elastisch

- Losse reserveriem voor onze kniebeschermers gewoon (5088002)
- Lengte: 320 mm
- Blister

Comfy kussen

- Het voor verschillende doeleinden bruikbare kussen voor binnen en buiten
- Beschermt tegen kou en biedt comfort in hobby en vrije tijd

Harmonica prof

- Une genouillère en caoutchouc avec 4 plis et coussinet échangeable

Normales

- De forme rectangulaire avec sangle élastique

Harmonica extra longue

- Exécution extra longue
- Avec quatre sangles

Harmonica lanière de recharge

- Lanière de recharge pour nos genouillères
- Textile
- Longueur: 320 mm
- Blister

Lanière de recharge élastique

- Lanière de recharge élastique pour nos genouillères normales (5088002)
- Longueur: 320 mm
- Blister

Comfy coussin

- Le coussin multifonction pour intérieur et extérieur
- Il protège du froid et vous offre le confort nécessaire pendant vos hobbies et votre temps libre

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5086005	Kniebeschermer - Harmonica prof Genouillères - Harmonica prof	25
5088002	Kniebeschermer - Gewoon model Genouillères - Normales	25
5086014	Kniebeschermer - Harmonica extra lang Genouillères - Harmonica extra longue	25
5088020	Kniebeschermers - reserveriem rubber blister (10 st) Genouillères - lanière de recharge caoutchouc blister (10 pc)	1
5088021	Kniebeschermers - reserveriem elastisch (10 st) Genouillères - lanière de recharge élastique (10 pc)	1
5284042	Comfy kussen 30/35 Comfy coussin 30/35	10



Lichaamsbescherming / Protection de corps



Regenvest en broek

- Regenkleding in dubbelzijdige pvc op polyester breiwerk, dichtgelaste naden, waterdicht
- Ongevoerd
- Maten: XL-XXL
- Vest: vaste kap, drukknopen aan de manchetten, ritssluiting onder overslag met drukknopen, verluchting op de rug en onder de armen
- 2 opgelaste zakken met klep
- Broek met elastische taille en drukknoppen aan de enkels

Veste et pantalon

- Vêtement de pluie en pvc double face sur tricot polyester, couture soudée, résistant à l'eau
- Non doublé
- Tailles: XL-XXL
- Veste: avec capuchon fixe, boutons-poussoirs aux manchettes, fermeture éclair sous rabat avec boutons-poussoirs, aération au dos et sous les bras
- 2 poches soudées avec rabat
- Pantalon à taille élastique et boutons-poussoirs aux chevilles

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5101004	Regenvest en broek XL geel Veste et pantalon imperméable XL jaune	20

Signalisatie op werf / Signalisation sur le chantier



Signalisatievest geel

- Maat: XL
- Mesh polyester
- EN 471 klasse 2
- Velcro-aansluiting

Veste de signalisation

- Taille: XL
- Mesh polyestre
- EN 471/2
- Auto-agrippant

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5213078	Signalisatievest geel XL Veste de signalisation jaune XL	50



Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Signalisatie op werf / Signalisation sur le chantier



Signalisatiekegel

- Breekt niet als je er met een auto over rijdt
- In soepel pvc
- 32 cm: 1 witte band
- 50 cm: 2 witte banden
- Niet reflecterend

Cône de balisage

- Ne cassent pas lorsqu'on passe dessus avec une voiture. En pvc souple
- 32 cm: 1 bande blanche
- 50 cm: 2 bandes blanches
- Non réfléchissant

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5156001	Signalisatiekegel 32 cm Cône de signalisation 32 cm	10	8 018267 210805
5156002	Signalisatiekegel 50 cm Cône de signalisation 50 cm	10	8 018267 210904



Signalisatielicht met fotocel

- Signalisatielicht bevat een fotocel waardoor het automatisch uitgaat bij daglicht
- Geen LED-verlichting

Lampe clignotante par cellule photo

- Lampe clignotante avec une cellule photo afin qu'elle s'éteigne automatiquement avec la lumière du jour
- Pas d'éclairage LED

5376001	Signalisatielicht met fotocel Lampe clignotante par cellule photo	6	5 420008 714559
---------	--	---	-----------------



Batterij 4R25

- Batterijen voor alarminstallaties, knipperlichten en specifieke lampen
- Zink chloride batterij
- Voltage: 6V

Batterie 4R25

- Batteries pour les alarmes, les lumières et les lampes spéciales
- Batterie chloride-zinc
- Voltage: 6V

5374005	Batterij 4R25 voor signalisatie Batterie 4R25 pour signalisation	1	5 410853 033141
---------	---	---	-----------------



Signalisatielint rood / wit

- Lengte: 200 m of 500 m
- Breedte: 75 mm

Ruban de signalisation rouge / blanc

- Longueur: 200 m ou 500 m
- Largeur: 75 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	B L	L		EAN
5053002	Signalisatielint rood/wit Ruban de signalisation rouge/blanc	75 mm	200 m	36	8 026978 000202
5333001	Signalisatielint rood/wit Ruban de signalisation rouge/blanc	75 mm	500 m	1	5 420008 710087



