

IVANA CATALOGUS

HANG- EN SLUITWERK



BESLAG



GEREEDSCHAP



BOUWPRODUCTEN



BEVESTIGINGSMATERIALEN



BOUWCHEMIE



INHOUDSOPGAVE

BEVESTIGINGSMATERIALEN	11
<hr/>	
BOUWPRODUCTEN	49
<hr/>	
BOUWBESLAG	65
<hr/>	
HANG- EN SLUITWERK	205
<hr/>	
GEREEDSCHAP	279
<hr/>	
BOUWCHEMIE	419
<hr/>	
OVERIGE	451

IVANA PRODUCTLIJNEN

Ivana levert drie productlijnen onder eigen label: Goldline, Silverline en Basic. Wij streven naar een zo hoog mogelijke kwaliteit. Dit realiseren wij door een gedegen leverancierskeuze en toegevoegde producteigenschappen. De producten worden eerst een jaar lang getest voordat ze worden toegevoegd aan het Ivana assortiment.

Elke productlijn heeft haar eigen specifieke kenmerken.

GOLDLINE

Ieder Goldline product onderscheidt zich van Silverline door unieke innovatieve producteigenschappen. Industrieel en professioneel gebruik.

SILVERLINE

De standaardklasse van het assortiment is Ivana's Silverline. Silverline staat voor kwaliteit en design. Hiermee is Ivana één van de marktleiders binnen het segment. Industrieel en professioneel gebruik.

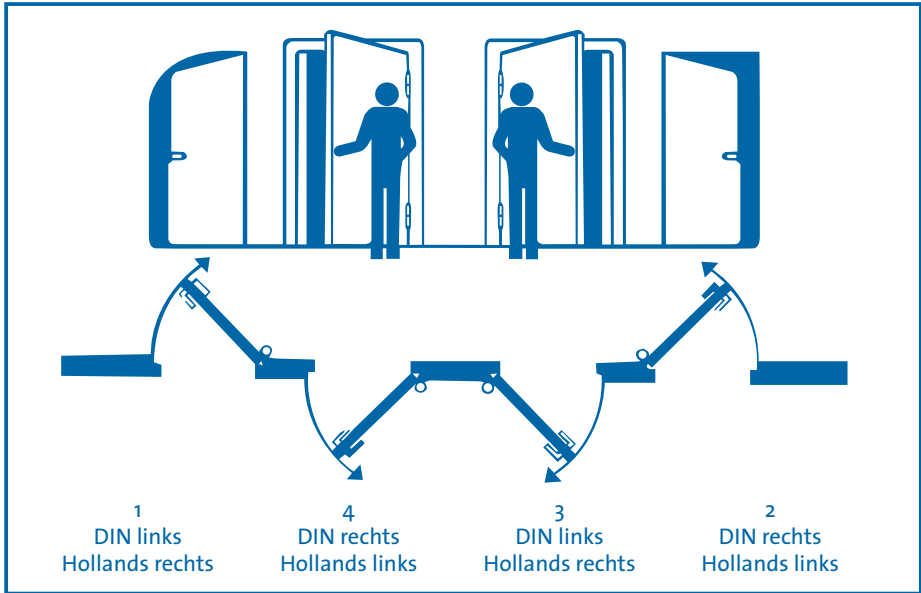
BASIC

Basic staat voor functioneel en goed. Hiermee biedt Ivana u prijsvoordeel. Thuisgebruik, industrieel en professioneel gebruik.

DRAAIRICHTINGEN

DRAAIRICHTINGWIJZER

De draairichting bepaalt welk type slot u moet bestellen. Niet elke deur of raam draait hetzelfde. Aan de hand van onderstaand schema kunt u bepalen welke draairichting uw raam of deur heeft.



Draairichting 1 en 3 zijn gelijk aan elkaar.
Draairichting 2 en 4 zijn eveneens gelijk.

ONDERHOUD RVS

Afhankelijk van de gebruiksfrequentie en omgeving kan er oppervlaktecorrosie optreden. Deze corrosie is niet afkomstig vanuit het product zelf maar vormt zich van buitenaf op het oppervlak. Om dit product goed te onderhouden adviseren wij het regelmatig (wekelijks) af te nemen met een zachte stoffen of lederen doek. Commerciële (vaak agressieve) schoonmaakmiddelen raden wij ten zeerste af. Indien er sprake is van roestvorming, kan dit worden verwijderd door middel van één van onze reinigings- en onderhoudsproducten.



Ondanks het feit dat veel producten uit de categorie raam- en deurbeslag als gebruiksartikelen beschouwd worden, adviseren wij u om:

- Nooit agressieve reinigingsmiddelen te gebruiken.
- Nooit schuurmiddelen te gebruiken.
- Bij schuur- en schilderswerkzaamheden te allen tijde het beslag te verwijderen, en pas enkele dagen na het uitharden van de verf weer te monteren. (Doet u dit met schone handen!)
- Bij schilder- en andere werkzaamheden waarbij agressieve (lijm)middelen gebruikt worden, het beslag te verwijderen en na enkele dagen weer te monteren. Verwijderd beslag niet in dezelfde ruimte bewaren als waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.
- Stil te staan bij de keuze van uw houten raam of deur: hout is een natuurproduct en enkele (ook hard hout) soorten hebben de neiging om een agressieve stof af te scheiden zodra het oppervlak doorboord wordt d.m.v. gereedschap. De finish van uw beslag is hiertegen veelal niet opgewassen en zal worden aangetast. Indien het noodzakelijk blijkt om dit hout te bewerken, dient men het hout te laten "uit bloeden" en vervolgens te voorzien van één of meerdere dekkende verflagen.
- Beschermende maatregelen te nemen zoals het plaatsen van deurstoppers.
- Toe te zien op een juiste montage en correct gebruik van de producten.
- Defecten aan ramen en deuren (klemmen!) direct te verhelpen.

IVANA VOEBANDWIJZER

Afdichting voor voegen en naden met KOMO keur.

Toepasbaar bij beton, metselwerk, natuursteen, metalen, kunststoffen en hout.

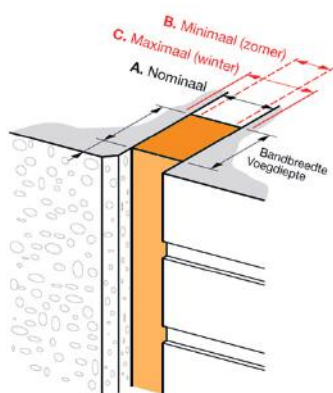


Ivana voegband zorgt voor een goede voegafdichting voor diverse aansluitingen zoals aansluitingen van metselwerk met hout als deuren of raamkozijnen, metselwerk met betonkolommen, aansluitingen bij level- en dakelementen en golfplaten. Het wordt ook toegepast als rugvulling bij kitten.

Het voegband is gemakkelijk en snel te verwerken door de fijne celstructuur die het band soepel en buigzaam houdt. Het past zich naar iedere voeg aan ook wanneer deze oneffen of verlopend zijn. Het voegband is UV-bestendig en kan overschilderd worden met alkydhars en watergedragen verf (vooraf testen aanbevolen).

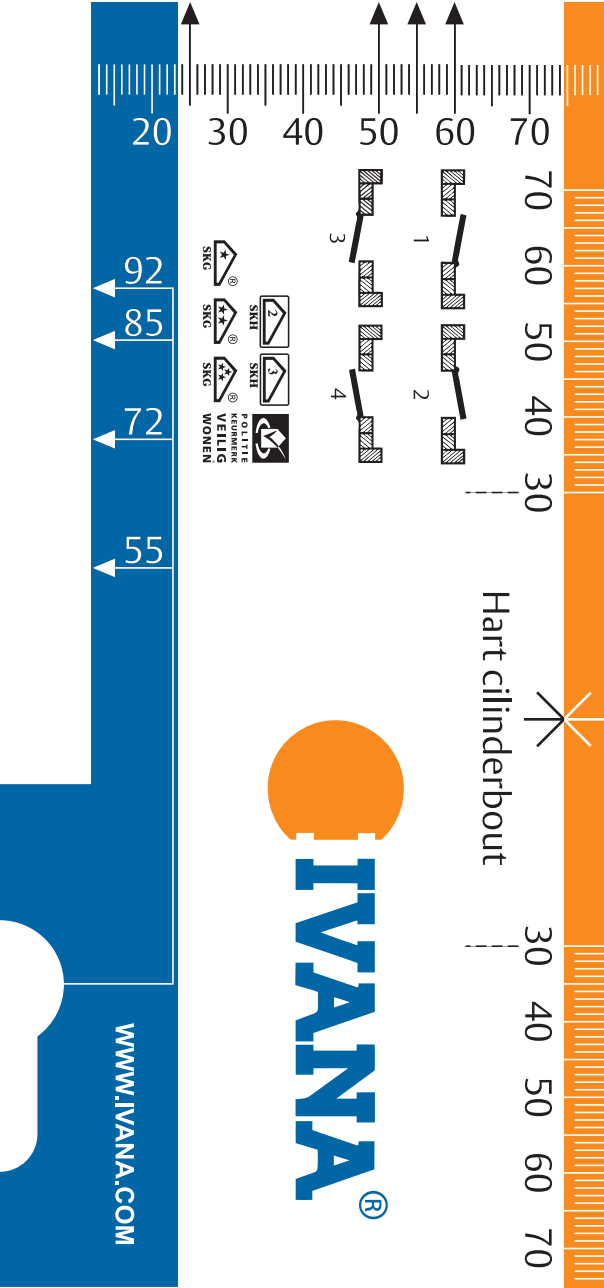
Ivana voegband biedt goede bescherming tegen vocht, stof, lucht, geluid, warmteverlies, etc. De juiste bandmaat om een optimaal resultaat te behalen wordt bepaald door de hoofdfunctie van het band in de voeg. Moet het slagregendicht of stofdicht zijn en heeft het wel of geen UV belasting.

Om u te helpen de juiste maat te bepalen kunt u gebruik maken van onderstaand overzicht.



Voegbreedte nominaal	Minimale voegbreedte	Maximale voegbreedte slagregendicht	Maximale voegbreedte stofdicht met UV belasting	Maximale voegbreedte stofdicht zonder UV belasting	Verkrijgbaar in de volgende bandbreedtes (voegdiepte)
2 mm	1 mm	2 mm	3 mm	5 mm	10/15/20/30 mm breedte
3 mm	1,5 mm	3 mm	4 mm	7 mm	10/15/20/25/30 mm breedte
4 mm	3 mm	5 mm	7 mm	12 mm	10/15/20/25/30 mm breedte
5 mm	4 mm	6 mm	9 mm	15 mm	15/20/25 mm breedte
6 mm	5 mm	7 mm	11 mm	18 mm	15/20/30 mm breedte
8 mm	6 mm	10 mm	15 mm	25 mm	20/30 mm breedte
10 mm	8 mm	12 mm	19 mm	31 mm	20/30 mm breedte

CILINDERMETER



DISCLAIMER

Deze catalogus en de inhoud hiervan is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Toch is het niet uitgesloten dat bepaalde informatie verouderd, onvolledig of anderszins onjuist is. De Ivana b.v. en aangesloten leden zijn niet aansprakelijk voor enige schade (van welke aard dan ook) die voortvloeit uit enig gebruik van deze catalogus en/of via deze catalogus verkregen informatie.

KLEUREN

We kunnen niet garanderen dat de kleuren overeenkomen met de werkelijke kleuren van de artikelen. Afgebeelde kleuren kunnen dus afwijken van de werkelijke kleuren. De kleuren van de producten op de afbeeldingen zijn slechts ter indicatie, afwijkingen in de uiteindelijke structuur en kleur kunnen voor komen.

VEILIGHEID

Gereedschappen en chemische stoffen kunnen bij onjuist gebruik gevaar opleveren voor uw gezondheid en/of veiligheid. Zorg goed voor uw eigen veiligheid! Maak gebruik van PBM en volg de veiligheidsvoorschriften op. Voor alle chemische stoffen en/of preparaten zijn veiligheidsinformatiebladen (VIB, MSDS, SDS, veiligheidsbladen of veiligheidsfiches) beschikbaar, kijk voor de laatste versies van de Ivana veiligheidsinformatiebladen op www.ivana.com/msds.

COPYRIGHT

Handelsmerken, handelsnamen, productfoto's, sfeerfoto's en overige visuele aspecten in deze catalogus zijn eigendom van Ivana b.v. en de aangesloten leden. Gebruik door derden c.q. vermeerdering, zonder nadrukkelijke toestemming van Ivana b.v., op welke manier dan ook, is verboden.

VERKOOPVOORWAARDEN

Bij de verkoop van Ivana producten gelden de algemene verkoopvoorwaarden van het Ivana lid waar de aankoop plaatsvindt. Kijk voor de laatste versie van deze voorwaarden op de website van het betreffende lid.

www.ivana.com

BEVESTIGINGSMATERIALEN



BEVESTIGINGSMATERIALEN

SPAANPLAATSCHROEVEN

**Spaanplaatschroef Pozidriv deeldraad, RVS**

Spaanplaatschroef universeel toepasbaar

materiaal: RVS
uitvoering: deeldraad
kopvorm: platverzonken
kop (aandrijving): Pozidriv



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

49470	4,0 mm	60/35 mm	200 st
49471	4,0 mm	70/42 mm	200 st
49479	4,5 mm	60/35 mm	200 st
49487	5,0 mm	60/35 mm	200 st
49488	5,0 mm	70/42 mm	200 st
49489	5,0 mm	80/50 mm	200 st
49490	5,0 mm	90/60 mm	200 st
49491	5,0 mm	100/60 mm	200 st
49495	6,0 mm	60/35 mm	100 st
49496	6,0 mm	70/42 mm	100 st
49497	6,0 mm	80/50 mm	100 st
49498	6,0 mm	90/60 mm	100 st
49499	6,0 mm	100/60 mm	100 st
49500	6,0 mm	110/70 mm	100 st
49501	6,0 mm	120/70 mm	100 st

**Spaanplaatschroef Pozidriv, RVS**

Spaanplaatschroef universeel toepasbaar

materiaal: RVS
kopvorm: platverzonken
kop (aandrijving): Pozidriv



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

49445	3,0 mm	12 mm	200 st
49446	3,0 mm	16 mm	200 st
49447	3,0 mm	20 mm	200 st
49448	3,0 mm	25 mm	200 st
49449	3,0 mm	30 mm	200 st
49450	3,0 mm	35 mm	200 st
49451	3,0 mm	40 mm	200 st
49452	3,5 mm	12 mm	200 st
49453	3,5 mm	16 mm	200 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

49454	3,5 mm	20 mm	200 st
49455	3,5 mm	25 mm	200 st
49456	3,5 mm	30 mm	200 st
49457	3,5 mm	35 mm	200 st
49458	3,5 mm	40 mm	200 st
49459	3,5 mm	45 mm	200 st
49460	3,5 mm	50 mm	200 st
49461	4,0 mm	12 mm	200 st
49462	4,0 mm	16 mm	200 st
49463	4,0 mm	20 mm	200 st
49464	4,0 mm	25 mm	200 st
49465	4,0 mm	30 mm	200 st
49466	4,0 mm	35 mm	200 st
49467	4,0 mm	40 mm	200 st
49468	4,0 mm	45 mm	200 st
49469	4,0 mm	50 mm	200 st
49472	4,5 mm	20 mm	200 st
49473	4,5 mm	25 mm	200 st
49474	4,5 mm	30 mm	200 st
49475	4,5 mm	35 mm	200 st
49476	4,5 mm	40 mm	200 st
49477	4,5 mm	45 mm	200 st
49478	4,5 mm	50 mm	200 st
49480	5,0 mm	20 mm	200 st
49481	5,0 mm	25 mm	200 st
49482	5,0 mm	30 mm	200 st
49483	5,0 mm	35 mm	200 st
49484	5,0 mm	40 mm	200 st
49485	5,0 mm	45 mm	200 st
49486	5,0 mm	50 mm	200 st
49492	6,0 mm	40 mm	100 st
49493	6,0 mm	45 mm	100 st
49494	6,0 mm	50 mm	100 st

Spaanplaatschroef Pozidriv deeldraad verzinkt

Spaanplaatschroef universeel toepasbaar

materiaal:	verzinkt
kopvorm:	platverzonden
kop (aandrijving):	Pozidriv



artikelnr.	diameter	lengte	uitvoering	verp. aantal
------------	----------	--------	------------	--------------

49400	4,0 mm	60/35 mm	deeldraad	200 st
49401	4,0 mm	70/42 mm	deeldraad	200 st
49411	4,5 mm	60/35 mm	deeldraad	200 st
49412	4,5 mm	70/42 mm	deeldraad	200 st
49413	4,5 mm	80/50 mm	deeldraad	200 st
49423	5,0 mm	60/35 mm	deeldraad	200 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	uitvoering	verp. aantal
49424	5,0 mm	70/42 mm	deeldraad	200 st
49425	5,0 mm	80/50 mm	deeldraad	200 st
49426	5,0 mm	90/60 mm	deeldraad	200 st
49427	5,0 mm	100/60 mm	deeldraad	200 st
49432	6,0 mm	60/35 mm	deeldraad	100 st
49433	6,0 mm	70/42 mm	deeldraad	100 st
49434	6,0 mm	80/50 mm	deeldraad	100 st
49435	6,0 mm	90/60 mm	deeldraad	100 st
49436	6,0 mm	100/60 mm	deeldraad	100 st
49437	6,0 mm	110/70 mm	deeldraad	100 st
49438	6,0 mm	120/70 mm	deeldraad	100 st
49439	6,0 mm	130/70 mm	deeldraad	100 st
49440	6,0 mm	140/70 mm	deeldraad	100 st
49441	6,0 mm	150/70 mm	deeldraad	100 st
49442	6,0 mm	160/70 mm	deeldraad	100 st
49443	6,0 mm	180/70 mm	deeldraad	100 st
49444	6,0 mm	200/70 mm	deeldraad	100 st
49564	5,0 mm	120/70 mm	deeldraad	200 st



Spaanplaat Schroef Pozidriv, verzinkt

Spaanplaat Schroef universeel toepasbaar

materiaal: verzinkt

kopvorm: platverzonken

kop (aandrijving): Pozidriv


artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
49370	2,5 mm	13 mm	200 st
49371	2,5 mm	15 mm	200 st
49372	2,5 mm	17 mm	200 st
49373	3,0 mm	10 mm	200 st
49374	3,0 mm	12 mm	200 st
49375	3,0 mm	16 mm	200 st
49376	3,0 mm	20 mm	200 st
49377	3,0 mm	25 mm	200 st
49378	3,0 mm	30 mm	200 st
49379	3,0 mm	35 mm	200 st
49380	3,0 mm	40 mm	200 st
49381	3,5 mm	12 mm	200 st
49382	3,5 mm	16 mm	200 st
49383	3,5 mm	20 mm	200 st
49384	3,5 mm	25 mm	200 st
49385	3,5 mm	30 mm	200 st
49386	3,5 mm	35 mm	200 st
49387	3,5 mm	40 mm	200 st
49388	3,5 mm	45 mm	200 st
49389	3,5 mm	50 mm	200 st
49390	4,0 mm	12 mm	200 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

49391	4,0 mm	16 mm	200 st
49392	4,0 mm	20 mm	200 st
49393	4,0 mm	25 mm	200 st
49394	4,0 mm	30 mm	200 st
49395	4,0 mm	35 mm	200 st
49396	4,0 mm	40 mm	200 st
49397	4,0 mm	45 mm	200 st
49398	4,0 mm	50 mm	200 st
49399	4,0 mm	55 mm	200 st
49402	4,5 mm	16 mm	200 st
49403	4,5 mm	20 mm	200 st
49404	4,5 mm	25 mm	200 st
49405	4,5 mm	30 mm	200 st
49406	4,5 mm	35 mm	200 st
49407	4,5 mm	40 mm	200 st
49408	4,5 mm	45 mm	200 st
49409	4,5 mm	50 mm	200 st
49410	4,5 mm	55 mm	200 st
49414	5,0 mm	17 mm	200 st
49415	5,0 mm	20 mm	200 st
49416	5,0 mm	25 mm	200 st
49417	5,0 mm	30 mm	200 st
49418	5,0 mm	35 mm	200 st
49419	5,0 mm	40 mm	200 st
49420	5,0 mm	45 mm	200 st
49421	5,0 mm	50 mm	200 st
49422	5,0 mm	55 mm	200 st
49428	6,0 mm	40 mm	100 st
49429	6,0 mm	45 mm	100 st
49430	6,0 mm	50 mm	100 st
49431	6,0 mm	55 mm	100 st

Spaanplaat Schroef Torx deeldraad, verzinkt

Spaanplaat Schroef universeel toepasbaar

kopvorm: platverzonken

kop (aandrijving): Torx

materiaal: verzinkt


artikelnr.	diameter	lengte	maat	uitvoering	verp. aantal
------------	----------	--------	------	------------	--------------

49522	4,0 mm	60/35 mm	T 20	deeldraad	200 st
49523	4,0 mm	70/42 mm	T 20	deeldraad	200 st
49530	4,5 mm	60/35 mm	T 25	deeldraad	200 st
49567	4,5 mm	70/42 mm	T 15	deeldraad	200 st
49568	4,5 mm	80/50 mm	T 25	deeldraad	200 st
49535	5,0 mm	60/35 mm	T 25	deeldraad	200 st
49536	5,0 mm	70/42 mm	T 25	deeldraad	200 st
49537	5,0 mm	80/50 mm	T 25	deeldraad	200 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	maat	uitvoering	verp. aantal
49538	5,0 mm	90/60 mm	T 25	deeldraad	200 st
49539	5,0 mm	100/60 mm	T 25	deeldraad	200 st
49569	5,0 mm	120/70 mm	T 25	deeldraad	200 st
49541	6,0 mm	60/35 mm	T 25	deeldraad	200 st
49542	6,0 mm	70/42 mm	T 25	deeldraad	100 st
49543	6,0 mm	80/50 mm	T 25	deeldraad	100 st
49544	6,0 mm	90/60 mm	T 25	deeldraad	100 st
49545	6,0 mm	100/60 mm	T 25	deeldraad	100 st
49546	6,0 mm	110/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49547	6,0 mm	120/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49548	6,0 mm	130/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49549	6,0 mm	140/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49550	6,0 mm	150/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49551	6,0 mm	160/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49552	6,0 mm	180/70 mm	T 25	deeldraad	100 st
49553	6,0 mm	200/70 mm	T 25	deeldraad	100 st

Spaanplaat Schroef Torx, verzinkt

Spaanplaat Schroef universeel toepasbaar

kopvorm: platverzonken
kop (aandrijving): Torx
materiaal: verzinkt



artikelnr.	diameter	lengte	maat	verp. aantal
49502	3,0 mm	16 mm	T 10	200 st
49503	3,0 mm	20 mm	T 10	200 st
49504	3,0 mm	25 mm	T 10	200 st
49505	3,0 mm	30 mm	T 10	200 st
49506	3,0 mm	35 mm	T 10	200 st
49507	3,0 mm	40 mm	T 10	200 st
49508	3,5 mm	16 mm	T 15	200 st
49509	3,5 mm	20 mm	T 15	200 st
49510	3,5 mm	25 mm	T 15	200 st
49511	3,5 mm	30 mm	T 15	200 st
49512	3,5 mm	35 mm	T 15	200 st
49513	3,5 mm	40 mm	T 15	200 st
49565	3,5 mm	45 mm	T 15	200 st
49566	3,5 mm	50 mm	T 15	200 st
49514	4,0 mm	16 mm	T 20	200 st
49515	4,0 mm	20 mm	T 20	200 st
49516	4,0 mm	25 mm	T 20	200 st
49517	4,0 mm	30 mm	T 20	200 st
49518	4,0 mm	35 mm	T 20	200 st
49519	4,0 mm	40 mm	T 20	200 st
49520	4,0 mm	45 mm	T 20	200 st
49521	4,0 mm	50 mm	T 20	200 st
49524	4,5 mm	25 mm	T 25	200 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr. diameter lengte maat verp. aantal

49525	4,5 mm	30 mm	T 25	200 st
49526	4,5 mm	35 mm	T 25	200 st
49527	4,5 mm	40 mm	T 25	200 st
49528	4,5 mm	45 mm	T 25	200 st
49529	4,5 mm	50 mm	T 25	200 st
49531	5,0 mm	30 mm	T 25	200 st
49532	5,0 mm	40 mm	T 25	200 st
49533	5,0 mm	45 mm	T 25	200 st
49534	5,0 mm	50 mm	T 25	200 st
49540	6,0 mm	50 mm	T 25	200 st

SNELBOUWSCHROEVEN
Gipsplaatschroef Phillips fijne draad, gefosfateerd

Door het fijne schroefdraad geschikt voor gebruik in metal stud profielen.
Gefosfateerd. De trompetkop zorgt er voor dat het papier van de gipsplaat niet gaat rafelen.

materiaal:	gefosfateerd
kopvorm:	trompet
kop (aandrijving):	Phillips
schroefdraad:	fijn


artikelnr. diameter lengte verp. aantal

49554	3,5 mm	25 mm	1000 st
49555	3,5 mm	35 mm	1000 st
49556	3,5 mm	45 mm	1000 st
49557	3,5 mm	55 mm	1000 st
49562	3,5 mm	25 mm	200 st
49563	3,5 mm	35 mm	200 st



Gipsplaatschroef Phillips grove draad, gefosfateerd

Door het grove schroefdraad geschikt voor het gebruik in hout, en heeft een hoge indraaisnelheid. Gefosfateerd. De trompetkop zorgt er voor dat het papier van de gipsplaat niet gaat rafelen.

materiaal:	gefosfateerd
kopvorm:	trompet
kop (aandrijving):	Phillips
schroefdraad:	grof



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

49558	3,9 mm	25 mm	1000 st
49559	3,9 mm	35 mm	1000 st
49560	3,9 mm	45 mm	1000 st
49561	3,9 mm	55 mm	1000 st

VLONDERSCHROEVEN



Vlonderschroef Torx, gehard staal met AR coating

Een gehard stalen schroef met een bronskleurige Anti Roest coating. Deze voldoet aan de hoogste norm voor corrosiebestendigheid: C4. De schroef is uitgevoerd met een speciale 60°-kop en voorzien van freesribben zodat hij direct in het materiaal verzinkt. Tevens is de Ivana vlonderschroef voorzien van een zelfborende parabolische punt.

materiaal:	gehard staal met AR coating
uitvoering:	deeldraad
kopvorm:	platkop met freesribben
kop (aandrijving):	Torx T20



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA001102	5 mm	40/24 mm	200 st
IVA001103	5 mm	50/30 mm	200 st
IVA001104	5 mm	60/35 mm	200 st
IVA001105	5 mm	70/42 mm	200 st
IVA001106	5 mm	80/50 mm	200 st

TRESPASCHROEVEN

Trespaschroef

Gevelschroef voor het monteren van Trespa® platen. De RVS A2 schroeven zijn voorzien van een speciale coating, hierdoor zijn ze extreem hoog corrosiewerend, krasvast en UV-bestendig. De schroeven zijn naast de onder genoemde kleuren in iedere gewenste RAL kleur verkrijgbaar.

materiaal: RVS A2
kopvorm: bolkop
inclusief: 1 x bit Torx 20
kop (aandrijving): T 20



artikelnr	kleur	diameter	lengte	diameter kop	verp. aantal
50526	RAL 9011 (grafietzwart)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50527	RAL 9011 (grafietzwart)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50528	RAL 3020 (verkeersrood)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50529	RAL 3020 (verkeersrood)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50530	RAL 6005 (mosgroen)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50531	RAL 6005 (mosgroen)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50532	RAL 5010 (gentiaanblauw)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50533	RAL 5010 (gentiaanblauw)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50534	RAL 7037 (stofgrijs)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50535	RAL 7037 (stofgrijs)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50536	RAL 9001 (creme wit)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50537	RAL 9001 (creme wit)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50538	RAL 9005 (gitzwart)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50539	RAL 9005 (gitzwart)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50540	RAL 5015 (hemelsblauw)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50541	RAL 6012 (zwartgroen)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50542	RAL 7024 (grafietgrijs)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50543	RAL 7046 (telegrijs 2)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50544	RAL 8016 (mahoniebruin)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st
50546	RAL 9010 (zuiver wit)	4.8 mm	25 mm	12 mm	100 st
50547	RAL 9010 (zuiver wit)	4.8 mm	38 mm	12 mm	100 st

AFSTANDSCHROEVEN

**Afstandsschroef Torx, verzinkt**

Voor het bevestigen van 2 elementen op een afstand van elkaar zonder gebruik te hoeven maken van wiggen of uitvulblokjes. Toepasbaar bij raam- en deurkozijnen, rachelwerk van plafonds en gevels en constructies van hout en metaal.

materiaal: verzinkt

kop (aandrijving): Torx 25

artikelnr.	diameter	lengte	uitvoering	verp. aantal
51056	6 mm	60 mm	deeldraad	50 st
51057	6 mm	80 mm	deeldraad	50 st
51058	6 mm	100 mm	deeldraad	50 st
51059	6 mm	120 mm	deeldraad	50 st
51060	6 mm	150 mm	deeldraad	50 st
51061	6 mm	180 mm	deeldraad	50 st
51062	6 mm	200 mm	deeldraad	50 st
51063	6 mm	250 mm	deeldraad	50 st

UNIVERSEELPLUGGEN

HQ plug

4-voudige spreidplug met kraag geschikt voor hout- en spaanplaatschroeven. De 4-voudige spreiding zorgt voor maximale grip. Vleugels weerhouden de plug tegen meedraaien in het boorgat en de kleine kraag voorkomt beschadeging van tegel en pleisterwerk en dat de plug in holle ruimtes valt.

materiaal: nylon



artikelnr	diameter	lengte	boordiameter	min. Gat diepte	schroefdiameter en lengte	verp. aantal
45830	5 mm	25 mm	5 mm	35 mm	3-4 mm	100 st
45831	6 mm	30 mm	6 mm	45 mm	4-5 mm	100 st
45832	8 mm	40 mm	8 mm	55 mm	4,5-6 mm	100 st
45833	10 mm	50 mm	10 mm	65 mm	6-8 mm	50 st
45834	12 mm	60 mm	12 mm	80 mm	8-10 mm	25 st
45835	14 mm	70 mm	14 mm	90 mm	10-12 mm	25 st

Universeel plug

Nylon spreidplug geschikt voor hout- en spaanplaatschroeven. Vleugels weerhouden de plug tegen meedraaien in het boorgat. Nagenoeg spreiddrukrijke kraag voorkomt beschadeging van tegel en pleisterwerk.

materiaal: nylon



artikelnr	diameter	lengte	boordiameter	min. Gat diepte	schroefdiameter en lengte	verp. aantal
48500	5 mm	25 mm	5 mm	35 mm	3-4 mm	100 st
48501	6 mm	30 mm	6 mm	40 mm	4-5 mm	100 st
48502	8 mm	40 mm	8 mm	50 mm	4,5-6 mm	100 st
48503	10 mm	50 mm	10 mm	70 mm	6-8 mm	50 st
48499	12 mm	60 mm	12 mm	70 mm	8-10 mm	25 st

NAGELPLUGGEN

Hoekankerplug

Speedplug met verzonken kraag en verzinkte nagel met verzonken kruiskop.

uitvoering: met kraag



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA0000007	8 mm	50 mm	100 st
------------	------	-------	--------



Speedplug met kraag

Snelle en eenvoudige doorsteekmontage waardoor de montagetijd vermindert

artikelnr.	diameter	lengte	uitvoering	verp. aantal
------------	----------	--------	------------	--------------

50947	8 mm	45 mm met kraag		100 st
-------	------	-----------------	--	--------



Speedplug

Snelle en eenvoudige doorsteekmontage waardoor de montagetijd vermindert

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

50938	5 mm	37 mm	200 st
50939	5 mm	47 mm	200 st
50940	6 mm	40 mm	200 st
50941	6 mm	55 mm	100 st
50942	6 mm	67 mm	100 st
50943	6 mm	80 mm	100 st
50944	8 mm	60 mm	50 st
50945	8 mm	75 mm	100 st
50946	8 mm	100 mm	50 st
50948	8 mm	120 mm	50 st
50949	8 mm	135 mm	50 st

KOZIJNPLUGGEN



HQ kozijnplug

Kozijnplug met 4-voudige spreiding en platkop Torx 40 schroef voor constructie en kozijnwerk. De 4-voudige spreiding zorgt voor maximale grip. Vleugels weerhouden de plug tegen meedraaien in het boorgat. Verknoopt bij aandraaien in holle ruimtes.

certificering: CE ETA 12-0261
brandweerstandsklasse: F90
materiaal: nylon
materiaal schroef: verzinkt
kop (aandrijving): Torx T40

artikelnr	diameter	lengte	boordiameter	min. Gat diepte	schroefdiameter en lengte	verp. aantal
49894	10 mm	80 mm	10 mm	80 mm	7 x 85 mm	50 st
49895	10 mm	100 mm	10 mm	80 mm	7 x 105 mm	50 st
49896	10 mm	120 mm	10 mm	80 mm	7 x 125 mm	50 st
49897	10 mm	140 mm	10 mm	80 mm	7 x 145 mm	25 st
49898	10 mm	160 mm	10 mm	80 mm	7 x 165 mm	25 st

INJECTIESYSTEEM

Spuitanker 300 KIMH

Een styreenvrije, twee-componenten verankeringsmortel op basis van vinyllester. Voor spanningsvrije bevestiging van ankerstangen, bouten, ankers en dergelijke in bijna alle bouwmaterialen, zoals beton, gasbeton, volle- en holle baksteen, natuursteen enzovoort. Voor verankerings van kozijnen, leuning, sanitair, airco's, hekwerken etc. ETA 1 optie 1 goedgekeurd in combinatie met Ivana ankerstangen.

**artikelnr. inhoud pistool**

49250 300 ml standaard kitpistool

Spuitanker mengtuit

Voor het gelijkmatig en in de juiste dosering vermengen van de 2 componenten van Ivana spuitanker.

**artikelnr ten behoeve van**

49313 Ivana spuitanker 300 KIMH en geschikt voor alle overige (merken) kokers waar een mengtuit voor nodig is.

Zeefhuuls

Zeefhuuls worden gebruikt bij holle bakstenen, gatenstenen, plafonds met holle elementen en andere holle stenen om de Ivana spuitanker gelijkmatig in het boorgat te verdelen en vast te houden.

geschikt voor bevestigen volgens: Bauaufsichtliche zulassung

**artikelnr. maat doorsnede lengte ten behoeve van**

49316	M 8	13 mm	100 mm	Ivana spuitanker
49319	M 10	15 mm	100 mm	Ivana spuitanker

Zeefhuuls

Zeefhuuls worden gebruikt bij holle bakstenen, gatenstenen, plafonds met holle elementen en andere holle stenen om de Ivana spuitanker gelijkmatig in het boorgat te verdelen en vast te houden.

**artikelnr. maat doorsnede lengte ten behoeve van**

49322	M6-M8	12 mm	50 mm	Ivana spuitanker
49325	M8-M10	15 mm	85 mm	Ivana spuitanker
49328	M8-M10	15 mm	130 mm	Ivana spuitanker

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	doorsnede	lengte	ten behoeve van
49331	M 12	20 mm	85 mm	Ivana spuitanker



Ankerstang RVS met punt

Vetvrij metalen anker met schroefdraad voor bevestiging verschillende materialen zoals beton, steen en hout. Optimaal in combinatie met Ivana spuitanker KIMH

materiaal:	RVS
uitvoering:	met metrisch schroefdraad
model:	universeel met punt
ten behoeve van:	Ivana spuitanker
keurmerk:	ETA keur (in combinatie met Ivana spuitanker)

artikelnr.	doorsnede	lengte
49271	8 mm	110 mm
49274	10 mm	130 mm
49277	12 mm	160 mm
49280	16 mm	200 mm

49271	8 mm	110 mm
49274	10 mm	130 mm
49277	12 mm	160 mm
49280	16 mm	200 mm



Ankerstang verzinkt KW5.8

Vetvrij metalen anker met schroefdraad voor bevestiging verschillende materialen zoals beton, steen en hout. Optimaal in combinatie met Ivana spuitanker KIMH

materiaal:	verzinkt
uitvoering:	met metrisch schroefdraad
ten behoeve van:	Ivana spuitanker
keurmerk:	ETA keur (in combinatie met Ivana spuitanker)

artikelnr.	doorsnede	lengte
49286	8 mm	100 mm
49292	10 mm	130 mm
49298	12 mm	155 mm
49301	16 mm	190 mm
49304	20 mm	240 mm

49286	8 mm	100 mm
49292	10 mm	130 mm
49298	12 mm	155 mm
49301	16 mm	190 mm
49304	20 mm	240 mm

MONTAGEGEREEDSCHAP

Blaasbalg

Voor een grondige reiniging van een boorgat om een optimale hechting van de Ivana spuitanker te verkrijgen.

**artikelnr. ten behoeve van**

49307 Ivana spuitanker 300 KIMH en geschikt voor alle overige werkzaamheden waar een blaasbalg voor nodig is.

Boorgat reinigingsborstel

Voor een grondige reiniging van een boorgat om een optimale hechting te verkrijgen.

**artikelnr. doorsnede**

49334	10 mm
49337	12 mm
49340	18 mm
49343	24 mm

STALEN NAGELS

**Nagel verzonken bombé kop, staal blauw**

Vervaardigd uit een speciaal electrostaal met een hoog koolstofgehalte, hoge hardheid en een grote buighoek. Hierdoor veilig te verwerken. Geschikt voor het monteren van zacht en hardhout op steenachtige ondergrond.

materiaal: gehard staal, blauw

kopvorm: bombé

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA0000946	2,0 mm	16 mm	100 st
IVA0000768	2,0 mm	20 mm	100 st
IVA0000769	2,0 mm	25 mm	100 st
IVA0000770	2,0 mm	30 mm	100 st
IVA0000771	2,0 mm	35 mm	100 st
IVA0000772	2,0 mm	40 mm	100 st
IVA0000773	2,2 mm	25 mm	100 st
IVA0000774	2,5 mm	30 mm	100 st
IVA0000775	2,5 mm	40 mm	100 st
IVA0000777	2,5 mm	60 mm	100 st
IVA0000778	3,0 mm	30 mm	100 st
IVA0000779	3,0 mm	40 mm	100 st
IVA0000780	3,0 mm	50 mm	100 st
IVA0000781	3,0 mm	60 mm	100 st
IVA0000801	2,0 mm	20 mm	1 kg
IVA0000802	2,0 mm	25 mm	1 kg
IVA0000803	2,0 mm	30 mm	1 kg
IVA0000804	2,0 mm	40 mm	1 kg
IVA0000805	2,5 mm	25 mm	1 kg
IVA0000806	2,5 mm	30 mm	1 kg
IVA0000807	2,5 mm	40 mm	1 kg
IVA0000808	2,5 mm	50 mm	1 kg
IVA0000809	3,0 mm	30 mm	1 kg
IVA0000810	3,0 mm	40 mm	1 kg
IVA0000811	3,0 mm	50 mm	1 kg
IVA0000812	3,0 mm	60 mm	1 kg

**Nagel platconische kop, staal blauw**

Vervaardigd uit een speciaal electrostaal met een hoog koolstofgehalte, hoge hardheid en een grote buighoek. Hierdoor veilig te verwerken. Geschikt voor het monteren van zacht en hardhout op steenachtige ondergrond.

materiaal: gehard staal

kopvorm: conisch

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA0000782	2,0 mm	20 mm	100 st
IVA0000783	2,0 mm	25 mm	100 st
IVA0000784	2,0 mm	30 mm	100 st
IVA0000785	2,0 mm	40 mm	100 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
IVA0000786	2,5 mm	30 mm	100 st
IVA0000787	2,5 mm	40 mm	100 st
IVA0000788	2,5 mm	50 mm	100 st
IVA0000789	3,0 mm	30 mm	100 st
IVA0000790	3,0 mm	40 mm	100 st
IVA0000791	3,0 mm	50 mm	100 st
IVA0000792	3,0 mm	60 mm	100 st
IVA0000813	2,5 mm	30 mm	1 kg
IVA0000814	2,5 mm	40 mm	1 kg
IVA0000815	2,5 mm	50 mm	1 kg
IVA0000816	3,0 mm	40 mm	1 kg
IVA0000817	3,0 mm	50 mm	1 kg

Nagel platconische kop, staal verzinkt

Vervaardigd uit een speciaal electrostaal met een hoog koolstofgehalte, hoge hardheid en een grote buighoek. Hierdoor veilig te verwerken. Geschikt voor het monteren van zacht en hardhout op steenachtige ondergrond.

kopvorm: conisch

materiaal: gehard staal, verzinkt



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
IVA0000793	2,5 mm	25 mm	250 st
IVA0000794	2,5 mm	30 mm	250 st
IVA0000795	2,5 mm	40 mm	250 st
IVA0000796	2,5 mm	50 mm	250 st
IVA0000797	3,0 mm	30 mm	250 st
IVA0000798	3,0 mm	40 mm	250 st
IVA0000799	3,0 mm	50 mm	250 st
IVA0000800	3,0 mm	60 mm	250 st

KLISJESNAGELS

Klisjesnagel platconische kop, verzinkt

Voor tijdelijke bevestiging van klisjes, klosjes en klampen. Monteren in 4 mm voorgeboord gat. Eenvoudig te verwijderen door met de hamer aan de zijkant te slaan, waardoor de nagel breekt.

materiaal: gehard staal

oppervlakte bescherming: verzinkt

kopvorm: conisch



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
IVA0000818	4,5 mm	40 mm	125 st

wordt vervolgd...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA0000819	4,5 mm	50 mm	125 st
------------	--------	-------	--------

REGELNAGELS



Regelnagel verzonken bombé kop, verzinkt

Voor bevestiging van regels, tengels en latten op beton en kalkzandsteen. Monteren in 4 mm voorgeboord gat.

materiaal: gehard staal
oppervlakte bescherming: verzinkt
kopvorm: verzonken bombé

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA0000938	4,5 mm	25 mm	250 st
IVA0000939	4,5 mm	30 mm	250 st
IVA0000820	4,5 mm	40 mm	100 st
IVA0000821	4,5 mm	50 mm	100 st
IVA0000822	4,5 mm	60 mm	100 st
IVA0000823	4,5 mm	70 mm	100 st
IVA0000824	4,5 mm	80 mm	100 st
IVA0000825	4,5 mm	90 mm	100 st
IVA0000826	4,5 mm	100 mm	100 st

DRAADNAGELS



Nagel bombé kop, RVS

Voor toepassingen waar een hoge corrosie bestendigheid vereist is.

materiaal: RVS
kopvorm: bombé

artikelnr.	diameter	lengte	inhoud
------------	----------	--------	--------

IVA0000839	1,6 mm	20 mm	1 kg
IVA0000840	1,6 mm	25 mm	1 kg
IVA0000841	1,8 mm	30 mm	1 kg
IVA0000842	2,1 mm	40 mm	1 kg
IVA0000843	2,4 mm	45 mm	1 kg
IVA0000940	2,7 mm	50 mm	1 kg
IVA0000844	2,7 mm	55 mm	1 kg
IVA0000845	3,4 mm	65 mm	1 kg
IVA0000846	3,4 mm	80 mm	1 kg

Nagel bombé kop, messing

Voor decoratieve toepassingen en waar een hoge corrosie bestendigheid vereist is.

materiaal: messing

kopvorm: bombé



artikelnr.	diameter	lengte	inhoud
------------	----------	--------	--------

IVA0000827	1,2 mm	15 mm	1 kg
IVA0000828	1,5 mm	20 mm	1 kg
IVA0000829	1,6 mm	25 mm	1 kg
IVA0000830	1,8 mm	30 mm	1 kg
IVA0000831	2,1 mm	40 mm	1 kg
IVA0000832	2,4 mm	45 mm	1 kg
IVA0000833	2,7 mm	50 mm	1 kg

Nagel plat geruite kop, RVS

Voor toepassingen waar een hoge corrosie bestendigheid vereist is.

materiaal: RVS

kopvorm: platverzonken



artikelnr.	diameter	lengte	inhoud
------------	----------	--------	--------

IVA0000856	1,6 mm	20 mm	1 kg
IVA0000857	1,6 mm	25 mm	1 kg
IVA0000858	1,8 mm	30 mm	1 kg
IVA0000859	2,1 mm	40 mm	1 kg
IVA0000860	2,4 mm	45 mm	1 kg
IVA0000861	2,7 mm	50 mm	1 kg
IVA0000862	2,7 mm	55 mm	1 kg
IVA0000863	3,4 mm	65 mm	1 kg
IVA0000864	3,4 mm	80 mm	1 kg

Draadnagel platkop, blank

Nagel met platte kop voor algemeen gebruik, zoals ruwe houtverbindingen.

materiaal: gehard staal, blank

kopvorm: platkop



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA001040	2.4 mm	50 mm	5 kg
IVA001041	2.4 mm	55 mm	5 kg
IVA001042	2.7 mm	50 mm	5 kg
IVA001043	2.7 mm	55 mm	5 kg
IVA001044	2.7 mm	60 mm	5 kg
IVA001045	3 mm	55 mm	5 kg
IVA001046	3 mm	65 mm	5 kg
IVA001047	3 mm	80 mm	5 kg
IVA001048	3.5 mm	65 mm	5 kg

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
IVA001049	3,5 mm	70 mm	5 kg
IVA001050	3,5 mm	80 mm	5 kg
IVA001051	4 mm	80 mm	5 kg
IVA001052	4 mm	90 mm	5 kg
IVA001053	4 mm	100 mm	5 kg
IVA001054	4,5 mm	100 mm	5 kg
IVA001055	5 mm	125 mm	5 kg
IVA001056	5,5 mm	125 mm	5 kg
IVA001057	5,5 mm	140 mm	5 kg
IVA001058	6 mm	160 mm	5 kg
IVA001059	6,5 mm	180 mm	5 kg



Draadnagel platkop, verzinkt

Nagel met platte kop voor algemeen gebruik, zoals ruwe houtverbindingen.

materiaal: gehard staal, verzinkt

kopvorm: platkop

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
IVA001060	2 mm	40 mm	5 kg
IVA001061	2,7 mm	55 mm	5 kg
IVA001062	3 mm	65 mm	5 kg
IVA001063	3,5 mm	80 mm	5 kg



Nagel verloren kop, RVS

Voor toepassingen waar een hoge corrosie bestendigheid vereist is.

materiaal: RVS

kopvorm: verloren

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
IVA0000847	1,6 mm	20 mm	1 kg
IVA0000848	1,6 mm	25 mm	1 kg
IVA0000849	1,8 mm	30 mm	1 kg
IVA0000850	2,1 mm	40 mm	1 kg
IVA0000851	2,4 mm	45 mm	1 kg
IVA0000852	2,7 mm	50 mm	1 kg
IVA0000853	2,7 mm	55 mm	1 kg
IVA0000854	3,4 mm	65 mm	1 kg
IVA0000855	3,4 mm	80 mm	1 kg

Draadnagel verloren kop, verzinkt

Nagel met verloren kop voor timmerwerk en houten vloeren.

materiaal: gehard staal, verzinkt

kopvorm: verloren kop



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA001064	1.8 mm	30 mm	5 kg
IVA001065	2 mm	40 mm	5 kg
IVA001066	2.2 mm	45 mm	5 kg
IVA001067	2.4 mm	50 mm	5 kg
IVA001068	2.7 mm	50 mm	5 kg
IVA001069	2.7 mm	55 mm	5 kg

Nagel verloren kop, messing

Voor decoratieve toepassingen en waar een hoge corrosie bestendigheid vereist is.

materiaal: messing

kopvorm: verloren



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA0000834	1,6 mm	25 mm	1 kg
IVA0000835	1,8 mm	30 mm	1 kg
IVA0000836	2,1 mm	40 mm	1 kg
IVA0000837	2,4 mm	45 mm	1 kg
IVA0000838	2,7 mm	50 mm	1 kg

DUPLEXNAGELS**Duplexnagel platkop dubbele kop, blank**

Voor toepassing bij stelwerkzaamheden

materiaal: gehard staal, blank

kopvorm: platkop/ dubbele kop



artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA001072	2.8 mm	57/67 mm	5 kg
IVA001073	3.4 mm	64/74 mm	5 kg
IVA001074	3.4 mm	76/86 mm	5 kg

ASFALTNAGELS

**Asfaltnagel platkop, verzinkt**

Voor het bevestigen van dakbedekking

materiaal: gehard staal, verzinkt

kopvorm: platkop

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

IVA001070	3 mm	20 mm	5 kg
-----------	------	-------	------

IVA001071	3 mm	25 mm	5 kg
-----------	------	-------	------

SLAGSCHROEFNAGELS

**Slagschroefnagel platkop, verzinkt**

Slagschroefnagels zijn voorzien van een gewalste schroefdraad, die zich bij het inkloppen in het hout draait. Voor het maken van houtconstructies. In harde houtsoorten voorboren.

materiaal: gehard staal, verzinkt

artikelnr.	diameter	lengte	kopvorm	verp. aantal
------------	----------	--------	---------	--------------

IVA001075	3.8 mm	32 mm	platkop	1000 st
-----------	--------	-------	---------	---------

SPANHULZEN

Spanhuls, blauw verzinkt

Voor lichtgewicht verankeringen in beton en massief metselwerk.



artikelnr.	diameter	lengte	materiaal	verp. aantal
51068	6 mm	40 mm	blauw verzinkt	200 st
51069	6 mm	50 mm	blauw verzinkt	200 st
51070	6 mm	60 mm	blauw verzinkt	200 st
51071	6 mm	80 mm	blauw verzinkt	200 st
51072	8 mm	70 mm	blauw verzinkt	100 st
51073	8 mm	90 mm	blauw verzinkt	100 st
51074	8 mm	110 mm	blauw verzinkt	100 st
51075	8 mm	130 mm	blauw verzinkt	75 st

KABELBUNDELBANDEN

**Bundelbandje**

Voor het bij elkaar binden van onder andere kabels en draden.

artikelnr.	breedte	lengte	kleur	verp. aantal
50990	2.5 mm	100 mm	naturel	100 st
50991	2.5 mm	140 mm	naturel	100 st
50992	2.5 mm	160 mm	naturel	100 st
50993	2.5 mm	200 mm	naturel	100 st
50994	3.6 mm	140 mm	naturel	100 st
50995	3.6 mm	200 mm	naturel	100 st
50996	3.6 mm	292 mm	naturel	100 st
50997	3.6 mm	360 mm	naturel	100 st
50998	4.8 mm	160 mm	naturel	100 st
50999	4.8 mm	200 mm	naturel	100 st
51000	4.8 mm	290 mm	naturel	100 st
51001	4.8 mm	360 mm	naturel	100 st
51002	4.8 mm	430 mm	naturel	100 st
51003	4.8 mm	530 mm	naturel	100 st
51004	7.6 mm	200 mm	naturel	100 st
51005	7.6 mm	250 mm	naturel	100 st
51006	7.6 mm	290 mm	naturel	100 st
51007	7.6 mm	360 mm	naturel	100 st
51008	7.6 mm	450 mm	naturel	100 st
51009	7.6 mm	540 mm	naturel	100 st
51010	9.0 mm	530 mm	naturel	100 st
51011	9.0 mm	780 mm	naturel	100 st
51012	2.5 mm	100 mm	zwart	100 st
51013	2.5 mm	140 mm	zwart	100 st
51014	2.5 mm	160 mm	zwart	100 st
51015	2.5 mm	200 mm	zwart	100 st
51016	3.6 mm	140 mm	zwart	100 st
51017	3.6 mm	200 mm	zwart	100 st
51018	3.6 mm	292 mm	zwart	100 st
51019	3.6 mm	360 mm	zwart	100 st
51020	4.8 mm	160 mm	zwart	100 st
51021	4.8 mm	200 mm	zwart	100 st
51022	4.8 mm	290 mm	zwart	100 st
51023	4.8 mm	360 mm	zwart	100 st
51024	4.8 mm	430 mm	zwart	100 st
51025	4.8 mm	530 mm	zwart	100 st
51026	7.6 mm	200 mm	zwart	100 st
51027	7.6 mm	250 mm	zwart	100 st
51028	7.6 mm	290 mm	zwart	100 st
51029	7.6 mm	360 mm	zwart	100 st
51030	7.6 mm	450 mm	zwart	100 st
51031	7.6 mm	540 mm	zwart	100 st
51032	9.0 mm	530 mm	zwart	100 st
51033	9.0 mm	780 mm	zwart	100 st

Kabelbinders

Voor het geleiden van kabelbundels

materiaal: PVC



artikelnr.	kleur	lengte	hoogte	verp. aantal
------------	-------	--------	--------	--------------

IVA001007	transparant	450 mm	5 mm	10 st
-----------	-------------	--------	------	-------

VERPAKKINGSTAPES

**Verpakkingstape**

Geschikt voor vele toepassingen zoals het sluiten van dozen, bundelen van goederen enzovoort. Zeer sterk en hoge kleefkracht.

artikelnr.	lengte	breedte	verp. aantal
------------	--------	---------	--------------

35165	66 m	50 mm	1 st
-------	------	-------	------

AFDICHTINGSTAPES

**D-tape**

Watervaste katoentape

verp. aantal: 1 st

artikelnr.	kleur	lengte	breedte	uitvoering
------------	-------	--------	---------	------------

49200	grijs	50 m	50 mm	middel
-------	-------	------	-------	--------

**Duct tape**

Extra stevig tape

materiaal: PVC

artikelnr.	lengte	breedte	kleur
------------	--------	---------	-------

IVA001006	10 m	50 mm	wit
-----------	------	-------	-----

**D-tape xtra**

Watervaste katoentape

verp. aantal: 1 st

artikelnr.	kleur	lengte	breedte	uitvoering
------------	-------	--------	---------	------------

49201	blauw	50 m	50 mm	zwaar
49202	zwart	50 m	50 mm	zwaar
50989	grijs	50 m	50 mm	zwaar

AFPLAKTAPES

Stucloper tape

Uitermate geschikt voor het afplakken van stucloper op diverse ondergronden zonder lijm of overige resten na te laten. Beschermt tijdens decoratie-, renovatie- en bouwwerkzaamheden.

toepassingstemperatuur: -5 tot +60 °C

verwerkingstemperatuur: +5 tot +45 °C

kleefkracht: 1,7 N/cm

breekkracht: 26 N/cm



artikelnr.	lengte	breedte	dikte	kleur	verp. aantal
------------	--------	---------	-------	-------	--------------

50312	33 m	55 mm	0,13 mm	oranje	1 st
-------	------	-------	---------	--------	------

ISOLATIETAPES

Ventilatietape

Afdichtingstape voor aansluitingen van roosters en flexibele slangen

materiaal: aluminium



artikelnr.	lengte	breedte
------------	--------	---------

IVA001005	5 m	50 mm
-----------	-----	-------

HOUTVERBINDINGSPLAATJES

**Houtverbindingsplaatjes**

De houtverbindingsplaatjes zijn gemaakt van FCS® gecertificeerd beukenhout. Ze zijn voorzien van afgeronde gladde kanten voor eenvoudig inschuiven. De dieperliggende reliëf lijmvlakken zorgen voor een optimale lijmverdeling. De groeven van de plaatjes dienen allen gefreesd te worden met een standaard frees $\varnothing 100 \times 4 \times 22$ mm. Voor montage: Groef frezen, lijm aanbrengen, verbindingsplaatjes plaatsen en naar gelang het type materiaal lichtjes aanslaan met een hamer. Na het samenbrengen van de te verbinden delen, het werkstuk spannen.

materiaal: beukenhout

certificering: FSC

artikelnr.	type	lengte	breedte	dikte	verp. aantal
------------	------	--------	---------	-------	--------------

45824	nr. 0	47 mm	15 mm	4 mm	1000 st
-------	-------	-------	-------	------	---------

45826	nr. 10	53 mm	19 mm	4 mm	1000 st
-------	--------	-------	-------	------	---------

45828	nr. 20	56 mm	23 mm	4 mm	1000 st
-------	--------	-------	-------	------	---------

KETTINGEN GEKLEURD

Kunststof ketting

Kunststof signaalketting, voor verschillende doeleinden te gebruiken. Geleverd op haspel.

rek bij breuk: tot 20 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %
smeltpunt: 165 °C



artikelnr.	kleur	doorsnede	lengte
------------	-------	-----------	--------

50873	rood-wit	6 mm	30 m
-------	----------	------	------

SCHEEPSKETTINGEN

Scheepsketting verzinkt

Scheepsketting thermisch verzinkt, voor verschillende doeleinden te gebruiken.

rek bij breuk: tot 1 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %



artikelnr.	doorsnede	maat	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
------------	-----------	------	--------	-------------------	--------------------------------

50881	4 mm	19 x 15 mm	20 m	MAX. 160 kg	815 kg
50882	5 mm	18,5 x 17 mm	30 m	MAX. 255 kg	1275 kg
50883	6 mm	18,5 x 17 mm	30 m	MAX. 325 kg	1630 kg

VICTORKETTINGEN

Victorketting verzinkt

Victorketting electrolytisch verzinkt, voor verschillende doeleinden te gebruiken.

rek bij breuk: tot 1 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %



artikelnr.	doorsnede	lengte
------------	-----------	--------

50878	2.2 mm	50 m
50879	2.7 mm	30 m
50880	3.5 mm	30 m

VOETKETTINGEN

Voetketting verzinkt

Voetketting electrolytisch verzinkt, voor verschillende doeleinden te gebruiken.



rek bij breuk: tot 1 %

slijtvastheid: goed

wateropname: 0 %

artikelnr	maat	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50874	33 x 12 mm	3 mm	30 m	MAX. 70 kg	355 kg
50875	40 x 16 mm	4 mm	20 m	MAX. 135 kg	690 kg
50876	45 x 20 mm	5 mm	30 m	MAX. 200 kg	1020 kg
50877	54 x 23 mm	6 mm	30 m	MAX. 240 kg	1220 kg

TOUW

Bindtouw hennep

Natuurvezel touw wat wordt gemaakt van de bast van de hennepplant en wordt veelal gebruikt als paktouw, binddraad, decoratie, enz. Kenmerken: sterk, neemt gemakkelijk vocht op, verkrijgbaar in verschillende diktes en opmaken.

rek bij breuk: gering
slijtvastheid: redelijk
wateropname: veel

**artikelnr. lengte constructie**

50856 50 m 2 draads
 50857 100 m 2 draads
 50858 200 m 2 draads

Jalouziekoord

Polyester heeft wel een hoge breekkracht, die niet door vocht aangetast wordt, maar is minder sterk dan polyamide. Kenmerken: tamelijk hoge breekkracht, hoge slijtvastheid, weinig rek, goede uv-stabiliteit, fijne compacte vlecht en het is niet drijvend.

rek bij breuk: 18 %
slijtvastheid: zeer goed
wateropname: 0,5-2 %
smeltpunt: 358 °C

**artikelnr. doorsnede lengte breekkracht in kg theoretische breekkracht in kg**

50885 2.5 mm 500 m MAX. 17 kg 140 kg

Gevlochten touw met kern

Gevlochten polypropyleenkoord 16 kops wit met kern. Kenmerken: soepel, redelijke breekkracht, slijtbestendig, matige rek, goede uv-stabiliteit en het is licht in gewicht waardoor het blijft drijven.

rek bij breuk: 20 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %
smeltpunt: 165 °C

**artikelnr. doorsnede lengte breekkracht in kg theoretische breekkracht in kg**

50811 2 mm 20 m MAX. 10 kg 85 kg
 50812 3 mm 20 m MAX. 20 kg 156 kg
 50813 4 mm 20 m MAX. 30 kg 260 kg
 50814 5 mm 20 m MAX. 50 kg 420 kg
 50815 6 mm 20 m MAX. 70 kg 575 kg
 50816 8 mm 20 m MAX. 115 kg 950 kg

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50817	10 mm	10 m	MAX. 160 kg	1300 kg
50818	12 mm	10 m	MAX. 225 kg	1800 kg

Gevlochten koord

Gevlochten polypropyleenkoord 16 kops wit. Kenmerken: soepel, redelijke breekkracht, slijtbestendig, matige rek, goede uv-stabiliteit en het is licht in gewicht waardoor het blijft drijven.

rek bij breuk:	20 %
slijtvastheid:	goed
wateropname:	0 %
smeltpunt:	165 °C



artikelnr	kleur	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50827	wit	1 mm	100 m	MAX. 4 kg	35 kg
50828	wit	2 mm	100 m	MAX. 10 kg	85 kg
50829	wit	3 mm	100 m	MAX. 20 kg	156 kg
50830	wit	4 mm	100 m	MAX. 30 kg	260 kg
50831	wit	5 mm	100 m	MAX. 50 kg	420 kg
50832	wit	6 mm	100 m	MAX. 70 kg	575 kg
50833	wit	8 mm	100 m	MAX. 115 kg	950 kg
50834	wit	10 mm	100 m	MAX. 160 kg	1300 kg
50835	wit	12 mm	100 m	MAX. 225 kg	1800 kg

Metselkoord

Gevlochten metseldraad 16 kops. Kenmerken: veel rek, slijtbestendig, hoge breekkracht.

rek bij breuk:	40 %
slijtvastheid:	zeer goed
wateropname:	1-7 %
smeltpunt:	215 °C



artikelnr.	kleur	doorsnede	lengte
50854	FLUOR ROZE	1.1 mm	50 m

Metselkoord

Geslagen metseldraad 3-strengs. Kenmerken: matige rek, soepel, licht in gewicht.

rek bij breuk:	20 %
slijtvastheid:	goed
wateropname:	0 %
smeltpunt:	165 °C



artikelnr.	kleur	doorsnede	lengte
50853	donkergroen	1.3 mm	50 m
50852	lichtgroen	1.3 mm	50 m
50851	rood	1.3 mm	50 m
50887	wit	1.3 mm	50 m
51083	zwart	1.3 mm	50 m
50855	wit	1.3 mm	400 m

Raamkoord

Jute is een zachte natuurvezel die zijn toepassing vindt in de tuinbouw als tomatentouw, komkommertouw, paprikatouw of bonentouw. Daarnaast is jute ook uiterst geschikt als bloemengaren omdat deze vezel een hoge vochtigheid verdraagt. Kenmerken: kan goed tegen vocht, zacht, goedkoop alternatief voor hennep.

wateropname: veel



artikelnr.	doorsnede	lengte	gewicht	rek bij breuk	slijtvastheid
50859	5 mm	30 m	1.5 pons	gering	redelijk
50860	6 mm	30 m	2 pons	gering	redelijk
50861	7 mm	30 m	2.5 pons	gering	redelijk
50862	8 mm	30 m	3 pons	weinig	goed

Sisal paktouw

rek bij breuk:	gering
slijtvastheid:	redelijk
wateropname:	2-5 %

artikelnr.	lengte	constructie	gewicht
50847	60 m	2 draads	250 g
51082	125 m	2 draads	500 g
50848	280 m	2 draads	1000 g
50850	500 m	2 draads	2500 g
50849	700 m	2 draads	2500 g



Sisal lijntouw



Geslagen natuurvezel touw 3-strengs wat wordt gemaakt van de vezels uit de bladeren van de agave in afrika of brazilie. Kenmerken: lage rek, drijft niet, niet rotbestendig, ruw en hard.

rek bij breuk: gering
slijtvastheid: redelijk
wateropname: 2-5 %

artikelnr.	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50823	4 mm	20 m	MAX. 15 kg	135 kg
50842	4 mm	100 m	MAX. 15 kg	135 kg
50824	6 mm	20 m	MAX. 30 kg	265 kg
50843	6 mm	100 m	MAX. 30 kg	265 kg
50825	8 mm	20 m	MAX. 60 kg	483 kg
50844	8 mm	100 m	MAX. 60 kg	483 kg
50826	10 mm	10 m	MAX. 80 kg	635 kg
50845	10 mm	100 m	MAX. 80 kg	635 kg
50846	12 mm	100 m	MAX. 120 kg	955 kg

Steigertouw



Geslagen natuurvezel touw 3-strengs wat wordt gemaakt van de vezels uit de bladeren van de agave in afrika of brazilie. Kenmerken: lage rek, drijft niet, niet rotbestendig, ruw en hard.

rek bij breuk: gering
slijtvastheid: redelijk
wateropname: 2-5 %

artikelnr.	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50884	10 mm	5 m	MAX. 60 kg	483 kg

Polypropyleen koord



Geslagen polypropyleen touw 3-strengs wat uitermate geschikt is voor algemene toepassingen. Kenmerken: drijvend en matige rek.

rek bij breuk: 20 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %
smeltpunt: 165 °C

artikelnr	kleur	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
51081	oranje	3 mm	100 m	MAX. 45 kg	360 kg
50819	oranje	4 mm	20 m	MAX. 50 kg	400 kg
50836	oranje	4 mm	100 m	MAX. 50 kg	400 kg
50820	oranje	6 mm	20 m	MAX. 65 kg	550 kg
50837	oranje	6 mm	100 m	MAX. 65 kg	550 kg
50821	oranje	8 mm	20 m	MAX. 120 kg	960 kg

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	kleur	doorsnede	lengte	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50838	oranje	8 mm	100 m	MAX. 120 kg	960 kg
50822	oranje	10 mm	10 m	MAX. 175 kg	1425 kg
50839	oranje	10 mm	100 m	MAX. 175 kg	1425 kg
50840	oranje	12 mm	100 m	MAX. 250 kg	2030 kg
50841	oranje	16 mm	100 m	MAX. 435 kg	3500 kg

BINDDRAAD, IJZERDRAAD

**Binddraad geplastificeerd**

Binddraad verzinkt met groene pvc ommanteling, geschikt voor algemene toepassingen.

rek bij breuk: tot 1 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %

artikelnr.	doorsnede	lengte
------------	-----------	--------

50872	1.1 mm	50 m
-------	--------	------

**Binddraad verzinkt**

Binddraad verzinkt wat geschikt is voor algemene toepassingen.

Kenmerken: bijna geen rek, drijft niet, roestvorming naar gelang toepassing, hoge breekkracht.

rek bij breuk: tot 1 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %

artikelnr.	doorsnede	lengte	verpakking
------------	-----------	--------	------------

50871	0.7 mm	50 m	kunststof korf met afsnijmes
-------	--------	------	------------------------------

STAALDRAAD

Staaldraad

Staaldraad verzinkt wat geschikt is voor algemene toepassingen. Kenmerken: bijna geen rek, drijft niet, roestvorming na gelang toepassing, hoge breekkracht.

rek bij breuk: tot 1 %
slijtvastheid: goed
wateropname: 0 %

artikelnr	doorsnede	lengte	constructie	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50863	2 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 48 kg	240 kg
50864	3 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 108 kg	540 kg
50865	4 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 190 kg	959 kg
50866	5 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 165 kg	835 kg
50867	6 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 240 kg	1200 kg
50868	8 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 430 kg	2140 kg
50869	10 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 670 kg	3340 kg

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	doorsnede	lengte	constructie	breekkracht in kg	theoretische breekkracht in kg
50870	12 mm	100 m	6x12x7 draads	MAX. 960 kg	4810 kg

BOUWPRODUCTEN



BOUWPRODUCTEN

BESCHERM MATERIALEN

**Stucloper**

Voor het afdekken en beschermen van vloeren (tapijt, laminaat, parket en natuursteen) tijdens grote en kleine kluswerkzaamheden. Stucloper is verkrijgbaar in meerdere kleuren en in breedte maten.

artikelnr.	breedte	lengte	kleur
------------	---------	--------	-------

10399	65 cm	75 m ²	bruin
10402	90 cm	75 m ²	bruin/wit
10400	130 cm	75 m ²	bruin
10401	130 cm	75 m ²	grijs
50325	135 cm	75 m ²	wit/wit

**Stucloper zwaar**

Voor het afdekken en beschermen van vloeren (tapijt, laminaat, parket en natuursteen) tijdens grote en kleine kluswerkzaamheden. Extra zware kwaliteit.

artikelnr.	breedte	lengte	kleur
------------	---------	--------	-------

50328	135 cm	60 m ²	bruin/wit
-------	--------	-------------------	-----------

**Afdekvlies**

Een sterk absorberend katoen voorzien van een waterdichte PE antislipfolie op de onderzijde. Het absorbeert onder andere verf, lak, olie, water, gips en cement. Het afdekvlies is herbruikbaar en daardoor minder belastend voor het milieu.

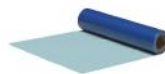
artikelnr.	kleur	breedte	lengte
------------	-------	---------	--------

10404	grijs gemeleerd	100 cm	25 m
-------	-----------------	--------	------

BESCHERMFOLIES

Glasscover

Om glas in ramen en deuren te beschermen tijdens sloopwerk, schuren, stukadoren, schilderen etc. De folie en de kleeflaag zijn UV bestendig.



artikelnr.	breedte	lengte	dikte	kleur
------------	---------	--------	-------	-------

51084	50 cm	100 m	55 µm	blauw transparant
-------	-------	-------	-------	-------------------

Carpetcover

Een beschermfolie speciaal ontwikkeld voor zachte vloeren als vloerbedekking en tapijt. De folie is voorzien van een kleeflaag aan de buitenzijde, dit maakt het afrollen een stuk eenvoudiger en zorgt ervoor dat de folie strak op de ondervloer geplaatst kan worden. Carpetcover is na gebruik weer makkelijk en zonder lijmresten te verwijderen.



artikelnr.	kleur	breedte	lengte
------------	-------	---------	--------

10407	transparant	60 cm	60 m
-------	-------------	-------	------

Floorcover

Een beschermfolie speciaal ontwikkeld voor harde vloeren. De folie is voorzien van een kleeflaag aan de buitenzijde, dit maakt het afrollen een stuk eenvoudiger en zorgt ervoor dat de folie direct strak op de ondervloer geplaatst kan worden. Dankzij de kleeflaag is Floorcover ook geschikt voor het veilig afdekken van houten trappen. Floorcover is na gebruik weer makkelijk en zonder lijmresten te verwijderen.



artikelnr.	kleur	breedte	lengte
------------	-------	---------	--------

10405	groen transparant	60 cm	60 m
-------	-------------------	-------	------

Dekkleed oranje

Voorzien van verstevigde zoom met koord aluminium ringen op elke meter



artikelnr.	breedte	lengte	dikte
------------	---------	--------	-------

37851	2 m	3 m	130 g
37852	3 m	4 m	130 g
37749	4 m	6 m	130 g
37750	6 m	8 m	130 g
37854	6 m	10 m	130 g
37853	8 m	10 m	130 g
37855	2 m	3 m	150 g

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	lengte	dikte
------------	---------	--------	-------

37743	3 m	4 m	150 g
39770	4 m	5 m	150 g
37744	4 m	6 m	150 g
37745	5 m	6 m	150 g
37746	6 m	8 m	150 g
37747	6 m	10 m	150 g
37748	8 m	10 m	150 g
38856	10 m	12 m	150 g

VOCHTREGULERENDE FOLIES

**Dak/wandfolie N**

Dampopen en regendicht spinvlies membraan. 3-Laagse folie bestaande uit een polypropyleen film tussen 2 lagen Geotextile. Eenvoudig te verwerken door het geringe gewicht en afrollen zonder vervorming of bulten. Brandklasse (EN 13501-1): E.

artikelnr.	lengte	breedte	oppervlakte	kleur
------------	--------	---------	-------------	-------

51320	50 m	1.5 m	75 m ²	zwart
-------	------	-------	-------------------	-------

AFVALZAKKEN

Puinruimzak

Voor het vervoer en opslag van puin, zwaar afval, zand, tuinafval, etc.

materiaal: geweven polypropyleen

uitvoering: met bindkoord



artikelnr.	breedte	lengte	verp. aantal
------------	---------	--------	--------------

38857	65 cm	100 cm	10 st
-------	-------	--------	-------

38858	75 cm	120 cm	10 st
-------	-------	--------	-------

Big bag

Voor het vervoer en opslag van puin, zwaar afval, zand, tuinafval, etc.

materiaal: geweven polypropyleen

uitvoering: met hoeklussen



artikelnr.	inhoud	verp. aantal
------------	--------	--------------

38859	1500 kg	1 st
-------	---------	------

PALLETWAGENS

**Handpallettruck**

Intern transportmiddel voor het verplaatsen van pallets.

kleur: geel

artikelnr.	uitvoering	vorklengte	vorkbreedte	certificering
------------	------------	------------	-------------	---------------

46128	2500 kg	115 cm	54 cm	EN 1757-2
-------	---------	--------	-------	-----------

AFBAKENINGSMIDDELEN

Afzetband rood-wit

Rood-wit geblokt band voor afbakening.

verpakking: rol



artikelnr. lengte breedte

46310 500 m 8 cm

COMPRESSIEBANDEN

**Voegband met KOMO keur**

Voegband zorgt voor een goede voegafdichting voor diverse aansluitingen zoals aansluitingen van metselwerk met hout als deuren of raamkozijnen, metselwerk met betonkolommen, aansluitingen bij gevel- en dakelementen en golfplaten. Biedt bescherming tegen vocht, regen, stof, warmteverlies, geluid, etc. Het wordt ook toegepast als rugvulling bij kitten.

artikelnr	dikte (nominale voegbreedte)	breedte (voegdiepte)	lengte	verp. aantal
49860	2 mm	10 mm	12,5 m	5 rol
49863	2 mm	15 mm	12,5 m	4 rol
49869	2 mm	20 mm	12,5 m	3 rol
49879	2 mm	30 mm	12,5 m	2 rol
49861	3 mm	10 mm	10 m	5 rol
49864	3 mm	15 mm	10 m	4 rol
49870	3 mm	20 mm	10 m	3 rol
49875	3 mm	25 mm	10 m	3 rol
49862	4 mm	10 mm	8 m	5 rol
49865	4 mm	15 mm	8 m	4 rol
49871	4 mm	20 mm	8 m	3 rol
49881	4 mm	30 mm	8 m	2 rol
49866	5 mm	15 mm	6,6 m	4 rol
49872	5 mm	20 mm	6,6 m	3 rol
49877	5 mm	25 mm	6,6 m	3 rol
49867	6 mm	15 mm	5,6 m	4 rol
49873	6 mm	20 mm	5,6 m	3 rol
49882	6 mm	30 mm	5,6 m	2 rol
49874	8 mm	20 mm	4,3 m	1 rol
49868	10 mm	20 mm	3,3 m	1 rol
49878	10 mm	30 mm	3,3 m	1 rol

TRAPPEN

Industrietrapp, enkel oploopbaar

Zware kwaliteit trap met antislip treden

normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)

normering 2: EN 131

normering 3: VGS Vincotte



artikelnr.	type	treden	platform hoogte	hoogte	gewicht	materiaal
IVA00103	IVAF 103	3	0.64 m	1.37 m	6.50 kg	geanodiseerd
IVA00104	IVAF 104	4	0.87 m	1.61 m	7.00 kg	geanodiseerd
IVA00105	IVAF 105	5	1,10 m	1,85 m	8.0 kg	geanodiseerd
IVA00106	IVAF 106	6	1.33 m	2.11 m	9.50 kg	geanodiseerd
IVA00107	IVAF 107	7	1.54 m	2.36 m	10.50 kg	geanodiseerd
IVA00108	IVAF 108	8	1.77 m	2.61 m	12.00 kg	geanodiseerd
IVA00110	IVAF 110	10	2.23 m	3.11 m	16.00 kg	geanodiseerd
IVA00112	IVAF 112	12	2.69 m	3.61 m	20.00 kg	geanodiseerd
IVA00114	IVAF 114	14	3.15 m	4.11 m	24.00 kg	geanodiseerd

Industrietrapp enkel oploopbaar

Zware kwaliteit trap met antislip treden

materiaal: aluminium

normering: EN-131 VGS



artikelnr.	aantal treden	platform hoogte	gesloten hoogte
IVA000103	3	0.64	1.37
IVA000104	4	0.87	1.61
IVA000105	5	1.10	1.85
IVA000106	6	1.33	2.11
IVA000107	7	1.54	2.36
IVA000108	8	1.77	2.61
IVA000110	10	2.23	3.11
IVA000111	11	2.46	3.36
IVA000112	12	2.69	3.61
IVA000113	13	2.92	3.86
IVA000114	14	3.15	4.11



Industrietrapp, dubbel ooploopbaar met beugel

Zware kwaliteit trap met antislip treden

normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)

normering 2: EN 131

normering 3: VGS Vincotte

artikelnr.	type	hoogte	platform hoogte	treden	materiaal	gewicht
IVA00203	IVAF 203B	0.72 m	0.67 m	3	geanodiseerd	5.00 kg
IVA00204	IVAF 204B	0.97 m	0.9 m	4	geanodiseerd	6.50 kg
IVA00205	IVAF 205B	1.22 m	1.13 m	5	geanodiseerd	8.00 kg
IVA00206	IVAF 206B	1.47 m	1.36 m	6	geanodiseerd	9.50 kg
IVA00207	IVAF 207B	1.72 m	1.59 m	7	geanodiseerd	11.00 kg
IVA00208	IVAF 208B	1.97 m	1.83 m	8	geanodiseerd	13.00 kg
IVA00209	IVAF 210B	2.47 m	2.27 m	10	geanodiseerd	17.00 kg
IVA00212	IVAF 212B	2.97 m	2.74 m	12	geanodiseerd	20.20 kg
IVA00214	IVAF 214B	3.47 m	3.19 m	14	geanodiseerd	25.50 kg



Industrietrapp dubbel ooploopbaar

Zware kwaliteit trap met antislip treden

materiaal: aluminium

normering: EN-131 VGS

artikelnr.	aantal treden	uitvoering
IVA000203	3	met beugel
IVA000204	4	met beugel
IVA000205	5	met beugel
IVA000206	6	met beugel
IVA000207	7	met beugel
IVA000208	8	met beugel
IVA000210	10	met beugel
IVA000223	3	zonder beugel
IVA000224	4	zonder beugel
IVA000225	5	zonder beugel
IVA000226	6	zonder beugel
IVA000227	7	zonder beugel
IVA000228	8	zonder beugel
IVA000230	10	zonder beugel

Big step

Een robuuste aluminium trap met extra brede treden en een inklapbare steunbeugel.
Door 2 wieltjes in de poten is hij makkelijk verplaatsbaar.

normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)

normering 2: Voldoet aan de warenwet



artikelnr.	hoogte	platform hoogte	treden
------------	--------	-----------------	--------

40022	80 cm	45 cm	2
40023	110 cm	67 cm	3
40024	140 cm	89 cm	4

LADDERS

Enkele ladder, recht

materiaal: geanodiseerd

normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)

normering 2: EN 131

normering 3: VGS Vincotte



artikelnr.	type	sporten	hoogte	gewicht	model
------------	------	---------	--------	---------	-------

IVA001245	IVALAD E108	8	2 m	4.00 kg	zwaar
IVA001246	IVALAD E109	9	2.25 m	4.50 kg	zwaar
IVA001247	IVALAD E110	10	2.5 m	5.00 kg	zwaar
IVA001248	IVALAD E111	11	2.75 m	5.50 kg	zwaar
IVA001249	IVALAD E112	12	3 m	6.00 kg	zwaar
IVA001250	IVALAD E113	13	3.25 m	6.50 kg	zwaar
IVA001251	IVALAD E114	14	3.5 m	7.00 kg	zwaar
IVA001252	IVALAD E115	15	3.75 m	7.50 kg	zwaar
IVA001253	IVALAD E116	16	4 m	8.00 kg	zwaar
IVA001254	IVALAD E117	17	4.25 m	8.50 kg	zwaar
IVA001255	IVALAD E118	18	4.5 m	9.00 kg	zwaar
IVA001256	IVALAD E119	19	4.75 m	9.50 kg	zwaar
IVA001257	IVALAD E120	20	5 m	10.00 kg	zwaar

Enkele ladder, uitgebogen

materiaal: geanodiseerd

normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)

normering 2: EN 131

normering 3: VGS Vincotte



artikelnr.	type	sporten	hoogte	gewicht	model
------------	------	---------	--------	---------	-------

IVA001258	IVALAD U108	8	2 m	4.40 kg	zwaar
IVA001259	IVALAD U109	9	2.25 m	4.95 kg	zwaar
IVA001260	IVALAD U110	10	2.5 m	5.50 kg	zwaar

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	type	sporten	hoogte	gewicht	model
IVA001261	IVALAD U111	11	2.75 m	6.00 kg	zwaar
IVA001262	IVALAD U112	12	3 m	6.60 kg	zwaar
IVA001263	IVALAD U113	13	3.25 m	7.15 kg	zwaar
IVA001264	IVALAD U114	14	3.5 m	7.70 kg	zwaar
IVA001265	IVALAD U115	15	3.75 m	8.25 kg	zwaar
IVA001266	IVALAD U116	16	4 m	8.80 kg	zwaar
IVA001267	IVALAD U117	17	4.25 m	9.35 kg	zwaar
IVA001268	IVALAD U118	18	4.5 m	9.90 kg	zwaar
IVA001269	IVALAD U119	19	4.75 m	10.45 kg	zwaar
IVA001270	IVALAD U120	20	5 m	11.00 kg	zwaar



Reformladder, 2-delig

- materiaal:** geanodiseerd
normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)
normering 2: EN 131
normering 3: VGS Vincotte

artikelnr.	type	sporten	gesloten hoogte	gewicht	model
IVA001271	IVALAD R208	2 x 8	2 m	9.00 kg	zwaar
IVA001272	IVALAD R210	2 x 10	2.5 m	11.20 kg	zwaar
IVA001273	IVALAD R212	2 x 12	3 m	13.40 kg	zwaar
IVA001274	IVALAD R214	2 x 14	3.5 m	16.00 kg	zwaar
IVA001275	IVALAD R216	2 x 16	4 m	17.00 kg	zwaar
IVA001276	IVALAD R218	2 x 18	4.62 m	21.00 kg	zwaar
IVA001277	IVALAD R220	2 x 20	5.12 m	25.00 kg	zwaar



Reformladder, 3-delig

- materiaal:** geanodiseerd
normering 1: NEN 2484 Professioneel gebruik (Arbo)
normering 2: EN 131
normering 3: VGS Vincotte

artikelnr.	type	sporten	gesloten hoogte	gewicht	model
IVA001278	IVALAD R308	3 x 8	2 m	13.40 kg	zwaar
IVA001279	IVALAD R310	3 x 10	2.5 m	16.70 kg	zwaar
IVA001280	IVALAD R312	3 x 12	3.12 m	20.20 kg	zwaar
IVA001281	IVALAD R314	3 x 14	3.5 m	24.00 kg	zwaar
IVA001282	IVALAD R316	3 x 16	4.12 m	29.00 kg	zwaar

KRUIWAGENS

Kruiwagen 4 ply

Zware kwaliteit, ovale buisframe met ergonomisch gevormde handvatten, versterkte bak, slijtsloffen. Voor vervoer van zand, aarde, tegels, stenen en beton.

voorzien van: Poot-, bak- en kopschoorversterking, stortbeugel en natuurrubberen ergonomische handgrepen



artikelnr.	inhoud	band	dikte bak	staalplaat
------------	--------	------	-----------	------------

IVA0001105	80 l	4 ply met stalen velg	1,25	mm
------------	------	-----------------------	------	----

Steenkruiwagen 4 ply

Speciaal bedoeld om stenen te stapelen, zonder ze te beschadigen. Tevens is het balanspunt wat naar voren gebracht, zodat het gewicht van de stenen meer door het wiel wordt gedragen dan door de persoon.

voorzien van: slijtsloffen en pootversterking



artikelnr.	uitvoering	band
------------	------------	------

IVA0001107	60 steens	4 ply met stalen velg
------------	-----------	-----------------------

STELPLATEN

Uitvulplaatje

Ideaal voor het uitvoeren van diverse stelwerkzaamheden bij vloeren, kozijnen, bouwelementen etc.



artikelnr.	dikte	kleur	verpakking	verp. aantal
IVA000850	1 mm	transparant	doos	480 st
IVA000860	1 mm	transparant	zak	96 st
IVA000851	2 mm	oranje	doos	240 st
IVA000861	2 mm	oranje	zak	48 st
IVA000852	3 mm	zwart	doos	192 st
IVA000862	3 mm	zwart	zak	48 st
IVA000853	4 mm	blauw	doos	144 st
IVA000863	4 mm	blauw	zak	48 st
IVA000854	5 mm	rood	doos	144 st
IVA000864	5 mm	rood	zak	48 st
IVA000855	7 mm	grijs	doos	96 st
IVA000865	7 mm	grijs	zak	48 st
IVA000856	10 mm	groen	doos	80 st
IVA000866	10 mm	groen	zak	48 st

Stelwig

Ideaal voor het uitvoeren van diverse stelwerkzaamheden bij vloeren, kozijnen, tegelwerk, spouw etc. De wiggen zijn door het gebruik van hoogwaardig kunststof drukvast en spijkerbaar.

verpakking: zak



artikelnr.	dikte	breedte	lengte	kleur	verp. aantal
IVA000870	5 mm	23 mm	40 mm	rood	500 st
IVA000871	10 mm	30 mm	70 mm	grijs	100 st
IVA000872	18 mm	45 mm	100 mm	zwart	50 st
IVA000873	25 mm	45 mm	150 mm	groen	25 st

ISOLATIEBEVESTIGINGEN

UNI-clip

Kunststof klemring voor snelle spouwisolatiebevestiging met condensstop.

verpakking: zak



artikelnr.	lengte	breedte	kleur	verp. aantal
------------	--------	---------	-------	--------------

IVA000874	75 mm	65 mm	rood	1000 st
-----------	-------	-------	------	---------

Iso-Jane

Voor het vastzetten van spouwmuurisolatie. Iso-jane is de oplossing voor het naadloos afwerken van minerale en harde isolatie. Zowel toepasbaar bij openstaande naden, uitwendige hoeken als naden op de langsgewel. Door de duurzame bevestiging ontstaat een professionele afwerking van de spouwmuur. Dit voorkomt isolatieverlies en draagt bij aan een optimale thermische prestatie.

verpakking: zak



artikelnr.	breedte	lengte	kleur	verp. aantal
------------	---------	--------	-------	--------------

IVA000875	25 mm	500 mm	blauw	100 st
-----------	-------	--------	-------	--------

BOUWBESLAG



BOUWBESLAG

DEURKRUKKEN

**Necosteel deurkruk jupiter**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel**materiaal:** RVS**uitvoering:** massief

artikelnr.	wijzend	deurdikte
------------	---------	-----------

41120 links/rechts 44/62 mm

47411 links/rechts 38/43 mm

**Necosteel deurkruk rechthoek 140**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel**materiaal:** RVS**uitvoering:** massief

artikelnr.	model	wijzend	deurdikte
------------	-------	---------	-----------

50115 rechthoekig links/rechts 38/43 mm

**Necosteel deurkruk recht 120**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel**materiaal:** RVS**uitvoering:** massief

artikelnr.	diameter	wijzend	deurdikte
------------	----------	---------	-----------

50114 19 mm links/rechts 38/43 mm

Necosteel deurkruk blok rond

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel

materiaal: RVS

uitvoering: massief



artikelnr.	wijzend	deurdikte
------------	---------	-----------

50113	links/rechts	38/43 mm
-------	--------------	----------

Necosteel deurkruk recht

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	diameter	deurdikte
------------	-----------	----------	-----------

47401	RVS	19 mm	38/43 mm
-------	-----	-------	----------

41103	RVS	19 mm	44/62 mm
-------	-----	-------	----------

Necosteel deurkruk rond

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	diameter	deurdikte
------------	-----------	----------	-----------

47402	RVS	19 mm	38/43 mm
-------	-----	-------	----------

41118	RVS	19 mm	44/62 mm
-------	-----	-------	----------

Necosteel deurkruk hoek 90

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	diameter	deurdikte
------------	-----------	----------	-----------

47403	RVS	19 mm	38/43 mm
-------	-----	-------	----------

41119	RVS	19 mm	44/62 mm
-------	-----	-------	----------

**Necosteel deurkruk lisa**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	deurdikte
------------	-----------	-----------

47404	RVS	38/43 mm
-------	-----	----------

**Necosteel deurkruk recht**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	deurdikte
------------	-----------	----------	-----------

47405	RVS	16 mm	38/43 mm
-------	-----	-------	----------

**Necosteel deurkruk recht-staf**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	deurdikte
------------	-----------	----------	-----------

47406	RVS	16 mm	38/43 mm
-------	-----	-------	----------

**Necosteel deurkruk philite**

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	deurdikte
------------	-----------	------------	-----------

47407	RVS	massief	38/43 mm
-------	-----	---------	----------

Necosteel deurkruk lepel

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering deurdikte**

47408 RVS massief 38/43 mm

Necosteel deurkruk vleugel

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering deurdikte**

47409 RVS massief 38/43 mm

Necosteel deurkruk 303

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering deurdikte**

47410 RVS massief 38/43 mm

Necosteel deurkruk estelle

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering deurdikte**

47412 RVS massief 38/43 mm



Necosteel deurkruk klassiek zwart

RVS gegoten deurkruk mat geborsteld

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal deurdikte

48182 RVS 38/43 mm



Economy deurkruk 101

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

42819 F-1 38/43 mm

46866 F-1 54/60 mm



Economy deurkruk 202

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

42820 F-1 38/43 mm

46867 F-1 54/60 mm

51093 F-1 67 mm



Economy deurkruk 303

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

42821 F-1 38/43 mm

46868 F-1 54/60 mm

Economy deurkruk 308

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

**artikelnr. kleur model deurdikte**

43998 F-1 zwaar 38/43 mm

46869 F-1 zwaar 54/60 mm

Economy deurkruk 404

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

**artikelnr. kleur deurdikte**

42822 F-1 38/43 mm

46870 F-1 54/60 mm

51094 F-1 67 mm

Economy deurkruk 406

Gegoten aluminium deurkrukken met beuken greep.

serie: Economy

**artikelnr. kleur deurdikte**

43925 F-1 38/43 mm

Economy deurkruk 408

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

**artikelnr. kleur model deurdikte**

43775 F-1 zwaar 38/43 mm

46871 F-1 zwaar 54/60 mm

51095 F-1 zwaar 67 mm

**Economy deurkruk 505**

Gegoten aluminium deurkrukken
serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

42823 F-1 38/43 mm

**Economy deurkruk 515**

Gegoten aluminium deurkrukken
serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

46332 F-1 38/43 mm

**Economy deurkruk 606**

Gegoten aluminium deurkrukken
serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

42824 F-1 38/43 mm

**Economy deurkruk 709**

Gegoten aluminium deurkrukken
serie: Economy

artikelnr. kleur model deurdikte

46864 F-1 ovaal 38/43 mm

Economy deurkruk 808

Gegoten aluminium deurkrukken
 serie: Economy



artikelnr. kleur model deurdikte

43923 F-1 halvesabel 38/43 mm

Economy deurkruk 909 Z

Gegoten aluminium deurkrukken
 serie: Economy



artikelnr. kleur model deurdikte

45794 F-1 ziekenhuis 38/43 mm

Basic deurkruk 10

Basic aluminium gegoten deurkruk
 serie: Basic



artikelnr. kleur model deurdikte

46923 F-1 blok 33/47 mm
 46925 F-1 blok 48/62 mm
 51088 F-1 blok 62/70 mm

Basic deurkruk 11

Basic aluminium gegoten deurkruk



artikelnr. model kleur serie deurdikte

46924 greep F-1 Basic 33/47 mm
 46926 greep F-1 Basic 48/62 mm
 51089 greep F-1 Basic 62/70 mm

**Basic deurkruk 50**

Basic aluminium gegoten deurkruk
serie: Basic

artikelnr. kleur

48300 F-1

**Basic deurkruk 52**

Basic aluminium gegoten deurkruk
serie: Basic

artikelnr.