Verbanddozen / Boîte de secours



Verbanddoos universeel

- Inhoud:
 - Eerstehulpinstructie
 - 1 beademingsmasker
 - driekante doek
 - 6 spelden
 - pincet
 - verbandschaar
 - handschoenen
 - wondpleister 1 m x 6 cm
 - windsel 5 m x 6 cm
 - pleisterassortiment 20 stuks
 - verbandwatten 10 gram
 - hechtpaste 5 m x 2,5 cm
 - 10 alcoholdeppers
 - wondsnelverband 6 x 8 cm
 - 2 snelverbanden gerold 6 x 8 cm
 - 2 snelverbanden gerold 8 x 10 cm
 - 5 kompressen 9 x 5 cm
 - 2 kompressen 10 x 10 cm
 - 3 elastisch windsel 4 m x 6 cm
 - 2 elastische windsels 4 m x 8 cm

Boîte de secours universel

- Contenu:
 - Instructions premiers secours
 - 1 Masque respiratoire
 - 1 Tissu triangulaire
 - 6 Broches
 - Pinces
 - Ciseaux à pansements
 - Gants
 - Patches 1 m x 6 cm
 - Bandage 5 m x 6 cm
 - Assortiment de patches 20 pièces
 - Pansements chirurgicaux 10 g
 - Patches 5 m x 2,5 cm
 - 10 Tampons d'alcool
 - Pansement rapide 6 x 8 cm
 - 2 Pansements rapides 6 x 8 cm
 - 2 Pansements rapides 8 x 10 cm
 - 5 Compresses 9 x 5 cm
 - 2 Compresses 10 x 10 cm
 - 3 bandage élastique 4 m x 6 cm
 - 2 Bandages élastiques 4 x 8 cm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5213296	Verbanddoos universeel / Boîte de secours universel	10

Veiligheidschoenen / Chaussure de sécurité



Torino S3

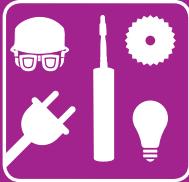
- Hoog model
- In zwart volnerf kwaliteitsleder
- Waterafstotend
- EN345 S3: stalen neus, schokabsorberende hiel, antistatische zool, stalen tussenzool, waterbestendig
- Overneus

Torino S3

- Modèle haut
- En cuir de qualité, noir, pleine fleur
- Imperméable
- EN 345 S3: nez en acier, talon absorbant des chocs, semelle antistatique, semelle intermédiaire en acier imperméable
- Couvre-nez

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques	EAN
5213064	Veiligheidsschoen Torino S3 hoog - maat 43 Chaussure de sécurité Torino S3 hautes - taille 43	1 7 317915 028306
5213069	Veiligheidsschoen Torino S3 hoog - maat 44 Chaussure de sécurité Torino S3 hautes - taille 44	1 7 317915 028474
5213070	Veiligheidsschoen Torino S3 hoog - maat 45 Chaussure de sécurité Torino S3 hautes - taille 45	1 7 317915 028542
5101250	Schoenveters 90 cm (paar) Lacet de chaussures 90 cm (paire)	10 8 712843 483866





Algemeen - Généralité

■ Werkkledij & veiligheid Vêtements de travail & sécurité

Veiligheidslaarzen / Bottes de protection



Laarzen stalen tip

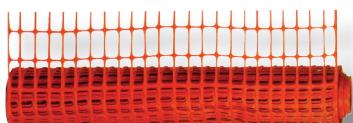
- Zwarte veiligheidslaars
- EN 345 S5: veiligheidsneus 200 J, antistatische zool, energie-absorberende hak, geprofileerde loopzool en een penetratie-bestendige tussenzool tot 1100 N
- Met enkelbescherming
- Stalen neus en stalen tussenzool

Bottes de protection

- Bottes de sécurité noires
- EN 345 S5 nez de sécurité 200 J, semelle antistatique, talon absorbeur d'énergie, semelle extérieure profilée et intermédiaire avec une résistance à la pénétration jusque 1100 N
- Avec protection de la cheville
- Embout et semelle intermédiaire en acier

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5101030	Laarzen stalen tip - maat 41 Bottes de protection - taille 41	6	8 031955 226414
5101031	Laarzen stalen tip - maat 42 Bottes de protection - taille 42	6	8 031955 226421
5101032	Laarzen stalen tip - maat 43 Bottes de protection - taille 43	6	8 031955 226438
5101033	Laarzen stalen tip - maat 44 Bottes de protection - taille 44	6	8 031955 226445
5101034	Laarzen stalen tip - maat 45 Bottes de protection - taille 45	6	8 031955 226452
5101035	Laarzen stalen tip - maat 46 Bottes de protection - taille 46	6	8 031955 226469

Werfafbakening / Barrière de chantier



Werfafbakeningsnet

- Oranje net voor de afbakening van werven, werken of gevaarlijke situaties van welke aard dan ook
- Dikte: 110 gr / m²
- Gewicht: 5,5 kg / rol

Barrière de chantier

- Filet orange pour la délimitation des chantiers, travaux ou autres emplacements dangereux
- Epaisseur: 110 gr / m²
- Poids: 5,5 kg / rouleau

Paaltje

- Hoogte: 1,3 m
- Diameter: 12 mm

Piquet pr barrière de chantier

- Hauteur: 1,3 m
- Diamètre: 12 mm

Artikel Article	Kenmerken Caractéristiques		EAN
5161005	Werfafbakeningsnet 1 m x 50 m Barrière de chantier 1 m x 50 m	60	5 420008 703973
5161011	Paaltje voor werfafbakening Piquet pr barrière de chantier	1	5 420008 711824