48301

**Basic deurkruk 54**

Basic aluminium gegoten deurkruk
serie: Basic

artikelnr.

48302

**Basic deurkruk 56**

Basic aluminium gegoten deurkruk
serie: Basic

artikelnr.

48303

Basic deurkruk 56L

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr. kleur uitvoering wijzend

48333 F-1 verlengd links/rechts

**Basic deurkruk 58**

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr.

48304

**Basic deurkruk 60**

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr.

48305

**Basic deurkruk 60L**

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr. uitvoering deurdikte

48334 verlengd 52/60 mm



**Basic deurkruk 62**

Basic aluminium gegoten deurkruk
 serie: Basic

artikelnr.

48306

**Basic deurkruk 64**

Basic aluminium gegoten deurkruk
 serie: Basic

artikelnr.

48307

**Basic deurkruk 64L**

Basic aluminium gegoten deurkruk
 serie: Basic

artikelnr. uitvoering deurdikte

48339 verlengd 52/60 mm

**Basic deurkruk 66**

Basic aluminium gegoten deurkruk
 serie: Basic

artikelnr.

48308

Basic deurkruk 66L

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr. uitvoering deurdikte

48335 verlengd 52/60 mm

**Basic deurkruk 68**

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr.

48340

**Basic deurkruk 70**

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr.

48341

**Basic deurkruk 70L**

Basic aluminium gegoten deurkruk

serie: Basic

artikelnr. uitvoering deurdikte

48336 verlengd 52/60 mm





Necosteel deurkruk gatdeel rechthoek 140

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

materiaal: RVS

uitvoering: massief

artikelnr.	model	wijzend
50118	rechthoekig gatdeel	links/rechts



Necosteel deurkruk gatdeel blok rond

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

materiaal: RVS

uitvoering: massief

artikelnr.	model	wijzend
50116	rechthoekig	links/rechts



Necosteel deurkruk gatdeel recht 120

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

materiaal: RVS

uitvoering: massief

artikelnr.	diameter	wijzend
50117	19 mm	links/rechts



Necosteel deurkruk gatdeel recht

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

materiaal: RVS

artikelnr.	wijzend
47413	links/rechts

Necosteel deurkruk gatdeel estelle

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering wijzend**

47428 RVS massief links/rechts

Necosteel deurkruk gatdeel lepel

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering wijzend**47422 RVS massief links
47423 RVS massief rechts**Necosteel deurkruk gatdeel 002A**

Ten behoeve van Necosteel veiligheidsbeslag inclusief ringen en klem pasbaar op gedeelde krukstift

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal ten behoeve van**

41034 RVS Necosteel veiligheidsbeslag

Necosteel deurkruk gatdeel 303

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

**artikelnr. materiaal uitvoering wijzend**

47426 RVS massief links/rechts

**Necosteel deurkruk gatdeel recht**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	wijzend
------------	-----------	----------	---------

47418	RVS	16 mm	links/rechts
-------	-----	-------	--------------

**Necosteel deurkruk gatdeel lisa**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	wijzend
------------	-----------	---------

47416	RVS	links
47417	RVS	rechts

**Necosteel deurkruk gatdeel vleugel**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	wijzend
------------	-----------	------------	---------

47424	RVS	massief	links
47425	RVS	massief	rechts

**Necosteel deurkruk gatdeel hoek 90**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	wijzend
------------	-----------	------------	---------

47415	RVS	massief	links/rechts
-------	-----	---------	--------------

**Necosteel deurkruk gatdeel philite**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld
 serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	wijzend
------------	-----------	------------	---------

47420	RVS	massief	links
-------	-----	---------	-------

wordt vervolgd...

artikelnr. materiaal uitvoering wijzend

47421 RVS massief rechts

Necosteel deurkruk gatdeel jupiter

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: NecoSteel



artikelnr. materiaal uitvoering wijzend

47427 RVS massief links/rechts

Necosteel deurkruk gatdeel recht-staf

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: NecoSteel



artikelnr. materiaal diameter wijzend

47419 RVS 16 mm links/rechts

Necosteel deurkruk gatdeel combinatie zwart

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: NecoSteel



artikelnr. materiaal uitvoering wijzend

48183 RVS massief links/rechts

Necosteel deurkruk gatdeel rond

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: NecoSteel



artikelnr. materiaal wijzend

47414 RVS links/rechts

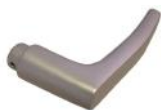
**Economy deurkruk gatdeel 101**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur wijzend

42856 F-1 links/rechts

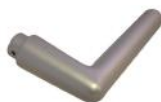
**Economy deurkruk gatdeel 202**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

42857 F-1 blok links/rechts

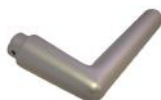
**Economy deurkruk gatdeel 303**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

42858 F-1 L links/rechts

**Economy deurkruk gatdeel 308**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

43997 F-1 Lzwaar links/rechts

Economy deurkruk gatdeel 404

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy



artikelnr. kleur model wijzend

42859 F-1 D links/rechts

Economy deurkruk gatdeel 406

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy



artikelnr. kleur model wijzend

43927 F-1 L sabel links/rechts

Economy deurkruk gatdeel 408

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy



artikelnr. kleur wijzend

44291 F-1 links/rechts

Economy deurkruk gatdeel 505

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy



artikelnr. kleur model wijzend

42860 F-1 wing links

42861 F-1 wing rechts

Economy deurkruk gatdeel 515

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy



artikelnr. kleur model wijzend

46343 F-1 bekro links

wordt vervolgd...

artikelnr. kleur model wijzend

46344 F-1 bekro rechts

**Economy deurkruk gatdeel 606**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

42862 F-1 elegant links

42863 F-1 elegant rechts

**Economy deurkruk gatdeel 709**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

46865 F-1 eimodel links/rechts

**Economy deurkruk gatdeel 808**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

43926 F-1 halvesabel links/rechts

**Economy deurkruk gatdeel 909**

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

artikelnr. kleur model wijzend

43999 F-1 ziekenhuis links/rechts

Basic deurkruk gatdeel 10

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

47198 F-1

**Basic deurkruk gatdeel 11**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

47199 F-1

**Basic deurkruk gatdeel 50**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

48342 F-1

**Basic deurkruk gatdeel 52**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur wijzend

48343 F-1 links/rechts



**Basic deurkruk gatdeel 54**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur wijzend

48344 F-1 links/rechts

**Basic deurkruk gatdeel 56**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur wijzend

48345 F-1 links/rechts

**Basic deurkruk gatdeel 58**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

48346 F-1

**Basic deurkruk gatdeel 60**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

48347 F-1

Basic deurkruk gatdeel 62

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

48348 F-1

**Basic deurkruk gatdeel 64**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur

48349 F-1

**Basic deurkruk gatdeel 66**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur wijzend

48350 F-1 links/rechts

**Basic deurkruk gatdeel 68**

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur wijzend

48351 F-1 links/rechts





Basic deurkruk gatdeel 70

Basic aluminium gegoten gatdeel

serie: Basic

artikelnr. kleur wijzend

48352 F-1 links/rechts



Necosteel smaldeurbeslag deurkruk

Kruk vast op smaldeurrozet voor kunststof en aluminium deuren

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal uitvoering model wijzend

47477 RVS verkropt met veer op ovaal rozet ovaal links/rechts



Necosteel smaldeurbeslag deurkruk gatdeel

Gatdeel vast op smaldeurrozet voor kunststof en aluminium deuren

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal uitvoering model wijzend

47478 RVS verkropt met veer op ovaal rozet ovaal links/rechts



Necosteel demontagesleutel

Sleutel voor het demonteren van klikveer schilden en rozetten

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal ten behoeve van

49162 RVS klik-veer beslag



Economy krukklager

Krukklager voor Economy schilden en rozetten

serie: Economy

artikelnr. kleur toepassing

42871 zwart voor deurkrukken

wordt vervolgd...

artikelnr. kleur toepassing

43480 wit voor deurkrukken

Economy krukhalverlenging

Krukhalverlengbus voor Economy deurkrukken

serie: Economy



artikelnr. kleur lengte

46877 F-1 20 mm

46878 F-1 25 mm

DEURBESLAG BRANDVERTRAGEND

Necosteel gatdeel brandvertragend

Ten behoeve van anti paniek sloten inclusief staal inzet met 9 mm vierkant gat

serie: Necosteel



artikelnr. materiaal uitvoering

41091 RVS verkropt met veer op ovaal rozet

Necosteel gatdeel brandvertragend

Ten behoeve van anti paniek sloten inclusief staal inzet met 9 mm vierkant gat

serie: Necosteel



artikelnr. materiaal uitvoering

41092 RVS verkropt op ovaal rozet

KNOPKRUKKEN

**Necosteel smaldeurbeslag bolknop**

Bolknop vast op rozet voor kunststof en aluminium deuren

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	uitvoering	model	wijzend
47479	RVS	50 mm	schuin vast op ovaal rozet	schuin	links/rechts

**Necosteel gatdeel verkropt**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal

47430 RVS

**Necosteel gatdeel paddestoel**

RVS gegoten gatdeel mat geborsteld

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal

47429 RVS

**Economy knopkruk 708**

Gegoten aluminium knopkruk

serie: Economy

artikelnr. kleur

46479 F-1

Economy knopkruk 707

Gegoten aluminium deurkrukken

serie: Economy

**artikelnr. kleur**

42825 F-1

Economy knopkruk gatdeel 707

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

**artikelnr. kleur model**

42864 F-1 damschild

Economy knopkruk gatdeel 708

Gegoten aluminium gatdeel

serie: Economy

**artikelnr. kleur**

46481 F-1

Economy voordeurknop 708

Gegoten aluminium knop op rozet met twee schroefgaten met stift

serie: Economy

**artikelnr. kleur diameter uitvoering**

46480 F-1 51 mm op rozet

**Economy voordeurknop 707**

Gegoten aluminium knop op rozet met twee schroefgaten met stift
serie: Economy

artikelnr. kleur diameter uitvoering

46493 F-1 51 mm op rozet

DEURKNOPPEN**Necosteel voordeurknop vierkant**

Voordeurknop vast op rozet inclusief bevestiging
serie: Necosteel

artikelnr. materiaal model

41100 RVS vierkant

**Necosteel voordeurknop bol**

Voordeurknop met achterplaat inclusief bevestiging
serie: Necosteel

artikelnr. materiaal diameter uitvoering

47500 RVS 50 mm met achterplaat 65mm

**Necosteel voordeurbolknop**

Bolknop recht vast op rozet inclusief bevestiging inclusief wisselstift, RVS
 patentboutjes 70 mm.
serie: Necosteel

artikelnr. materiaal deurdikte uitvoering

41096 RVS 38/56 mm knop bolronr recht vast op blinde rozet

Necosteel voordeurknop paddestoel

Voordeurknop met achterplaat inclusief bevestiging

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal diameter uitvoering

47499 RVS 65 mm met achterplaat 65mm

**Necosteel voordeurknop**

RVS knop vast op ronde rozet inclusief bevestiging en stift

serie: Necosteel

uitvoering: op NSK rozet

model: plat rond

artikelnr. materiaal doorsnede dikte deurdikte

41104 RVS 50 mm 10 mm 38/56 mm

**Necosteel voordeurknop bol rond**

RVS knop vast op ronde rozet

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal uitvoering model

44510 RVS vast op ronde rozet bol rond

**Economy voordeurknop vast op rozet 708**

Aluminium voordeurknop opschroevend met blinde bevestiging

serie: Economy

artikelnr. kleur diameter uitvoering model

46482 F-1 50 mm gegoten vaste knop





Economy voordeurknop vast op rozet 707

Gegoten aluminium knop vast op rozet inclusief bout M8

serie: Economy

artikelnr.	kleur	diameter	uitvoering
------------	-------	----------	------------

43693	F-1	50 mm	op rozet
-------	-----	-------	----------



Economy voordeurknop vast op rozet 707

Opschroevend aluminium voordeurknop met blinde bevestiging

serie: Economy

artikelnr.	kleur	diameter	uitvoering	model
------------	-------	----------	------------	-------

44000	F-1	50 mm	gegoten	vaste knop
-------	-----	-------	---------	------------



Basic deurknop 20

Losse aluminium deurknop voor Basic veiligheidsgarnituur

serie: Basic

kleur: F-1

artikelnr.	deurdikte	ten behoeve van	stift
------------	-----------	-----------------	-------

47192	33/47 mm	buitenschild type 20	Gelagerde wisselquickstift 8X90
47193	48/62 mm	buitenschild type 20	Gelagerde wisselquickstift 8X110



Basic deurknop 40

Losse aluminium deurknop voor Basic veiligheidsgarnituur

kleur: F-1

serie: Basic

artikelnr.	deurdikte	ten behoeve van	stift
------------	-----------	-----------------	-------

47196	33/47 mm	buitenschild type 40	Gelagerde wisselquickstift 8X90
47197	48/62 mm	buitenschild type 40	Gelagerde wisselquickstift 8X110

Basic deurknop 30

Losse aluminium deurknop voor Basic veiligheidsgarnituur

kleur: F-1

serie: Basic



artikelnr.	deurdikte	ten behoeve van	stift
47194	33/47 mm	buitenschild type 30	Gelagerde wisselquickstift 8X90
47195	48/62 mm	buitenschild type 30	Gelagerde wisselquickstift 8X110

DEURGARNITUREN

Economy garnituur 404

Gegoten aluminium kruk vast draaibaar op schild

serie: Economy

uitvoering: vastdraaibaar op schild

materiaal: gegoten



artikelnr.	kleur	binnen	buiten	lengte
46879	F-1	PC 55	PC 55	190 mm
46880	F-1	PC 72	PC 72	190 mm
46881	F-1	WC 72/8	WC 72/8	190 mm
46882	F-1	blind	blind	190 mm
50066	F-1	WC 63/8	WC 63/8	190 mm

Economy garnituur 408

Gegoten aluminium kruk vast draaibaar op schild

serie: Economy

uitvoering: vastdraaibaar op schild

materiaal: gegoten



artikelnr.	kleur	binnen	buiten	lengte
46886	F-1	blind	blind	190 mm
46883	F-1	PC 55	PC 55	190 mm
46884	F-1	PC 72	PC 72	190 mm
46885	F-1	WC 72/8	WC 72/8	190 mm

KORTSCHILDEN

**Necosteel kortschild verdekt**

Voor het afwerken van krukgaten en sleutel/cilinder gaten. Verdekte uitvoering met klik/veer mechanisme

serie: Necosteel
materiaal: RVS
bevestiging: verdekt met klik/veer mechanisme
verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	uitvoering	lengte	breedte	model
47434	blind	190 mm	43 mm	ovaal
47435	SL 56	190 mm	43 mm	ovaal
47436	PC 55	190 mm	43 mm	ovaal
47437	PC 72	190 mm	43 mm	ovaal
47438	PC 92	190 mm	43 mm	ovaal
47439	WC 63/8	190 mm	43 mm	ovaal
47440	WC 72/8	190 mm	43 mm	ovaal
47441	geheel blind	190 mm	43 mm	ovaal

**Necosteel kortschild WC**

Toiletsluiting met stiftbediening

serie: Necosteel
materiaal: RVS
bevestiging: verdekt met klik/veer mechanisme
verp. aantal: 1 set

artikelnr.	uitvoering	lengte	breedte	model
44512	WC 63/8	190 mm	43 mm	ovaal
44513	WC 72/8	190 mm	43 mm	ovaal

**Necosteel kortschild plat**

Voor het afwerken van krukgaten en sleutel/cilinder gaten

serie: Necosteel
materiaal: RVS
verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	uitvoering	lengte	breedte	model
47465	blind	190 mm	42 mm	plat ovaal
47466	SL 56	190 mm	42 mm	plat ovaal
47467	PC 55	190 mm	42 mm	plat ovaal
47468	PC 72	190 mm	42 mm	plat ovaal
47469	PC 92	190 mm	42 mm	plat ovaal
47470	WC 63/8	190 mm	42 mm	plat ovaal

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	uitvoering	lengte	breedte	model
47471	WC 72/8	190 mm	42 mm	plat ovaal
47472	geheel blind	190 mm	42 mm	plat ovaal

Economy click kortschild 190 CGP

De clicschilden bestaan uit een duurzaam nylon montagedeel dat wordt afgedekt met een 2 mm dik aluminium dekschild. Door deze samenstelling zijn er geen zichtbare patentboutjes wat resulteert in een bijzonder fraai, strak beslag.

serie: Economy
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 set



artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	dikte	model
50717	F-1	blind	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50718	F-1	SL 56	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50719	F-1	PC 55	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50720	F-1	PC 72	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50721	F-1	geheel blind	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal

Economy click kortschild 190 CGP

De clicschilden bestaan uit een duurzaam nylon montagedeel dat wordt afgedekt met een 2 mm dik aluminium dekschild. Door deze samenstelling zijn er geen zichtbare patentboutjes wat resulteert in een bijzonder fraai, strak beslag.

serie: Economy
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 set



artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	dikte	model
50722	F-1	WC 63/8	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50723	F-1	WC 72/8	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal

Economy kortschild 190 GG

Gegoten aluminium schild

serie: Economy
materiaal: gegoten aluminium
verp. aantal: 1 set



artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
42839	F-1	WC 55/8	190 mm	42 mm	ovaal
42840	F-1	WC 63/8	190 mm	42 mm	ovaal

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

42841	F-1	WC 72/8	190 mm	42 mm	ovaal
-------	-----	---------	--------	-------	-------



Economy kortschild 190 GP

Geperst aluminium schild

serie: Economy
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

42828	F-1	PC 55	190 mm	42 mm	ovaal
42829	F-1	PC 72	190 mm	42 mm	ovaal
42830	F-1	RC 22-73,5	190 mm	42 mm	ovaal
42827	F-1	SL 56	190 mm	42 mm	ovaal
42826	F-1	blind	190 mm	42 mm	ovaal
42865	F-1	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal



Economy kortschild 190 GG

Gegoten aluminium schild

serie: Economy
materiaal: gegoten aluminium
verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

42834	F-1	blind	190 mm	42 mm	ovaal
42866	F-1	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal
42836	F-1	PC 55	190 mm	42 mm	ovaal
42835	F-1	SL 56	190 mm	42 mm	ovaal
42837	F-1	PC 72	190 mm	42 mm	ovaal
42838	F-1	RC 22-73,5	190 mm	42 mm	ovaal



Economy kortschild 190 GP

Geperst aluminium schild

serie: Economy
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 set

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

42831	F-1	WC 55/8	190 mm	42 mm	ovaal
43496	F-1	WC 57/5	190 mm	42 mm	ovaal
42832	F-1	WC 63/8	190 mm	42 mm	ovaal

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

42833	F-1	WC 72/8	190 mm	42 mm	ovaal
-------	-----	---------	--------	-------	-------

Economy kortschild voordeurbeslag 190 GP

Geperst aluminium voordeurgarnituren compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgreep exclusief deurkruk.

serie: Economy

materiaal: geperst aluminium

artikelnr.	kleur	binnen	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	-------	--------	--------	--------	---------	-------	--------------

42848	F-1	knop - PC 55	PC 55	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
-------	-----	--------------	-------	--------	-------	-------	-------

42849	F-1	knop - PC 72	PC 72	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
-------	-----	--------------	-------	--------	-------	-------	-------



Economy kortschild voordeurbeslag 190 GG

Gegoten aluminium voordeurgarnituren compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgreep exclusief deurkruk.

serie: Economy

materiaal: gegoten aluminium

artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	-------	--------	--------	--------	---------	-------	--------------

42850	F-1	duwer - PC 55	PC 55	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
-------	-----	---------------	-------	--------	-------	-------	-------

42851	F-1	duwer - PC 72	PC 72	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
-------	-----	---------------	-------	--------	-------	-------	-------



Basic kortschild

Basic aluminium geperst schild

serie: Basic

materiaal: geperst aluminium

verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	type	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	------	-------	------------	--------	---------	-------

48353	140	F-1	blind	190 mm	43 mm	rechte hoek
-------	-----	-----	-------	--------	-------	-------------

48354	142	F-1	SL 56	190 mm	43 mm	rechte hoek
-------	-----	-----	-------	--------	-------	-------------

48355	144	F-1	PC 55	190 mm	43 mm	rechte hoek
-------	-----	-----	-------	--------	-------	-------------

48356	146	F-1	PC 72	190 mm	43 mm	rechte hoek
-------	-----	-----	-------	--------	-------	-------------

48359	154	F-1	geheel blind	190 mm	43 mm	rechte hoek
-------	-----	-----	--------------	--------	-------	-------------

48365	168	F-1	blind / SL 56	190 mm	43 mm	rechte hoek
-------	-----	-----	---------------	--------	-------	-------------





Basic krukschild

Geperst aluminium schild voor binnendeuren

verp. aantal: 1 pr
serie: Basic
materiaal: geperst aluminium

artikelnr.	type	kleur	uitvoering	lengte	model	breedte
48311	90	F-1	blind	190 mm	ovaal	43 mm
48314	92	F-1	SL 56	190 mm	ovaal	43 mm
48315	94	F-1	PC 55	190 mm	ovaal	43 mm
48316	96	F-1	PC 72	190 mm	ovaal	43 mm
48321	106	F-1	geheel blind	190 mm	ovaal	43 mm
48338	134	F-1	blind / SL 56	190 mm	ovaal	43 mm



Basic kortschild

Geperst aluminium schild voor binnendeuren

serie: Basic
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 set

artikelnr.	type	kleur	binnen	lengte	breedte	model
48317	98	F-1	WC 55/8	190 mm	43 mm	ovaal
48318	100	F-1	WC 63/8	190 mm	43 mm	ovaal
48319	102	F-1	WC 72/8	190 mm	43 mm	ovaal



Basic kortschild

Basic aluminium geperst schild

serie: Basic
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 set

artikelnr.	type	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
48364	148	F-1	WC 55/8	190 mm	43 mm	rechte hoek
48367	151	F-1	WC 57/5	190 mm	43 mm	rechte hoek
48357	150	F-1	WC 63/8	190 mm	43 mm	rechte hoek
48358	152	F-1	WC 72/8	190 mm	43 mm	rechte hoek

LANGSCHILDEN

Necosteel langschild

RVS langschild

serie: Necosteel

materiaal: RVS

verp. aantal: 1 pr



artikelnr.	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	------------	--------	---------	-------

47453	blind	220 mm	41 mm	ovaal
47454	SL 56	220 mm	41 mm	ovaal
47455	PC 55	220 mm	41 mm	ovaal
47456	PC 72	220 mm	41 mm	ovaal
47457	PC 92	220 mm	41 mm	ovaal
47458	WC 63/8	220 mm	41 mm	ovaal
47459	WC 72/8	220 mm	41 mm	ovaal
47460	geheel blind	220 mm	41 mm	ovaal

Economy langschild 265 GG

Gegoten aluminium schild, zeer geschikt voor renovatie toepassing

artikelnr.	model	uitvoering
------------	-------	------------

50064	ovaal	geheel blind
50065	ovaal	PC 92



Economy langschild 265 GG

Gegoten aluminium schild, zeer geschikt voor renovatie werkzaamheden

serie: Economy

materiaal: gegoten aluminium

verp. aantal: 1 set

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

46486	F-1	WC 63/8	265 mm	45 mm	ovaal
46487	F-1	WC 72/8	265 mm	45 mm	ovaal





Economy langschild 265 GG

Gegoten aluminium schild, zeer geschikt voor renovatie werkzaamheden

serie: Economy
materiaal: gegoten aluminium
verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	-------	------------	--------	---------	-------

46485	F-1	blind	265 mm	45 mm	ovaal
46483	F-1	PC 55	265 mm	45 mm	ovaal
46484	F-1	PC 72	265 mm	45 mm	ovaal



Basic langschild

Basic aluminium geperst wc schild

serie: Basic
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 pr

artikelnr.	type	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	------	-------	------------	--------	---------	-------

49974	186	F-1	WC 63/8	228 mm	43 mm	ovaal
48366	123	F-1	WC 72/8	228 mm	43 mm	ovaal
48328	124	F-1	WC 78/8	228 mm	43 mm	ovaal
48331	130	F-1	WC 116/8	228 mm	43 mm	ovaal



Basic langschild

Geperst aluminium schild voor binnendeuren

serie: Basic
verp. aantal: 1 pr
materiaal: geperst aluminium

artikelnr.	type	kleur	lengte	breedte	uitvoering	model
------------	------	-------	--------	---------	------------	-------

48332	132	F-1	228 mm	43 mm	blind	ovaal
49972	182	F-1	228 mm	43 mm	PC 55	ovaal
48327	122	F-1	228 mm	43 mm	PC 72	ovaal
48330	128	F-1	228 mm	43 mm	PC 110	ovaal
49971	180	F-1	228 mm	43 mm	SL 56	ovaal
48326	120	F-1	228 mm	43 mm	SL 72	ovaal
48329	126	F-1	228 mm	43 mm	SL 110	ovaal

KNOPSCHILDEN

Necosteel knopkortschild

RVS schild met ronde knop

serie: Necosteel**model:** paddestoel**uitvoering:** verdekt

artikelnr.	materiaal	binnen	lengte	breedte	dikte	verp. aantal
------------	-----------	--------	--------	---------	-------	--------------

47442	RVS	blind	190 mm	43 mm	9 mm	1 st
47443	RVS	SL 56	190 mm	43 mm	9 mm	1 st
47444	RVS	PC 55	190 mm	43 mm	9 mm	1 st
47445	RVS	PC 72	190 mm	43 mm	9 mm	1 st

Necosteel knopkortschild

RVS schild met platte knop

serie: Necosteel**model:** plat

artikelnr.	materiaal	binnen	lengte	breedte	dikte
------------	-----------	--------	--------	---------	-------

44554	RVS	PC 72	190 mm	42 mm	2 mm
-------	-----	-------	--------	-------	------

Necosteel knopkortschild

RVS schild met ronde knop. Onder constructieschild met 3 nokken

serie: Necosteel**model:** plat rond**materiaal:** RVS

artikelnr.	binnen	lengte	breedte	dikte	verp. aantal
------------	--------	--------	---------	-------	--------------

41110	blind	190 mm	43 mm	9 mm	1 st
41112	PC 55	190 mm	43 mm	9 mm	1 st
41111	SL 56	190 mm	43 mm	9 mm	1 st
41095	PC 72	190 mm	43 mm	9 mm	1 st



Necosteel knopkortschild

RVS knop vast op ronde rozet

serie: Necosteel

uitvoering: op NSK schild

model: plat rond

artikelnr.	materiaal	binnen	lengte	breedte	doorsnede	dikte	verp. aantal
41106	RVS	blind	190 mm	43 mm	50 mm	10 mm	1 st
41113	RVS	SL 56	190 mm	43 mm	50 mm	10 mm	1 st
41114	RVS	PC 55	190 mm	43 mm	50 mm	10 mm	1 st
41115	RVS	PC 72	190 mm	43 mm	50 mm	10 mm	1 st



Necosteel knopkortschild plat

RVS plaat schild met ronde knop

serie: Necosteel

model: plat

artikelnr.	materiaal	binnen	lengte	breedte	dikte	verp. aantal
47473	RVS	blind	190 mm	42 mm	2 mm	1 st
47474	RVS	SL 56	190 mm	42 mm	2 mm	1 st
47475	RVS	PC 55	190 mm	42 mm	2 mm	1 st
47476	RVS	PC 72	190 mm	42 mm	2 mm	1 st



Necosteel knoplanschild

RVS langschild met ronde knop

serie: Necosteel

model: ovaal

artikelnr.	materiaal	binnen	lengte	breedte	verp. aantal
47461	RVS	blind	220 mm	41 mm	1 st
47462	RVS	SL 56	220 mm	41 mm	1 st
47463	RVS	PC 55	220 mm	41 mm	1 st
47464	RVS	PC 72	220 mm	41 mm	1 st

Economy click kastdeurbeslag 190MK CGP

De clicschilden bestaan uit een duurzaam nylon montagedeel dat wordt afgedekt met een 2 mm dik aluminium dekschild. Door deze samenstelling zijn er geen zichtbare patentboutjes wat resulteert in een bijzonder fraai, strak beslag.

serie: Economy
materiaal: geperst aluminium
verp. aantal: 1 set



artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	dikte	model
50724	F-1	knop - PC 55	geheel blind	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50725	F-1	knop - PC 72	geheel blind	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50726	F-1	knop - SL 56	geheel blind	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal
50727	F-1	knop - blind	geheel blind	190 mm	42 mm	8 mm	ovaal

Economy knopkortschild 707

Gegoten aluminium schild met vaste knop

serie: Economy
materiaal: gegoten aluminium



artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model	verp. aantal
43165	F-1	knop - blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 st
43166	F-1	knop - PC 55	190 mm	42 mm	ovaal	1 st
43167	F-1	knop - PC 72	190 mm	42 mm	ovaal	1 st

Economy kastdeurbeslag met trekknop 190 MK

Geperst aluminium kastdeurbeslag met vaste trekknop

serie: Economy
materiaal: gegoten aluminium



artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
42854	F-1	knop - PC 55	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
42855	F-1	knop - PC 72	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
42879	F-1	knop - SL 56	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
42924	F-1	knop - blind	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set



Economy kastdeurbeslag met trekknop 190 MK

Geperst aluminium kastdeurbeslag met vaste trekknop

serie: Economy

materiaal: geperst aluminium

artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
42852	F-1	knop - PC 55	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
42853	F-1	knop - PC 72	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
42878	F-1	knop - SL 56	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set
42923	F-1	knop - blind	geheel blind	190 mm	42 mm	ovaal	1 set



Basic knopkortschild

Basic aluminium geperst kastgarnituur

serie: Basic

materiaal: geperst aluminium

artikelnr	type	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
48360	160	F-1	knop - blind	geheel blind	190 mm	43 mm	rechte hoek	1 set
48361	162	F-1	knop - PC 55	geheel blind	190 mm	43 mm	rechte hoek	1 set
48362	164	F-1	knop - PC 72	geheel blind	190 mm	43 mm	rechte hoek	1 set
48363	166	F-1	knop - SL 56	geheel blind	190 mm	43 mm	rechte hoek	1 set



Basic knopkortschild

Geperst aluminium knopschild voor binnendeuren

serie: Basic

materiaal: geperst aluminium

artikelnr.	type	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
48322	108	F-1	blind	geheel blind	190 mm	43 mm	ovaal	1 set
48323	110	F-1	PC 55	geheel blind	190 mm	43 mm	ovaal	1 set
48324	112	F-1	PC 72	geheel blind	190 mm	43 mm	ovaal	1 set
48325	114	F-1	SL 56	geheel blind	190 mm	43 mm	ovaal	1 set

Basic knoplangschild

Basic aluminium geperst schild

artikelnr.	binnen	buiten
------------	--------	--------

50917	geheel blind	PC 55
-------	--------------	-------

Basic knoplangschild

Basic aluminium geperst schild

serie: Basic

materiaal: geperst aluminium



artikelnr.	type	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	verp. aantal
------------	------	-------	--------	--------	--------	---------	--------------

49975	188	F-1	blind	geheel blind	228 mm	43 mm	1 set
49976	190	F-1	SL 56	geheel blind	228 mm	43 mm	1 set
49977	192	F-1	PC 55	geheel blind	228 mm	43 mm	1 set
49978	194	F-1	PC 72	geheel blind	228 mm	43 mm	1 set

ROZETTEN

Necosteel rozet

Voor het afwerken van krukgaten. Verdekt met klik/veer mechanisme

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	model	breedte	hoogte	verp. aantal
------------	-----------	-------	---------	--------	--------------

41075	RVS	vierkant	53 mm	53 mm	2 st
-------	-----	----------	-------	-------	------



Necosteel rozetten

Voor het afwerken van krukgaten

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	diameter	verp. aantal
------------	-----------	------------	----------	--------------

47431	RVS	met klik/veer mechanisme	52 mm	2 st
47432	RVS	met alleen veermechanisme	52 mm	2 st
47433	RVS	zonder klik/veer mechanisme	52 mm	2 st





Necosteel smaldeurbeslag rozet PC

Voor het afdekken van PC gaten in kunststof en aluminium deuren

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	breedte	lengte	dikte	model
------------	-----------	---------	--------	-------	-------

47480	RVS	30 mm	65 mm	10 mm	ovaal
-------	-----	-------	-------	-------	-------



Necosteel rozet PC

Voor het afwerken van sleutel en cilindergaten

serie: Necosteel

uitvoering: verdekt metaal

artikelnr.	materiaal	breedte	hoogte	binnen	buiten	verp. aantal
------------	-----------	---------	--------	--------	--------	--------------

41076	RVS	53 mm	53 mm	SL	SL	2 st
41077	RVS	53 mm	53 mm	PC	PC	2 st



Necosteel WC garnituur

Toiletsluiting

serie: Necosteel

uitvoering: verdekt metaal

model: rond

artikelnr.	materiaal	stift dikte	diameter
------------	-----------	-------------	----------

47451	RVS	5 mm	52 mm
47452	RVS	7 mm	52 mm
47450	RVS	8 mm	52 mm



Necosteel WC garnituur

Toiletsluiting

serie: Necosteel

uitvoering: verdekt metaal

model: vierkant

artikelnr.	materiaal	stift dikte	breedte	hoogte
------------	-----------	-------------	---------	--------

41080	RVS	5 mm	53 mm	53 mm
41079	RVS	7 mm	53 mm	53 mm
41078	RVS	8 mm	53 mm	53 mm

Necosteel WC-sluiting

Toiletsluiting met stiftbediening

serie: Necosteel**model:** rond

artikelnr.	materiaal	stiftdikte	diameter
------------	-----------	------------	----------

44511	RVS	8 mm	52 mm
-------	-----	------	-------

Necosteel afdekrozet

Voor het afwerken van sleutel en cilindergaten

uitvoering: verdekt metaal**serie:** Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	binnen	buiten	verp. aantal
------------	-----------	----------	--------	--------	--------------

47448	RVS	52 mm	PC	PC	2 st
47447	RVS	52 mm	RC 22 mm	RC 22 mm	2 st
47446	RVS	52 mm	SL	SL	2 st
47449	RVS	52 mm	blind	blind	2 st

Economy deurkrukrzet 51 DK

Gegoten aluminium rozet

serie: Economy

artikelnr.	kleur	diameter	verp. aantal
------------	-------	----------	--------------

42842	F-1	51 mm	2 st
-------	-----	-------	------

Economy deurkrukrzet vierkant

Gegoten aluminium rozet

serie: Economy

artikelnr.	kleur	breedte	hoogte	verp. aantal
------------	-------	---------	--------	--------------

49210	F-1	55 mm	55 mm	2 st
-------	-----	-------	-------	------

**Basic deurkrukrozet 76**

Basic aluminium geperst rozet
 serie: Basic

artikelnr. kleur diameter verp. aantal

48309 F-1 50 mm 2 st

**Basic afde krozet**

Voor het afwerken van sleutel en cilindergaten
 serie: Basic

artikelnr. type kleur diameter binnen buiten verp. aantal

48310 78 F-1 50 mm SL SL 2 st
 48312 80 F-1 50 mm PC PC 2 st

**Economy wc rozet**

Geperst aluminium rozet
 serie: Economy
 uitvoering: geperst

artikelnr. kleur diameter

42843 F-1 51 mm

**Economy rozet vierkant**

Gegoten aluminium rozet
 serie: Economy
 uitvoering: gegoten



artikelnr. kleur breedte hoogte

49211 F-1 55 mm 55 mm

Basic WC rozet 82

Geperst aluminium rozet

serie: Basic


artikelnr. kleur diameter

48313 F-1 50 mm

Economy deurgreep rozet

Gegoten aluminium druk verdeelrozet ten bevoeve van greep.

serie: Economy


artikelnr. kleur diameter dikte asgat verp. aantal

43928 F-1 51 mm 3 mm 6 mm 2 st

Economy rozet 51

Gegoten aluminium rozet

uitvoering: geperst

serie: Economy


artikelnr. kleur binnen buiten diameter verp. aantal

42844	F-1	PC	PC	51 mm	2 st
42846	F-1	RC 22 mm	RC 22 mm	51 mm	2 st
42845	F-1	SL	SL	51 mm	2 st
42847	F-1	blind	blind	51 mm	2 st

Economy rozet vierkant

Gegoten aluminium rozet

uitvoering: gegoten

serie: Economy


artikelnr. kleur breedte hoogte binnen buiten verp. aantal

49212	F-1	55 mm	55 mm	PC	PC	2 st
49213	F-1	55 mm	55 mm	SL	SL	2 st
49215	F-1	51 mm	51 mm	blind	blind	2 st



Economy N-rozet

Rozet voor een oplegvoordeurslot

artikelnr.	breedte	serie	doorsnede cilinder	hoogte
43921	50 mm	Economy	26 mm	100 mm
43922	50 mm	Economy	33 mm	100 mm

BELDRUKKERS



Necosteel beldrukker rond

Beldrukker met klikrozet

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	model	diameter
47502	RVS	rond	52 mm



Necosteel beldrukker ovaal

Beldrukker met klikrozet

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	model	maat
47501	RVS	ovaal	65 x 30 mm



Economy beldrukker

Gegoten aluminium beldrukker

serie: Economy

artikelnr.	kleur	model	diameter
44485	F-1	rond	52 mm

BRIEFPLATEN

Necosteel briefplaat ovaal

Met naar binnen draaiende klep

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	breedte	hoogte	model
------------	-----------	---------	--------	-------

47503	RVS	309 mm	76 mm	ovaal
-------	-----	--------	-------	-------

Necosteel briefplaat met klep

Met regenrand tegen het inlopen van vocht

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	breedte	hoogte	model	uitvoering
------------	-----------	---------	--------	-------	------------

47504	RVS	349 mm	76 mm	rechthoekig	met klep/regenrand
-------	-----	--------	-------	-------------	--------------------

Economy briefplaat met klep

Gegoten aluminium briefplaat compleet met bevestigingsmaterialen

serie: Economy



artikelnr.	kleur	breedte	hoogte	model
------------	-------	---------	--------	-------

44486	F-1	345 mm	70 mm	ovaal
-------	-----	--------	-------	-------

Economy briefplaatblokkeerder

Blokkeerder ten behoeve van briefplaten om te voorkomen dat post en vuurwerk wordt ingeworpen

serie: Economy



artikelnr.

46963

BRIEVENBUSAFDICHTINGEN

**Necosteel tochtklep**

Tochtwering met borstel ten behoeve van briefplaat, montage binnenzijde

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	model
------------	-----------	-------

41107	RVS	ovaal
41108	RVS	rechthoekig

HUISNUMMERS

**Necosteel huisnummer**

RVS huisnummer

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	uitvoering
------------	-----------	--------	------------

47505	RVS	150 mm	nr. 0
47506	RVS	150 mm	nr. 1
47507	RVS	150 mm	nr. 2
47508	RVS	150 mm	nr. 3
47509	RVS	150 mm	nr. 4
47510	RVS	150 mm	nr. 5
47512	RVS	150 mm	nr. 6
47513	RVS	150 mm	nr. 7
47514	RVS	150 mm	nr. 8
47515	RVS	150 mm	nr. 9

**Necosteel huisletter**

RVS huisletter

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	uitvoering
------------	-----------	--------	------------

47516	RVS	100 mm	a
47517	RVS	100 mm	b
47518	RVS	100 mm	c
47519	RVS	100 mm	d
47520	RVS	100 mm	e

Economy huisnummer

Gegoten aluminium huisnummer

serie: Economy

234

artikelnr. uitvoering kleur

43930	nr. 0	F-1
43931	nr. 1	F-1
43932	nr. 2	F-1
43933	nr. 3	F-1
43934	nr. 4	F-1
43935	nr. 5	F-1
43936	nr. 6 en/of 9	F-1
43937	nr. 7	F-1
43938	nr. 8	F-1

SYMBOOLPLATEN**Necosteel pictogram rond**

Aanduidingsborden

serie: Necosteel

materiaal: RVS

**artikelnr. type uitvoering doorsnede model bevestiging**

47391	306	WC	77 mm	rond	zelfklevend
47392	307	man	77 mm	rond	zelfklevend
47393	308	vrouw	77 mm	rond	zelfklevend
47394	309	rolstoel	77 mm	rond	zelfklevend

Necosteel pictogram vierkant

Aanduidingsborden

serie: Necosteel

materiaal: RVS

**artikelnr. type uitvoering hoogte breedte model bevestiging**

47395	200	man/vrouw	100 mm	100 mm	vierkant	zelfklevend
47396	201	man	100 mm	100 mm	vierkant	zelfklevend
47397	202	vrouw	100 mm	100 mm	vierkant	zelfklevend
47398	203	rolstoel	100 mm	100 mm	vierkant	zelfklevend
47399	213	niet roken	100 mm	100 mm	vierkant	zelfklevend
47400	214	roken	100 mm	100 mm	vierkant	zelfklevend



Economy pictogram, zelfklevend

Modern eigentijds design wat perfect past bij het Economy deurbeslag. De symboolaanduiding is functioneel en geeft in één oogopslag duidelijkheid over het gebruik van de achterliggende ruimte.

line: Economy

materiaal: aluminium

artikelnr	uitvoering	lengte	breedte	dikte	verp. aantal	kleur
51188	toilet m/v	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51189	wc man	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51190	wc vrouw	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51191	toilet man	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51192	toilet vrouw	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51193	garderobe	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51194	invalide wc	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51195	wasmachine	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51196	hoogspanning	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51197	nooddouche	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51198	bezemkast	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51199	brandslang	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met rode achtergrond
51200	brandslang	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met rode pictogram
51201	printer	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51202	lift	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51203	waterkraan	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51204	slaapplaats	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51205	kantine	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51206	brandblusser	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met rode achtergrond
51207	brandblusser	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met rode pictogram
51208	verboden te roken	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51209	vergaderruimte	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51210	camera	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51211	trap	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51212	wifi	100 mm	100 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51213	heren	150 mm	60 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram
51214	dames	150 mm	60 mm	1.5 mm	1 st	aluminium met zwarte pictogram



Economy pictogram

Gegoten aluminium pictogram zelfklevend

serie: Economy

materiaal: aluminium

artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	bevestiging
45392	F-1	man	150 mm	60 mm	zelfklevend
45393	F-1	vrouw	150 mm	60 mm	zelfklevend

Economy tekstplaatje, zelfklevend

Modern eigentijds design wat perfect past bij het Economy deurbeslag. De symboolaanduiding is functioneel en geeft in één oogopslag duidelijkheid over het gebruik van de achterliggende ruimte.

line: Economy

materiaal: aluminium

kleur: aluminium met zwarte tekst

D
U
W
E
N

artikelnr	uitvoering	tekstrichting	lengte	breedte	dikte	verp. aantal
51215	duwen	verticaal	150 mm	60 mm	1.5 mm	1 st
51216	trekken	verticaal	150 mm	60 mm	1.5 mm	1 st
51217	dames	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51218	heren	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51219	kantine	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51220	magazijn	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51221	kleedruimte	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51222	toilet	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51223	telefoon	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51224	werkplaats	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51225	douche	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51226	lift	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51227	privé	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51228	trekken	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51229	geen toegang	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51230	geen fietsen plaatsen	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51231	directie	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51232	kantoor	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st
51233	duwen	horizontaal	60 mm	150 mm	1.5 mm	1 st

GREPEN**Economy montageset**

Montageset voor Economy deurgreep 2-zijdig

serie: Economy

artikelnr. kleur deurdikte

44656 F-1 40/55 mm



Economy greep

Buisomvattende greep module

artikelnr. **materiaal****i.c.m.**

50063 Aluminium geandodiseerd doorvalbeveiligingsbuis

**Economy deurgreep recht**

Gegoten aluminium deurgrepen

serie: Economy**model:** recht**artikelnr.** **kleur** **asgat****diameter**

44337 F-1 275 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

44338 F-1 375 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

44339 F-1 700 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

**Economy deurgreep dubbel gebogen**

Gegoten aluminium deurgrepen

serie: Economy**model:** dubbel gebogen**artikelnr.** **kleur** **asgat****diameter**

44335 F-1 275 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

44336 F-1 375 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

**Economy deurgreep t-model**

Gegoten aluminium deurgrepen

serie: Economy**model:** T**artikelnr.** **kleur** **lengte****asgat****diameter**

43995 F-1 475 mm 275 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

43994 F-1 575 mm 375 mm 23 x 23 mm met afgeronde hoeken

Greep

Aluminium meubelgreep

materiaal: aluminium**model:** gebogen

artikelnr.	kleur	breedte
------------	-------	---------

IVA0000977 F-1 110 mm

IVA0000978 F-1 140 mm

IVA0000979 F-1 160 mm

IVA0000980 F-1 190 mm

Greep

Aluminium meubelgreep

materiaal: aluminium**model:** recht

artikelnr.	kleur	breedte
------------	-------	---------

IVA0000972 F-1 90 mm

IVA0000973 F-1 110 mm

IVA0000974 F-1 150 mm

IVA0000975 F-1 170 mm

IVA0000976 F-1 200 mm

SCHUIFDEURKOMMEN**Necosteel schuifdeurkom rond**

Schuifdeurkom ten behoeve van kasten en laden

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter
------------	-----------	----------

47529 RVS 52/85 mm



Necosteel schuifdeurkom rond

Schuifdeurkom ten behoeve van kasten en laden

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter
------------	-----------	----------

47528	RVS	52/84 mm
-------	-----	----------



Necosteel schuifdeurkom ovaal

Schuifdeurkom met diepe greep

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	breedte	model
------------	-----------	--------	---------	-------

47530	RVS	120 mm	40 mm	ovaal
47531	RVS	120 mm	40 mm	rechthoekig

DEURBUFFERS



Necosteel deurstopper vierkant

Ter bescherming van deuren en wanden

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	model	uitvoering
------------	-----------	--------	-------	------------

41097	RVS	56 mm	vierkant	universeel (vloer- en wandmontage)
-------	-----	-------	----------	------------------------------------



Necosteel deurstopper vierkant plat

Ter bescherming van deuren en wanden

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	model	uitvoering
------------	-----------	--------	-------	------------

41098	RVS	60 mm	vierkant plat	vloermontage
-------	-----	-------	---------------	--------------

Necosteel deurstopper vierkant wand

Ter bescherming van deuren en wanden

serie: Necosteel**materiaal:** RVS

artikelnr.	model	uitvoering
------------	-------	------------

41099	vierkant	wandmontage
-------	----------	-------------

Deurbuffer

Aluminium gegoten deurbuffer ter bescherming van de deur

artikelnr.	kleur	lengte	model	uitvoering
------------	-------	--------	-------	------------

IVA0000984	F-1	45 mm	ovaal	vloermontage
------------	-----	-------	-------	--------------

**Deurbuffer**

Aluminium gegoten deurbuffer ter bescherming van de deur

artikelnr.	kleur	lengte	model	uitvoering
------------	-------	--------	-------	------------

IVA0000983	F-1	45 mm	ovaal	wandmontage
------------	-----	-------	-------	-------------

**DEURSTOPPERS****Necosteel deurstop bol**

RVS deurstop paddenstoelmodel

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	uitvoering
------------	-----------	----------	------------

47533	RVS	65 mm	met nokken
-------	-----	-------	------------





Necosteel deurstop vloer

RVS deurstop cilindrisch met vloermontage

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	diameter	uitvoering
------------	-----------	----------	------------

47534	RVS	30 mm	vloermontage
-------	-----	-------	--------------



Necosteel deurstop wand

RVS deurstop cilindrisch met wandmontage

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	diameter	uitvoering
------------	-----------	--------	----------	------------

47535	RVS	80 mm	22 mm	wandmontage
-------	-----	-------	-------	-------------

DEURBESLAG TOEBEHOREN

Economy wisselstift

Wisselstift voor Economy veiligheidsvoordeurgarnituren, verstelbaar

artikelnr.	ten behoeve van	model	deurdikte
------------	-----------------	-------	-----------

50287	Economy veiligheidsbeslag	instelbaar	38 - 65 mm
51102	Economy veiligheidsbeslag	instelbaar	58 - 85 mm



Basic wisselstift

Basic wisselstift ten behoeve van Basic voordeurknoppen behorend bij het veiligheidsvoordeurbeslag

artikelnr.	deurdikte	ten behoeve van
------------	-----------	-----------------

51091	62 - 72 mm	Basic veiligheidsbeslag
-------	------------	-------------------------

Necosteel stift

Krukstift voor het monteren van Necosteel deurkrukken

serie: Necosteel

materiaal: staal gegalvaniseerd



artikelnr	dikte	lengte	deurdikte	uitvoering	ten behoeve van
41032	8 mm	125 mm	54 mm	beide zijden hol	2 gatdelen met puntschroef
41033	8 mm	150 mm	60 mm	beide zijden hol	2 gatdelen met puntschroef

Necosteel stift brandwerend

Krukstift voor het monteren van Necosteel deurkrukken

serie: Necosteel

materiaal: staal gegalvaniseerd



artikelnr	dikte	lengte	deurdikte	uitvoering	ten behoeve van
41093	9 mm	100 mm	40 mm	beide zijden hol	2 gatdelen met puntschroef
41094	9 mm	125 mm	54 mm	beide zijden hol	2 gatdelen met puntschroef

Economy stift

Dubbele snelspanstift voor extra dikke deuren

serie: Economy

materiaal: staal gegalvaniseerd



artikelnr.	dikte	lengte	deurdikte	ten behoeve van
43944	8 mm	125 mm	48/62 mm	2 gatdelen met puntschroef

Economy wisselstift

Wisselstift met lager en meedraaiende veiligheidsring voor Economy voordeurgarnituren

serie: Economy

materiaal: staal gegalvaniseerd



artikelnr.	maat	dikte	lengte	deurdikte	uitvoering
42867	M 10	8 mm	100 mm	40 mm	met lager
43946	M 10	8 mm	120 mm	55 mm	met lager



Basic wisselstift

Basic wisselstift ten behoeve van Basic voordeurknoppen behorend bij het veiligheidsvoordeurbeslag

serie: Basic
materiaal: staal gegalvaniseerd
uitvoering: rolwisselstift

artikelnr.	maat	dikte	lengte	deurdikte	ten behoeve van
------------	------	-------	--------	-----------	-----------------

47245	M 12	8 mm	110 mm	48/62 mm	gatdeelkruk met puntschroef
47246	M 12	8 mm	95 mm	40 mm	gatdeelkruk met puntschroef



Basic wisselstift

Toebehoren voor Basic deurkrukken. Wisselstift voor eenzijdige montage gatdeel deurkruk, indien het krukgat niet aan weerszijden van de deur is doorgeboord

serie: Basic
materiaal: staal gegalvaniseerd

artikelnr.	dikte	lengte	deurdikte	ten behoeve van
------------	-------	--------	-----------	-----------------

47200	8 mm	60 mm	40 mm	gatdeelkruk met stiftbout
-------	------	-------	-------	---------------------------



Wisselstift met tuimelaar

Wisselstift met tuimelaar ten behoeve van krukgatdelen met stiftbout

materiaal: staal gegalvaniseerd

artikelnr.	dikte	lengte	deurdikte	uitvoering
------------	-------	--------	-----------	------------

43168	8 mm	68 mm	40 mm	met tuimelaar
-------	------	-------	-------	---------------



Economy wc stift

Losse stift met veer voor WC garnituur

serie: Economy
materiaal: staal gegalvaniseerd

artikelnr.	dikte	lengte	deurdikte	ten behoeve van
------------	-------	--------	-----------	-----------------

42921	8 mm	59 mm	40 mm	WC garnituur
-------	------	-------	-------	--------------

Economy vastzetboutjes

Puntboutje voor het monteren van het gatdeel op de schroefstift

artikelnr. maat ten behoeve van

42869 M 6 deurkruk met schroefstift



Puntboutje

Voor monteren van een Economy deurkruk

serie: Economy

artikelnr. materiaal maat

43956 cobalt verzinkt M 6



Kruk afstelboutje

Afstelboutje om de deurkruk op de juiste deurdikte in te stellen

artikelnr. toepassing

42870 voor deurkruk met schroefstift

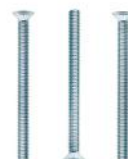


Bevestigingsset

Bevestigingsset ten behoeve van Basic veiligheidsbeslag

artikelnr. deurdikte ten behoeve van

51090 62 - 72 mm Basic veiligheidsbeslag



Economy bouten

Bevestigingsset ten behoeve van Economy veiligheidsbeslag

serie: Economy

materiaal: verzinkt

artikelnr. lengte dikte deurdikte verp. aantal

43947	60 mm	M 6	50 mm	3 st
47229	65 mm	M 6	55 mm	3 st
43948	70 mm	M 6	60 mm	3 st
43949	80 mm	M 6	70 mm	3 st

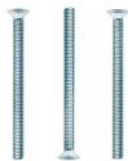


wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	lengte	dikte	deurdikte	verp. aantal
------------	--------	-------	-----------	--------------

43955	90 mm	M 6	80 mm	3 st
-------	-------	-----	-------	------



Bevestigingsset

Bevestigingsset ten behoeve van Basic veiligheidsbeslag

serie: Basic

materiaal: verzinkt

artikelnr.	lengte	dikte	deurdikte	verp. aantal
------------	--------	-------	-----------	--------------

47191	70 mm	M 6	48/62 mm	3 st
-------	-------	-----	----------	------



Bevestigingsset

Bevestigingsset ten behoeve van Basic veiligheidsbeslag

serie: Basic

artikelnr.	materiaal	deurdikte	verp. aantal
------------	-----------	-----------	--------------

47190	verzinkt	33/47 mm	3 st
-------	----------	----------	------



Patentrozetbout compleet

Voor het monteren van beslag.

Messing vernikkeld huls, staal vernikkeld boutje.

Zelfborgend.

artikelnr.	dikte	lengte	verp. aantal
------------	-------	--------	--------------

44320	M 4	38 mm	100 st
-------	-----	-------	--------

50960	M 4	45 mm	100 st
-------	-----	-------	--------



Necosteel patentbout

Bouten voor het monteren van Necosteel deurbeslag

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	dikte	lengte	verp. aantal
------------	-----------	-------	--------	--------------

47540	RVS	M 4	35 mm	1 st
-------	-----	-----	-------	------

47541	RVS	M 4	40 mm	1 st
-------	-----	-----	-------	------

47542	RVS	M 4	45 mm	1 st
-------	-----	-----	-------	------

47543	RVS	M 4	55 mm	1 st
-------	-----	-----	-------	------

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	materiaal	dikte	lengte	verp. aantal
------------	-----------	-------	--------	--------------

47544	RVS	M 4	65 mm	1 st
-------	-----	-----	-------	------

Necosteel patenthuls

Busjes voor patentbouten voor het monteren van Necosteel deurbeslag

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	dikte
------------	-----------	-------

47545	RVS	M 4
-------	-----	-----

Bevestiging Economy greep

Bevestiging voor buisomvattende greep module

artikelnr.	materiaal	montage
------------	-----------	---------

50062	staal verzinkt	enkelzijdig
-------	----------------	-------------

Economy montageset

Montageset voor Economy deurgreep 1-zijdig

serie: Economy

artikelnr.	deurdikte
------------	-----------

45117	40/55 mm
-------	----------



Economy indicatieplaatje WC

Losse rood/wit plaatjes voor WC garnituren

serie: Economy

artikelnr.	stift dikte	kleur	uitvoering
------------	-------------	-------	------------

42872	8 mm	rood-wit	WC
-------	------	----------	----



Economy kruk gat afdekdop

Afdekdop Aluminium F1 voor kruk gatsparing in beslag

artikelnr. materiaal

50071 aluminium F1 gean.

VEILIGHEIDS GARNITUREN SKG**

Necosteel smalschild garnituur

RVS smalschild SKG** garnituren

serie: Necosteel**certificering:** SKG****uitvoering:** verkropt/vastdraaibaar**materiaal:** RVS

artikelnr.	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	--------	--------	--------	---------	-------	--------------

41081	duwer - PC 72	PC 72	250 mm	32 mm	ovaal	1 set
-------	---------------	-------	--------	-------	-------	-------

41082	duwer - PC 92	PC 92	250 mm	32 mm	ovaal	1 set
-------	---------------	-------	--------	-------	-------	-------

Necosteel smalschild garnituur

RVS smalschild SKG** garnituren

serie: Necosteel**certificering:** SKG****uitvoering:** verkropt/vastdraaibaar**materiaal:** RVS

artikelnr.	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	--------	--------	--------	---------	-------	--------------

41083	PC 72	PC 72	250 mm	32 mm	ovaal	1 pr
-------	-------	-------	--------	-------	-------	------

41084	PC 92	PC 92	250 mm	32 mm	ovaal	1 pr
-------	-------	-------	--------	-------	-------	------

Basic veiligheidssmaldeurbeslag 50

Aluminium gegoten veiligheidssmaldeurgarnituren met aluminium klikschild. Tevens geschikt voor renovatie door de gepatenteerde verstelbare nokken.

uitvoering: knop/kruk**certificering:** SKG****serie:** Basic**kruk:** vastdraaibaar geveerd**politiekeur:** PKVW

artikelnr.	binnen	buiten	lengte	breedte	dikte	wijzend	kleur	materiaal
------------	--------	--------	--------	---------	-------	---------	-------	-----------

49838	PC 72	PC 72	245 mm	34 mm	12 mm	links/rechts	F-1	staal
-------	-------	-------	--------	-------	-------	--------------	-----	-------

49839	PC 92	PC 92	245 mm	34 mm	12 mm	links/rechts	F-1	staal
-------	-------	-------	--------	-------	-------	--------------	-----	-------



Basic veiligheidssmaldeurbeslag 50

Aluminium gegoten veiligheidssmaldeurgarnituren. Tevens geschikt voor renovatie door de gepatenteerde verstelbare nokken.

serie: Basic
certificering: SKG**
politiekeur: PKVW
uitvoering: kruk/kruk
kruk: vastdraaibaar

artikelnr.	kleur	binnen	buiten	lengte	breedte	dikte	wijzend
49840	F-1	PC 72	PC 72	245 mm	34 mm	12 mm	links/rechts
49841	F-1	PC 92	PC 92	245 mm	34 mm	12 mm	links/rechts

VEILIGHEIDS GARNITUREN SKG***



Necosteel veiligheidsgarnituur met kerntrekbeveiliging ZF

RVS garnituur voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken. De voordeurgarnituren zijn links en rechts bruikbaar.

serie: Necosteel
certificering: SKG***
materiaal: RVS

artikelnr	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	model	verp. aantal
IVA0002221	duwer - PC 72	PC 72	250 mm	50(40) mm	ovaal	1 set
IVA0002222	duwer - PC 92	PC 92	250 mm	50(40) mm	ovaal	1 set



Economy veiligheidsgarnituur met kerntrekbeveiliging ZF 250

Gegoten aluminium veiligheidsvoordeurgarnituren met kerntrekbeveiliging compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgreep exclusief deurkrukgedeelte. Met verstelbare wisselstift voor deurdikte van 38 tot 65 mm.

serie: Economy
certificering: SKG***
komokeur: KOMO
politiekeur: PKVW
materiaal: gegoten aluminium
model: met duwer
exclusief: deurkrukgedeelte
kleur: F-1

artikelnr	uitvoering	lengte	breedte buiten (binnen)	binnen	buiten	wijzend
50276	met kerntrekbeveiliging	250 mm	50 (42) mm	PC 55	duwer - PC 55	rechts
50277	met kerntrekbeveiliging	250 mm	50 (42) mm	PC 55	duwer - PC 55	links
50278	met kerntrekbeveiliging	250 mm	50 (42) mm	PC 72	duwer - PC 72	rechts

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	uitvoering	lengte	breedte buiten (binnen)	binnen	buiten	wijzend
50279	met kerntrekbeveiliging	250 mm	50 (42) mm	PC 72	duwer - PC 72	links
50280	met kerntrekbeveiliging	250 mm	50 (42) mm	ergo	duwer - ergo	rechts
50281	met kerntrekbeveiliging	250 mm	50 (42) mm	ergo	duwer - ergo	links

Economy kortschild veiligheidsvoordeurbeslag kerntrek

Aluminium voordeurgarnituren voorzien van kerntrek beveiliging, compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgreep exclusief deurkruk



artikelnr.	binnen	buiten	wijzend
51096	PC 55	duwer - PC 55	rechts
51098	PC 55	duwer - PC 55	links
51097	PC 72	duwer - PC 72	rechts
51099	PC 72	duwer - PC 72	links

Basic veiligheidsgarnituur met kerntrekbeveiliging 20 ZF

Aluminium veiligheidsgarnituur voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

- serie:** Basic
materiaal: aluminium
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
inclusief: duwer en bevestigingsmaterialen
exclusief: krukgedeelte



artikelnr	kleur	lengte	breedte	binnen	buiten	deurdikte	verp. aantal
50773	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgedeelte - PC 55	duwer - PC 55	33/47 mm	1 set
51085	F-1	250 mm	50(40) mm	krukgedeelte - PC 72	duwer - PC 72	33/47 mm	1 set
50681	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgedeelte - PC 72	duwer - PC 72	48/62 mm	1 set
50774	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgedeelte - PC 92	duwer - PC 92	48/62 mm	1 set



Basic veiligheidsgarnituur met kerntrekbeveiliging 30 ZF

Aluminium veiligheidsgarnituur voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie:	Basic
materiaal:	aluminium
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW
komokeur:	KOMO
inclusief:	duwer en bevestigingsmaterialen
exclusief:	krukgatdeel

artikelnr	kleur	lengte	breedte	binnen	buiten	deurdikte	verp. aantal
50775	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 55	duwer - PC 55	33/47 mm	1 set
51086	F-1	250 mm	50(40) mm	krukgat - PC 72	duwer - PC 72	33/47 mm	1 set
50682	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 72	duwer - PC 72	48/62 mm	1 set
50776	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 92	duwer - PC 92	48/62 mm	1 set



Basic veiligheidsgarnituur met kerntrekbeveiliging 40 ZF

Aluminium veiligheidsgarnituur voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie:	Basic
materiaal:	aluminium
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW
komokeur:	KOMO
inclusief:	duwer en bevestigingsmaterialen
exclusief:	krukgatdeel

artikelnr	kleur	lengte	breedte	binnen	buiten	deurdikte	verp. aantal
50777	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 55	duwer - PC 55	33/47 mm	1 set
51087	F-1	250 mm	50(40) mm	krukgat - PC 72	duwer - PC 72	33/47 mm	1 set
50683	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 72	duwer - PC 72	48/62 mm	1 set
50778	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 92	duwer - PC 92	48/62 mm	1 set

Basic veiligheidsgarnituur met kerntrekbeveiliging 45 ZF

Aluminium veiligheidsgarnituur voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

- serie:** Basic
materiaal: aluminium
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
inclusief: duwer en bevestigingsmaterialen
exclusief: krukgatdeel



artikelnr	kleur	lengte	breedte	binnen	buiten	deurdikte	verp. aantal
50235	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 72	duwer - PC 72	48/62 mm	1 set
50779	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 55	duwer - PC 55	33/47 mm	1 set
50780	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgat - PC 92	duwer - PC 92	48/62 mm	1 set

Economy veiligheidssmaldeurgarnituur met kerntrekbeveiliging KT

3415

Economy aluminium geanodiseerd voordeurgarnituur smal met kerntrekbeveiliging

- serie:** Economy
uitvoering: met kerntrekbeveiliging
model: met duwer
exclusief: deurkrukgatdeel
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: gegoten aluminium



artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	deurdikte	dikte schild buiten (binnen)
50787	F-1	duwer - PC 72	PC 72	250 mm	34 (30) mm	40 - 55 mm	15 mm
50788	F-1	duwer - PC 72	PC 72	250 mm	34 (30) mm	70 mm	15 mm
50789	F-1	duwer - PC 92	PC 92	250 mm	34 (30) mm	70 mm	15 mm



Economy renovatie veiligheidsgrarnituur

Dit Economy veiligheidsbeslag heeft een langer en breder schild om het beslag te kunnen vervangen zonder extra schilderwerk. Tevens is het buitenschild aan de achterzijde voorzien van breukgroeven. Hierdoor zal bij een inbraakpoging het schild afbreken zonder dat de bouten stuk getrokken worden. Optioneel leverbaar met Kerntrekbeveiliging.

serie:	Economy
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW
komokeur:	KOMO
materiaal:	gegoten aluminium
exclusief:	deurkrukgedeelte

artikelnr	kleur buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	wijzend	verp. aantal
43499	F-1 duwer - PC 55	PC 55	285 mm	52 (52) mm	rechts	1 pr
43500	F-1 duwer - PC 55	PC 55	285 mm	52 (52) mm	links	1 pr
43501	F-1 duwer - PC 72	PC 72	285 mm	52 (52) mm	rechts	1 pr
43502	F-1 duwer - PC 72	PC 72	285 mm	52 (52) mm	links	1 pr



Economy langschild veiligheidsvoordeurbeslag

Aluminium veiligheidsvoordeurgarnituren compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgriep exclusief deurkruk

Gegoten aluminium veiligheidsvoordeurgarnituren compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgriep exclusief deurkrukgedeelte. Met verstelbare wisselstift voor deurdikte van 38 tot 65 mm.

serie:	Economy
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW
komokeur:	KOMO
model:	met duwer
materiaal:	gegoten aluminium
exclusief:	deurkrukgedeelte

artikelnr.	kleur buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	wijzend
50268	F-1 duwer - PC 55	PC 55	250 mm	50 (42) mm	rechts
50269	F-1 duwer - PC 55	PC 55	250 mm	50 (42) mm	links
50270	F-1 duwer - PC 72	PC 72	250 mm	50 (42) mm	rechts
50271	F-1 duwer - PC 72	PC 72	250 mm	50 (42) mm	links
50272	F-1 duwer - PC 92	PC 92	250 mm	50 (42) mm	rechts
50273	F-1 duwer - PC 92	PC 92	250 mm	50 (42) mm	links
50274	F-1 duwer - ergo	ergo	250 mm	50 (42) mm	rechts
50275	F-1 duwer - ergo	ergo	250 mm	50 (42) mm	links

Basic veiligheidsvoordeurbeslag 20

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep, kruk en bevestigingsmaterialen.

serie: Basic
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: aluminium
model: rechte hoek



artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	deurdikte	verp. aantal
46893	F-1	duwer - PC 55	kruk 1010 - PC 55	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	1 set
46894	F-1	duwer - PC 72	kruk 1010 - PC 72	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	1 set
46905	F-1	duwer - PC 72	kruk 1010 - PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	1 set
46895	F-1	duwer - PC 92	kruk 1010 - PC 92	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	1 set
49147	F-1	duwer - PC 92	kruk 1010 - PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	1 set
46896	F-1	duwer - ergo	kruk 1010 - ergo	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	1 set
49148	F-1	duwer - ergo	kruk 1010 - ergo	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	1 set

Basic veiligheidsvoordeurbeslag 30

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep, kruk en bevestigingsmaterialen

serie: Basic
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: aluminium



artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	deurdikte
46897	F-1	duwer - PC 55	kruk 1010 - PC 55	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
46898	F-1	duwer - PC 72	kruk 1010 - PC 72	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
46906	F-1	duwer - PC 72	kruk 1010 - PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm
46899	F-1	duwer - PC 92	kruk 1010 - PC 92	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
49149	F-1	duwer - PC 92	kruk 1010 - PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm
46900	F-1	duwer - ergo	kruk 1010 - ergo	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
49150	F-1	duwer - ergo	kruk 1010 - ergo	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm



Basic veiligheidsvoordeurbeslag 40

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep, kruk en bevestigingsmaterialen

serie: Basic
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: aluminium
verp. aantal: 1 set

artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	deurdikte
46901	F-1	duwer - PC 55	kruk 1110 - PC 55	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
49968	F-1	duwer - PC 55	kruk 1110 - PC 55	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm
46902	F-1	duwer - PC 72	kruk 1110 - PC 72	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
46907	F-1	duwer - PC 72	kruk 1110 - PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm
46903	F-1	duwer - PC 92	kruk 1110 - PC 92	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
49151	F-1	duwer - PC 92	kruk 1110 - PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm
46904	F-1	duwer - ergo	kruk 1110 - ergo	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm
49152	F-1	duwer - ergo	kruk 1110 - ergo	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm



Basic veiligheidsvoordeurbeslag 45

Basic aluminium gegoten veiligheidsvoordeurbeslag

serie: Basic
uitvoering: duwer/kruk
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW

artikelnr.	kleur	binnen	buiten	lengte	breedte	deurdikte
50022	F-1	PC 55	PC 55	250 mm	50 (40) mm	38/47 mm
50023	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	38/47 mm
50024	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm
50025	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	38/47 mm
50026	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm

Basic veiligheidsvoordeurbeslag 20

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep en bevestigingsmaterialen, exclusief kruk.

materiaal: aluminium
kleur: F-1
serie: Basic
komokeur: KOMO
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW

artikelnr.	lengte	breedte	binnen	buiten	model	deurdikte
50219	250 mm	50(40) mm	ergo	duwer - ergo	rechte hoek	33/47 mm
50216	250 mm	50(40) mm	PC 55	duwer - PC 55	rechte hoek	33/47 mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	lengte	breedte	binnen	buiten	model	deurdikte
50217	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	rechte hoek	33/47 mm
50228	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	rechte hoek	48/62 mm
50218	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	rechte hoek	33/47 mm
50233	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	rechte hoek	48/62 mm

Basic veiligheidsvoordeurbeslag 30

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep en bevestigingsmaterialen, exclusief kruk.

materiaal:	aluminium
kleur:	F-1
serie:	Basic
komokeur:	KOMO
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW

artikelnr.	lengte	breedte	binnen	buiten	model	deurdikte
50220	250 mm	50(40) mm	PC 55	duwer - PC 55	rechte hoek	33/47 mm
50221	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	rechte hoek	33/47 mm
50229	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	rechte hoek	48/62 mm
50214	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	rechte hoek	33/47 mm
50222	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	rechte hoek	33/47 mm

Basic veiligheidsvoordeurbeslag 40

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep en bevestigingsmaterialen, exclusief kruk.

materiaal:	aluminium
kleur:	F-1
serie:	Basic
komokeur:	KOMO
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW



artikelnr.	lengte	breedte	binnen	buiten	model	deurdikte
50632	250 mm	50(40) mm	ergo	duwer - ergo	ovaal	33/47 mm
50224	250 mm	50(40) mm	PC 55	duwer - PC 55	ovaal	33/47 mm
50225	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	ovaal	33/47 mm
50230	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	ovaal	48/62 mm
50226	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	ovaal	33/47 mm
50231	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	ovaal	48/62 mm

Basic veiligheidsvoordeurbeslag 45

Aluminium veiligheidsbeslag inclusief greep en bevestigingsmaterialen, exclusief kruk.

materiaal:	aluminium
kleur:	F-1
serie:	Basic
komokeur:	KOMO
certificering:	SKG***
politiekeur:	PKVW

artikelnr.	lengte	breedte	binnen	buiten	model	deurdikte
50631	250 mm	50(40) mm	ergo	duwer - PC 72	ovaal	33/47 mm
50236	250 mm	50(40) mm	PC 55	duwer - PC 55	ovaal	33/47 mm
50237	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	ovaal	33/47 mm
50238	250 mm	50(40) mm	PC 72	duwer - PC 72	ovaal	48/62 mm
50239	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	ovaal	33/47 mm
50240	250 mm	50(40) mm	PC 92	duwer - PC 92	ovaal	48/62 mm

VEILIGHEIDS ROZETTEN SKG*****Necosteel veiligheidsrozet met kerntrekbeveiliging ZF**

RVS rozet voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie:	Necosteel
certificering:	SKG***
materiaal:	RVS

artikelnr.	uitvoering	diameter	model	verp.aantal
IVA0002225	PC	52 mm	rond	1 pr

Economy veiligheidsrozet voor oplegslot ZF

RVS rozet voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie: Economy
materiaal: RVS
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO



artikelnr.	kleur	uitvoering	diameter	model	verp. aantal
------------	-------	------------	----------	-------	--------------

51240	RVS	PC	59 mm	rond	1 pr
-------	-----	----	-------	------	------

Economy veiligheidsschild bijzetslot kerntrek ZF

Aluminium veiligheidsrozet met kerntrekbeveiliging SKG ***

serie: Economy
certificering: SKG ***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: aluminium



artikelnr.	uitvoering	lengte	breedte	model
------------	------------	--------	---------	-------

48950	PC	120 mm	40 mm	ovaal
-------	----	--------	-------	-------

Economy veiligheidsrozet met kerntrekbeveiliging ZF

RVS rozet voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie: Economy
certificering: SKG***
materiaal: aluminium



artikelnr.	uitvoering	diameter	model	verp. aantal
------------	------------	----------	-------	--------------

50288	PC	57 mm	rond	1 pr
-------	----	-------	------	------



Necosteel veiligheidsrozet vierkant

Voor het afwerken van krukgaten

serie: Necosteel

certificering: SKG***

materiaal: RVS

artikelnr.	uitvoering	hoogte	breedte	model	verp. aantal
------------	------------	--------	---------	-------	--------------

41101	PC	52 mm	52 mm	vierkant	1 pr
-------	----	-------	-------	----------	------



Necosteel veiligheidsrozet PC

Voor het afwerken van PC gaten

serie: Necosteel

certificering: SKG***

materiaal: RVS

artikelnr.	buiten	binnen	diameter	uitvoering	model	verp. aantal
------------	--------	--------	----------	------------	-------	--------------

47495	PC	PC	52 mm		rond	1 pr
47496	PC	PC	52 mm	verdekt	rond	1 pr
47497	blind	PC	52 mm		rond	1 pr



Necosteel veiligheidsschuifrozet

Cilinderrozet met blinde bevestiging

serie: Necosteel

certificering: SKG***

materiaal: RVS

artikelnr.	uitvoering	hoogte	breedte	dikte	model	verp. aantal
------------	------------	--------	---------	-------	-------	--------------

47498	PC	65 mm	30 mm	10 mm	ovaal	1 st
-------	----	-------	-------	-------	-------	------



Economy veiligheidsrozet vierkant

Gegoten aluminium veiligheidsrozet SKG***

serie: Economy

certificering: SKG***

materiaal: gegoten aluminium

artikelnr.	kleur	uitvoering	hoogte	breedte	model	verp. aantal
------------	-------	------------	--------	---------	-------	--------------

49216	F-1	PC	51 mm	51 mm	vierkant	1 pr
-------	-----	----	-------	-------	----------	------

Economy veiligheidsrozet

Gegoten aluminium veiligheidsrozet SKG***

serie: Economy
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO



artikelnr.	kleur	uitvoering	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	-------	------------	--------	---------	-------	--------------

43914	F-1	PC	120 mm	40 mm	ovaal	1 pr
43915	F-1	met penslotgat	120 mm	40 mm	ovaal	1 pr

Economy veiligheidsrozet

Gegoten aluminium veiligheidsrozet SKG***

serie: Economy
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: gegoten aluminium



artikelnr.	kleur	uitvoering	diameter	model	verp. aantal
------------	-------	------------	----------	-------	--------------

43804	F-1	PC	51 mm	rond	1 pr
-------	-----	----	-------	------	------

VEILIGHEIDS KORTSCHILDEN SKG***
Economy veiligheidskortschild

Gegoten aluminium veiligheidschild

serie: Economy
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO
materiaal: gegoten aluminium



artikelnr	kleur buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	model	verp. aantal
-----------	--------------	--------	--------	-------------------------	-------	--------------

43585	F-1	blind	PC 55	190 mm 50 (42) mm	ovaal	1 pr
43586	F-1	blind	PC 72	190 mm 50 (42) mm	ovaal	1 pr
43587	F-1	PC 55	PC 55	190 mm 50 (42) mm	ovaal	1 pr
43588	F-1	PC 72	PC 72	190 mm 50 (42) mm	ovaal	1 pr
43589	F-1	PC 72 ergo	PC 72 ergo	190 mm 50 (42) mm	ovaal	1 pr



Economy kortschild veiligheidsvoordeurbeslag

Gegoten aluminium veiligheidsvoordeurgarnituren compleet met bevestigingsmaterialen. Met duwgreep exclusief deurkruk. Met verstelbare wisselstift voor deurdikte van 38 tot 65 mm.

serie: Economy
certificering: SKG***
komokeur: KOMO
politiekeur: PKVW

artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	model	wijzend	verp. aantal
50262	F-1	duwer - PC 55	PC 55	190 mm	50 (42) mm	ovaal	rechts	1 set
50263	F-1	duwer - PC 55	PC 55	190 mm	50 (42) mm	ovaal	links	1 set
50264	F-1	duwer - PC 72	PC 72	190 mm	50 (42) mm	ovaal	rechts	1 set
50265	F-1	duwer - PC 72	PC 72	190 mm	50 (42) mm	ovaal	links	1 set
50266	F-1	duwer - ergo	ergo	190 mm	50 (42) mm	ovaal	rechts	1 set
50267	F-1	duwer - ergo	ergo	190 mm	50 (42) mm	ovaal	links	1 set



Economy veiligheidskortschild kerntrek

Aluminium veiligheidsschild met kerntrekbeveiliging

artikelnr. binnen buiten

51100 PC 55 PC 55 Kerntrek
 51101 PC 72 PC 72 kerntrek

VEILIGHEIDS LANGSCHILDEN



Basic veiligheidsbinnenschild 20/30

Basic aluminium veiligheidsschild

serie: Basic
materiaal: aluminium

artikelnr	kleur	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
47184	F-1	geheel blind	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st
47348	F-1	krukgat - PC 55	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st
47347	F-1	krukgat - PC 72	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st
47349	F-1	krukgat - PC 92	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st
47183	F-1	zonder krukgat - blind	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st
47181	F-1	zonder krukgat - PC 55	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st
47180	F-1	zonder krukgat - PC 72	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	kleur	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
47182	F-1	zonder krukgat - PC 92	250 mm	40 mm	rechte hoek	1 st

Basic veiligheidsbinnenschild 40

Basic aluminium veiligheidsschild

serie: Basic

materiaal: aluminium


artikelnr.	kleur	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
47189	F-1	geheel blind	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47351	F-1	krukgat - PC 55	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47350	F-1	krukgat - PC 72	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47352	F-1	krukgat - PC 92	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47188	F-1	krukgat - blind	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47186	F-1	zonder krukgat - PC 55	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47185	F-1	zonder krukgat - PC 72	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47187	F-1	zonder krukgat - PC 92	250 mm	40 mm	ovaal	1 st

VEILIGHEIDS LANGSCHILDEN SKG***

Necosteel veiligheidsschild met kerntrekbeveiliging ZF

RVS schilden voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie: Necosteel

certificering: SKG***

materiaal: RVS

artikelnr	uitvoering	lengte	breedte buiten (binnen)	model	verp. aantal
IVA0002223	doorgaand - PC 72	250 mm	50(40) mm	ovaal	1 set
IVA0002224	doorgaand - PC 92	250 mm	50(40) mm	ovaal	1 set



Economy veiligheidslangschild met kerntrekbeveiliging ZF 250

Aluminium veiligheidsschild

serie: Economy
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
uitvoering: met kerntrekbeveiliging
materiaal: aluminium

artikelnr.	kleur	binnen	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	-------	--------	--------	--------	---------	-------	--------------

43917	F-1	PC 55	PC 55	250 mm	50 mm	ovaal	1 pr
43916	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 mm	ovaal	1 pr
46473	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 mm	ovaal	1 pr



Economy veiligheids smalschild met kerntrekbeveiliging KT 3415

Economy aluminium geanodiseerde veiligheidssmalschilden met kerntrekbeveiliging

materiaal: gegoten aluminium
uitvoering: met kerntrekbeveiliging
exclusief: deurkrukgedeelte
certificering: SKG***
komokeur: KOMO
politiekeur: PKVW
serie: Economy

artikelnr	model	binnen	buiten	breedte buiten (binnen)	dikte schild buiten (binnen)	lengte	kleur
-----------	-------	--------	--------	-------------------------	------------------------------	--------	-------

50790	met duwer	PC 72	PC 72	34 (30) mm	15 mm	250 mm	F-1
50791	met duwer	PC 92	PC 92	34 (30) mm	15 mm	250 mm	F-1



Basic veiligheidslangschilden met kerntrekbeveiliging 20 ZF

Aluminium veiligheidsschilden voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie: Basic
materiaal: aluminium
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO

artikelnr.	kleur	lengte	breedte	binnen/buiten	verp. aantal
------------	-------	--------	---------	---------------	--------------

50684	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgedeelte - PC 72	1 pr
50781	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgedeelte - PC 55	1 pr
50782	F-1	250 mm	50 (40) mm	krukgedeelte - PC 92	1 pr

Basic veiligheidslangschilden met kerntrekbeveiliging 30 ZF

Aluminium veiligheidsschilden voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie: Basic
materiaal: aluminium
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO

artikelnr.	kleur	lengte	breedte	binnen/buiten	verp. aantal
50685	F-1	250 mm	50 (40) mm	kruk gat - PC 72	1 pr
50783	F-1	250 mm	50 (40) mm	kruk gat - PC 55	1 pr
50784	F-1	250 mm	50 (40) mm	kruk gat - PC 92	1 pr

Basic veiligheidslangschilden met kerntrekbeveiliging 40 ZF

Aluminium veiligheidsschilden voorzien van kerntrekbeveiliging. Deze extra toevoeging aan het beslag zorgt ervoor dat de cilinder volledig afgeschermd is, deze is daardoor beschermd tegen uitboren of uittrekken.

serie: Basic
materiaal: aluminium
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO



artikelnr.	kleur	lengte	breedte	binnen/buiten	verp. aantal
50686	F-1	250 mm	50 (40) mm	kruk gat - PC 72	1 pr
50785	F-1	250 mm	50 (40) mm	kruk gat - PC 55	1 pr
50786	F-1	250 mm	50 (40) mm	kruk gat - PC 92	1 pr

Necosteel los veiligheidsbuitenschild

Los buitenschild voor Necosteel SKG*** garnituren

serie: Necosteel
certificering: SKG***
materiaal: RVS



artikelnr.	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
47487	duwer - blind	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47488	kruk gat - blind	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47489	geheel blind	250 mm	50 mm	ovaal	1 st



Necosteel los binnenschild

Losse binnenschilden voor SKG*** garnituren

serie: Necosteel
uitvoering: standaard
materiaal: RVS

artikelnr.	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	--------	--------	---------	-------	--------------

47490	PC 55	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47491	PC 72	250 mm	40 mm	ovaal	1 st
47492	PC 92	250 mm	40 mm	ovaal	1 st



Necosteel veiligheidsornament

RVS veiligheidschilden SKG***

serie: Necosteel
certificering: SKG***
uitvoering: doorgaand
materiaal: RVS

artikelnr.	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	model	verp. aantal
------------	--------	--------	--------	-------------------------	-------	--------------

47484	PC 55	PC 55	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set
47485	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set
47486	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set
47494	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set



Economy renovatie veiligheidslangschild

Dit Economy veiligheidsbeslag heeft een langer en breder schild om het beslag te kunnen vervangen zonder extra schilderwerk. Tevens is het buitenschild aan de achterzijde voorzien van breukgroeven. Hierdoor zal bij een inbraakpoging het schild afbreken zonder dat de bouten stuk getrokken worden. Optioneel leverbaar met Kerntrekbeveiliging.

serie: Economy
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
komokeur: KOMO

artikelnr.	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	verp. aantal
------------	-------	--------	--------	--------	-------------------------	--------------

43503	F-1	PC 55	PC 55	285 mm	52 (52) mm	1 pr
43504	F-1	PC 72	PC 72	285 mm	52 (42) mm	1 pr

Economy veiligheidslangschild

Gegoten aluminium veiligheidschild

serie: Economy
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
materiaal: gegoten aluminium



artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	model	verp. aantal
43992	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr
43993	F-1	PC 55	PC 55	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr
46474	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr
46874	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr
43990	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr
46872	F-1	blind	PC 72	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr
46873	F-1	geheel blind	PC 72	250 mm	50 (42) mm	ovaal	1 pr

Basic veiligheidslangschilden 20

Basic aluminium veiligheidslangschilden

serie: Basic
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
materiaal: aluminium



artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	deurdikte	model	verp. aantal
46908	F-1	PC 55	PC 55	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
46909	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
46920	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	rechte hoek	1 pr
46910	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
49153	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	rechte hoek	1 pr
46911	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
49154	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	rechte hoek	1 pr

Basic veiligheidslangschilden 30

Basic aluminium veiligheidslangschilden

serie: Basic
certificering: SKG***
politiekeur: PKVW
materiaal: aluminium



artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	deurdikte	model	verp. aantal
46912	F-1	PC 55	PC 55	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
46913	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
46921	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	rechte hoek	1 pr
46914	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte	deurdikte	model	verp. aantal
49155	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	rechte hoek	1 pr
46915	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	rechte hoek	1 pr
49156	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	rechte hoek	1 pr



Basic veiligheidslangschilden 40

Basic aluminium veiligheidslangschilden

serie: Basic
certificering: SKG***
politiekeur: PKVVW
materiaal: aluminium

artikelnr	kleur	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	deurdikte	model	verp. aantal
46916	F-1	PC 55	PC 55	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	ovaal	1 pr
46917	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	ovaal	1 pr
46922	F-1	PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	ovaal	1 pr
46918	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	ovaal	1 pr
49157	F-1	PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	ovaal	1 pr
46919	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	33/47 mm	ovaal	1 pr
49158	F-1	ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	48/62 mm	ovaal	1 pr



Basic veiligheidsschild 20

Los Basic aluminium gegoten veiligheidsschild

serie: Basic
certificering: SKG***
materiaal: aluminium

artikelnr	kleur	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
47169	F-1	geheel blind	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47339	F-1	krukgat - PC 55	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47338	F-1	krukgat - PC 72	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47340	F-1	krukgat - PC 92	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47168	F-1	krukgat - blind	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47166	F-1	zonder krukgat - PC 55	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47165	F-1	zonder krukgat - PC 72	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47167	F-1	zonder krukgat - PC 92	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st

Basic veiligheidsschild 30

Los Basic aluminium veiligheidslangschild

serie: Basic
certificering: SKG***
materiaal: aluminium



artikelnr	kleur	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
47174	F-1	geheel blind	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47342	F-1	krukgat - PC 55	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47341	F-1	krukgat - PC 72	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47343	F-1	krukgat - PC 92	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47173	F-1	krukgat - blind	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47171	F-1	zonder krukgat - PC 55	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47170	F-1	zonder krukgat - PC 72	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st
47172	F-1	zonder krukgat - PC 92	250 mm	50 mm	rechte hoek	1 st

Basic veiligheidsschild 40

Los Basic aluminium veiligheidslangschild

serie: Basic
certificering: SKG***
materiaal: aluminium



artikelnr.	kleur	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
47179	F-1	geheel blind	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47345	F-1	krukgat - PC 55	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47344	F-1	krukgat - PC 72	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47346	F-1	krukgat - PC 92	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47178	F-1	krukgat - blind	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47176	F-1	zonder krukgat - PC 55	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47175	F-1	zonder krukgat - PC 72	250 mm	50 mm	ovaal	1 st
47177	F-1	zonder krukgat - PC 92	250 mm	50 mm	ovaal	1 st

VEILIGHEIDS SMALSCHILDEN SKG**

Necosteel smalschild garnituur

RVS smalschild SKG** garnituur

serie: Necosteel
certificering: SKG**
uitvoering: doorgaand
materiaal: RVS



artikelnr.	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
41085	PC 72	PC 72	250 mm	32 mm	ovaal	1 set

wordt vervolgd...

artikelnr.	buiten	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	--------	--------	--------	---------	-------	--------------

41086	PC 92	PC 92	250 mm	32 mm	ovaal	1 set
-------	-------	-------	--------	-------	-------	-------



Necosteel smalschild

Los buitenschild voor SKG** garnituren

serie: Necosteel

certificering: SKG**

materiaal: RVS

artikelnr.	buiten	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	--------	--------	---------	-------	--------------

41088	blind	250 mm	32 mm	ovaal	1 st
41089	geheel blind	250 mm	32 mm	ovaal	1 st
41090	blind met duwer	250 mm	32 mm	ovaal	1 st



Necosteel smalschild

Los binnenschild voor SKG*** garnituren

serie: Necosteel

certificering: SKG**

materiaal: RVS

artikelnr.	binnen	lengte	breedte	model	verp. aantal
------------	--------	--------	---------	-------	--------------

41087	PC 72	250 mm	32 mm	ovaal	1 st
41109	PC 92	250 mm	32 mm	ovaal	1 st

VEILIGHEIDS GREPSCHILDEN SKG***



Necosteel veiligheids garnituur

RVS voordeur garnituren SKG***

serie: Necosteel

certificering: SKG***

materiaal: RVS

artikelnr	buiten	binnen	lengte	breedte buiten (binnen)	model	verp. aantal
-----------	--------	--------	--------	-------------------------	-------	--------------

47481	duwer - PC 55	PC 55	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set
47482	duwer - PC 72	PC 72	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set
47483	duwer - PC 92	PC 92	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set
47493	duwer - ergo	ergo	250 mm	50 (40) mm	ovaal	1 set

VEILIGHEIDS KIERSTANDHOUDER SKG✓

Necosteel kierstandhouder

Voorkomt dat de voordeur, of andere naar binnen draaiende delen, met geweld geforceerd kan worden. Eenvoudige plaatsing zonder demontage van de kierstandhouder

- serie:** Necosteel
materiaal: RVS
uitvoering: voor naar binnen draaiende deuren
inclusief: bevestigingsmateriaal en montage-instructie



artikelnr. hoogte breedte model certificering politiekeur

50619 30 mm 265 mm curve SKG-KE 573 PKVW

VEILIGHEIDS BESLAG TOEBEHOREN

Economy duwer

Gegoten aluminium duwer ten behoeve van gegoten Economy veiligheidslangschilden

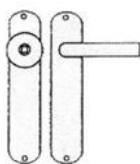
serie: Economy

artikelnr. kleur uitvoering ten behoeve van

43996 F-1 gegoten veiligheidslangschild



ZORG EN WELZIJN GARNITUREN

**Economy zorg garnituur E1**

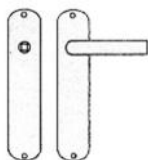
Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector
serie: Economy

artikelnr	lengte	breedte	binnen	buiten
IVA001076	190 mm	42 mm	kruk 404 vastdraaibaar op schild	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening
IVA001077	190 mm	42 mm	kruk 408 vastdraaibaar op schild	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening
IVA001078	265 mm	42 mm	kruk 404 vastdraaibaar op schild	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening
IVA001079	265 mm	42 mm	kruk 408 vastdraaibaar op schild	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening

Economy kortschild zorgbeslag

Gegoten aluminium WC schild met vastdraaibare kruk en dopsleutelbediening
serie: Economy
model: ovaal

artikelnr	lengte	breedte	uitvoering
50070	190 mm	42 mm	WC 63/8 met stiftbediening en kruk 404 vastdraaibaar op schild
50069	190 mm	42 mm	WC 72/8 met stiftbediening en kruk 404 vastdraaibaar op schild

**Economy zorg garnituur E2**

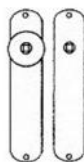
Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector
serie: Economy

artikelnr	lengte	breedte	binnen	buiten
IVA001080	190 mm	42 mm	kruk 404 vastdraaibaar op schild	kraag op schild met 8 mm stiftbediening
IVA001081	190 mm	42 mm	kruk 408 vastdraaibaar op schild	kraag op schild met 8 mm stiftbediening
IVA001082	265 mm	42 mm	kruk 404 vastdraaibaar op schild	kraag op schild met 8 mm stiftbediening
IVA001083	265 mm	42 mm	kruk 408 vastdraaibaar op schild	kraag op schild met 8 mm stiftbediening

Economy zorg garnituur E3

Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector

serie: Economy

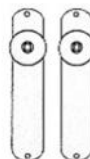


artikelnr	lengte	breedte	binnen	buiten
IVA001084	190 mm	42 mm	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening	kraag op schild met 8 mm stiftbediening
IVA001085	265 mm	42 mm	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening	kraag op schild met 8 mm stiftbediening

Economy zorg garnituur E5

Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector

serie: Economy

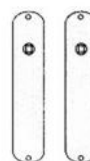


artikelnr	lengte	breedte	binnen	buiten
IVA001086	190 mm	42 mm	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening
IVA001087	265 mm	42 mm	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening	knop 707 met 8 mm stiftsleutelbediening

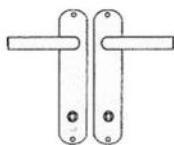
Economy zorg garnituur E6

Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector

serie: Economy



artikelnr	lengte	breedte	binnen	buiten
IVA001088	190 mm	42 mm	kraag op schild met 8 mm stiftbediening	kraag op schild met 8 mm stiftbediening
IVA001089	265 mm	42 mm	kraag op schild met 8 mm stiftbediening	kraag op schild met 8 mm stiftbediening



Economy zorg garnituur E7

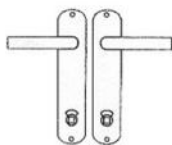
Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector
serie: Economy

artikelnr	lengte	breedte	binnen	buiten
IVA001090	190 mm	42 mm	kruk 404 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot	kruk 404 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot
IVA001091	265 mm	42 mm	kruk 404 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot	kruk 404 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot
IVA001092	190 mm	42 mm	kruk 408 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot	kruk 408 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot
IVA001093	265 mm	42 mm	kruk 408 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot	kruk 408 vastdraaibaar op schild met stiftbediening voor nachtschoot

Economy zorgkortschild

Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector
serie: Economy
model: ovaal

artikelnr.	lengte	breedte	uitvoering
50067	190 mm	42 mm	WC 63/8 met 2x stiftbediening
50068	190 mm	42 mm	WC 72/8 met 2x stiftbediening



Economy zorg garnituur E9

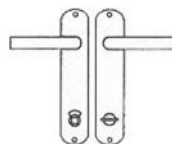
Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector
serie: Economy

artikelnr	lengte	breedte	uitvoering	binnen	buiten
IVA001098	190 mm	42 mm	WC 72/8 met 2x stiftbediening	kruk 404 vastdraaibaar op schild	kruk 404 vastdraaibaar op schild
IVA001099	265 mm	42 mm	WC 72/8 met 2x stiftbediening	kruk 404 vastdraaibaar op schild	kruk 404 vastdraaibaar op schild
IVA001100	190 mm	42 mm	WC 72/8 met 2x stiftbediening	kruk 408 vastdraaibaar op schild	kruk 408 vastdraaibaar op schild
IVA001101	265 mm	42 mm	WC 72/8 met 2x stiftbediening	kruk 408 vastdraaibaar op schild	kruk 408 vastdraaibaar op schild

Economy zorg garnituur E8

Beslag voorzien van stiftbediening speciaal ontwikkeld voor de zorgsector

serie: Economy



artikelnr	lengte	breedte	uitvoering	binnen	buiten
IVA001094	190 mm	42 mm	WC 72/8 met vrij/bezetknop en stiftbediening	kruk 404 vastdraaibaar op schild	kruk 404 vastdraaibaar op schild
IVA001095	265 mm	42 mm	WC 72/8 met vrij/bezetknop en stiftbediening	kruk 404 vastdraaibaar op schild	kruk 404 vastdraaibaar op schild
IVA001096	190 mm	42 mm	WC 72/8 met vrij/bezetknop en stiftbediening	kruk 408 vastdraaibaar op schild	kruk 408 vastdraaibaar op schild
IVA001097	265 mm	42 mm	WC 72/8 met vrij/bezetknop en stiftbediening	kruk 408 vastdraaibaar op schild	kruk 408 vastdraaibaar op schild

GREPEN**Wandbeugel**

Ivana wandbeugels bieden extra ondersteuning in sanitaire ruimtes, op de trap of bij de toegang tot de woning. De Ivana wandbeugels zijn geschikt voor particuliere woningen, maar ook voor ziekenhuizen, verzorgingstehuizen, zorginstellingen en openbare gelegenheden. Voldoet aan richtlijn medische hulpmiddelen 93/42/EEG.



artikelnr	type	lengte	maximale belasting	kleur	certificering	inclusief
50758	300	400 mm	150 kg	mat wit	NEN-EN12182	montagematerialen
50759	400	500 mm	150 kg	mat wit	NEN-EN12182	montagematerialen
50760	500	600 mm	150 kg	mat wit	NEN-EN12182	montagematerialen
50761	600	700 mm	150 kg	mat wit	NEN-EN12182	montagematerialen



Renovatierozet voor wandbeugel

Voor het afdekken van bestaande schroefgaten bij montage van Ivana wandbeugels.

artikelnr.	kleur	materiaal
50762	blank geanodiseerd	aluminium



Glow in the dark ring voor wandbeugel

Ring ten behoeve van Ivana wandbeugels. Voor extra veiligheid in het donker kan de standaard aansluitring vervangen worden door een glow in the dark ring.

artikelnr.	kleur
50757	glow in the dark

RAAMKRUKKEN

Raamkruk 1730

Raam espagnolet sluiting

serie: Basic**artikelnr. kleur wijzend stift**

48200 F-1 links/rechts 7 mm

**Raamkruk**

Gegoten raam espagnolet sluiting

uitvoering: niet afsluitbaar**artikelnr. kleur wijzend stift ten behoeve van**

45523 F-1 links 8 mm espagnolet

45524 F-1 rechts 8 mm espagnolet

**Espagnolet raamkruk**

Raamkruk verkropt voor espagnolet

artikelnr. kleur wijzend stift

14890 F-1 links 8 mm

14891 F-1 rechts 8 mm

**Necosteel raamkruk**

Raamkrukken ten behoeve van draaikiepramen

serie: Necosteel**artikelnr. materiaal diameter wijzend uitvoering model**

47538 RVS 16 mm links/rechts stift 7mm recht

47539 RVS 19 mm links/rechts stift 7mm recht



**Raamkruk 1745**

Raam espagnolet sluiting

serie: Basic

artikelnr.	kleur	wijzend	stift
------------	-------	---------	-------

48202	RVS look	links/rechts	7 mm
-------	----------	--------------	------

RAAMKRUKKEN AFSLUITBAAR**Raamkruk 1830**

Raam espagnolet sluiting

uitvoering: afsluitbaar

serie: Basic

artikelnr.	kleur	wijzend	stift
------------	-------	---------	-------

48201	F-1	links/rechts	7 mm
-------	-----	--------------	------

**Raamkruk**

Gegoten raam espagnolet sluiting

uitvoering: afsluitbaar

artikelnr.	kleur	wijzend	stift	ten behoeve van
------------	-------	---------	-------	-----------------

45521	F-1	links	8 mm	espagnolet
45522	F-1	rechts	8 mm	espagnolet

**Raamkruk 1748**

Raam espagnolet sluiting

uitvoering: afsluitbaar

serie: Basic

artikelnr.	kleur	wijzend	stift
------------	-------	---------	-------

48203	RVS look	links/rechts	7 mm
-------	----------	--------------	------

RAAMKRUKKEN AFSLUITBAAR SKG**

Espagnolet raamkruk 832

Raamkruk verkropt voor espagnolet

certificering: SKG****komokeur:** KOMO**politiekeur:** PKVW

artikelnr.	kleur	stift	model	vorm	wijzend
------------	-------	-------	-------	------	---------

14892	F-1	8 x 40 mm	smal	ovaal	links
14893	F-1	8 x 40 mm	smal	ovaal	rechts

RAAMSLUITINGEN

Raamsluiting 3302

Sluiting voor houten ramen



artikelnr.	kleur	draairichting	uitvoering	verp. aantal
------------	-------	---------------	------------	--------------

39977	F-2	Hollands links	met nok	1 st
39978	F-2	Hollands rechts	met nok	1 st
42106	F-2	Hollands rechts	zonder nok	1 st
42107	F-2	Hollands links	zonder nok	1 st
43172	F-2	Hollands links	met nok	1 st
43173	F-2	Hollands rechts	met nok	1 st

RAAMSLUITINGEN AFSLUITBAAR

Raamsluiting afsluitbaar 3318

Sluiting voor houten ramen



artikelnr.	kleur	draairichting	uitvoering	verp. aantal
------------	-------	---------------	------------	--------------

44906	F-2	Hollands rechts	met drukknop en haakschoot met inbouwsluitkom	1 st
44907	F-2	Hollands links	met drukknop en haakschoot met inbouwsluitkom	1 st
45160	F-2	Hollands rechts	met drukknop en oplegsluitkom	1 st
45161	F-2	Hollands links	met drukknop en oplegsluitkom	1 st
45162	F-2	Hollands rechts	met drukknop en sluithaak	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	kleur	draairichting	uitvoering	verp. aantal
45163	F-2	Hollands links	met drukknop en sluithaak	1 st


Raamsluiting afsluitbaar 3308

Sluiting voor houten ramen

artikelnr.	kleur	draairichting	uitvoering	verp. aantal
40999	F-2	Hollands links	met nok en drukknop	1 st
41000	F-2	Hollands rechts	met nok en drukknop	1 st
43174	F-2	Hollands links	met nok en drukknop	1 st in seal
43175	F-2	Hollands rechts	met nok en drukknop	1 st in seal

RAAMSLUITINGEN AFSLUITBAAR SKG*

Raamsluiting afsluitbaar 3319

Opbouwsluiting voor houten ramen met smalle sluitkom

certificering: SKG* / SKH

politiekeur: PKVW

artikelnr	kleur	draairichting	uitvoering
43715	F-2	Hollands rechts	met cilinderslot en haakschoot met inbouwsluitkom
43716	F-2	Hollands links	met cilinderslot en haakschoot met inbouwsluitkom
45164	F-2	Hollands rechts	met cilinderslot en oplegsluitkom
45165	F-2	Hollands links	met cilinderslot en oplegsluitkom
45166	F-2	Hollands rechts	met cilinderslot en haakschoot en sluithaak
45167	F-2	Hollands links	met cilinderslot en haakschoot en sluithaak


Raamsluiting afsluitbaar 3320

Sluiting voor houten ramen

certificering: SKG* / SKH

politiekeur: PKVW

artikelnr.	kleur	draairichting	uitvoering	verp. aantal
49741	F-2	Hollands rechts	met oplegsluitkom	1 st
49742	F-2	Hollands links	met oplegsluitkom	1 st
49743	F-2	Hollands rechts	met inbouwsluitkom	1 st
49744	F-2	Hollands links	met inbouwsluitkom	1 st
49745	F-2	Hollands rechts	met sluithaak	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	kleur	draairichting	uitvoering	verp. aantal
49746	F-2	Hollands links	met sluithaak	1 st

RAAMSLOTEN OPLEG SKG*
Oplegslot 3012

Veiligheidsslot ten behoeve van ramen en deuren

certificering: SKG* / SKH

politiekeur: PKVW


artikelnr.	kleur	uitvoering	ten behoeve van
42116	silver	met sluitkom	buitendraaiende ramen en deuren
42117	wit	met sluitkom	buitendraaiende ramen en deuren
45261	antraciet	met sluitkom	buitendraaiende ramen en deuren

Oplegslot 3016

Veiligheidsslot ten behoeve van ramen en deuren

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW


artikelnr.	kleur	uitvoering	ten behoeve van
47156	wit	automatische sluiting	buitendraaiende ramen
47157	silver	automatische sluiting	buitendraaiende ramen

Oplegslot 3015

Veiligheidsslot ten behoeve van naar binnen draaiende ramen en deuren

certificering: SKG* / SKH

politiekeur: PKVW


artikelnr.	kleur	uitvoering	ten behoeve van
45974	silver	met sluitkom	stompe ramen en deuren
45975	wit	met sluitkom	opdek ramen en deuren
45977	wit	met sluitkom	stompe ramen en deuren

RAAMUITZETTERS

**Combi uitzetter wegdraaibaar 2640**

Uitzetter ten behoeve van klepramen

serie: Axaflex

artikelnr.	kleur	uitvoering	materiaal
45309	RVS	wegdraaibaar naar rechts	RVS
45310	grijs	wegdraaibaar naar rechts	aluminium

**Raamuitzetter**

Raamuitzetter met vaste pen

serie: Habilis

artikelnr.	kleur	lengte	uitvoering	materiaal
45311	RVS	300 mm	vastzetbaar in 5 standen	RVS
45312	grijs	300 mm	vastzetbaar in 5 standen	aluminium

**Combi beveiliging**

Beveiliging ten behoeve van Ivana combi uitzetters

artikelnr.

45313

**Tele uitzetter**

Telescopische raamuitzetter

artikelnr.	kleur	lengte	toepassing
48220	grijs	300 mm	tbv buitendraaiende ramen en deuren
48221	wit	300 mm	tbv buitendraaiende ramen en deuren
48222	grijs	300 mm	tbv binnendraaiende ramen en deuren
48223	wit	300 mm	tbv binnendraaiende ramen en deuren

RAAMUITZETTERS SKG**

Combi uitzetter wegdraaibaar afsluitbaar 2660

Uitzetter ten behoeve van klepramen

certificering: SKG** / SKH**politiekeur:** PKVW**artikelnr. materiaal uitvoering**

47154 RVS wegdraaibaar naar rechts

Combi uitzetter 2660

Uitzetter ten behoeve van klepramen

certificering: SKG** / SKH**politiekeur:** PKVW**artikelnr. materiaal kleur uitvoering**

47155 RVS wit wegdraaibaar naar rechts

RAAMBESLAG TOEBEHOREN

Sluitkom

Sluitkom voor binnendraaiend oplegslot voor ramen en deuren

line: Silverline**artikelnr.**

45926



BOVENLICHTOPENER ELEKTRONISCH SKG**

**Remote 2.0**

De bediening van klep- of valramen is lang niet altijd eenvoudig. Soms zit er een aanrechtblad voor het raam of het raam bevindt zich boven de deur. Al gauw een reden om de ramen maar dicht te laten. Maar dat hoeft nu niet meer! De Ivana Remote 2.0 is een automatische raamopener en -sluiter met afstandbediening voor klep-, uitzet- en valramen.

- Natuurlijke ventilatie voor een gezond binnenmilieu
- Eén afstandsbediening voor meerdere ramen
- Snelle, eenvoudige montage en uitstekende nastelbaarheid
- Uitstekend te combineren met een hor of vitrage
- Geen ontsierende bedrading
- trek-/sluitkracht 400N, ruim voldoende om het raam wind- en waterdicht in tochttrubbers te trekken
- Voldoet aan Politie Keurmerk Veilig Wonen en SKG**

ketting:	staal galvaniseerd, enkelschalmig
certificering:	SKG**
opbouwmaten:	raamstijl 40 mm hoog, kozijnstijl 38 mm diep en 380 mm breed
bereik afstandsbediening:	ten minste 6 m tot maximaal 10 m (afhankelijk van omgevingsfactoren, zoals stof en de aanwezigheid van lichtbronnen)
transmissie:	infrarood
coderingspermutaties:	4 miljard
voeding unit:	4 x AA (optioneel: AXA adapter 7,5V met 5 m snoer)
voeding afstandsbediening:	2 x AAA
bewegingscycli per set batterijen:	minimaal 500 keer openen en sluiten
sensoren:	low-battery indicator (het raam eindigt altijd in gesloten toestand)

artikelnr	kleur	maximale opening	raamafmetingen	uitvoering
50291	wit	130 mm	minimaal 30 x 38 (bxh) en maximaal 100 x 100 cm (bxh)	klepraam
50292	grijs	130 mm	minimaal 30 x 38 (bxh) en maximaal 100 x 100 cm (bxh)	klepraam
50609	wit	130 mm	minimaal 30 x 38 (bxh) en maximaal 100 x 100 cm (bxh)	valraam

Remote 2.0 solar

De bediening van klep- of valramen is lang niet altijd eenvoudig. Soms zit er een aanrechtblad voor het raam of het raam bevindt zich boven de deur. Al gauw een reden om de ramen maar dicht te laten. Maar dat hoeft nu niet meer! De Ivana Remote 2.0 solar is een automatische raamopener en -sluiter met afstandbediening voor klep- en uitzetramen. De solar editie is uitgerust met zonnepanelen op de unit waardoor u geen batterijen meer hoeft te vervangen in de unit.

- Natuurlijke ventilatie voor een gezond binnenmilieu
- Eén afstandsbediening voor meerdere ramen
- Snelle, eenvoudige montage en uitstekende nastelbaarheid
- Uitstekend te combineren met een hor of vitrage
- Geen ontsierende bedrading
- trek-/sluitkracht 400N, ruim voldoende om het raam wind- en waterdicht in tochtrubbers te trekken
- Voldoet aan Politie Keurmerk Veilig Wonen en SKG**

ketting:	staal gegalvaniseerd, enkelschalmig
certificering:	SKG**
opbouwmaten:	raamstijl 40 mm hoog, kozijnstijl 38 mm diep en 380 mm breed
bereik afstandsbediening:	ten minste 6 m tot maximaal 10 m (afhankelijk van omgevingsfactoren, zoals stof en de aanwezigheid van lichtbronnen)
transmissie:	infrarood
coderingspermutaties:	4 miljard
voeding unit:	zonnecellen
voeding afstandsbediening:	2 x AAA
bewegingscycli per set batterijen:	minimaal 500 keer openen en sluiten
sensoren:	low-battery indicator (het raam eindigt altijd in gesloten toestand)

artikelnr	kleur	maximale opening	raamafmetingen	uitvoering
51041	wit	130 mm	minimaal 30 x 38 (bxh) en maximaal 100 x 100 cm (bxh)	klepraam

RAAMLICHTERS

Raamdichter

Afsluiting voor ramen



artikelnr.	kleur	lengte
IVA0000981	F-1	110 mm
IVA0000982	F-1	140 mm

DOORVALBEVEILIGING, ALUMINIUM

**Doorvalbeveiliging buis**

Stang ten behoeve van doorvalbeveiliging.

artikelnr.	kleur	lengte	verp. aantal
48821	F-1	1100 mm	1 st
49672	RAL 9010	1100 mm	1 st
50060	F-1	3000 mm	1 st
50061	RAL 9010	3000 mm	1 st

**Doorvalbeveiliging steunen**

Steunen op de dag ten behoeve van doorvalbeveiliging.
Inclusief bevestigings materiaal.

artikelnr.	kleur	steunen	verp. aantal
48825	F-1	op de dag	2 st
49674	RAL 9010	op de dag	2 st

**Doorvalbeveiliging steunen**

Steunen in de dag ten behoeve van doorvalbeveiliging.
Inclusief bevestigings materiaal.

artikelnr.	kleur	steunen	verp. aantal
49676	F-1	in de dag	2 st
49673	RAL 9010	in de dag	2 st

**Doorvalbeiliging middensteun**

Middensteun ten behoeve van de doorvalbeveiliging.
Inclusief bevestigings materiaal.

artikelnr.	kleur	verp. aantal
49671	F-1	1 st

Doorvalbeiliging middensteun

Middensteun ten behoeve van de doorvalbeveiliging.
Inclusief bevestigings materiaal.



artikelnr.	kleur	verp. aantal
------------	-------	--------------

49675	RAL 9010	1 st
-------	----------	------

SCHUIFDEURRAILS

Schuifdeurbeslag set 40 3000

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Systeem met instelbare geleiderollen, zowel binnen als buiten toepasbaar. Stille en lichte loop door nylon wielen met zelfsmerende assen.

set: 1
materiaal: staal
max gewicht: 40 kg
deurdikte: 2,5 cm

artikelnr	lengte	max deurbreedte	inhoud
-----------	--------	-----------------	--------

41340	185 cm	95 cm	1 x rail 185 cm - 2 x rol 40/11 - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK
-------	--------	-------	--


Schuifdeurbeslag super set 40

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Systeem met instelbare geleiderollen, zowel binnen als buiten toepasbaar. Stille en lichte loop door nylon wielen met zelfsmerende assen.

set: 2
materiaal: staal
max gewicht: 60 kg
deurdikte: 2,5 cm

artikelnr	type	lengte	max deurbreedte	inhoud
-----------	------	--------	-----------------	--------

41341	3005	185 cm	95 cm	1 x rail 185 cm - 2 x rol 40/31 - 2 x plaat + stop - 1 x geleider 14 - 1 x kom SK2006SK
41342	3010	230 cm	120 cm	1 x rail 320 cm - 2 x rol 40/31 - 2 x plaat + stop - 1 x geleider 14 - 1 x kom SK2006SK


Schuifdeurbeslag monoral

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Enkel schuifdeursysteem voor kastdeuren. Doormiddel van unieke verwisselbare kunststof blokjes is het beslag geschikt voor variabele deurdikte. Eenvoudige bevestiging direct aan de muur of tegen het plafond.

set: 3
materiaal: aluminium
max gewicht: 40 kg
deurdikte: 1,9 tot 4 cm

artikelnr	type	lengte	max deurbreedte	inhoud
-----------	------	--------	-----------------	--------

41343	3015	200 cm	110 cm	1 x rail 200 cm - 2 x rol RAL40TD - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK
-------	------	--------	--------	--

wordt vervolgd...

artikelnr	type	lengte	max deurbreedte	inhoud
41344	3020	300 cm	160 cm	1 x rail 300 cm - 2 x rol RAL40TD - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK

Schuifdeurbeslag duoral

Een complete set schuifdeurbeslag voor 2 deuren, dubbel schuifdeursysteem voor kastdeuren. Doormiddel van unieke verwisselbare kunststof blokjes is het beslag geschikt voor variabele deurdikte. Eenvoudige bevestiging direct aan de muur of tegen het plafond.

set: 4
materiaal: aluminium
max gewicht: 40 kg
deurdikte: 1,9 tot 4 cm



artikelnr	type	lengte	max deurbreedte	inhoud
41345	3025	200 cm	110 cm	1 x rail 200 cm - 2 x rol RAL40TD - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK
41346	3030	300 cm	160 cm	1 x rail 300 cm - 2 x rol RAL40TD - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK

Schuifdeurbeslag olympic

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Een robuust en spelingvrij sschuifdeursysteem zowel horizontaal als verticaal te gebruiken. Compacte inbouw maten. Zeer solide uitvoering. Tevens geschikt voor industriële toepassingen.

set: 7
materiaal: staal
max gewicht: 50 kg
deurdikte: 2,5 cm



artikelnr	type	lengte	deurbreedte	inhoud
41349	3045	150 cm	74 tot 91 cm	1 x rail 150 cm - 2 x steun wand - 2 x steun plafond - 2 x plaat + stop - 1 x geleider - 2 x bout voor montage
41350	3050	170 cm	91 tot 105 cm	1 x rail 170 cm - 2 x steun wand - 2 x steun plafond - 2 x plaat + stop - 1 x geleider - 2 x bout voor montage



Schuifdeurbeslag roller 55 3055

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Een schuifdeursysteem voor wandkasten. Eenvoudige verticale afstelling dankzij instelbare onderloopwielletjes.

set: 8
materiaal: aluminium/PVC
max gewicht: 55 kg
deurdikte: 2,2 cm

artikelnr.	lengte	max deurbreedte	inhoud
------------	--------	-----------------	--------

41351	200 cm	110 cm	1 x rail 200 cm - 2 x onderrol - 2 x geleider
-------	--------	--------	---



Schuifdeurbeslag ultralux 40

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Modulair systeem met instelbare looprollen aan de bovenkant van het paneel en voorzien van een instelbare eindstop voor open- en dichtstand.

set: 15
materiaal: aluminium
max gewicht: 40 kg
deurdikte max: 4 cm

artikelnr	type	lengte	deurbreedte	inhoud
-----------	------	--------	-------------	--------

50250	3032	150 cm	80 tot 110 cm	1 x rail 150 cm - 2 x rol - 2 x montageplaat - 2 x buffer - 1 x geleider 11
50251	3033	200 cm	80 tot 110 cm	1 x rail 200 cm - 2 x rol - 2 x montageplaat - 2 x buffer - 1 x geleider 11



Schuifdeurbeslag ultralux 80

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Modulair systeem met instelbare looprollen aan de bovenkant van het paneel en voorzien van een instelbare eindstop voor open- en dichtstand.

set: 16
materiaal: aluminium
max gewicht: 80 kg
deurdikte max: 4 cm

artikelnr	type	lengte	deurbreedte	inhoud
-----------	------	--------	-------------	--------

50252	3038	200 cm	80 tot 160 cm	1 x rail 200 cm - 2 x rol - 2 x montageplaat - 2 x buffer - 1 x geleider 14
50253	3039	300 cm	80 tot 160 cm	1 x rail 300 cm - 2 x rol - 2 x montageplaat - 2 x buffer - 1 x geleider 14

Schuifdeurbeslag ultralux 120

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Modulair systeem met instelbare looprollen aan de bovenkant van het paneel en voorzien van een instelbare eindstop voor open- en dichtstand.

set: 17
materiaal: aluminium
max gewicht: 120 kg
deurdikte max: 4 cm



artikelnr	type	lengte	deurbreedte	inhoud
-----------	------	--------	-------------	--------

50254	3043	200 cm	80 tot 160 cm	1 x rail 200 cm - 2 x rol -2 x montageplaat-2 x buffer- 1 x geleider 14
50255	3044	300 cm	80 tot 160 cm	1 x rail 300 cm - 2 x rol -2 x montageplaat-2 x buffer- 1 x geleider 14

Schuifdeurbeslag alux 3000 3040

Een complete set schuifdeurbeslag voor 1 deur. Een exclusief en stijl schuifdeursysteem met eenvoudige montage van de instelbare looprollen aan de bovenkant van het paneel en voorzien van een instelbare eindstop voor open- en dichtstand.

set: 6
materiaal: aluminium
max gewicht: 120 kg
deurdikte: 4 cm



artikelnr	lengte	max deurbreedte	inhoud
-----------	--------	-----------------	--------

41348	200 cm	110 cm	1 x rail 200 cm - 2 x rol 3020 - 2 x plaat 3020P - 2 x snapper 3007 - 1 x geleider 14
-------	--------	--------	---

Schuifdeurbeslag uitbreidingsset

Uitbreidingsset voor het plaatsen van extra deuren aan Ivana schuifdeurbeslag



artikelnr	type	behorend bij set	max gewicht	inhoud
-----------	------	------------------	-------------	--------

41352	40/11	1	40 kg	2 x rol 40/11 - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK
41353	40/31	2	60 kg	2 x rol 40/31 - 2 x plaat + stop - 1 x geleider 14 - 1 x kom SK2006SK
41354	40 TD	3/4	40 kg	2 x rol RAL40TD - 1 x geleider 11 - 1 x kom SK2006SK
41355	Alux 1000	5	80 kg	2 x rol 1020 - 2 x plaat 1020P - 2 x snapper 1007 - 1 x geleider 14
41356	Alux 3000	6	120 kg	2 x rol 3020 - 2 x plaat 3020P - 2 x snapper 3007 - 1 x geleider 14
41357	Roller 55	8	55 kg	2 x onderrol - 2 x geleider
50256	Ultralux 40	15	40 kg	2 x rol -2 x montageplaat-2 x buffer- 1 x geleider 11
50257	Ultralux 80	16	80 kg	2 x rol -2 x montageplaat-2 x buffer- 1 x geleider 14

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	behorend bij set	max gewicht	inhoud
50258	Ultralux 120	17	120 kg	2 x rol -2 x montageplaat-2 x buffer- 1 x geleider 14

SCHUIFDEURBESLAG



Schuifdeurkom

artikelnr.	model	lengte
------------	-------	--------

IVA0002139	recht	120 mm
IVA0002140	recht	150 mm



Schuifdeurkom

artikelnr.	model	lengte
------------	-------	--------

IVA0002141	rond	120 mm
IVA0002142	rond	150 mm

HEFSCHUIFDEURBESLAG



Necosteel hef-schuifdeurbeslag

Garnituur voor hef/schuifdeuren met lange greep

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	binnen	model
------------	-----------	--------	-------

47536	RVS	blind	recht
47537	RVS	PC 69	recht

GARDEROBEPROFIELEN

Necosteel garderobestang FR1135

Garderobestang inclusief wandsteunen

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	lengte	uitvoering
------------	-----------	--------	------------

47388	RVS	1000 mm	inclusief wandrozet
-------	-----	---------	---------------------

Garderobe roede

Losse roede

artikelnr.	kleur
------------	-------

45189	F-1
-------	-----

42421	F-2
-------	-----



GARDEROBEBUIS STEUNEN

Eindsteun

Eindsteun voor garderobe roede

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000959	F-1	aluminium
------------	-----	-----------

**Garderoberoede steun in de dag**

Steunen ten behoeve van garderobe roede

artikelnr.	kleur	materiaal	model
------------	-------	-----------	-------

IVA0000960	F-1	aluminium	open
------------	-----	-----------	------

IVA0000961	F-1	aluminium	dicht
------------	-----	-----------	-------



KLEDINGHANGERS

**Necosteel kledinghaak**

Voor het ophangen van kleding

serie: Necosteel

artikelnr.	lengte	materiaal	uitvoering
47389	460 mm	RVS	zwaar model
47390	460 mm	RVS	draaibaar

MEUBELKNOPPEN

Economy meubelknop

Gegoten aluminium knop met draadeind

serie: Economy

artikelnr. kleur diameter model

43691	F-1	30 mm	bol
43692	F-1	40 mm	bol

**Meubelknop**

Aluminium meubel knop

artikelnr. kleur doorsnede model

47073	F-1	30 mm	rond
47074	F-1	35 mm	rond
47075	F-1	40 mm	rond



MEUBELGREPEN

Greep

Aluminium meubelgreep

artikelnr. kleur h.o.h. model

47121	F-1	96 mm	recht
47120	F-1	128 mm	recht
47119	F-1	160 mm	recht

**Greep**

Aluminium meubelgreep

artikelnr. kleur h.o.h. model

47118	F-1	96 mm	boog
47117	F-1	128 mm	boog
47116	F-1	160 mm	boog



LEUNINGHOUDERS

Leuninghouder

Gegoten aluminium houder voor het monteren van trapleuningen



artikelnr.	kleur	lengte	model	bevestiging
IVA0000962	F-1	65 mm	hol	opschroefbaar
IVA0000963	F-1	65 mm	hol	M 8
IVA0000964	F-1	65 mm	vlak	opschroefbaar
IVA0000965	F-1	65 mm	vlak	M 8

Leuninghouder

Aluminium profiel houder voor het monteren van trapleuningen



artikelnr.	kleur	lengte	model	bevestiging
47112	F-1	75 mm	vlakzadel	opschroefbaar
47113	F-1	75 mm	vlakzadel	gat voor stokschroef
47114	F-1	75 mm	holzadel	opschroefbaar
47115	F-1	75 mm	holzadel	gat voor stokschroef

Leuninghouder

Aluminium profiel houder voor het monteren van trapleuningen



artikelnr.	kleur	lengte	model	bevestiging
IVA0000966	F-1	65 mm	vlak	opschroefbaar
IVA0000967	F-1	65 mm	vlak	stokschroef
IVA0000968	F-1	65 mm	hol	opschroefbaar
IVA0000969	F-1	65 mm	hol	stokschroef

Necosteel leuninghouder

RVS houder voor het monteren van trapleuningen

serie: Necosteel



artikelnr.	materiaal	model	bevestiging
47360	RVS	holzadel	met taggat
47361	RVS	vlakzadel	met taggat
47362	RVS	holzadel	opschroevend

Verstelbare afstandhouder

Toebehoren voor leuningdragers



artikelnr.	lengte	materiaal	oppervlakte bescherming
------------	--------	-----------	-------------------------

IVA0000970	44-56 mm	aluminium	mat geanodiseerd
------------	----------	-----------	------------------

IVA0000971	55-76 mm	aluminium	mat geanodiseerd
------------	----------	-----------	------------------

KAPSTOKGARNITUREN

**Kapstok**

Kapstok bestaande uit aluminium kokerprofiel met verschuifbare haken

kleur: F-1

artikelnr.	lengte	model
------------	--------	-------

IVA0002302	400 mm	3 haken
IVA0002303	560 mm	4 haken
IVA0002304	720 mm	5 haken
IVA0002305	1050 mm	7 haken
IVA0002306	1260 mm	10 haken

**Economy kapstokrekje**

Economy aluminium geanodiseerd kapstokrekje

kleur: F-1

artikelnr.	lengte	model
------------	--------	-------

IVA0002300	2200 mm	3 haken
IVA0002301	3800 mm	5 haken

Kapstokrekje

Aluminium kapstokrek



artikelnr.	kleur	model	lengte
------------	-------	-------	--------

47122	F-1	3 haken	215 mm
47123	F-1	5 haken	375 mm

HOED- EN JASHAKEN

**Necosteel hoed-jashaak 2000**

Standaard haak met twee schroefgaten

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	model
------------	-----------	------------	-------

47378	RVS	basic	lang
-------	-----	-------	------

Necosteel hoed-jashaak luxe

Luxe haak blind verschroeft

serie: Necosteel

artikelnr.	type	materiaal	uitvoering	model
------------	------	-----------	------------	-------

47376	1000	RVS	luxe	lang
47377	1100	RVS	luxe	kort



Hoed- en jashaak enkel

Aluminium hoed- en jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000951	F-1	aluminium
------------	-----	-----------



Hoed- en jashaak enkel

Aluminium hoed- en jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000953	F-1	aluminium
------------	-----	-----------



Hoed- en jashaak dubbel

Aluminium hoed- en jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000952	F-1	aluminium
------------	-----	-----------



Hoed- en jashaak dubbel

Aluminium hoed- en jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000950	F-1	aluminium
------------	-----	-----------



JASHAKEN

**Necosteel hoed-jashaak 2100**

Standaard haak met twee schroefgaten

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	model
------------	-----------	------------	-------

47379	RVS	basic	kort
-------	-----	-------	------

**Necosteel jashaak**

Cilindrische jashaak blind verschroeft

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	diameter	uitvoering	model
------------	-----------	--------	----------	------------	-------

47381	RVS	35 mm	16 mm	met pen	cilinder
47382	RVS	60 mm	20 mm	met pen	cilinder

**Jashaak enkel**

Aluminium jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000956	F-1	aluminium
------------	-----	-----------

**Jashaak enkel**

Aluminium jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000955	F-1	aluminium
------------	-----	-----------

Jashaak dubbel

Aluminium jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000949	F-1	gegoten aluminium
------------	-----	-------------------

**Jashaak dubbel**

Aluminium jashaak

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0000954	F-1	aluminium
------------	-----	-----------

**HANDDOEKHAKEN****Necosteel kleding/handdoekhaak**

Voor het ophangen van keuken/badkamer textiel

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	uitvoering	model
------------	-----------	------------	-------

47380	RVS	met pen	rechtbuis
-------	-----	---------	-----------

**Handdoekhaak**

Aluminium handdoekhaak

artikelnr.	materiaal
------------	-----------

IVA0000957	aluminium
------------	-----------

**Handdoekhaak**

Aluminium handdoekhaak

artikelnr.	oppervlakte bescherming
------------	-------------------------

IVA0000958	vernikkeld
------------	------------



HANDDOEKREKJES

**Necosteel hakenrekje FR1132**

Voor gebruik in keukens en badkamers

serie: Necosteel

artikelnr.	materiaal	lengte	uitvoering
------------	-----------	--------	------------

47383	RVS	250 mm	3 haken
47384	RVS	450 mm	5 haken

**Necosteel handdoekstang**

Voor gebruik in keukens en badkamers

serie: Necosteel

artikelnr.	type	materiaal	lengte
------------	------	-----------	--------

47385	KU20-300	RVS	300 mm
47386	KU20-400	RVS	400 mm
47387	KU20-500	RVS	500 mm

TOILET ACCESSOIRES

Necosteel toiletborstel PZ12

Voor het schoonmaken van het toilet

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal uitvoering

47369 RVS geheel vrijstaand

**Necosteel toiletrolhouder zonder klep KU01**

Voor het ophangen van toilettrollen

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal uitvoering

47366 RVS zonder klep

**Necosteel toiletrolhouder met klep KU10**

Voor het ophangen van toilettrollen

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal uitvoering

47365 RVS met klep

**Necosteel reserve toiletrolhouder**

Reserverol houder

serie: Necosteel

artikelnr. type materiaal ten behoeve van

47367	KU03	RVS	1 rol
47368	KU70	RVS	3 rollen





Necosteel wandmontage toiletborstelhouder

Toebehoren toiletborstelhouder

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal ten behoeve van

48199 RVS toiletborstelhouder

SANITAIR ACCESSOIRES



Necosteel zeephouder KU-05-13

Houder voor vaste zeep

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal model

47370 RVS geperforeerd



Necosteel tandenborstelhouder beker

Losse beker voor tandenborstels

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal

47373 RVS



Necosteel spiegelhouders

Voor het monteren van spiegels

serie: Necosteel

artikelnr. type materiaal lengte doorsnede

47374 FR1120A RVS 25 mm 20 mm

47375 FR1120B RVS 20 mm 16 mm

Necosteel zeepdispencer RVS CC21D

Houder voor vloeibare zeep

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal

47371 RVS



Necosteel zeepdispencer RVS/GLAS CC01D

Houder voor vloeibare zeep

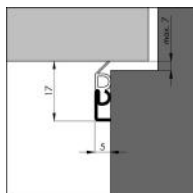
serie: Necosteel

artikelnr. materiaal

47372 RVS en glas



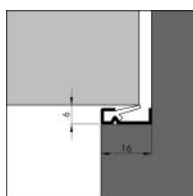
TOCHTPROFIELEN

**Tochtprofiel**

- Toepassing: voor naar binnen- en buiten draaiende deuren en ramen
- Voorzien van spijkergaatjes

artikelnr.	type	lengte	verpakkingseenheid
------------	------	--------	--------------------

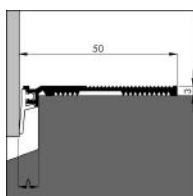
IVA0000210	AR 220	2200 mm	25 lengtes
IVA0000211	AR 300	3000 mm	25 lengtes
IVA0002450	AR 230	2300 mm	25 lengtes

**Tochtprofiel**

- Toepassing: Voor naar binnen en buiten draaiende deuren en ramen
- Afdichting d.m.v. kunststof lip (TPE)
- Plaatsing in de 6 mm ruimte tussen kozijn en raam of deur. Bevestigen met spijkers 1,6 x 25 mm of schroeven 2,5 x 16 mm, 2,8 mm voorgeboord

artikelnr.	type	lengte	kleur	materiaal	verp. aantal
------------	------	--------	-------	-----------	--------------

IVA0000219	AIB 4G AR 210	210 cm	naturel	aluminium	1 st
IVA0000220	AIB 4G AR 220	220 cm	naturel	aluminium	1 st
IVA0001055	AIB 4G AR 240	240 cm	naturel	aluminium	1 st
IVA0000222	AIB 4G AR 300	300 cm	naturel	aluminium	1 st

**Slijtdorpel**

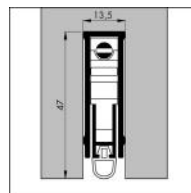
- Toepassing: Als slijtdorpel voor de onderzijde van naar buiten draaiende deuren
- Afdichting d.m.v. kunststof lip (TPE)
- Montage op de dorpel met schroeven. 5,8 mm voorgeboord en verzonken

artikelnr.	type	lengte	materiaal	verp. aantal
------------	------	--------	-----------	--------------

IVA0000221	ANB-A514	500 cm	aluminium	1 st
IVA0002451	ANB 7 AR 300	300 cm	aluminium	1 st

Automatische valdorpel

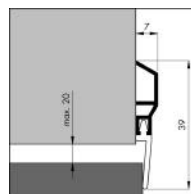
- Toepassing: voor binnen- en buitendeuren
- Montage in of op de deur
- Freesmaat: 14-47 mm
- Kier min.-max.: 3-24 mm
- Max. slag: 12 mm



artikelnr.	type	lengte	verpakkingseenheid
IVA000666	super 83	830 mm	10 st
IVA000667	super 93	930 mm	10 st
IVA000668	super 103	1030 mm	10 st

Dorpelprofiel ADS AR 100

- Toepassing voor de onderzijde bij naar binnen draaiende deuren
 Voorzien van schroefgaten
 Voorzien van acrylaatbestendig PVC



artikelnr.	lengte	verpakkingseenheid
IVA0002456	1000 mm	10 lengtes

SCHOEPENROOSTERS

**Schoepenrooster**

Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: kleine schoepen

materiaal: RVS

oppervlakte bescherming: geborsteld

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA000976	160 mm	160 mm	42 cm ²	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	------

IVA000977	200 mm	200 mm	68 cm ²	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	------

IVA000978	250 mm	200 mm	108 cm ²	1 st
-----------	--------	--------	---------------------	------

**Schoepenrooster**

Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: met ronde perforatiegaten

materiaal: RVS

artikelnr.	diameter	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	----------	---------------	--------------

IVA001242	52 mm	4 cm ²	1 st
-----------	-------	-------------------	------

IVA001243	69 mm	8 cm ²	1 st
-----------	-------	-------------------	------

**Schoepenrooster**

Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: kleine schoepen omgezet

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: gelakt

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	-------	--------------

IVA000908	130 mm	90 mm	17 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	-----	------

IVA000910	150 mm	215 mm	60 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	-----	------

IVA000940	160 mm	160 mm	42 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	-----	------

IVA000912	180 mm	90 mm	22 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	-----	------

IVA000945	200 mm	200 mm	68 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	-----	------

IVA000915	200 mm	250 mm	108 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	---------------------	-----	------

IVA000917	220 mm	150 mm	63 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	-----	------

IVA000950	250 mm	200 mm	108 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	---------------------	-----	------

IVA000919	300 mm	90 mm	48 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	-----	------

IVA000921	370 mm	40 mm	36 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	-----	------

IVA000923	495 mm	90 mm	102 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	-------	---------------------	-----	------

Schoepenrooster

Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: kleine schoepen omgezet

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: brute



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA000907	130 mm	90 mm	17 cm ²	1 st
IVA000909	150 mm	215 mm	60 cm ²	1 st
IVA000939	160 mm	160 mm	42 cm ²	1 st
IVA000911	180 mm	90 mm	22 cm ²	1 st
IVA000914	200 mm	250 mm	108 cm ²	1 st
IVA000944	200 mm	200 mm	68 cm ²	1 st
IVA000916	220 mm	150 mm	63 cm ²	1 st
IVA000949	250 mm	200 mm	108 cm ²	1 st
IVA000918	300 mm	90 mm	48 cm ²	1 st
IVA000920	370 mm	40 mm	36 cm ²	1 st
IVA000922	495 mm	90 mm	102 cm ²	1 st

Schoepenrooster

Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: kleine schoepen omgezet

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: gelakt



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	-------	--------------

IVA000941	160 mm	160 mm	42 cm ²	grijs	1 st
IVA000913	180 mm	90 mm	22 cm ²	grijs	1 st
IVA000946	200 mm	200 mm	68 cm ²	grijs	1 st
IVA000951	250 mm	200 mm	108 cm ²	grijs	1 st
IVA000924	495 mm	90 mm	102 cm ²	grijs	1 st

Schoepenrooster

Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: grote schoepen, vlak

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: brute



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA000900	250 mm	200 mm	110 cm ²	1 st
IVA000901	250 mm	300 mm	170 cm ²	1 st
IVA000902	250 mm	350 mm	196 cm ²	1 st
IVA000903	250 mm	400 mm	255 cm ²	1 st
IVA000904	500 mm	200 mm	225 cm ²	1 st
IVA000905	500 mm	300 mm	320 cm ²	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000906	500 mm	400 mm	510 cm ²	1 st

SCHUIFROOSTERS

Schuifrooster

Afsluitbaar rooster voor handmatig regelbare lucht toe- en afvoer.

materiaal:	aluminium
oppervlakte bescherming:	brute
uitvoering:	met draaiknop

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000928	370 mm	40 mm	40 cm ²	1 st

Ventilatie-rooster

Afsluitbaar rooster voor handmatig regelbare lucht toe- en afvoer.

materiaal:	kunststof
uitvoering:	met schuif

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA001002	370 mm	40 mm	44 cm ²	wit	1 st

Ventilatie-rooster

Afsluitbaar rooster voor handmatig regelbare lucht toe- en afvoer.

uitvoering:	met trekkoord
materiaal:	kunststof

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000987	160 mm	160 mm	64 cm ²	wit	1 st
IVA000992	200 mm	200 mm	121 cm ²	wit	1 st
IVA001001	300 mm	300 mm	283 cm ²	wit	1 st

Schuifrooster

Afsluitbaar rooster voor handmatig regelbare lucht toe- en afvoer.

materiaal: RVS
oppervlakte bescherming: geborsteld



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA000972	260 mm	90 mm	37 cm ²	1 st
IVA000973	260 mm	165 mm	78 cm ²	1 st
IVA000974	260 mm	240 mm	118 cm ²	1 st

Schuifrooster

Afsluitbaar rooster voor handmatig regelbare lucht toe- en afvoer.

uitvoering: met draaiknop
materiaal: aluminium



artikelnr	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal	oppervlakte bescherming
-----------	---------	--------	---------------	-------	--------------	-------------------------

IVA000925	160 mm	160 mm	52 cm ²	wit	1 st	gelakt
IVA000926	200 mm	200 mm	91 cm ²	wit	1 st	gelakt
IVA000927	250 mm	200 mm	127 cm ²	wit	1 st	gelakt
IVA001236	300 mm	30 mm	21 cm ²	wit	1 st	gelakt
IVA001237	370 mm	30 mm	30 cm ²	wit	1 st	gelakt
IVA000929	370 mm	40 mm	40 cm ²	wit	1 st	gelakt
IVA000930	500 mm	90 mm	110 cm ²	wit	1 st	gelakt

Ventilatiekapje

Kap tegen inregenen voor schuifroosters

materiaal: aluminium



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	-------	--------------

IVA001234	300 mm	30 mm	180 cm ²	wit	1 st
IVA001235	370 mm	30 mm	230 cm ²	wit	1 st

VENTILATIESTRIPPEN

**Plintrooster**

Lucht toe- en afvoer in vele toepassingsgebieden zoals ventilatie voor (keuken)inbouwapparatuur, radiatorombouw, deuren etc.

materiaal: aluminium

artikelnr	breedte	hoogte	lichtdoorlaat	kleur	verp. aantal	oppervlakte	bescherming
IVA000937	500 mm	80 mm	132 cm ²	F-1	1 st	geanodiseerd	
IVA000935	400 mm	80 mm	105 cm ²	F-1	1 st	geanodiseerd	
IVA000938	500 mm	80 mm	132 cm ²	wit	1 st	gelakt	
IVA000936	400 mm	80 mm	105 cm ²	wit	1 st	gelakt	

**Plintrooster**

Lucht toe- en afvoer in vele toepassingsgebieden zoals ventilatie voor (keuken)inbouwapparatuur, radiatorombouw, deuren etc.

materiaal: aluminium

artikelnr	breedte	hoogte	lichtdoorlaat	kleur	verp. aantal	oppervlakte	bescherming
IVA000931	400 mm	60 mm	66 cm ²	F-1	1 st	geanodiseerd	
IVA000933	500 mm	60 mm	82 cm ²	F-1	1 st	geanodiseerd	
IVA000934	500 mm	60 mm	82 cm ²	wit	1 st	gelakt	
IVA000932	400 mm	60 mm	66 cm ²	wit	1 st	gelakt	

LAMELLENROOSTERS

**Gevelrooster**

Roosters voor lucht toe- en afvoer in vele toepassingsgebieden.

uitvoering: vaste lamellen

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: geanodiseerd

artikelnr.	breedte	hoogte	lichtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000942	150 mm	150 mm	90 cm ²	F-1	1 st
IVA000947	200 mm	200 mm	150 cm ²	F-1	1 st
IVA000952	250 mm	250 mm	202 cm ²	F-1	1 st

Gevelrooster

Rooster voor het afdekken van luchtin-/uitlaat

uitvoering: vaste lamellen

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: geanodiseerd



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA001240	300 mm	300 mm	275 cm ²	1 st
IVA001241	400 mm	300 mm	377 cm ²	1 st

OVERDRUKROOSTERS

Afzuigkaprooster

Buitenrooster voor luchtvoer ten behoeve van wasdrogers, wasemkappen etc.

oppervlakte bescherming: geborsteld

uitvoering: schuin met terugslagklep



artikelnr.	materiaal	breedte	hoogte	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000960	RVS	180 mm	180 mm	100 mm	59 cm ²	1 st
IVA000961	RVS	180 mm	180 mm	125 mm	96 cm ²	1 st
IVA000962	RVS	180 mm	180 mm	150 mm	107 cm ²	1 st

Lamellenrooster

Buitenrooster voor luchtvoer ten behoeve van wasdrogers, wasemkappen etc.

materiaal: RVS

oppervlakte bescherming: geborsteld



artikelnr.	breedte	hoogte	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000957	154 mm	154 mm	100 mm	59 cm ²	1 st
IVA000958	182 mm	182 mm	125 mm	94 cm ²	1 st
IVA000959	182 mm	182 mm	150 mm	144 cm ²	1 st

Lamellenrooster

Buitenrooster voor luchtvoer ten behoeve van wasdrogers, wasemkappen etc.

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: geanodiseerd



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000943	155 mm	155 mm	80 cm ²	F-1	1 st
IVA000948	205 mm	205 mm	146 cm ²	F-1	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000953	255 mm	255 mm	300 cm ²	F-1	1 st



Lamellenrooster

Buitenrooster voor luchtafvoer ten behoeve van wasdrogers, wasemkappen etc.

materiaal: kunststof

artikelnr.	breedte	hoogte	aansluiting	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000993	160 mm	160 mm	100-130 mm	113 cm ²	bruin	1 st
IVA000996	174 mm	174 mm	150 mm	166 cm ²	bruin	1 st
IVA000989	160 mm	160 mm	100-130 mm	113 cm ²	grijs	1 st
IVA000995	174 mm	174 mm	150 mm	166 cm ²	grijs	1 st
IVA000988	160 mm	160 mm	100-130 mm	113 cm ²	wit	1 st
IVA000994	174 mm	174 mm	150 mm	166 cm ²	wit	1 st



Afzuigkaprooster

Buitenrooster voor luchtafvoer ten behoeve van wasdrogers, wasemkappen etc.

uitvoering: schuin met terugslagklep

materiaal: kunststof

artikelnr.	breedte	hoogte	aansluiting	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000991	150 mm	145 mm	100-125 mm	76 cm ²	grijs	1 st
IVA000990	150 mm	145 mm	100-125 mm	76 cm ²	wit	1 st
IVA001224	180 mm	180 mm	125 mm	96 cm ²	bruin	1 st
IVA001223	180 mm	180 mm	125 mm	96 cm ²	wit	1 st
IVA000997	200 mm	200 mm	100-125 mm	76 cm ²	bruin	1 st
IVA001000	200 mm	200 mm	150 mm	114 cm ²	bruin	1 st
IVA000999	200 mm	200 mm	150 mm	114 cm ²	grijs	1 st
IVA000998	200 mm	200 mm	150 mm	114 cm ²	wit	1 st

GEVELKLEP ROOSTERS

Gevelrooster

Rooster voor het afdekken van luchtin-/uitlaat

materiaal: RVS

uitvoering: cilindrisch model

oppervlakte bescherming: geborsteld



artikelnr.	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000963	100 mm	37 cm ²	1 st
IVA000964	125 mm	61 cm ²	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000965	150 mm	109 cm ²	1 st

Uitblaasrooster

Rooster voor het afdekken van luchtin-/uitlaat

uitvoering:	retro model
materiaal:	aluminium
oppervlakte bescherming:	geanodiseerd

artikelnr.	aansluiting	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000966	100 mm	59 cm ²	brons	1 st
IVA000967	125 mm	96 cm ²	brons	1 st

Gevelrooster

Rooster voor het afdekken van luchtin-/uitlaat

materiaal:	aluminium
uitvoering:	landhuisstijl



artikelnr.	diameter	aansluiting	kleur	verp. aantal
IVA000968	185 mm	150 mm	brons look	1 st

VENTILATIEROOSTERS

Afzuigventiel

Ventilatieventielen voor luchtinlaat en/of uitlaat. Geschikt voor zowel muur- en plafondmontage als buisaansluiting.

materiaal:	RVS
uitvoering:	met klemmen
oppervlakte bescherming:	geborsteld



artikelnr.	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000969	100 mm	32 cm ²	1 st
IVA000970	125 mm	55 cm ²	1 st
IVA000971	150 mm	83 cm ²	1 st



Ventilatierooster

Buisrooster voor afwerking van lucht toe- en afvoer

materiaal: kunststof

artikelnr.	diameter	aansluiting	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000980	100 mm	100 mm	59 cm ²	wit	1 st
IVA000984	120 mm	120 mm	83 cm ²	wit	1 st
IVA000985	150 mm	150 mm	139 cm ²	wit	1 st



Ventilatierooster

Ventilatierozet voor meubels

uitvoering: met kraag

materiaal: kunststof

artikelnr.	diameter	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA001003	56 mm	5.5 cm ²	wit	1 st



Afzuigventiel

Ventilatieventielen voor luchtinlaat en/of uitlaat. Geschikt voor zowel muur- en plafondmontage als buisaansluiting.

materiaal: kunststof

uitvoering: met aansluitbus, traploos

artikelnr.	diameter	aansluiting	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
IVA000981	100 mm	100 mm	37 cm ²	wit	1 st
IVA000982	125 mm	125 mm	65 cm ²	wit	1 st
IVA000983	150 mm	150 mm	109 cm ²	wit	1 st



Ventilatierooster

Afsluitbaar rooster voor handmatig regelbare lucht toe- en afvoer.

uitvoering: verstelbaar

materiaal: kunststof

artikelnr.	diameter	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA001220	100-150 mm	100-150 mm	39 cm ²	1 st

Afzuigventiel

Ventilatieventielen voor luchtinlaat en/of uitlaat. Geschikt voor zowel muur- en plafondmontage als buisaansluiting.

uitvoering: met klemmen, korte aansluitbus en traploos

materiaal: kunststof



artikelnr.	diameter	aansluiting	kleur	verp. aantal
------------	----------	-------------	-------	--------------

IVA001283	100 mm	100 mm	wit	1 st
-----------	--------	--------	-----	------

IVA001284	125 mm	125 mm	wit	1 st
-----------	--------	--------	-----	------

PLINTROOSTERS**Plintrooster**

Lucht toe- en afvoer in vele toepassingsgebieden zoals ventilatie voor (keuken)inbouwapparatuur, radiatorombouw, deuren etc.

materiaal: RVS



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA001219	400 mm	80 mm	105 cm ²	1 st
-----------	--------	-------	---------------------	------

BUITENROOSTERS**Brickrooster**

Geschikt voor gebruik in een vlakkanaalsysteem. Regenwerend buitenrooster voor lucht toe- en afvoer.

uitvoering: kleine schoepen

materiaal: RVS

oppervlakte bescherming: geborsteld



artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA000975	110 mm	54 mm	23 cm ²	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	------

IVA000979	204 mm	60 mm	37 cm ²	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	------



Moprooster

Voor ventilatie van de spouwruimte of kruipruimte zonder dat muizen e.d. zich toegang tot die ruimte kunnen verschaffen.

materiaal: gietijzer

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	--------------

IVA001232	110 mm	60 mm	24 cm ²	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	------

IVA001233	220 mm	60 mm	50 cm ²	1 st
-----------	--------	-------	--------------------	------

DEURROOSTERS



Deurrooster

Badkamerrooster, twee delig rooster

materiaal: aluminium

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	-------	--------------

IVA001222	455 mm	106 mm	66 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	-----	------



Deurrooster

Badkamerrooster, twee delig rooster

materiaal: kunststof

artikelnr.	breedte	hoogte	luchtdoorlaat	kleur	verp. aantal
------------	---------	--------	---------------	-------	--------------

IVA000986	455 mm	90 mm	197 cm ²	wit	1 st
-----------	--------	-------	---------------------	-----	------



Deurrooster

Badkamerrooster, twee delig rooster

materiaal: aluminium

oppervlakte bescherming: geanodiseerd

artikelnr.	hoogte	breedte	luchtdoorlaat	verp. aantal
------------	--------	---------	---------------	--------------

IVA001221	106 mm	455 mm	66 cm ²	1 st
-----------	--------	--------	--------------------	------

BOLDRAADROOSTERS

Afzuigkaprooster

Draadrooster uit een stuk vervaardigd tegen het verstopen van de afvoer

uitvoering: bol model, met gaas

oppervlakte bescherming: geborsteld



artikelnr.	materiaal	diameter	aansluiting	luchtdoorlaat	verp. aantal
IVA000954	RVS	100 mm	100 mm	19 cm ²	1 st
IVA000955	RVS	125 mm	125 mm	36 cm ²	1 st
IVA000956	RVS	150 mm	150 mm	59 cm ²	1 st

Boldraadrooster

Toe te passen in goot uitlopen en rookgas/ventilatie kanalen en schoorsteenkanaal.

Voorkomt vuil in de afvoerbuus.

materiaal: staal

oppervlakte bescherming: verzinkt



artikelnr.	aansluiting	verp. aantal
IVA001225	50-70 mm	1 st
IVA001226	80-100 mm	1 st
IVA001227	110-130 mm	1 st
IVA001228	140-160 mm	1 st

ROOKGASAFVOERKAPPEN

Kraaienkap

Om vogelnesten in uw schoorsteenkanaal te voorkomen. Door de kap aan de bovenzijde wordt deze gelijk beschermd tegen inregenen.

materiaal: aluminium



artikelnr.	diameter	verp. aantal
IVA001238	150 mm	1 st
IVA001239	160 mm	1 st



Regenkap

Om inregenen te voorkomen in uw schoorsteen. Regenkappen zijn vooral geschikt voor ontluichtingskanalen.

materiaal: staal
oppervlakte bescherming: verzinkt

artikelnr.	aansluiting	verp. aantal
------------	-------------	--------------

IVA001229	105-111 mm	1 st
IVA001230	125-131 mm	1 st
IVA001231	148-154 mm	1 st

AFVOERSLANGEN FLEXIBEL



Afvoerslang

Flexibele slang, geschikt voor aansluiting van onder andere ventilatiesystemen, wasdroger en wasemkap.

materiaal: kunststof

artikelnr.	diameter	lengte	kleur	verp. aantal
------------	----------	--------	-------	--------------

IVA001008	102 mm	1.5 m	wit	1 st
IVA001009	102 mm	3 m	wit	1 st
IVA001010	127 mm	1.5 m	wit	1 st
IVA001011	127 mm	3 m	wit	1 st



Flex buis

Flexibele pijp, geschikt voor aansluiting van onder andere ventilatiesystemen, wasdroger en wasemkap.

materiaal: aluminium

artikelnr.	diameter	lengte
------------	----------	--------

IVA001016	127 mm	1.5 m
IVA001017	152 mm	1.5 m



Afvoerslang

Flexibele slang, geschikt voor aansluiting van onder andere ventilatiesystemen, wasdroger en wasemkap.

materiaal: alu/polyester

artikelnr.	diameter	lengte
------------	----------	--------

IVA001012	102 mm	1.5 m
-----------	--------	-------

wordt vervolgd...

artikelnr.	diameter	lengte
------------	----------	--------

IVA001013	102 mm	3 m
IVA001014	127 mm	1.5 m
IVA001015	127 mm	3 m

AFVOERSLANG TOEBEHOREN

Slangklem

Montage van slangen met een diameter van 50 tot 165 mm

materiaal: RVS

oppervlakte bescherming: geborsteld



artikelnr.	diameter	verp. aantal
------------	----------	--------------

IVA001004	60-165 mm	1 st
-----------	-----------	------

BOORSJABLONEN

**Boorsjabloon binnendeurbeslag**

Boorsjabloon ten behoeve van Basic, Economy en Necosteel binnendeurbeslag

artikelnr. materiaal

48400 aluminium zwart geanodiseerd

**Boorsjabloon veiligheidsbeslag**

Boorsjabloon ten behoeve van Basic, Economy en Necosteel veiligheidsbeslag

artikelnr.

47161

FREESBOREN

**Freesbeitel 12**

Keermesgroeffrees 12 voor het infrezen van slotplaten en kruk- en cilindersparingen.

artikelnr. diameter lengte opname maat

48281 12 mm 105 mm 8 mm

Getrapte frees

Getrapte groeffrees voor montage Ivana sluitlijst

artikelnr. maat ten behoeve van verp. aantal

50746 S8 Ivana sluitlijst 1 st

FRESBOOR TOEBEHOREN**Freesbeitel mesjes 12**

Voor Ivana freesbeitel 12 mm



artikelnr.	lengte	breedte	verp.	aantal
------------	--------	---------	-------	--------

48283	30 mm	5,5 mm		10 st
-------	-------	--------	--	-------

HANG- EN SLUITWERK



HANG- EN SLUITWERK

SCHARNIEREN

**Vierkante klepscharnieren**

Klepscharnier

artikelnr.	lengte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
14789	50 mm	50 mm	2 mm	rechte hoek	8 st	1 st
14790	63 mm	63 mm	2 mm	rechte hoek	8 st	1 st
39380	76 mm	76 mm	2 mm	rechte hoek	8 st	25 st
39382	76 mm	76 mm	2 mm	ronde hoek	8 st	25 st
39383	76 mm	76 mm	2 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
39381	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st
39384	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	10 st
39385	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
14793	102 mm	102 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st

**Vierkante klepscharnieren 3001**

Klepscharnier

materiaal: staal cobalt verzinkt**line:** Silverline**uitvoering:** met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	lengte	breedte	gaten	model
39430	76 mm	76 mm	8 st	rechte hoek

**Vierkante klepscharnieren, messing**

Klepscharnier met losse pen

materiaal: messing**uitvoering:** met messing pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
14794	50 mm	50 mm	2 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14795	63 mm	63 mm	2 mm	rechte hoek	6 st	1 st
14796	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st

Vierkante klepscharnieren, RVS

Klepscharnier

materiaal: RVS

uitvoering: met RVS pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
------------	--------	---------	-------	-------	--------------	--------------

16204	63 mm	63 mm	2,5 mm	rechte hoek	6 st	1 st
40319	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
41140	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st
33450	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
40071	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st

Klepscharnier gezet

Klepscharnier met cobalt verzinkte pen

materiaal: staal cobalt verzinkt



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
------------	--------	---------	-------	-------	--------------	--------------

46677	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	10 st
46678	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort

Klepscharnier

Vermessingd scharnier met losse pen

materiaal: staal vermessingd



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
------------	--------	---------	-------	-------	--------------	--------------

49690	76 mm	76 mm	2 mm	rechte hoek	8 st	1 st
-------	-------	-------	------	-------------	------	------

Top 140 scharnier

Scharnier geschikt voor extra zware deuren tot 140 kilogram. Voorzien van onderhoudsvrije zelfsmerende kunststof lagere. De stervormige schroefgaten reduceren de kans op schroefbreuk.

normering: CE gekeurd volgens EN 1935 klasse 13



artikelnr.	lengte	breedte	dikte	model	schroefgaten	materiaal	verp. aantal
------------	--------	---------	-------	-------	--------------	-----------	--------------

50730	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	RVS	3 st
50603	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	RVS	50 st los gestort
50728	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	verzinkt	3 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	lengte	breedte	dikte	model	schroefgaten	materiaal	verp. aantal
50595	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	verzinkt	50 st los gestort

SCHARNIEREN SKG**



Veiligheids klepscharnier, staal verzinkt

Klepscharnier ten behoeve van bovenlichten met losse pen

line: Silverline
certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
materiaal: staal cobalt verzinkt
uitvoering: met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
39431	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	25 st
43836	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
44183	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	25 st
46674	89 mm	80 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
44052	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st
46675	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	10 st
46676	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort



Veiligheids klepscharnier, RVS

Klepscharnier met losse pen

certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
materiaal: RVS
uitvoering: met RVS pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
44186	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
44274	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	25 st
49696	89 mm	80 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
49697	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort

SCHARNIEREN SKG***

Veiligheids vierkante klepscharnieren

Klepscharnier

- line:** Silverline
- certificering:** SKG*** / SKH
- politiekeur:** PKVW
- materiaal:** staal cobalt verzinkt
- uitvoering:** met cobalt verzinkte pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
44184	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
44289	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	10 st

Veiligheids klepscharnier, RVS

Klepscharnier met losse pen

- certificering:** SKG*** / SKH
- politiekeur:** PKVW
- materiaal:** RVS
- uitvoering:** met RVS pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
44275	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	10 st

Top 80 veiligheidsscharnier

Veiligheidsscharnier geschikt voor zware deuren tot 80 kilogram. Voorzien van onderhoudsvrije zelfsmerende kunststof lagere. De stervormige schroefgaten reduceren de kans op schroefbreuk.

- certificering:** SKG*** / SKH
- normering:** CE gekeurd volgens EN 1935 klasse 13
- politiekeur:** PKVW

artikelnr	hoogte	breedte	dikte	model	materiaal	schroefgaten	verp. aantal
50172	89 mm	125 mm	3 mm	ronde hoek	verzinkt	8 st	50 st los gestort
50174	89 mm	125 mm	3 mm	ronde hoek	RVS	8 st	50 st los gestort



Top 140 veiligheidsscharnier

Veiligheidsscharnier geschikt voor extra zware deuren tot 140 kilogram. Voorzien van onderhoudsvrije zelfsmerende kunststof lagere. De stervormige schroefgaten reduceren de kans op schroefbreuk.

certificering: SKG*** / SKH
politiekeur: PKVW
normering: CE gekeurd volgens EN 1935 klasse 13

artikelnr	hoogte	breedte	dikte	model	materiaal	schroefgaten	verp. aantal
50731	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	RVS	8 st	3 st
50604	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	RVS	8 st	50 st los gestort
50729	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	verzinkt	8 st	3 st
50596	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	verzinkt	8 st	50 st los gestort

SCHARNIEREN SMAL

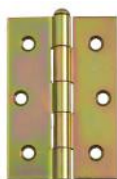


Smalle scharnieren, cobalt verzinkt

Klepscharnier smal met losse pen

line: Silverline
materiaal: staal cobalt verzinkt
uitvoering: met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
28630	25 mm	22 mm	1 mm	rechte hoek	4 st	1 st
28631	30 mm	26 mm	1 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14778	40 mm	33 mm	1,5 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14779	50 mm	40 mm	1,5 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14780	60 mm	45 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st
14781	76 mm	50 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st
14782	90 mm	60 mm	2 mm	rechte hoek	6 st	1 st
14783	100 mm	65 mm	2 mm	rechte hoek	8 st	1 st



Smalle scharnieren, messing

Klepscharnier smal

materiaal: messing
uitvoering: met messing pen

artikelnr.	lengte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
14784	25 mm	22 mm	1,5 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14785	40 mm	33 mm	1,5 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14786	50 mm	40 mm	1,5 mm	rechte hoek	4 st	1 st
14787	60 mm	45 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	lengte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
14788	76 mm	50 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st

Backflap

Smal scharnier

materiaal: staal cobalt verzinkt

uitvoering: met vaste pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
41142	22 mm	78 mm	1,5 mm	rechte hoek	6 st	1 st
41143	25 mm	70 mm	1,5 mm	rechte hoek	6 st	1 st
41144	30 mm	80 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st
41145	38 mm	90 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st
25378	43 mm	105 mm	1,75 mm	rechte hoek	6 st	1 st
41146	50 mm	115 mm	2 mm	rechte hoek	6 st	1 st

KOGELLAGERSCHARNIEREN

Kogellagerscharnier

Scharnier voorzien van hoogwaardige kogellagers

materiaal: RVS

uitvoering: met RVS pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	verp. aantal	schroefgaten
14857	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	1 st	8 st
49707	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	50 st los gestort	8 st
41689	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	1 st	8 st
40317	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	1 st	8 st
41586	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	50 st los gestort	8 st
14859	102 mm	102 mm	2,5 mm	rechte hoek	1 st	8 st

Kogellagerscharnieren, verzinkt

Scharnier voorzien van hoogwaardige kogellagers

line: Silverline

materiaal: staal cobalt verzinkt

uitvoering: met cobalt verzinkte pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
39390	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
42569	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st
39393	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
39391	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
42571	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st
46682	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
46681	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	1 st
39392	102 mm	102 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st



Kogellagerscharnier, messing

Scharnier voorzien van hoogwaardige kogellagers

materiaal: messing gepolijst

uitvoering: met messing pen

artikelnr.	lengte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
14850	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
40318	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
14853	102 mm	102 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st



Kogellagerscharnier

Scharnier voorzien van hoogwaardige kogellagers

materiaal: vermessingd

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
41678	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
41679	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st

KOGELLAGERSCHARNIEREN SKG***



Veiligheids kogellagerscharnier, verzinkt

Scharnier voorzien van hoogwaardige kogellagers

line: Silverline

certificering: SKG*** / SKH

politiekeur: PKVW

materiaal: staal cobalt verzinkt

uitvoering: met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
44170	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
44269	76 mm	76 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st
44048	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
43837	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st
44270	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
46679	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	1 st
46680	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort

Veiligheids kogellagerscharnier, RVS

Scharnier voorzien van hoogwaardige kogellagers

politiekeur: PKVW
certificering: SKG*** / SKH
materiaal: RVS
schroefgaten: 8 st



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	uitvoering	verp. aantal
44047	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	met RVS pen	1 st
44051	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	met RVS pen	1 st
44293	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	met RVS pen	50 st los gestort
49698	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	met pukkel	1 st
49699	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	met pukkel	50 st
49700	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek		1 st
49701	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek		50 st los gestort

NYLON LAGERSCHARNIEREN

Veiligheids nylonlagerscharnier, staal verzinkt

Klepscharnier met nylon lager

materiaal: staal verzinkt

artikelnr.	hoogte	breedte	model	gaten
39399	90 mm	90 mm	ronde hoeken	8 st



Nylonlagerscharnier, staal verzinkt

Klepscharnier met nylon lager

line: Silverline
materiaal: staal cobalt verzinkt
uitvoering: met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
39397	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	1 st
42572	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st



NYLON LAGERSCHARNIEREN SKG***



Veiligheids nylonlagerscharnier, staal verzinkt

Klepscharnier met nylon lager

- line:** Silverline
- certificering:** SKG*** / SKH
- politiekeur:** PKVW
- materiaal:** staal cobalt verzinkt
- uitvoering:** met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
44164	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	1 st
44165	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
46683	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	1 st
46684	89 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort

NYLON BUSSCHARNIEREN



Nylon busscharnier, kobalt verzinkt

Venelite klepscharnier met nylon inzet bus

- line:** Silverline
- materiaal:** staal cobalt verzinkt
- uitvoering:** met cobalt verzinkte pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
41129	150 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st
41124	76 mm	76 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st
41125	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st
42574	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	10 st



Nylonbusscharnier, RVS

Venelite klepscharnier met nylon inzet bus

- line:** Silverline
- materiaal:** RVS
- uitvoering:** met RVS pen

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
41210	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st

NYLON BUSSCHARNIER SKG***
Veiligheids nylonbusscharnieren, staal verzinkt

Klepscharnier met nylon inzet bus

line: Silverline
certificering: SKG*** / SKH
politiekeur: PKVW
materiaal: staal cobalt verzinkt
uitvoering: met cobalt verzinkte pen



artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	schroefgaten	verp. aantal
44271	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	10 st
44167	89 mm	89 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st
44168	89 mm	89 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	50 st los gestort
44169	89 mm	150 mm	2,5 mm	ronde hoek	8 st	10 st
44272	89 mm	150 mm	2,5 mm	rechte hoek	8 st	10 st

PAUMELLES
Paumelle

Paumelle ten behoeve van opdekdeuren

artikelnr.	diameter	materiaal	uitvoering	verp. aantal
36833	14 mm	vernikkeld	tbv houten kozijn	10 st


Binnendeur paumelle
materiaal: RVS

artikelnr.	hoogte	breedte	draairichting	model	schroefgaten	verp. aantal
50041	80 mm	80 mm	DIN links	ronde hoek	6 st	1 st
50042	80 mm	80 mm	DIN rechts	ronde hoek	6 st	1 st
50043	89 mm	89 mm	DIN links	ronde hoek	6 st	1 st
50044	89 mm	89 mm	DIN rechts	ronde hoek	6 st	1 st



PROJECTPAUMELLES



Projectpaumelle

Scharnieren ten behoeve van houten projectdeuren

materiaal: RVS
uitvoering: met RVS ring

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	draairichting	gaten
16205	160 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	DIN links	8 st
16206	160 mm	89 mm	3 mm	ronde hoek	DIN rechts	8 st

KOGELSTIFTPAUMELLES



Kogelstiftpaumelle, RVS

Paumelle voorzien van kogelstift met vetkamer

materiaal: RVS
uitvoering: met RVS ring

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	draairichting	model	gaten	verp. aantal
39401	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	10 st
39416	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	10 st
40263	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	10 st
40264	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	10 st
49695	89 mm	125 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	10 st
49694	89 mm	125 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	10 st
42518	102 mm	102 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	10 st
42517	102 mm	102 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	10 st



Kogelstiftpaumelle, verzinkt

Paumelle voorzien van kogelstift met vetkamer

line: Silverline
materiaal: staal cobalt verzinkt
uitvoering: met cobalt verzinkte pen

artikelnr	hoogte	breedte	dikte	draairichting	model	schroefgaten	verp. aantal
43489	76 mm	76 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	10 st
43490	76 mm	76 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	10 st
43492	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	10 st
43491	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	10 st
46689	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	10 st
46690	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	10 st
42561	102 mm	102 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	10 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	hoogte	breedte	dikte	draairichting	model	schroefgaten	verp. aantal
44704	102 mm	102 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	10 st
49693	125 mm	89 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	10 st
49692	125 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	10 st

KOGELSTIFTPAUMELLES SKG***

Veiligheids kogelstiftpaumelle, verzinkt

Paumelle voorzien van kogelstift met vetkamer

line: Silverline
materiaal: staal cobalt verzinkt
uitvoering: met cobalt verzinkte pen
certificering: SKG*** / SKH
politiekeur: PKVW



artikelnr	hoogte	breedte	dikte	draairichting	model	schroefgaten	verp. aantal
46688	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st
46687	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st
44178	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st
44177	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st
44278	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	1 st
44279	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	1 st
46693	89 mm	125 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st
46692	89 mm	125 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st
44283	89 mm	125 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	1 st
44284	89 mm	125 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	1 st
44285	89 mm	150 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	1 st
44286	89 mm	150 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	1 st
44290	102 mm	102 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st
44282	102 mm	102 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st
44280	102 mm	102 mm	3 mm	DIN rechts	rechte hoek	8 st	1 st
44281	102 mm	102 mm	3 mm	DIN links	rechte hoek	8 st	1 st

Veiligheids kogelstiftpaumelle, RVS

Paumelle voorzien van kogelstift met vetkamer

certificering: SKG*** / SKH
politiekeur: PKVW
materiaal: RVS



artikelnr	hoogte	breedte	dikte	draairichting	model	schroefgaten	verp. aantal
44288	89 mm	89 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st
44287	89 mm	89 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st
49703	89 mm	125 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st
49704	89 mm	125 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st
49706	89 mm	150 mm	3 mm	DIN links	ronde hoek	8 st	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	hoogte	breedte	dikte	draairichting	model	schroefgaten	verp. aantal
49705	89 mm	150 mm	3 mm	DIN rechts	ronde hoek	8 st	1 st

KOGELSTIFTPAUMELLES MET BOCHT



Kogelstiftpaumelles

Paumelle voorzien van kogelstift met vetkamer

materiaal: RVS
uitvoering: met RVS ring
gaten: 8 st

artikelnr.	hoogte	breedte	dikte	model	draairichting	vorm	verp. aantal
42515	76 mm	76 mm	3 mm	rechte hoek	DIN links	gezet	10 st
44571	76 mm	76 mm	3 mm	rechte hoek	DIN rechts	gezet	10 st

HENGEN



Staartheng, verzinkt

Kistscharnier met vaste pen

line: Silverline
materiaal: staal cobalt verzinkt

artikelnr.	lengte	breedte	dikte	schroefgaten	verp. aantal
14883	75 mm	27 mm	1,5 mm	6 st	1 st
14884	100 mm	30 mm	1,75 mm	6 st	1 st
14885	125 mm	34 mm	2 mm	8 st	1 st
14886	150 mm	38 mm	2 mm	8 st	1 st
14887	200 mm	44 mm	2 mm	8 st	1 st

SCHARNIER ONDERDELEN



Pen voor kogelscharnier

Losse pen

artikelnr.	materiaal	behorend bij
49107	gegalvaniseerd	kogelscharnier 76 x 76 gegalvaniseerd
49108	gegalvaniseerd	kogelscharnier 89 x 89 gegalvaniseerd
49109	gegalvaniseerd	kogelscharnier 89 x 89 x 3 gegalvaniseerd

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	materiaal	behorend bij
49110	RVS	kogelscharnier 76 x 76 RVS

Pen voor klepscharnier

Losse pen

artikelnr.	materiaal	lengte
49102	gegalvaniseerd	63 mm
49100	gegalvaniseerd	76 mm
49101	gegalvaniseerd	89 mm



Pen voor klepscharnier

Losse pen

artikelnr.	materiaal	behorend bij
49103	gegalvaniseerd	klepscharnier 89 x 89 x 3 gegalvaniseerd
49104	messing	klepscharnier 76 x 76 messing
49105	messing	klepscharnier 89 x 89 messing
49106	RVS	klepscharnier 76 x 76 RVS



Dop voor kogelscharnier

Losse dop voor het afdichten van stift kogellagerscharnieren

artikelnr.	materiaal	behorend bij
49112	gegalvaniseerd	kogelscharnier 89 x 89 x 2,5 gegalvaniseerd
49113	gegalvaniseerd	kogelscharnier 89 x 89 x 3 gegalvaniseerd
49114	gegalvaniseerd	kogelscharnier 76 x 76 gegalvaniseerd
49115	RVS	kogelscharnier 76 x 76 RVS
49116	RVS	kogelscharnier 89 x 89 RVS



Ring voor paumelles

Toebehoren voor kogelstiftpaumelle

artikelnr.	behorend bij	materiaal
49117	paumelle 89 x 89 gegalvaniseerd	gegalvaniseerd



wordt vervolgd...

artikelnr.	behorend bij	materiaal
49118	paumelle 89 x 89 RVS	RVS



Lager voor nylonlagerscharnier

Reserve onderdeel voor Ivana nylonlagerscharnier

materiaal: nylon

artikelnr.	behorend bij
------------	--------------

49119 nylonlagerscharnier 76 x 76

49120 nylonlagerscharnier 89 x 89



Lager voor nylonbusscharnier

Reserve onderdeel voor Ivana nylonbusscharnier

materiaal: nylon

artikelnr.	behorend bij
------------	--------------

49122 busscharnier 76 x 89 nylon



Scharnier vulplaat

Uitvulplaatje voor scharnieren

materiaal: kunststof

artikelnr.	lengte	breedte	dikte
------------	--------	---------	-------

49121 89 mm 89 mm 1 mm



Kogellager

Reserve onderdeel voor Ivana kogellagerscharnier

artikelnr.	materiaal	behorend bij
------------	-----------	--------------

49123 gegalvaniseerd kogellagerscharnier 76 x 76 gegalvaniseerd

49124 gegalvaniseerd kogellagerscharnier 89 x 89 gegalvaniseerd

49125 gegalvaniseerd kogellagerscharnier 89 x 89 x 3 gegalvaniseerd

49126 messing kogellagerscharnier 76 x 76 messing

49127 messing kogellagerscharnier 89 x 89 messing

49128 RVS kogellagerscharnier 89 x 89 RVS

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	materiaal	behorend bij
49129	RVS	kogellagerscharnier 76 x 76 RVS

CILINDER INSTEKSLOTEN



Projectslot heavy duty dag en nacht 1427C HD

Deze projectsloten zijn voorzien van een verstevigd binnenwerk zodat ze een hoge belasting kunnen weestaan. Dit maakt ze geschikt voor deuren die zeer veelvuldig worden gebruikt als in een school of instelling.

voorplaat: RVS

artikelnr	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doormaat	draairichting	model
51105	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links	afgerond
51106	235 mm	20 mm	60 mm	DIN rechts	afgerond



Neco-projectslot dag en nacht

Projectsloten eentoeers met fluisterschoot en zelfsmurende tuimelaar.

Dagschoot staalvernikkeld met delrin inlage

Nachtschoot zamac vernikkeld met stalen verstevigings stiften

voorplaat: RVS

artikelnr	type	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doormaat	draairichting	model
48286	1427C	PC 72	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond
48293	1527C	PC 72	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	recht
48297	1577C	PC 72	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond



Insteek dag- en nachtslot 1269/24

Geschikt voor binnendeuren woningbouw

inclusief: sluitplaat

artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doormaat	draairichting	verp. aantal
37926	PC 55	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands rechts	10 st
37927	PC 55	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands links	10 st

Brandvertragend Neco-projectslot dag en nacht 1427BRV

Brandvertragend projectslot, eentoers met fluisterschoot en zelfsmerende tuimelaar.
Dagschoot staalvernikkeld met delrin inlage
Nachtschoot zamac vernikkeld met stalen versterkings stiften



artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
50040	PC 72	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond

Neco-projectslot kast

Projectsloten met een zamac vernikkelde nachtschoot met stalen versterkings stiften
voorplaat: RVS



artikelnr	type	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
48288	1447K	PC 72	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond
48295	1547K	PC 72	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	recht
48298	1587K	PC 72	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond

Insteek kastslot 1258/22

Geschikt voor binnendeuren woningbouw
inclusief: sluitplaat



artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	verp. aantal
41631	PC 55	174 mm	20 mm	55 mm	10 st


Neco-projectslot centraal 1457CT

Projectsloten eentoers met fluisterschoot en zelfmerende tuimelaar
voorplaat: RVS

artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
48289	PC72	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links	afgerond
48368	PC 72	235 mm	20 mm	60 mm	DIN rechts	afgerond


Neco-projectslot antipaniek 1467P

Projectsloten eentoers met fluisterschoot en zelfmerende tuimelaar
voorplaat: RVS

artikelnr.	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	model
48290	PC 72/9	235 mm	20 mm	60 mm	recht

CILINDER INSTEK SMALDEURSLOTEN

Smaldeur dag en nachtslot met tonrol 1330

Smaldeurslot met korte achterdoorn en verlengde nachtschootuitslag

materiaal: RVS
dagschoot: tonrol
model: recht
uitslag nachtschoot: 20 mm
achterdoornmaat: 18 mm

artikelnr.	lengte voorplaat	doornmaat	breedte voorplaat	wisselafstand
50009	270 mm	25 mm	24 mm	92 mm
50010	270 mm	30 mm	24 mm	92 mm
50011	270 mm	35 mm	24 mm	92 mm
50012	270 mm	40 mm	24 mm	92 mm
50013	270 mm	45 mm	24 mm	92 mm

Smaldeur dag en nachtslot 1320

Smaldeurslot met korte achterdoorn en verlengde nachtschootuitslag

materiaal:	RVS
draairichting:	DIN links / DIN rechts
model:	recht
uitslag nachtschoot:	20 mm
achterdoornmaat:	18 mm



artikelnr.	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	wisselafstand
50004	270 mm	24 mm	25 mm	92 mm
50005	270 mm	24 mm	30 mm	92 mm
50006	270 mm	24 mm	35 mm	92 mm
50007	270 mm	24 mm	40 mm	92 mm
50008	270 mm	24 mm	45 mm	92 mm

Smaldeur dag en nachtslot 1310

Smaldeurslot met kleine kastmaat en 15 mm nachtschootuitslag. Geschikt voor kokerprofielen ten behoeve van hekwerken en metalen en kunststofdeuren.

materiaal:	RVS
draairichting:	DIN links / DIN rechts
model:	recht
dagschoot:	15 mm



artikelnr.	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	wisselafstand
50014	245 mm	24 mm	20 mm	92 mm
50015	245 mm	24 mm	25 mm	92 mm

Smaldeur kastslot 1340

Smaldeurslot met korte achterdoorn en verlengde nachtschootuitslag

materiaal:	RVS
model:	recht
uitslag nachtschoot:	15 mm



artikelnr.	lengte voorplaat	doornmaat	breedte voorplaat
50016	160 mm	20 mm	24 mm
50017	160 mm	25 mm	24 mm
50018	160 mm	30 mm	24 mm
50019	160 mm	35 mm	24 mm
50020	160 mm	40 mm	24 mm
50021	160 mm	45 mm	24 mm

KLAVIER INSTEKSLOTEN



Insteek dag- en nachtslot 1266/24

Geschikt voor binnendeuren woningbouw

inclusief: sluitplaat

artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	verp. aantal
37922	SL 56	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands rechts	10 st
37923	SL 56	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands links	10 st



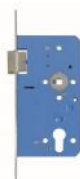
Insteek kastslot 1256/22

Geschikt voor binnendeuren woningbouw

inclusief: sluitplaat

artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	verp. aantal
41625	SL 56	174 mm	20 mm	55 mm	10 st

INSTEKSLOTEN



Projectslot heavy duty loopslot 1437L HD

Deze projectsloten zijn voorzien van een verstevigd binnenwerk zodat ze een hoge belasting kunnen weestaan. Dit maakt ze geschikt voor deuren die zeer veelvuldig worden gebruikt als in een school of instelling.

voorplaat: RVS

artikelnr	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
51236	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links	afgerond
51237	235 mm	20 mm	60 mm	DIN rechts	afgerond

Neco-projectslot loop

Projectsloten eentoeers met fluisterschoot en zelfsmerende tuimelaar.

Dagschoot staalvernikkeld met delrin inlage

Nachtschoot zamac vernikkeld met stalen versterkings stiften

voorplaat: RVS



artikelnr	type	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
48285	1437L	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond
48292	1537L	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	recht
48296	1567L	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond

Insteek loopslot 1255/22

Geschikt voor binnendeuren woningbouw

inclusief: sluitplaat

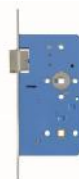


artikelnr	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	verp. aantal
41619	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands links	10 st
41620	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands rechts	10 st

Projectslot heavy duty WC 1417T HD

Deze projectsloten zijn voorzien van een versterkt binnenwerk zodat ze een hoge belasting kunnen weestaan. Dit maakt ze geschikt voor deuren die zeer veelvuldig worden gebruikt als in een school of instelling.

voorplaat: RVS



artikelnr	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
51234	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links	afgerond
51235	235 mm	20 mm	60 mm	DIN rechts	afgerond



Neco-projectslot WC

Projectsloten eentoeers met fluisterschoot en zelfsmerende tuimelaar.
 Dagschoot staalvernikkeld met delrin inlage
 Nachtschoot zamac vernikkeld met stalen versterkings stiften
voorplaat: RVS

artikelnr	type	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	model
48287	1417T	WC 72/8	235 mm	20 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond
48294	1517T	WC 72/8	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	recht
48299	1597T	WC 72/8	235 mm	24 mm	60 mm	DIN links / DIN rechts	afgerond



InstEEK WC slot 1264/24

Geschikt voor binnendeuren woningbouw
inclusief: sluitplaat

artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	verp. aantal
37918	WC 63/8	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands rechts	10 st
37919	WC 63/8	174 mm	20 mm	55 mm	Hollands links	10 st

CILINDER INSTEKSLOTEN SKG**



Veiligheids instEEK dag- en nachtslot 4139/27

Insteek veiligheidsslot
certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
voorplaat: RVS
model: afgerond

artikelnr	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	draairichting	uitvoering	verp. aantal
43527	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands links	inclusief sluitplaat	1 st
43528	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands rechts	inclusief sluitplaat	1 st
43529	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands links	exclusief sluitplaat	50 st
43530	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands rechts	exclusief sluitplaat	50 st

Veiligheids insteek dag- en nachtslot 4119/27

Insteek veiligheidsslot

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW

voorplaat: RVS

model: afgerond



artikelnr	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	draairichting	uitvoering	verp. aantal
43519	50 mm	174 mm	25 mm	Hollands links	inclusief sluitplaat	1 st
43520	50 mm	174 mm	25 mm	Hollands rechts	inclusief sluitplaat	1 st
43521	50 mm	174 mm	25 mm	Hollands links	exclusief sluitplaat	50 st
43522	50 mm	174 mm	25 mm	Hollands rechts	exclusief sluitplaat	50 st

Veiligheids insteek dag- en nachtslot 4139/17

Insteek veiligheidsslot

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW

voorplaat: RVS

model: recht



artikelnr	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	draairichting	uitvoering	verp. aantal
43523	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands links	inclusief sluitplaat	1 st
43524	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands rechts	inclusief sluitplaat	1 st
43525	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands links	exclusief sluitplaat	50 st
43526	50 mm	238 mm	25 mm	Hollands rechts	exclusief sluitplaat	50 st

Veiligheids insteek dag- en nachtslot 4402/67

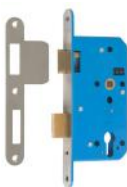
Insteek veiligheidsslot

certificering: SKG** / SKH

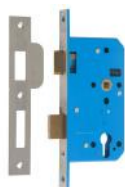
politiekeur: PKVW

voorplaat: RVS

model: afgerond



artikelnr	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	draairichting	uitvoering	verp. aantal
40855	60 mm	235 mm	24 mm	Hollands rechts	inclusief sluitplaat	1 st
40856	60 mm	235 mm	24 mm	Hollands links	inclusief sluitplaat	1 st



Veiligheids insteek dag- en nachtslot 4401/67

Insteek veiligheidsslot

certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
voorplaat: RVS
model: recht

artikelnr	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	draairichting	uitvoering	verp. aantal
39177	60 mm	235 mm	24 mm	Hollands links	inclusief sluitplaat	1 st
39355	60 mm	235 mm	24 mm	Hollands rechts	inclusief sluitplaat	1 st



Veiligheids insteek dag- en nachtslot 4119/17

Insteek veiligheidsslot

certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
voorplaat: RVS
model: recht

artikelnr	uitvoering	lengte voorplaat	breedte voorplaat	doornmaat	draairichting	inclusief	verp. aantal
43515	PC 55	174 mm	25 mm	50 mm	Hollands links	sluitplaat	1 st
43516	PC 55	174 mm	25 mm	50 mm	Hollands rechts	sluitplaat	1 st
43517	PC 55	174 mm	25 mm	50 mm	Hollands links		50 st
43518	PC 55	174 mm	25 mm	50 mm	Hollands rechts		50 st



Veiligheids insteek dag- en nacht seniorenslot

Insteek veiligheidsslot

certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
voorplaat: RVS

artikelnr	type	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	draairichting	model	uitvoering	verp. aantal
46696	4429/17	55 mm	235 mm	24 mm	Hollands links	recht	ergo exclusief sluitplaat	50 st
46697	4429/17	55 mm	235 mm	24 mm	Hollands rechts	recht	ergo exclusief sluitplaat	50 st
46698	4429/27	55 mm	235 mm	24 mm	Hollands links	afgerond	ergo inclusief sluitplaat	1 st
46699	4429/27	55 mm	235 mm	24 mm	Hollands rechts	afgerond	ergo inclusief sluitplaat	1 st

BIJZETSLOTEN SKG**

Veiligheids bijzetslot

Bijzetslot voor deuren waar extra veiligheid gewenst is

certificering: SKG** / SKH
politiekeur: PKVW
uitvoering: inclusief sluitplaat
voorplaat: RVS



artikelnr.	doornmaat	lengte voorplaat	breedte voorplaat	model
42011	60 mm	140 mm	25 mm	recht
42413	60 mm	140 mm	25 mm	afgerond
44829	50 mm	140 mm	25 mm	recht
44830	50 mm	140 mm	25 mm	afgerond

MEERPUNTSLUITINGEN

Meerpuntsluiting

Hoogwaardige meerpuntsluitingen met haakschoten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

breedte: 24 mm
doornmaat: 55 mm
h.o.h.: PC 72
draairichting: DIN links / DIN rechts
certificering: SKG ***



artikelnr.	type	lengte	model	bediening	bovensluiting op
50763	17055C	1709 mm	afgerond	cilinder	700 mm
50764	17055K	1709 mm	afgerond	kruk	700 mm
50765	19255CH	1924 mm	afgerond	cilinder	915 mm
50766	19255KH	1924 mm	afgerond	kruk	915 mm
50767	24055C	2400 mm	recht	cilinder	915 mm
50768	24055CH	2400 mm	recht	cilinder	915 mm
50769	24055K	2400 mm	recht	kruk	915 mm
50770	24055KH	2400 mm	recht	kruk	915 mm



Meerpuntsluiting

Hoogwaardige meerpuntsluitingen met haakschoten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

draairichting: DIN links / DIN rechts
certificering: SKG***

artikelnr	type	lengte	breedte	bovensluiting op	doornmaat	h.o.h. model	bediening
50560	17055C	1709 mm	24 mm	700 mm	55 mm	PC 72 afgerond	cilinder
50561	17055K	1709 mm	24 mm	700 mm	55 mm	PC 72 afgerond	kruk
50562	19255CH	1924 mm	24 mm	915 mm	55 mm	PC 72 afgerond	cilinder
50563	19265CH	1924 mm	24 mm	915 mm	65 mm	PC 72 afgerond	cilinder
50564	19255KH	1924 mm	24 mm	915 mm	55 mm	PC 72 afgerond	kruk
50568	24055C	2400 mm	24 mm	700 mm	55 mm	PC 72 recht	cilinder
50569	24055CH	2400 mm	24 mm	915 mm	55 mm	PC 72 recht	cilinder
50570	24055K	2400 mm	24 mm	700 mm	55 mm	PC 72 recht	kruk
50571	24055KH	2400 mm	24 mm	915 mm	55 mm	PC 72 recht	kruk

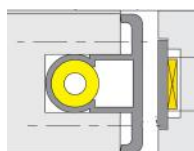


Meerpuntsluiting zelfvergendelend

Hoogwaardige zelfvergendelende meerpuntsluiting voor het veilig afsluiten van buitendeuren

certificering: SKG**
draairichting: DIN links / DIN rechts
extra: automatic/zelfvergendelend

artikelnr	type	lengte	breedte	bovensluiting op	doornmaat	h.o.h. model	bediening
50771	17055A	1709 mm	24 mm	700 mm	55 mm	PC 72 afgerond	cilinder
50772	19255AH	1924 mm	24 mm	915 mm	55 mm	PC 72 afgerond	cilinder
50566	19265EAH	1924 mm	24 mm	915 mm	65 mm	Ergo afgerond	cilinder



Inbouw sluitlijst 3810 HSP

Inbouw sluitlijst voor dubbele deuren

materiaal: aluminium
certificering: SKG***

artikelnr	hoogte	inkortbaar tot	sluitpunt boven	ten behoeve van	uitvoering
50645	2450 mm	2115 mm	915 mm	Ivana meerpuntsluiting	niet nastelbaar

Tonrolschoot voor meerpuntsluiting cil.bed 55

Tonrolschoot t.b.v. Ivana meerpuntsluiting met hoofdsluitkom

artikelnr	doornmaat	ten behoeve van	uitvoering
50935	55 mm	Cilinder bediende meerpuntsluiting	voor naar binnen draaiende deuren
50936	55 mm	Cilinder bediende meerpuntsluiting	voor naar buiten draaiende deuren

Sluitkom hoofdslot meerpuntsluiting 22653H

Sluitkom voor het hoofdslot van de Ivana meerpuntsluiting

ten behoeve van: hoofdslot Ivana meerpuntsluiting

artikelnr.	draairichting	inclusief	exclusief
50572	DIN links / DIN rechts	sluitplaatboutjes	sluitplaat



Bevestigingsboutjes sluitplaat meerpuntsluiting

Bevestigingsboutjes ten behoeve van de sluitplaat voor de Ivana meerpuntsluiting

artikelnr.	ten behoeve van
50624	Ivana meerpuntsluiting

Sluitpot, nastelbaar

Nastelbare sluitpot voor Ivana sluitlijsten. Plaatsbaar in boven en onderdorpel

artikelnr.
50634



Sluitkom bijzetslot meerpuntsluiting

Sluitkom voor het bijzetslot van de Ivana meerpuntsluiting

ten behoeve van: bijzetslot Ivana meerpuntsluiting

artikelnr.	type	draairichting	inclusief	exclusief
50573	22653B5	DIN links / DIN rechts	gemonteerde sluitplaat	
50623	22653B	DIN links / DIN rechts	sluitplaatboutjes	sluitplaat





Sluitplaat meerpuntsluiting

Sluitplaat behorend bij de sluitkom van het hoofdslot van de Ivana meerpuntsluiting
ten behoeve van: sluitkom hoofdslot Ivana meerpuntsluiting

artikelnr.	type	breedte lip
------------	------	-------------

50574	22624S	24.5 mm
50575	22632S	32 mm
50576	22637S	37.5 mm
50577	22646S	46.5 mm
50578	22649S	49.5 mm
50579	22651S	51.5 mm

Sluitkraag

Montagering voor de nastelbare sluitpot

artikelnr.	diameter	uitvoering
------------	----------	------------

50635	28 mm	vlak
50636	28 mm	6 graden
50637	28 mm	9 graden

Sluitpottenset, nastelbaar

Set nastelbare sluitpotten voor Ivana sluitlijsten. Plaatsbaar in boven en onderdorpel

artikelnr	inhoud
-----------	--------

50693	2 verstelbare sluitpotten, vlakke ring, 6 graden ring & 10 graden ring
-------	--



Sluitkommenset meerpuntsluiting

Complete set sluitkommen voor de Ivana meerpuntsluiting

ten behoeve van: Ivana meerpuntsluiting

draairichting: DIN links / DIN rechts

artikelnr	type	inhoud
-----------	------	--------

50580	22653HBSK	1 X sluitkom hoofdslot 22653H, 1 X korte sluitplaat 22632S en 2 X sluitkom bijzetslot 22653BS inclusief gemonteerde sluitplaat
50581	22653HBSL	1 X sluitkom hoofdslot 22653H, 1 X lange sluitplaat 22637S en 2 X sluitkom bijzetslot 22653BS inclusief gemonteerde sluitplaat

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	inhoud
50801	22653HBSEL	1 X sluitkom hoofdslot 22653H, 1 X lange sluitplaat 22646S en 2 X sluitkom bijzetslot 22653BS inclusief gemonteerde sluitplaat

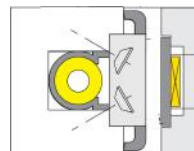
Inbouw sluitlijst nastelbaar 3810 N/LSP

Inbouw sluitlijst voor dubbele deuren. De sluitpunten zijn nastelbaar.

materiaal: aluminium

certificering: SKG***

ten behoeve van: Ivana meerpuntsluiting



artikelnr.	hoogte	sluitpunt boven	inkortbaar tot	uitvoering	verp. aantal
50648	2115 mm	700 mm	1900 mm	nastelbaar	1 st

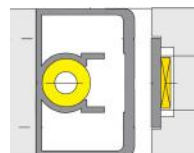
Opbouw sluitlijst voor dubbele deuren

Opbouw sluitlijst voor dubbele deuren

ten behoeve van: Ivana meerpuntsluiting

materiaal: aluminium

certificering: SKG***



artikelnr	type	hoogte	sluitpunt boven	inkortbaar tot	uitvoering	verp. aantal
50654	4030 LSP	2115 mm	700 mm	1900 mm	niet nastelbaar	1 st
50656	4030 HSP	2450 mm	915 mm	2115 mm	niet nastelbaar	1 st

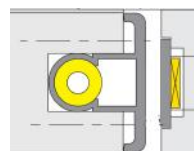
Inbouw sluitlijst

Inbouw sluitlijst voor dubbele deuren

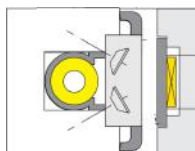
materiaal: aluminium

certificering: SKG***

ten behoeve van: Ivana meerpuntsluiting



artikelnr	type	hoogte	sluitpunt boven	inkortbaar tot	uitvoering	verp. aantal
50642	3810 LSP	2115 mm	700 mm	1900 mm	niet nastelbaar	1 st
50644	3810 HSP	2315 mm	915 mm	2115 mm	niet nastelbaar	1 st
50646	3810 HSP	2850 mm	915 mm	2115 mm	niet nastelbaar	1 st



Inbouw sluitlijst nastelbaar

Inbouw sluitlijst voor dubbele deuren. De sluitpunten zijn nastelbaar.

materiaal: aluminium

certificering: SKG***

artikelnr	type	hoogte	inkortbaar tot	sluitpunt boven	ten behoeve van	uitvoering	verp. aantal
50886	3810 N/LSP	2115 mm	1900 mm	700 mm	Ivana meerpuntsluiting	nastelbaar	1 st
50888	3810 N/HSP	2315 mm	2115 mm	915 mm	Ivana meerpuntsluiting	nastelbaar	1 st
50889	3810 N/HSP	2315 mm	2115 mm	915 mm	Ivana meerpuntsluiting	nastelbaar	10 st
50923	3810 N/HSP	2450 mm	2115 mm	915 mm	Ivana meerpuntsluiting	niet nastelbaar	1 st
50890	3810 N/HSP	2850 mm	2115 mm	915 mm	Ivana meerpuntsluiting	nastelbaar	1 st
50891	3810 N/HSP	2850 mm	2115 mm	915 mm	Ivana meerpuntsluiting	nastelbaar	10 st

Meerpuntsluiting 2400

Hoogwaardige meerpuntsluitingen met gesmede sloten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

artikelnr.	kleur	uitvoering	model	lengte
46546	zilver	cilinderbediend	recht	2400 mm
46547	zilver	krukbediend	recht	2400 mm

Meerpuntsluiting 1700

Hoogwaardige meerpuntsluitingen met gesmede sloten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

line: Silverline

model: afgerond

artikelnr.	kleur	lengte	voorplaat	uitvoering
46545	zilver	1700 mm		ergo

Meerpuntsluiting 1950

Hoogwaardige meerpuntssluitingen met gesmede schoten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

artikelnr.	kleur	lengte	model	uitvoering
------------	-------	--------	-------	------------

46843	zilver	1950 mm	afgerond	cilinderbediend
-------	--------	---------	----------	-----------------



Meerpuntsluiting 1700

Hoogwaardige meerpuntssluitingen met gesmede sloten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

artikelnr.	kleur	uitvoering	model	lengte
------------	-------	------------	-------	--------

46543	zilver	cilinderbediend	afgerond	1700 mm
-------	--------	-----------------	----------	---------



Meerpuntsluiting

Hoogwaardige meerpuntssluitingen met gesmede sloten voor het veilig afsluiten van buitendeuren

artikelnr.	lengte	binnen	buiten	doornmaat	uitvoering
------------	--------	--------	--------	-----------	------------

48270	1950 mm	PC 72	PC 72	55 mm	krukbediend
48271	1950 mm	PC 72	PC 72	55 mm	cilinderbediend



Sluitplaat

Sluitplaat voor kantespagnolet

artikelnr.	ten behoeve van
------------	-----------------

45518	model 100s
-------	------------



Sluitpot

Sluitpot voor Ivana multipoint

artikelnr.	kleur	lengte	uitvoering	verpakking
------------	-------	--------	------------	------------

49181	grijs	30 mm	verstelbaar	los verpakt
-------	-------	-------	-------------	-------------



Meerpuntsluiting sluitgarnituur



Compleet sluitgarnituur voor Ivana meerpuntsluitingen blauw. Inclusief 1 hoofdsluitkom met sluitplaat, 2 bijzetsluitkommen met sluitplaten en 2 opvulstukken.

artikelnr	lengte	behorend bij	breedte	DIN
42415	90 mm	meerpuntsluiting type 910/915/930/935/950/955	40 mm	links
42416	90 mm	meerpuntsluiting type 910/915/930/935/950/955	40 mm	rechts
48272	92 mm	meerpuntsluiting type 970/975	40 mm	links/rechts



Sluitkraag

Sluitkraag voor Ivana multipoint

artikelnr.	kleur	verpakking	uitvoering
49182	grijs	los verpakt	90 graden



Dubbele deursluiting multipoint light

Inbouw espagnolet ten behoeve van dubbele deuren lichte uitvoering met eenhandsbediening. Onder en bovenschoot niet nastelbaar.

artikelnr.	lengte	uitvoering	certificering	politiekeur
46712	2115 mm	opbouw	SKG** / SKH	PKVW
48177	2500 mm	opbouw	SKG** / SKH	PKVW
49172	2500 mm	inbouw	SKG** / SKH	PKVW
49198	2300 mm	inbouw	SKG** / SKH	PKVW
49226	2500 mm	inbouw	SKG** / SKH	PKVW

Dubbele deursluiting multipoint rapido

Espagnolet ten behoeve van dubbele deuren met eenhandsbediening

serie: Multipoint rapido

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW



artikelnr.	lengte
49159	2115 mm
49160	2500 mm
49161	3200 mm

Dubbele deursluiting multipoint xtra

Inbouw espagnolet ten behoeve van dubbele deuren zware uitvoering met eenhandsbediening



artikelnr.	lengte	certificering	politiekeur	uitvoering
46555	2115 mm	SKG** / SKH	PKVW	opbouw
48175	2500 mm	SKG** / SKH	PKVW	opbouw
48176	3200 mm	SKG** / SKH	PKVW	opbouw
49169	2300 mm	SKG** / SKH	PKVW	inbouw
49170	2500 mm	SKG** / SKH	PKVW	inbouw
49171	3200 mm	SKG** / SKH	PKVW	inbouw

DEURNAALDEN

Deurnaald inbraakwerend

Inbraakwerende prefab deurnaald met geïntegreerde kruk of cilinder bediende meerpuntsluiting. De ruimte tussen de dubbele deuren afgedekt door een zichtbare aluminium geanodiseerde deklijst van 40 mm breed met geïntegreerde tochtborstels.
certificering: SKG***



artikelnr	type	deurdikte	uitvoering	hoogte	inkortbaar tot	loopdeur
50892	4009 N	40 mm	krukbediend	2450 mm	1900 mm	DIN links
50893	4009 N	40 mm	krukbediend	2450 mm	1900 mm	DIN rechts
50894	4009 N	40 mm	cilinderbediend	2450 mm	1900 mm	DIN links
50895	4009 N	40 mm	cilinderbediend	2450 mm	1900 mm	DIN rechts
50896	5409 N	54 mm	krukbediend	2450 mm	2115 mm	DIN links
50897	5409 N	54 mm	krukbediend	2450 mm	2115 mm	DIN rechts
50898	5409 N	54 mm	cilinderbediend	2450 mm	2115 mm	DIN links
50899	5409 N	54 mm	cilinderbediend	2450 mm	2115 mm	DIN rechts
50900	5409 N	54 mm	krukbediend	2850 mm	2115 mm	DIN links
50901	5409 N	54 mm	krukbediend	2850 mm	2115 mm	DIN rechts
50902	5409 N	54 mm	cilinderbediend	2850 mm	2115 mm	DIN links
50903	5409 N	54 mm	cilinderbediend	2850 mm	2115 mm	DIN rechts

OPLEGSLOTEN SKG**



Necoloc oplegslot 7200

Necoloc hoogwaardige ongecertificeerde SKG** euro profielcilinders

serie: Necoloc
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: vernikkeld
certificering: SKG**

artikelnr.	verp. aantal	uitvoering	draairichting
IVA0002287	1 st	verstelbaar	1 / DIN links
IVA0002288	1 st	verstelbaar	2 / DIN rechts



Necoloc oplegslot 7200

Veiligheidsvoordeurslot SKG**

serie: Necoloc
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: vernikkeld
certificering: SKG**

artikelnr.	maat	verp. aantal	uitvoering	draairichting
IVA0002137	n.v.t.	1 st	los	1
IVA0002138	n.v.t.	1 st	los	2



Oplegslot

Veiligheidsvoordeurslot SKG**

certificering: SKG**

artikelnr.	draairichting	uitvoering
IVA0000985	DIN links	met vaste cilinder
IVA0000986	DIN rechts	met vaste cilinder

SLUITPLATEN

Sluitplaat

Universele sluitplaat voor dag- en nachtsloten

materiaal: RVS

uitvoering: universeel



artikelnr.	model	ten behoeve van
------------	-------	-----------------

46371	recht	dag en nachtslot
46373	afgerond	dag en nachtslot

Sluitplaat, rvs

Sluitplaat RVS universeel inzetbaar bij de meeste projectsloten

materiaal: RVS

artikelnr.	type	ten behoeve van	model
------------	------	-----------------	-------

50687	1437	loopslot	recht
50688	1437	loopslot	afgerond
50689	1427	dag en nachtslot	recht
50690	1427	dag en nachtslot	afgerond
50691	1447	kastslot	recht
50692	1447	kastslot	afgerond

Sluitplaat, rvs

Universele sluitplaat voor kastsloten

materiaal: RVS

artikelnr.	model	ten behoeve van
------------	-------	-----------------

46379	recht	kastslot
-------	-------	----------



Sluitplaat

Universele sluitplaat voor loopsloten

materiaal: RVS

artikelnr.	model	ten behoeve van
------------	-------	-----------------

46375	recht	loopslot
46377	afgerond	loopslot





Sluitplaat nastelbaar, rvs

Verstelbare sluitplaten

artikelnr.	ten behoeve van	draairichting	uitvoering
42325	kast/loopslot	DIN links / DIN rechts	verstelbaar met korte lip
42326	kast/loopslot	DIN links / DIN rechts	verstelbaar met lange lip
42327	dag en nachtslot	DIN links	verstelbaar met korte lip
42328	dag en nachtslot	DIN rechts	verstelbaar met korte lip
42329	dag en nachtslot	DIN links	verstelbaar met lange lip

Sluitplaat nastelbaar, rvs

Verstelbare sluitplaten

artikelnr.	ten behoeve van	uitvoering	draairichting
42330	dag en nachtslot	verstelbaar met lange lip	DIN rechts



Sluitplaat, staal verzinkt

Universele sluitplaat voor kastsloten

materiaal: staal
oppervlakte bescherming: verzinkt

artikelnr.	model	ten behoeve van
46378	recht	kastslot
46380	afgerond	kastslot



Sluitplaat, staal verzinkt

Universele sluitplaat voor dag- en nachtsloten

materiaal: staal
oppervlakte bescherming: verzinkt

artikelnr.	uitvoering	model	ten behoeve van
46370	universeel	recht	dag en nachtslot
46372	universeel	afgerond	dag en nachtslot

Sluitplaat

Universele sluitplaat voor loopsloten

materiaal: staal
oppervlakte bescherming: verzinkt



artikelnr.	model	ten behoeve van
------------	-------	-----------------

46374	recht	loopslot
46376	afgerond	loopslot

sluitplaat kastslot

artikelnr.	ten behoeve van	model	materiaal
------------	-----------------	-------	-----------

39357	neco-kastslot P636/57	afgerond	messing vernikkeld
-------	-----------------------	----------	--------------------



SLUITKOMMEN

Sluitkom opbouw 3307

Universele sluitkom voor naar buiten draaiende ramen

materiaal: zamac

artikelnr.	ten behoeve van
------------	-----------------

41003	raamsluiting 3302, 3308 en 3309
-------	---------------------------------



Sluitkom 572

Verstelbare sluitkom ten behoeve van espagnolet

artikelnr.	uitvoering	verp. aantal
------------	------------	--------------

45978	verstelbaar	2 st
-------	-------------	------



SLUITKOMMEN SKG**

Sluitkom

Sluitkom voor nachtschoot bij toepassing van verstelbare dag- en nacht sluitplaat
certificering: SKG**

artikelnr. kleur materiaal toepassing

45937 grijs glasvezel voor nachtschoot

**Veiligheidssluitkom 4000**

Universele sluitkom voor meerpuntssluitingen en insteeksloten

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW

artikelnr. kleur

37420 zwart

**Veiligheidssluitkom 4228**

Universele sluitkom voor meerpuntssluitingen en bijzetsloten

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW

artikelnr. kleur

42043 zwart

**Sluitkom**

Sluitkom voor bijzetslot meerpuntssluiting

certificering: SKG**

artikelnr. kleur materiaal toepassing

46553 grijs glasvezel tbv meerpuntssluiting 900 serie

SLUITKOM TOEBEHOREN

Vulring

Toebehoren voor verstelbare sluitplaat

artikelnr. behorend bij

45938 verstelbare sluitplaat



SLEUTELS

Bouwsleutel

Universele bouwsleutel voor het openen van binnen en buitendeuren

artikelnr. materiaal

43133 metaal



Bouwsleutel

Universele bouwsleutel voor het openen van binnen en buitendeuren

artikelnr. kleur materiaal

35839 blauw kunststof

43132 blauw metaal

43134 chroom metaal



SYSTEEMCILINDERS



Necoloc cilinder 7800

Deze serie is specifiek ontwikkeld voor particulier en kleinzakelijk gebruik. Seriesluiting

- serie:** Necoloc
- materiaal:** vernikkeld messing
- toepassing:** sluitsysteem
- sleutelsysteem:** verschillend en gelijksluitend, centraal- of hoofdsleutelsysteem, sleutelbeheerssoftware

artikelnr. maat uitvoering opties

51290	30/30	dubbel	vrijloop en gevarensluiting
51291	30/10	half	vrijloop en gevarensluiting
51292	30/K30	knop	vrijloop en gevarensluiting

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automaten cilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.



Necoloc cilinder 9000

Deze serie geregistreerde veiligheidscilinders zijn geschikt voor de meest gangbare sluitplanwensen en daarmee inzetbaar voor toepassingen binnen zowel private, utilitaire als industriële omgevingen

- serie:** Necoloc
- materiaal:** vernikkeld messing
- toepassing:** sluitsysteem
- sleutelsysteem:** centraal-, hoofdsleutel- of generaal hoofdsleutelsysteem, sleutelbeheerssoftware

artikelnr maat uitvoering certificering politiekeur komokeur opties

51293	30/30	dubbel	SKG **	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51294	30/10	half	SKG **	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51295	30/K30	knop	SKG **	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automaten cilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.

Necoloc+ cilinder 9100

De Necoloc+ is voorzien van een merkbeschermd sleutel profiel waardoor de bescherming op het profiel niet kan verlopen. Deze serie is geschikt voor complexe sluitplanwensen en flexibele veiligheidsniveau's.

- serie:** Necoloc+
- materiaal:** vernikkeld messing
- toepassing:** sluitsysteem
- sleutelsysteem:** centraal-, hoofdsleutel- of generaal hoofdsleutelsysteem, sleutelbeheerssoftware



artikelnr	maat	uitvoering	certificering	politiekeur	komokeur	opties
51296	30/30	dubbel				senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51297	30/10	half				senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51298	30/K30	knop				senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51299	30/30	dubbel	SKG **	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51300	30/10	half	SKG **	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51301	30/K30	knop	SKG **	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51302	30/30	dubbel	SKG ***	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51303	30/10	half	SKG ***	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig
51304	30/K30	knop	SKG ***	PKVW	KOMO	senioren entree, vrijloop, gevarensluiting en zeewaterbestendig

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automatencilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.

Necoloc MCP cilinder MCP

De Necoloc MCP is net als de Necoloc+ voorzien van een merkbeschermd sleutel profiel waardoor de bescherming op het profiel niet kan verlopen en is tevens voorzien van een magneet in de sleutel die het kopiëren van de sleutel praktisch onmogelijk maakt. Deze serie is geschikt voor complexe sluitplanwensen en flexibele veiligheidsniveau's.

- serie:** Necoloc MCP
- materiaal:** vernikkeld messing
- toepassing:** sluitsysteem
- sleutelsysteem:** centraal-, hoofdsleutel- of generaal hoofdsleutelsysteem, sleutelbeheerssoftware



artikelnr	maat	uitvoering	certificering	komokeur	politiekeur	opties
51305	30/30	dubbel	SKG**	KOMO	PKVW	vrijloop en gevarensluiting
51306	30/10	half	SKG**	KOMO	PKVW	vrijloop en gevarensluiting

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	maat	uitvoering	certificering	komokeur	politiekeur	opties
-----------	------	------------	---------------	----------	-------------	--------

51307	30/K30	knop	SKG**	KOMO	PKVW	vrijloop en gevarensluiting
-------	--------	------	-------	------	------	-----------------------------

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automatencilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.

Necoloc Magnet cilinder 3800

De Necoloc Magnet combineert mechanische en magnetische versluitingstechnieken. Door deze combinatie zijn illegale kopieën praktisch uitgesloten. Deze cilinders worden dan ook veelal toegepast in sluitsystemen waarbij het hoogste veiligheidsniveau van toepassing is.

serie:	Necoloc Magnet
materiaal:	vernikkeld messing
toepassing:	sluitsysteem
sleutelsysteem:	verschillend en gelijksluitend, centraal-, hoofdsleutel- of generaal hoofdsleutelsysteem, sleutelbeheerssoftware

artikelnr	maat	uitvoering	certificering	politiekeur	komokeur
-----------	------	------------	---------------	-------------	----------

51308	33,5/33,5	dubbel			
51309	33,5/10	half			
51310	33,5/K33,5	knop			
51311	33,5/33,5	dubbel	SKG ***	PKVW	KOMO
51312	33,5/10	half	SKG ***	PKVW	KOMO
51313	33,5/K33,5	knop	SKG ***	PKVW	KOMO

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automatencilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.



Necoloc cilinder 8900

Deze serie is specifiek ontwikkeld voor particulier en kleinzakelijk gebruik. Monosluiting, met een merkbescermd sleutelprofiel

serie:	Necoloc
materiaal:	vernikkeld messing
toepassing:	monosluiting
sleutelsysteem:	verschillend en gelijksluitend

artikelnr	maat	uitvoering	certificering	politiekeur	komokeur	opties
-----------	------	------------	---------------	-------------	----------	--------

51314	33,5/33,5	dubbel	SKG ***	PKVW	KOMO	vrijloop en gevarensluiting
51315	33,5/10	half	SKG ***	PKVW	KOMO	vrijloop en gevarensluiting

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	maat	uitvoering	certificering	politiekeur	komokeur	opties
51316	33,5/K33,5	knop	SKG ***	PKVW	KOMO	vrijloop en gevarensluiting

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automatencilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.

Necoloc cilinder 7200

Deze serie is specifiek ontwikkeld voor particulier en kleinzakelijk gebruik. Monosluiting

serie:	Necoloc
materiaal:	vernikkeld messing
toepassing:	monosluiting
sleutelsysteem:	verschillend en gelijksluitend



artikelnr	maat	uitvoering	certificering	politiekeur	komokeur	opties
IVA0000997	30/30	dubbel	SKG **	PKVW	KOMO	vrijloop en gevarensluiting
IVA0000987	30/10	half	SKG **	PKVW	KOMO	vrijloop en gevarensluiting
IVA0001022	30/K30	knop	SKG **	PKVW	KOMO	vrijloop en gevarensluiting

De hierboven genoemde producten zijn maar een klein deel van het assortiment. In deze serie zijn verkrijgbaar: euro profiel cilinder (dubbel, enkel, knop), automatencilinder, staartcilinder, universele sleutelbuis, hangsloten en elektronische profielcilinders.

VEILIGHEIDSCILINDERS SKG**

Basic dubbele veiligheidsprofielcilinder met gevarenfunctie

Basic 2 * SKG cilinder met gevarenfunctie, ook te openen wanneer sleutel aan de binnenzijde ingestoken is.

serie:	Basic
certificering:	SKG **
politiekeur:	PKVW
komokeur:	KOMO
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld



artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verpakkingseenheid
51034	30/30 mm	gevarenfunctie	verschillend sluitend	1 st
51035	30/30 mm	gevarenfunctie	gelijksluitend	2 st
51036	30/30 mm	gevarenfunctie	gelijksluitend	3 st
51037	45/30 mm	gevarenfunctie	verschillend sluitend	1 st
51038	45/30 mm	gevarenfunctie	gelijksluitend	2 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verpakkingseenheid
51039	45/30 mm	gevarenfunctie	gelijksluitend	3 st



Basic dubbele veiligheidsprofielcilinder

Standaard profielcilinder SKG**

serie:	Basic
certificering:	SKG**
komokeur:	KOMO
politiekeur:	PKVW
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
46537	30/30		verschillend sluitend	1 st
46534	30/35	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46522	30/40	verlengd	verschillend sluitend	1 st
48829	30/55	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46524	30/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46517	30/50	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46526	35/35	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46523	35/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46525	40/40	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46657	40/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46664	45/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
48832	45/50	verlengd	verschillend sluitend	1 st



Basic dubbele veiligheidsprofielcilinder

Standaard profielcilinder SKG**

serie:	Basic
certificering:	SKG**
komokeur:	KOMO
politiekeur:	PKVW
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
46533	30/30		gelijksluitend	2 st
46535	30/30		gelijksluitend	3 st
46532	30/30		gelijksluitend	4 st
46529	30/30		gelijksluitend	5 st
46528	30/30		gelijksluitend	6 st
46659	30/30		gelijksluitend	10 st
46527	30/30		gelijksluitend	12 st
46658	30/30		gelijksluitend	96 st
46539	30/35	verlengd	gelijksluitend	2 st
46665	30/45	verlengd	gelijksluitend	2 st
46667	30/45	verlengd	gelijksluitend	3 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
46655	30/45	verlengd	gelijksluitend	4 st
48828	30/45	verlengd	gelijksluitend	5 st
46666	30/50	verlengd	gelijksluitend	2 st
46668	30/50	verlengd	gelijksluitend	3 st
46656	30/50	verlengd	gelijksluitend	4 st
46507	35/40	verlengd	gelijksluitend	1 st
48830	40/40	verlengd	gelijksluitend	2 st
48831	40/40	verlengd	gelijksluitend	3 st
49165	45/45	verlengd	gelijksluitend	2 st
49166	45/45	verlengd	gelijksluitend	3 st
49167	45/45	verlengd	gelijksluitend	4 st

Basic knop veiligheidsprofielcilinder

Standaard profielcilinder SKG **

certificering: SKG **



artikelnr. lengte

46705 sl 30, kn 50 mm

Basic halve veiligheidsprofielcilinder

Standaard profielcilinder SKG**

certificering: SKG**
 serie: Basic
 komokeur: KOMO
 politiekeur: PKVW
 materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld



artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
46531	30/10		verschillend sluitend	1 st
46653	35/10	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46519	40/10	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46518	45/10	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46508	50/10	verlengd	verschillend sluitend	1 st

Necoloc cilinderset 7200

Necoloc hoogwaardige ongecertificeerde SKG ** euro profielcilinders

serie:	Necoloc
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld
certificering:	SKG**

artikelnr.	maat	verp. aantal	uitvoering
IVA0002281	1 x 30/30 + 1 x 30/K30	2 st	gelijksluitend
IVA0002282	2 x 30/30 + 1 x 30/K30	3 st	gelijksluitend
IVA0002283	1 x 30/45 + 1 x 45/K30	2 st	gelijksluitend
IVA0002284	2 x 30/45 + 1 x 45/K30	3 st	gelijksluitend
IVA0002285	1 x 30/30 + 1 x 10/30	2 st	gelijksluitend
IVA0002286	2 x 30/30 + 1 x 10/30	3 st	gelijksluitend


Basic veiligheidsprofielcilinderset d/e

Standaard profielcilinder SKG**

serie:	Basic
certificering:	SKG**
komokeur:	KOMO
politiekeur:	PKVV
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld

artikelnr.	inhoud	maat	toepassing	verp. aantal
46660	1 dubbel + 1 enkel	1 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	2 st
46516	2 dubbel + 1 enkel	2 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	3 st
46661	3 dubbel + 1 enkel	3 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	4 st
46662	4 dubbel + 1 enkel	4 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	5 st
46663	5 dubbel + 1 enkel	5 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	6 st


Basic knop veiligheidsprofielcilinder

Standaard profielcilinder SKG**

certificering:	SKG**
serie:	Basic
komokeur:	KOMO
politiekeur:	PKVV
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
46530	30/30K		verschillend sluitend	1 st
46672	30/40K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46704	30/45K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46538	35/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
46669	40/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46670	45/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
46706	50/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st

Basic knop veiligheidsprofielcilinder

Standaard profielcilinder SKG**

certificering:	SKG**
serie:	Basic
komokeur:	KOMO
politiekeur:	PKVW
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	vernikkeld



artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal
46520	30/30K	gelijksluitend	2 st

Necoloc Keer dubbele cilinder

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

serie:	Necoloc Keer
materiaal:	messing
oppervlakte bescherming:	mat vernikkeld



artikelnr.	maat	uitvoering	certificering	verp. aantal
IVA0002188	31,5/31,5		SKG**	1 st
IVA0002189	31,5/31,5		SKG**	2 st
IVA0002190	31,5/31,5		SKG**	3 st
IVA0002191	46,5/31,5	verlengd	SKG**	1 st
IVA0002192	46,5/31,5	verlengd	SKG**	2 st
IVA0002193	46,5/31,5	verlengd	SKG**	3 st



Necoloc Keer dubbele cilinder

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld

artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal	certificering
IVA0002203	31,5/31,5		1 st	SKG***
IVA0002204	31,5/31,5	gelijksluitend	2 st	SKG***
IVA0002205	31,5/31,5	gelijksluitend	3 st	SKG***
IVA0002206	46,5/31,5		1 st	SKG***
IVA0002207	46,5/31,5	gelijksluitend	2 st	SKG***
IVA0002208	46,5/31,5	gelijksluitend	3 st	SKG***



Necoloc Keer dubbele cilinder

serie: Necoloc Keer
certificering: SKG**
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld

artikelnr.	maat	uitvoering	verp. aantal
50001	31,5/31,5		1 st
50089	31,5/31,5		2 st
50090	31,5/31,5		3 st
50091	31,5/46,5	verlengd	1 st
50092	31,5/46,5	verlengd	2 st
50093	31,5/46,5	verlengd	3 st



Necoloc Keer halve cilinder

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld

artikelnr.	maat	verp. aantal	certificering
IVA0002212	10/31,5	1 st	SKG***
IVA0002213	10/46,5	1 st	SKG***

Necoloc Keer halve cilinder

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld



artikelnr.	maat	verp. aantal	uitvoering	certificering
IVA0002197	10/31,5	1 st		SKG**
IVA0002198	10/46,5	1 st	verlengd	SKG**

Necoloc Keer halve cilinder

serie: Necoloc Keer
certificering: SKG**
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld



artikelnr.	uitvoering	maat	verp. aantal
50002		10/31,5	1 st
50094	verlengd	10/46,5	1 st

Necoloc Keer knopcilinder

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld



artikelnr.	maat	verp. aantal	uitvoering	certificering
IVA0002194	31,5/K31,5	1 st		SKG**
IVA0002195	46,5/K31,5	1 st	verlengd	SKG**
IVA0002196	31,5/K46,5	1 st	verlengd	SKG**



Necoloc Keer knopcilinder

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld

artikelnr.	maat	verp. aantal	certificering
IVA0002209	31,5/K31,5	1 st	SKG***
IVA0002210	46,5/K31,5	1 st	SKG***
IVA0002211	31,5/K46,5	1 st	SKG***



Necoloc Keer knopcilinder

serie: Necoloc Keer
certificering: SKG**
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld

artikelnr.	maat	uitvoering	verp. aantal
50003	K31,5/31,5		1 st
50095	K31,5/46,5	verlengd	1 st



Necoloc Keer cilinderset

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel. Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

toepassing: gelijksluitend
serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld

artikelnr.	maat	verp. aantal	certificering
IVA0002214	1 x 31,5/31,5 + 1 x 31,5/K31,5	2 st	SKG***
IVA0002215	2 x 31,5/31,5 + 1 x 31,5/K31,5	3 st	SKG***
IVA0002216	1 x 31,5/46,5 + 1 x 31,5/K46,5	2 st	SKG***
IVA0002217	2 x 31,5/46,5 + 1 x 31,5/K46,5	3 st	SKG***

Necoloc Keer cilinderset

Necoloc hoogwaardige merkbeschermdede euro profielcilinders met keersleutel.
Leverbaar verschillend sluitend, gelijksluitend en in sluitsystemen. Optioneel met SKG keur

toepassing: gelijksluitend
serie: Necoloc Keer
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld



artikelnr.	maat	verp. aantal	certificering
IVA0002199	1 x 31,5/31,5 + 1 x 31,5/K31,5	2 st	SKG**
IVA0002200	2 x 31,5/31,5 + 1 x 31,5/K31,5	3 st	SKG**
IVA0002201	1 x 31,5/46,5 + 1 x 31,5/K46,5	2 st	SKG**
IVA0002202	2 x 31,5/46,5 + 1 x 31,5/K46,5	3 st	SKG**

Necoloc Keer cilinderset

serie: Necoloc Keer
certificering: SKG**
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: mat vernikkeld



artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal
50096	1 x K31,5/31,5 + 1 x 31,5/31,5	gelijksluitend	2 st
50097	1 x K31,5/31,5 + 2 x 31,5/31,5	gelijksluitend	3 st
50098	1 x K31,5/46,5 + 1 x 31,5/46,5	gelijksluitend	2 st
50099	1 x K31,5/46,5 + 2 x 31,5/46,5	gelijksluitend	3 st

Necoloc halve schroefcilinder 7200

Necoloc hoogwaardige ongecertificeerde SKG ** euro profielcilinders

materiaal: messing
oppervlakte bescherming: vernikkeld
certificering: SKG**
serie: Necoloc

artikelnr.	uitvoering	draairichting
IVA0002289	schroef	2

Necoloc staartcilinder 7200

Necoloc hoogwaardige ongecertificeerde SKG ** euro profielcilinders

serie: Necoloc
 materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld
 certificering: SKG**

artikelnr. maat verp. aantal

IVA0001031 n.v.t. 1 st

CILINDERS

Basic dubbele profielcilinder

Standaard profielcilinder



artikelnr. maat uitvoering toepassing verp. aantal

39918	30/30		gelijksluitend	2 st
39919	30/30		gelijksluitend	3 st
39920	30/30		gelijksluitend	4 st
39921	30/30		gelijksluitend	5 st
39922	30/30		gelijksluitend	6 st
40442	30/30		gelijksluitend	12 st
43571	30/30		gelijksluitend	24 st
39923	30/30		gelijksluitend	48 st
40762	30/30		gelijksluitend	96 st
45444	30/30		gelijksluitend	192 st
40747	30/35	verlengd	gelijksluitend	2 st
43845	30/35	verlengd	gelijksluitend	3 st
41758	30/45	verlengd	gelijksluitend	2 st
43259	30/60	verlengd	gelijksluitend	96 st
43595	35/45	verlengd	gelijksluitend	2 st
43596	35/45	verlengd	gelijksluitend	3 st
41759	40/40	verlengd	gelijksluitend	10 st
48835	45/50	verlengd	gelijksluitend	2 st
48836	45/50	verlengd	gelijksluitend	3 st
48837	45/50	verlengd	gelijksluitend	4 st

Basic dubbele profielcilinder

Standaard profielcilinder

serie: Basic
 materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld



artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal
------------	------	------------	--------------

41251	30/30	gelijksluitend	1 st
-------	-------	----------------	------

Basic dubbele profielcilinder

Standaard profielcilinder

artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal	materiaal
------------	------	------------	--------------	-----------

41842	30/30	verschillend sluitend	1 st	messing
-------	-------	-----------------------	------	---------



Basic dubbele profielcilinder

Standaard profielcilinder

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
------------	------	------------	------------	--------------

39915	30/30		verschillend sluitend	1 st
39926	30/35	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39927	30/40	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39928	30/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
40441	30/50	verlengd	verschillend sluitend	1 st
41944	30/60	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39929	35/35	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39930	35/40	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39931	35/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39932	40/40	verlengd	verschillend sluitend	1 st
39933	40/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
42606	40/50	verlengd	verschillend sluitend	1 st
48833	40/55	verlengd	verschillend sluitend	1 st
40683	45/45	verlengd	verschillend sluitend	1 st
48834	45/50	verlengd	verschillend sluitend	1 st





Basic halve profielcilinder

Standaard profielcilinder

serie: Basic
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: vernikkeld

artikelnr.	uitvoering	maat	toepassing	verp. aantal
39916		30/10	verschillend sluitend	1 st
39934	verlengd	35/10	verschillend sluitend	1 st
39935	verlengd	40/10	verschillend sluitend	1 st
40901	verlengd	45/10	verschillend sluitend	1 st
40685	verlengd	50/10	verschillend sluitend	1 st
43414	verlengd	70/10	verschillend sluitend	1 st
48838	verlengd	60/10	verschillend sluitend	1 st
48839	verlengd	80/10	verschillend sluitend	1 st



Basic halve profielcilinder

Standaard profielcilinder

serie: Basic
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: vernikkeld

artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal
40606	30/10	gelijksluitend	12 st
41909	30/10	gelijksluitend	48 st



Basic knopcilinder

Standaard profielcilinder

serie: Basic
materiaal: messing
oppervlakte bescherming: vernikkeld

artikelnr.	maat	uitvoering	toepassing	verp. aantal
39917	30/30K		verschillend sluitend	1 st
49747	35/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
49748	40/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
44126	40/40K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
49749	45/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st
49750	50/30K	verlengd	verschillend sluitend	1 st

Basic knopcilinder

Standaard profielcilinder

serie: Basic
 materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld



artikelnr.	maat	toepassing	verp. aantal
------------	------	------------	--------------

41366	30/30K	gelijksluitend	2 st
43902	30/30K	gelijksluitend	12 st
40194	30/30K	gelijksluitend	48 st

Basic profielcilinderset

Basic profiel cilinderset

serie: Basic
 materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld



artikelnr.	maat	toepassing	inhoud	verp. aantal
------------	------	------------	--------	--------------

40684	1 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	1 dubbel + 1 enkel	2 set
39924	2 x 30/30 + 1 x 30/10	gelijksluitend	2 dubbel + 1 enkel	3 set

Necoloc halve knopcilinder 7200

Necoloc hoogwaardige ongecertificeerde SKG ** euro profielcilinders

materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld
 certificering: SKG**

artikelnr.	maat	serie	verp. aantal
------------	------	-------	--------------

IVA0001021	10/K30	Necoloc	1 st
IVA0002091	10/K35	Necoloc	1 st
IVA0002092	10/K45	Necoloc	1 st



Basic halve knopcilinder

Standaard profielcilinder

serie: Basic
 materiaal: messing
 oppervlakte bescherming: vernikkeld

artikelnr.	maat	verp. aantal
------------	------	--------------

40017	10/30K	1 st
-------	--------	------

SLEUTELS



Opslag/sleutelverlenger

Verlenghulpstuk ten behoeve van cilindersleutel inclusief 2 boutjes

serie: Economy

artikelnr.	kleur	maat	verpakking
------------	-------	------	------------

43957	F-1	M3 x 8 mm	zak
-------	-----	-----------	-----



Basic sleutel blind

Blinde sleutel ten behoeve van de Basic profielcilinder

serie: Basic

artikelnr.	verp. aantal	materiaal
------------	--------------	-----------

49719	100 st	messing vernikkeld
-------	--------	--------------------



Basic SKG sleutel blind

Blinde sleutel ten behoeve van de Basic veiligheidprofielcilinder SKG**

serie: Basic

artikelnr.	verp. aantal	materiaal
------------	--------------	-----------

49720	100 st	messing vernikkeld
-------	--------	--------------------

DEURDRANGERS

Deurdranger

Voor binnen, verstelbaar, links en rechts te gebruiken

line: Silverline



artikelnr.	type	uitvoering
------------	------	------------

40130	1620SA	met vaste arm
40131	1640SA	met vaste arm
40133	1642SA	met vaste arm

Silverline deurdranger

Automatische deursluiser

serie: Silverline



artikelnr.	type	uitvoering
------------	------	------------

40145	1670GA-G	glijarm
40146	1672GA-G	glijarm
40147	1670GA-RVS	glijarm
40148	1672GA-RVS	glijarm
40149	1670GA-RVS-G	glijarm
40150	1672GA-RVS-G	glijarm

Deurdranger

Voor binnen en buitendeuren inclusief arm, links en rechts te gebruiken

line: Silverline



artikelnr.	type	uitvoering
------------	------	------------

40135	1670GA	met glijarm 'B' uitvoering
40140	1672GA	met glijarm 'B' uitvoering

DEURDRANGER TOEBEHOREN

Deurdranger montageplaat

Montageplaat vlak voor drangerhuis op gestandaardiseerde deuren

line: Silverline



artikelnr.	behorend bij	materiaal
------------	--------------	-----------

40132	dranger 1640 SA	staal gelakt
-------	-----------------	--------------

wordt vervolgd...

artikelnr.	behorend bij	materiaal
40134	dranger 1642 SA	staal gelakt
40136	dranger 1670 GA	staal gelakt
40141	dranger 1672 GA	staal gelakt

Dranger glijarm bevestigingsset 1670GA/1672GA

Bevestigings set t.b.v. Ivana dranger glijarm 1670 / 1672

artikelnr.	ten behoeve van	verp. aantal
50622	1670 & 1672	set

Drangerhuis bevestigingsset

Bevestigings set ten behoeve van Ivana drangerhuis

artikelnr.	ten behoeve van
50620	dranger 1640 en 1642
50621	dranger 1670 GA en 1672 GA

Drangerhuis afdekdopje 1640/1642

Afdekdop kunststof voor As van drangerhuis type Ivana 1640 / 1642

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
50616	1640 & 1642	F-1

Dranger glijarm eindkapje 1670/1672

Kunststof afdekkapjes voor Ivana glijarm RVS kleur van dranger 1670 / 1672

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
50614	1670 & 1672	RVS

Dranger glijarm eindkapje 1670/1672

Kunststof afdekkapjes voor Ivana glijarm ALU kleur van dranger 1670 / 1672

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
------------	-----------------	-------

50613	1670 & 1672	F-1
-------	-------------	-----

Drangerhuis afdekdopje 1670/1672

Afdekdop kunststof voor As van drangerhuis type Ivana 1670 / 1672

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
------------	-----------------	-------

50612	1670 & 1672	F-1
-------	-------------	-----

Drangerarm verbindingsglijblokje 1670/1672

Vervangings dranger glijarm verbindingsblokje t.b.v. Ivana 1670 / 1672 & Dorma

artikelnr.	ten behoeve van	materiaal
------------	-----------------	-----------

50503	1670 & 1672	kunststof
-------	-------------	-----------

Console

Aluminium hoekprofiel ten behoeve van Ivana dranger met glijarm

line: Silverline



artikelnr.	behorend bij
------------	--------------

40137	dranger met glijarm (1670 GA)
-------	-------------------------------

40142	dranger met glijarm (1672 GA)
-------	-------------------------------

Silverline deurdranger openingsbegrenzer 1670GA

Toebehore voor Silverline deurdranger 1670GA om te verhinderen dat de deur tegen een aangrenzende wand stoot

serie: Silverline



artikelnr.	montage	uitvoering
------------	---------	------------

40138	in de glijarm	instelbaar tussen 80 en 120 graden
-------	---------------	------------------------------------



Vastzetinrichting

Mechanische toebehore voor Silverline deurdrangers met glijarm

toepassing: niet voor brandwerende deuren

artikelnr.	montage	uitvoering
------------	---------	------------

40139	in glijarm	instelbaar tussen 75 en 150 graden
-------	------------	------------------------------------

Dranger glijrail deurbegrenzer/vastzetter 1670/1672

Insteek begrenzer / deurvastzetter t.b.v. glijrail Ivana dranger 1670 / 1672 & Dorma

artikelnr.	ten behoeve van	uitvoering
------------	-----------------	------------

50615	1670 & 1672	niet zichtbaar
-------	-------------	----------------

Dranger hoekconsole voor glijarm 1670/1672

Dranger glijarm hoekconsole t.b.v. Ivana 1670 / 1672

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
------------	-----------------	-------

50501	1670&1672	F-1
-------	-----------	-----

Dranger glijarm 1670GA/1672GA

Dranger glijarm t.b.v. Ivana 1670 & 1672

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
------------	-----------------	-------

50611	1670 & 1672	F-1
-------	-------------	-----

Drangerarm 1640SA/1642SA

Dranger arm t.b.v. Ivana 1640SA & 1642SA

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
------------	-----------------	-------

50610	1640 & 1642	F-1
-------	-------------	-----

Drangerhuis afdekplaat

Drangerhuis afdekplaat voor Ivana drangers

artikelnr.	ten behoeve van	kleur
------------	-----------------	-------

50507	dranger 1640	F-1
50506	dranger 1642	F-1
50505	dranger 1670	F-1
50504	dranger 1672	F-1

ESPAGNOLETTEN

Schroefpluggen

Toebehoren voor montage kantespagnolet



artikelnr.	materiaal
------------	-----------

45520	nylon
-------	-------

Eindopje

Afdekkap t.b.v. voorplaat Ivana Raamespagnolet



artikelnr.	materiaal	behorend bij
------------	-----------	--------------

45723	kunststof	100s / 200VH
-------	-----------	--------------

Raamuitzetter tbv espagnolet

Inbouw remuitzetter voor Ivana Raamespagnolet



artikelnr.	raambreedte	behorend bij
------------	-------------	--------------

45512	280-480 mm	100s / 200VH
45514	681-880 mm	100s / 200VH
45515	881-1080 mm	100s / 200VH



Sluitpot

Sluitpot voor espagnolet

certificering: SKG** / SKH

politiekeur: PKVW

artikelnr. uitvoering ten behoeve van

45516	verstelbaar	model 100s
45517	verstelbaar	model 200vh



Raamuitzetter tbv espagnolet

Uitzetijzer voor raamespagnolet

artikelnr. lengte uitvoering behorend bij

45513	250 mm	verstelbaar	100S / 200vh
-------	--------	-------------	--------------



Onderlegplaatje

Uitvulplaatje voor een sluitpot van een kant espagnolet

artikelnr. behorend bij

45519	schuine dorpel
-------	----------------



Inbouwraamespagnolet T 100s

Ten behoeve van naar buiten draaiende ramen met geperste haakschoot

artikelnr. lengte

45500	800 mm
45501	1000 mm
45502	1200 mm
46821	1500 mm
45505	1800 mm

Pompespagnolet afsluitbaar

Pompespagnolet voor naar buiten draaiende (dubbele) deuren. Afsluitbaar door middel van een geïntegreerde cilinder

inclusief: stanggeleiders en hoeksluitplaten

exclusief: stang



artikelnr.	maat	materiaal	uitvoering	greep
------------	------	-----------	------------	-------

50105	13 mm	staal verzinkt	afsluitbaar	aluminium (RAL 9006)
-------	-------	----------------	-------------	----------------------

Pompespagnolet

Pompespagnolet voor naar buiten draaiende (dubbele) deuren

inclusief: stanggeleiders en hoeksluitplaten

exclusief: stang



artikelnr.	maat	materiaal	greep
------------	------	-----------	-------

50102	10 mm	staal verzinkt	aluminium (RAL 9006)
-------	-------	----------------	----------------------

50103	13 mm	staal verzinkt	aluminium (RAL 9006)
-------	-------	----------------	----------------------

50104	16 mm	staal verzinkt	aluminium (RAL 9006)
-------	-------	----------------	----------------------

ESPAGNOLETTEN SKG**

Opbouwspagnolet

Breed inzetbare opbouwspagnolet, voor naar buiten draaiende ramen en deuren.

De espagnolet is voorzien van een draai greep voor makkelijke bediening en is door middel van een een standaard halve euro profielcilinder af te sluiten. Doordat de cilinder los geplaatst wordt, kan de espagnolet geïntegreerd worden in gelijksluitende systemen of sluitplannen.

certificering: SKG**

inclusief: nastelbare sluitplaten

exclusief: halve europrofielcilinder



artikelnr.	type	lengte	draairichting	kleur
------------	------	--------	---------------	-------

50085	2500BA	530 tot mm 2500	DIN links / DIN rechts	F-1
-------	--------	--------------------	------------------------	-----

50088	2500BW	530 tot mm 2500	DIN links / DIN rechts	RAL 9016
-------	--------	--------------------	------------------------	----------



Inbouwraamespagnolet 200VH

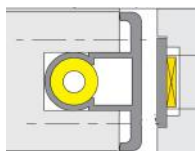
Ten behoeve van naar buiten draaiende ramen met gesmeede haakschoot

certificering: SKG**
politiekeur: PKVW

artikelnr. lengte

47201	800 mm
47202	1000 mm
47203	1200 mm
47204	1500 mm
47205	1800 mm

ESPAGNOLET TOEBEHOREN



Raamsluitlijst 3811R

Inbouw sluitlijst voor stolpstelramen

uitvoering: niet nastelbaar
materiaal: aluminium
certificering: SKG**

artikelnr	hoogte	inkortbaar tot	ten behoeve van	verp. aantal
51076	800 mm	600 mm	Ivana raamespagnolet 200VH - 800 mm	1 st
51077	1000 mm	800 mm	Ivana raamespagnolet 200VH - 1000 mm	1 st
51078	1200 mm	1000 mm	Ivana raamespagnolet 200VH - 1200 mm	1 st
51079	1500 mm	1200 mm	Ivana raamespagnolet 200VH - 1500 mm	1 st
51080	2000 mm	1500 mm	Ivana raamespagnolet 200VH - 1800 mm	1 st



Sluitkom

Sluitkom voor inbouwkantespagnolet

artikelnr. ten behoeve van

45532 espagnolet 200vh



Pompespagnoletstang

Stang voor Ivana pompespagnolet voor naar buiten draaiende (dubbele) deuren

artikelnr. dikte lengte

50107	10 mm	2500 (1100 + 1400) mm
50109	13 mm	2500 (1100 + 1400) mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr. dikte lengte

50112 16 mm 3000 (1100 + 1900) mm

SCHUIVEN

Necosteel kantschuiven

Inbouw kantschuif met ergonomische bediening voor het afsluiten van deuren

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal lengte breedte

47521	RVS	150 mm	25 mm
47522	RVS	200 mm	25 mm
47523	RVS	250 mm	25 mm
47524	RVS	300 mm	25 mm
47525	RVS	400 mm	25 mm
47526	RVS	500 mm	25 mm
47527	RVS	600 mm	25 mm



Multikantschuif

Eenhandsbedienbare kantschuif voor binnendeuren

artikelnr. lengte

49199 1950 t/m 2500 mm



DEURVASTZETTERS

Necosteel deurvastzetter

Voor het vastzetten van enkele en dubbele deuren

serie: Necosteel

artikelnr. materiaal lengte breedte uitvoering

47532 RVS 180 mm 36 mm met voetrem groot





Deurvastzetter

Voor het vastzetten van enkele en dubbele deuren.

artikelnr.	type	kleur	slag
50918	DVG60	zilverkleurig gelakt	60 mm
50919	DVG90	zilverkleurig gelakt	90 mm

ANTI-PANIEKBESLAG



Anti-panieksluiting stang

Stang ten behoeve van antipaniek sluitingen

artikelnr.	lengte	kleur	materiaal
IVA0002000	950 mm	aluminium	aluminium geanodiseerd
IVA0002001	950 mm	RVS	RVS
IVA0002020	950 mm	zwart	aluminium met poedercoating
IVA0002046	950 mm	rood	aluminium met poedercoating
IVA0002002	1150 mm	aluminium	aluminium geanodiseerd
IVA0002003	1150 mm	RVS	RVS
IVA0002021	1150 mm	zwart	aluminium met poedercoating
IVA0002004	1450 mm	aluminium	aluminium geanodiseerd
IVA0002005	1450 mm	RVS	RVS
IVA0002022	1450 mm	zwart	aluminium met poedercoating



Anti-panieksluiting push pad

Drukknop ten behoeve van antipaniek sluitingen

artikelnr.	kleur	uitvoering	wijzend
IVA0002006	grijs	1 punts	links/rechts
IVA0002007	grijs	2 punts	links/rechts
IVA0002008	grijs	3 punts	links/rechts
IVA0002023	zwart	1 punts	links/rechts
IVA0002024	zwart	2 punts	links/rechts
IVA0002025	zwart	3 punts	links/rechts

Anti-panieksluiting buitengarnituur kruk vast op rozet

Buiten garnituren ten behoeve van buitendeuren met antipaniek sluiting

ten behoeve van: 1, 2 en 3 puntssluiting



artikelnr.	kleur	wijzend
------------	-------	---------

IVA0002011	zwart	links/rechts
IVA0002012	zwart	links/rechts
IVA0002013	zwart	links/rechts
IVA0002028	zwart	links/rechts
IVA0002029	zwart	links/rechts

Anti-panieksluiting duwbalk

Duwbalk ten behoeve van antipaniek sluitingen



artikelnr.	lengte	uitvoering	kleur	wijzend
------------	--------	------------	-------	---------

IVA0002017	1170 mm	1 punts	grijs	links/rechts
IVA0002018	1170 mm	2 punts	grijs	links/rechts
IVA0002019	1170 mm	3 punts	grijs	links/rechts
IVA0002043	1170 mm	1 punts	zwart-rood	links/rechts
IVA0002044	1170 mm	2 punts	zwart-rood	links/rechts
IVA0002045	1170 mm	3 punts	zwart-rood	links/rechts
IVA0002014	840 mm	1 punts	grijs	links/rechts
IVA0002015	840 mm	2 punts	grijs	links/rechts
IVA0002016	840 mm	3 punts	grijs	links/rechts
IVA0002040	840 mm	1 punts	zwart-rood	links/rechts
IVA0002041	840 mm	2 punts	zwart-rood	links/rechts
IVA0002042	840 mm	3 punts	zwart-rood	links/rechts

VLOERVEER TOEBEHOREN

Vloerveer afdekplaat

Toebehoren van vloerveren

line: Silverline



artikelnr.	materiaal	behorend bij
------------	-----------	--------------

45915	RVS	vloerveer BTS 80
-------	-----	------------------

HANGSLOTEN CILINDER

**Hangslot verschillend sluitend**

Cilinderhangslot met gehard stalen vernikkelde beugel met 2 sleutels

materiaal slotkast: messing

sleutels: 2 st

artikelnr.	type	breedte	verp. aantal
------------	------	---------	--------------

49906	2065/25	25 mm	1 st
-------	---------	-------	------

49909	2065/30	30 mm	1 st
-------	---------	-------	------

49919	2065/40	40 mm	1 st
-------	---------	-------	------

49930	2065/50	50 mm	1 st
-------	---------	-------	------

**Hangslot gelijksluitend**

Cilinderhangslot met gehard stalen vernikkelde beugel met 2 sleutels

materiaal slotkast: messing

sleutels: 2 st

artikelnr.	type	breedte	sleutelnummer	verp. aantal
------------	------	---------	---------------	--------------

50625	2065/30	30 mm	GS3010	1 st
-------	---------	-------	--------	------

50626	2065/30	30 mm	GS3020	1 st
-------	---------	-------	--------	------

50627	2065/40	40 mm	GS4010	1 st
-------	---------	-------	--------	------

50628	2065/40	40 mm	GS4020	1 st
-------	---------	-------	--------	------

50629	2065/50	50 mm	GS5010	1 st
-------	---------	-------	--------	------

50630	2065/50	50 mm	GS5020	1 st
-------	---------	-------	--------	------

**Hangslot 2065/40 HB63**

Cilinderhangslot met gehard stalen vernikkelde beugel met 2 sleutels

materiaal slotkast: messing

sleutels: 2 st

artikelnr.	breedte
------------	---------

49929	40 mm
-------	-------

HANGSLOTEN DISCUS

Discusslot verschillend sluitend 2024/70

Rond verschillend sluitend hangslot voor gebruik met ketting en aanhangwagens met 2 sleutels

materiaal slotkast: RVS
stiftcilinder: messing
sleutels: 2 st



artikelnr. diameter verp. aantal

49939 70 mm 1 st

Discusslot gelijksluitend 2024/70

Rond gelijksluitend hangslot voor gebruik met ketting en aanhangwagens met 2 sleutels

materiaal slotkast: messing
stiftcilinder: messing
sleutels: 2 st



artikelnr. diameter sleutelnummer verp. aantal

49950 70 mm GS7010 1 st
 50638 70 mm GS7020 1 st

SLEUTELS

Blinde sleutel hangslot

Ten behoeve van de Ivana hangsloten

artikelnr. type verp. aantal

49945 2065/25 50 st
 49946 2065/30 50 st
 49947 2065/40 50 st
 49948 2065/50 50 st
 49949 2024/70 50 st



FREESBOREN

**Freesbeitel 20**

Voor het infrezen van scharnieren met afgeronde hoeken

artikelnr.	diameter	lengte	opname maat
------------	----------	--------	-------------

48280	20 mm	75 mm	8 mm
-------	-------	-------	------

FREESBOOR TOEBEHOREN

**Freesbeitel mesjes 20**

Voor Ivana freesbeitel 20 mm

artikelnr.	lengte	breedte	verp. aantal
------------	--------	---------	--------------

48282	12 mm	12 mm	10 st
-------	-------	-------	-------

FREESMAL

**Freesmal voor deurscharnieren**

Voor het infrezen van deurscharnieren 89 x 89 in kozijn met of zonder voorgemonteerde tochtstrip

artikelnr	inhoud
-----------	--------

48401	1 geleider 2400 mm met 2 x 3 T moeren - 4 x freessjabloon - 1 x kozijn/deuraanslag
-------	--

Freesmal voor onzichtbare scharnieren

Voor het infrezen van onzichtbare scharnieren. Met de mal freest u zonder om te stellen in zowel het kozijn als de deur de juiste uitsparingen. In 1 opspanning worden alle contouren van het scharnier gefreesd.



artikelnr inhoud

48406 1x geleider van 2030 mm en opzetstuk van 400 mm met 3 x einddop, 3x samengesteld freessjabloon met eindaanslagen voor binnensjabloon, 2 x instelbare zijaanslag en 1x kozijn/deuraanslag

Freesmal kunststof voor scharnieren

Voor het infrezen van 89 mm scharnieren met ronde hoeken.



artikelnr inhoud

50101 2 hoge mallen voor de bovenste scharnieruitsparingen Links en Rechts, 3 lage mallen voor de overige scharnieruitsparingen LS & RS bruikbaar en 5 afstandhouders om ruimte te creëren voor AIB 4G tochtprofielen.

exclusief

bevestigingslat

Freesmal voor meerpuntssluitingen

Voor het infrezen van sluitkommen van meerpuntssluitingen

artikelnr. frees diameter

48402 12 mm



Freesmal sluitkommen

Voor het infrezen van de sluitkommen behorend bij de Ivana meerpuntssluiting



artikelnr inhoud

48407 1x dragerprofiel van 2030 mm met einddoppen, 2 x freessjabloon kort, 1 x Freessjabloon lang samengesteld, 2 x aanslag t.b.v. snel verstellen bovenste sjabloon.

behorend bij

meerpuntssluiting

wordt vervolgd...

artikelnr	inhoud	behorend bij
48408	1x dragerprofiel van 2030 mm met einddoppen, 2 x freessjabloon kort samengesteld, 1 x Freessjabloon lang samengesteld, 2 x aanslag t.b.v. snel verstellen bovenste sjabloon.	meerpuntsluiting automatisch



Freesmal voor sluitplaten

Voor het infrezen van sluitplaten 1200

artikelnr. frees diameter

48404 12 mm

DEURAFHANG GEREEDSCHAP



Tilhulp voor deuren

Ontworpen om het inhangen en uitnemen van deuren makkelijker te maken. De speciale rubberen antislip coating op de gehele tilhulp beschermt de deur en vergroot tegelijkertijd uw grip. De tilhulp is toepasbaar op zowel de hang- als de sluitzijde van de deur.

artikelnr. geschikt voor deuren

48405 40 en 54 mm

GEREEDSCHAP



DUIMSTOKKEN

**Duimstok**

Timmermansduimstok met metrische schaal en messing beslag.

artikelnr.	materiaal	lengte
------------	-----------	--------

10324	palmhout	1 m
-------	----------	-----

Vouwduimstok

Met makkelijk leesbare metrische schaal. Weerbestendige bovenlaag met UV coating, messing beslag en stalen springveren.

keurmerk: CE

materiaal: kunststof

artikelnr.	kleur	lengte
------------	-------	--------

10325	wit-geel	2 m
-------	----------	-----

**Duimstok**

Timmermansduimstok met metrische schaal en messing beslag.

materiaal: kunststof

artikelnr.	kleur	lengte
------------	-------	--------

35862	wit	1 m
-------	-----	-----

35863	zwart	1 m
-------	-------	-----

35864	geel	1 m
-------	------	-----

WATERPASSEN

**Waterpas**

Waterpas van stevig geannodiseerd aluminium met onbreekbare libellen

line: Silverline

materiaal: aluminium

artikelnr.	lengte	libellen
------------	--------	----------

12600	40 cm	2 st
-------	-------	------

12602	60 cm	2 st
-------	-------	------

12603	80 cm	2 st
-------	-------	------

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	lengte	libellen
------------	--------	----------

12604	100 cm	2 st
-------	--------	------

Magnetische waterpas

Waterpas van stevig geannodiseerd aluminium uitgevoerd met magneten en onbreekbare libellen

materiaal: aluminium

line: Goldline



artikelnr.	lengte	libellen
------------	--------	----------

12610	40 cm	2 st
-------	-------	------

12611	60 cm	2 st
-------	-------	------

12612	80 cm	2 st
-------	-------	------

12613	100 cm	2 st
-------	--------	------

12614	150 cm	2 st
-------	--------	------

12615	180 cm	2 st
-------	--------	------

Stelwaterpas

Waterpas van stevig geannodiseerd aluminium uitgevoerd met twee stelvoeten en onbreekbare libellen

line: Goldline

materiaal: aluminium



artikelnr.	lengte	libellen
------------	--------	----------

12633	100 cm	3 st
-------	--------	------

12634	120 cm	4 st
-------	--------	------

12635	150 cm	4 st
-------	--------	------

12636	180 cm	2 st
-------	--------	------

12637	180 cm	4 st
-------	--------	------

12638	200 cm	4 st
-------	--------	------

ROLBANDMATEN

Rolbandmaat softgrip

Stootvaste ABS kast met rubber ommanteling, dubbele rem, nylon gecoatete band, slijtvast en chemicaliënbestendig.



artikelnr.	lengte	breedte	kleur	uitvoering
------------	--------	---------	-------	------------

35870	3 m	19 mm	zwart-zilver	softgrip
-------	-----	-------	--------------	----------

35871	5 m	19 mm	zwart-zilver	softgrip
-------	-----	-------	--------------	----------

35872	5 m	25 mm	zwart-zilver	softgrip
-------	-----	-------	--------------	----------

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	lengte	breedte	kleur	uitvoering
35873	8 m	25 mm	zwart-zilver	softgrip



Rolbandmaat

Verchroomde behuizing met rem, nylon gecoate band, slijtvast en chemicaliënbestendig.

artikelnr.	lengte	breedte	uitvoering
46411	3 m	16 mm	verchroomde kast
46412	5 m	19 mm	verchroomde kast

POTLODEN

Timmermanspotlood

artikelnr.	materiaal	lengte	kleur
------------	-----------	--------	-------

44968	hout	24 cm	rood
-------	------	-------	------



BOUWEMMERS

**Bouwemmer**

Stevige emmer met maatverdeling en gegalvaniseerde draagbeugel

materiaal: PVC

uitvoering: 6 mm beugel

artikelnr. inhoud kleur

36136 12 l grijs

36718 12 l oranje

KLAUWHAMERS

Klauwhamer

Kop en steel uit één stuk gesmeed, bijna onbreekbaar. Met twee componenten greep.

artikelnr. gewicht

48705 16 oz

**Klauwhamer**

Getemperde en gesmede kop voor stevigheid en duurzaamheid. Buisvormige steel – combineert stevigheid en lichtgewicht. Met twee componenten greep.

artikelnr. gewicht

48704 16 oz



LATHAMER

Lathamer

Kop en steel uit één stuk gesmeed, bijna onbreekbaar. Met twee componenten greep. Voorzien van magnetische spijkerhouder.

artikelnr. gewicht

48706 600 g



BANKHAMERS

Bankhamer

Gesmede hamerkop met een nagenoeg onbreekbare fiberglas steel met twee componenten greep.

steel: glasfiber

artikelnr. gewicht

48721 100 g
 48722 200 g
 48707 300 g
 48723 400 g
 48708 500 g
 48709 800 g

wordt vervolgd...



vervolg van vorige pagina...

artikelnr. gewicht

48724	1000 g
48725	1500 g
48726	2000 g

MOKERS

Vuisthamer

Gesmede hamerkop met een bijna onbreekbare fiberglas steel met twee componenten greep.

steel: glasfiber

artikelnr. gewicht

48710	1000 g
48711	1200 g
48712	1500 g

VOORHAMERS

Voorhamer Frans

Gesmede hamerkop met een bijna onbreekbare fiberglas steel met twee componenten greep. DIN 6475

steel: glasfiber

artikelnr. gewicht

48716	3 kg
48717	4 kg
48718	5 kg


Voorhamer Duits

Gesmede hamerkop met een bijna onbreekbare fiberglas steel met twee componenten greep. DIN 1042

steel: glasfiber

artikelnr. gewicht

48713	3 kg
48714	4 kg

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	gewicht
------------	---------

48715	5 kg
-------	------

HANDZAGEN

**Handzaag**

Gecoat blad voor minder weerstand en met speciale fijne Ivana vertanding voor moeiteloos zagen.

uitvoering: teflon gecoat zaagblad

line: Goldline

artikelnr.	lengte	tanden per inch
------------	--------	-----------------

49229	550 mm	14 st
-------	--------	-------

**Handzaag**

Een drie zijdig geslepen vertanding en geharde punten voor moeiteloos zagen

uitvoering: blankgelakt zaagblad met geharde tanden

line: Silverline

artikelnr.	lengte	tanden per inch
------------	--------	-----------------

46564	450 mm	11 st
-------	--------	-------

46565	550 mm	11 st
-------	--------	-------

**Handzaag**

Universele handzaag, gunstig geprijsd met een uitstekende prijs-kwaliteitverhouding

uitvoering: blankgelakt zaagblad

line: Basic

artikelnr.	lengte	tanden per inch
------------	--------	-----------------

49228	550 mm	7 st
-------	--------	------

**Schrobzaag**

Speciaal om bochten en cirkels te zagen, ook vlak langs een obstakel (bijvoorbeeld een muur) waar de decoupeerzaag niet kan komen.

line: Silverline

artikelnr.	lengte	tanden per inch
------------	--------	-----------------

49227	300 mm	7 st
-------	--------	------

COMBINATIETANGEN

Combinatietang

Uitgerust met een aangepast scharnier die dichter bij de snijvlakken zit zodat er een grotere hefboomwerking ontstaat waardoor er 35 % minder krachtsinspanning nodig is om te knippen. Om deze extra kracht aan te kunnen zijn ze uitgevoerd in extra hard gesmeed chroom molybdenum met een Rockwell waarde van 63 HRC



artikelnr.	lengte	materiaal
------------	--------	-----------

48239	180 mm	chroom molybdenum
-------	--------	-------------------

VDE combinatietang

De VDE combinatietang is een VDE gecertificeerde tang met een spanningswaarde van 1000 volt. Uitgerust met een aangepast scharnier die dichter bij de snijvlakken zit zodat er een grotere hefboomwerking ontstaat waardoor er 35 % minder krachtsinspanning nodig is om te knippen.



artikelnr.	lengte	materiaal
------------	--------	-----------

48251	180 mm	gesmeed chroom molybdenum
-------	--------	---------------------------

TELEFOONTANGEN

Telefoontang met zijsnijder recht

Voor het knippen en buigen van ijzerdraad door de lange, half ronde, spits toe lopende bekken om de meest moeilijk bereikbare plaatsen komen.



artikelnr.	lengte	materiaal	model
------------	--------	-----------	-------

48241	200 mm	chroom vanadium	recht
-------	--------	-----------------	-------

Telefoontang met zijsnijder gebogen

Voor het knippen en buigen van ijzerdraad door de lange, half ronde, spits toe lopende bekken om de meest moeilijk bereikbare plaatsen komen.



artikelnr.	lengte	materiaal	model
------------	--------	-----------	-------

48242	200 mm	chroom vanadium	gebogen
-------	--------	-----------------	---------



VDE telefoontang met zijsnijder recht

De VDE telefoontang recht is een VDE gecertificeerde tang met een spanningswaarde van 1000 volt en is volledig geïsoleerd. Voor het knippen en buigen van ijzerdraad door de lange, half ronde, spits toe lopende bekken om de meest moeilijk bereikbare plaatsen komen.

artikelnr.	lengte	materiaal	model
48252	200 mm	gesmeed chroom vanadium	recht



VDE telefoontang met zijsnijder gebogen

De VDE telefoontang gebogen is een VDE gecertificeerde tang met een spanningswaarde van 1000 volt en is volledig geïsoleerd. Voor het knippen en buigen van ijzerdraad door de lange, half ronde, spits toe lopende bekken om de meest moeilijk bereikbare plaatsen komen.

artikelnr.	lengte	materiaal	model
48253	200 mm	gesmeed chroom vanadium	gebogen

ZIJSNIJTANGEN



Zijsnijtang

Uitgerust met een aangepast scharnier die dichterbij de snijvlakken zit zodat er een grotere hefboomwerking ontstaat waardoor er 35 % minder krachtsinspanning nodig is om te knippen. Om deze extra kracht aan te kunnen zijn ze uitgevoerd in extra hard gesmeed chroom molybdenum met een Rockwell waarde van 63 HRC

artikelnr.	lengte	materiaal
48243	160 mm	chroom molybdenum



Krachtzijsnijtang

Uitgerust met een aangepast scharnier die dichterbij de snijvlakken zit zodat er een grotere hefboomwerking ontstaat waardoor er 35 % minder krachtsinspanning nodig is om te knippen. Om deze extra kracht aan te kunnen zijn ze uitgevoerd in extra hard gesmeed chroom molybdenum staal met een Rockwell waarde van 63 HRC

artikelnr.	lengte	materiaal
48244	200 mm	chroom molybdenum

VDE zijsnijtang

De VDE zijsnijtang is een VDE gecertificeerde tang met een spanningswaarde van 1000 volt. Uitgerust met een aangepast scharnier die dichterbij de snijvlakken zit zodat er een grotere hefboomwerking ontstaat waardoor er 35 % minder krachtsinspanning nodig is om te knippen.



artikelnr.	lengte	materiaal
------------	--------	-----------

48254	160 mm	chroom molybdenum
-------	--------	-------------------

AFSTRIPTANGEN**Afstriptang**

Voor het ontmantelen van kabels met kunstof- of rubber isolatie. Eenvoudige instelling door middel van kartelschroef en contraoer.



artikelnr.	lengte	materiaal
------------	--------	-----------

48245	160 mm	chroom vanadium
-------	--------	-----------------

VDE afstriptang

De VDE afstriptang is een VDE gecertificeerde tang met een spanningswaarde van 1000 volt en is volledig geïsoleerd. Voor het ontmantelen van kabels met kunstof- of rubber isolatie. Eenvoudige instelling door middel van kartelschroef en contraoer.



artikelnr.	lengte	materiaal
------------	--------	-----------

48255	160 mm	chroom vanadium
-------	--------	-----------------

MONIERTANGEN**Moniertang, geïsoleerd**

Voor het vlechten van betonijzer
materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	kleur	lengte
------------	-------	--------

48250	zwart-blauw	280 mm
-------	-------------	--------



Moniertang

Voor het vlechten van betonijzer

materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	kleur	lengte
------------	-------	--------

48247	zwart	220 mm
-------	-------	--------

48248	zwart	250 mm
-------	-------	--------

48249	zwart	280 mm
-------	-------	--------

WATERPOMPTANGEN



Waterpomptang

Met getande bek, 7 voudig verstelbaar, doorgestoken veiligheidsscharnier en klembeveiliging. Geïsoleerde greep

artikelnr.	lengte	uitvoering
------------	--------	------------

48732	250 mm	geïsoleerd
-------	--------	------------



Waterpomptang

Met getande bek, 7 voudig verstelbaar, doorgestoken veiligheidsscharnier en klembeveiliging

artikelnr.	kleur	lengte
------------	-------	--------

48729	rood	160 mm
-------	------	--------

48730	rood	250 mm
-------	------	--------

48731	rood	300 mm
-------	------	--------

RINGSLEUTEL

Ringsleutel multidrive

De ringsleutel is aan beide ringzijden 45 graden doorgezet waardoor ook dieper liggende bouten en moeren goed te bereiken zijn. De sleutel is uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	maat 1	maat 2	maat 3
48960	6 x 7 mm	9/32 inch	TX 8
48961	8 x 9 mm	5/16 x 11/32 inch	TX 10 x TX 11
48962	10 x 11 mm	3/8 x 7/16 inch	TX 12 x TX 14
48963	12 x 13 mm	15/32 x 1/2 inch	TX 16
48964	14 x 15 mm	9/16 x 19/32 inch	TX 18
48965	16 x 17 mm	5/8 x 21/32 inch	TX 20
48966	18 x 19 mm	11/16 x 3/4 inch	TX 22 x TX 24
48967	20 x 22 mm	25/32 x 7/8 inch	TX 28
48968	21 x 23 mm	13/16 x 29/32 inch	TX 26 x TX 28
48969	24 x 27 mm	15/16 x 1 inch 1/16	TX30 x TX34
48970	25 x 28 mm	1 3/32 inch	TX 36
48971	30 x 32 mm	1 3/16 x 1 1/4 inch	TX 38 x TX 40

RINGSLEUTELSET

Ringsleutelset multidrive

De ringsleutel is aan beide ringzijden 45 graden doorgezet waardoor ook dieper liggende bouten en moeren goed te bereiken zijn. De sleutel is uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

uitvoering: 8-delig

materiaal: chroom vanadium



artikelnr. inhoud

48972 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22 mm

RING- STEEKSLEUTELS

**Ring-/steeksleutel multidrive**

Aan de ringzijde 45 graden doorgezet waardoor ook dieper liggende bouten en moeren goed te bereiken zijn. Ringzijde is uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	maat 1	maat 2	maat 3
------------	--------	--------	--------

48555	6 mm		TX 8
48556	7 mm	9/32 inch	
48557	8 mm	5/16 inch	TX 10
48558	9 mm	11/32 inch	TX 11
48559	10 mm	3/8 inch	TX 12
48560	11 mm	7/16 inch	TX 14
48561	12 mm	15/32 inch	
48562	13 mm	1/2 inch	TX 16
48563	14 mm	9/16 inch	TX 18
48564	15 mm	19/32 inch	
48565	16 mm	5/8 inch	TX 20
48566	17 mm	21/32 inch	
48567	18 mm	11/16 inch	TX 22
48568	19 mm	3/4 inch	TX 24
48569	20 mm	25/32 inch	
48570	21 mm	13/16 inch	TX 26
48571	22 mm	7/8 inch	TX 28
48572	23 mm	29/32 inch	TX 28
48573	24 mm	15/16 inch	TX 30
48574	25 mm		
48575	26 mm	1/1 inch	
48576	27 mm	1 1/16 inch	TX 34
48577	28 mm	1 3/32 inch	TX 36
48578	29 mm	1 1/8 inch	
48579	30 mm	1 3/16 inch	TX 38
48580	32 mm	1 1/4 inch	TX 40

RING- STEEKSLEUTELSETS

Ring-/steeksleutelset multidrive

Aan de ringzijde 45 graden doorgezet waardoor ook dieper liggende bouten en moeren goed te bereiken zijn. Ringzijde is uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium

**artikelnr. uitvoering inhoud**

48581 8-delig 8, 10, 11, 13, 15, 17, 19, 22 mm

RINGRATELSLEUTEL

Ringratelsleutel multidrive

De ringratel-/steeksleutel is uitgevoerd met een kniegewricht waardoor de ratel 180 graden kan scharnieren. Dit maakt hem het ideale stuk gereedschap voor moeilijk toegankelijke plaatsen. De ratelzijde is uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive" aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium

**artikelnr. maat 1 maat 2 maat 3**

48540	8 mm	5/16 inch	TX 10
48541	9 mm	11/32 inch	TX 11
48542	10 mm	3/8 inch	TX 12
48543	11 mm	7/16 inch	TX 14
48544	12 mm	15/32 inch	
48545	13 mm	1/2 inch	TX 16
48546	14 mm	9/16 inch	TX 18
48547	15 mm	19/32 inch	
48548	16 mm	5/8 inch	TX 20
48549	17 mm	21/32 inch	
48550	18 mm	11/16 inch	TX 22
48551	19 mm	3/4 inch	TX 24

RINGRATELSLEUTELSET

**Ringratel-/steeksleutelset multidrive**

De ringratel-/steeksleutel is uitgevoerd met een kniegewricht waardoor de ratel 180 graden kan scharnieren. Dit maakt hem het ideale stuk gereedschap voor moeilijk toegankelijke plaatsen. De ratelzijde is uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium

artikelnr. uitvoering inhoud

48554 11-delig 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm + 3 adapters

MOERSLEUTELS VERSTELBAAR

**Verstelbare moersleutel**

Zweeds model Schroefsleutel uit chroom vanadium staal. Zwart-gefosfateerd met gepolijste kop voorzien van maat-aanduiding in mm/ inches. Comfortabele brede greep

artikelnr. lengte spanwijdte spanwijdte 2 verp. aantal

48646	205 mm	30 mm	1,18 inch	1 st
48647	255 mm	30 mm	1,18 inch	1 st
48648	305 mm	40 mm	1,57 inch	1 st

**Verstelbare moersleutel brede bek**

Zweeds model Schroefsleutel uit chroom vanadium staal met brede bek-opening. Zwart-gefosfateerd met gepolijste kop voorzien van maat-aanduiding in mm/ inches. Comfortabele anti-slip thermoplastische greep

artikelnr. lengte spanwijdte spanwijdte 2 verp. aantal

48645	210 mm	40 mm	1,57 inch	1 st
-------	--------	-------	-----------	------



Verstelbare moersleutel

De verstelbare moersleutel is ergonomisch gevormd zodat hij makkelijk in de hand ligt. Waar mogelijk is het staal dunner gemaakt zonder dat de moersleutel zijn stevigheid verliest. Hierdoor is de verstelbare moersleutel een stuk lichter geworden wat de ergonomie en gebruiksvriendelijkheid ten goede komt.

Door middel van het vrijwel wrijvingsloze gekartelde draaiwiel in combinatie met de schaalverdeling in zowel centimeters als inches kan de bekwijde zeer precies ingesteld worden. De minimale speling in de bekken zorgt voor een optimale grip.

artikelnr.	lengte	spanwijdte	spanwijdte 2	verp. aantal
48640	220 mm	30 mm	1,18 inch	1 st
48641	260 mm	37 mm	1,46 inch	1 st
48642	300 mm	39 mm	1,54 inch	1 st

DOPSLEUTELS

**Dopsleutel 1/4" multidrive**

Uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	maat 1	maat 2	maat 3
------------	--------	--------	--------

48650	5 mm	3/16 inch	TX 6
48651	6 mm	7/32 inch	TX 7
48652	6 mm		TX 8
48653	7 mm	9/32 inch	
48654	8 mm	5/16 inch	TX 10
48655	9 mm	11/32 inch	TX 11
48656	10 mm	3/8 inch	TX 12
48657	11 mm	7/16 inch	TX 14
48658	12 mm	15/32 inch	
48659	13 mm	1/2 inch	TX 16
48660	14 mm	9/16 inch	TX 18

**Dopsleutel 1/2" multidrive**

Uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	maat 1	maat 2	maat 3
------------	--------	--------	--------

48666	8 mm	5/16 inch	TX 10
48667	9 mm	11/32 inch	TX 11
48668	10 mm	3/8 inch	TX 12
48669	11 mm	7/16 inch	TX 14
48670	12 mm	15/32 inch	
48671	13 mm	1/2 inch	TX 16
48672	14 mm	9/16 inch	TX 18
48673	15 mm	19/32 inch	
48674	16 mm	5/8 inch	TX 20
48675	17 mm	21/32 inch	
48676	18 mm	11/16 inch	TX 22
48677	19 mm	3/4 inch	TX 24
48678	20 mm	25/32 inch	
48679	21 mm	13/16 inch	TX 26
48680	22 mm	7/8 inch	TX 28
48681	23 mm	29/32 inch	TX 28
48682	24 mm	15/16 inch	TX 30
48683	26 mm	1/1 inch	
48684	27 mm	1,1/16 inch	TX 34
48685	28 mm	1,3/32 inch	TX 36
48686	29 mm	1,1/8 inch	

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat 1	maat 2	maat 3
------------	--------	--------	--------

48687	30 mm	1,3/16 inch	TX 38
-------	-------	-------------	-------

48688	32 mm	1,1/4 inch	TX 40
-------	-------	------------	-------

DOPSLEUTELSETS

Doppendoos 1/2" multidrive

Uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium**verpakking:** kunststof cassette

artikelnr.	uitvoering	verp.	aantal
------------	------------	-------	--------

48700	16-delig	1 st	ja
-------	----------	------	----

Doppendoos 1/4" multidrive

Uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium**verpakking:** kunststof cassette

artikelnr.	uitvoering	verp.	aantal
------------	------------	-------	--------

48701	42-delig	1 st	
-------	----------	------	--

Doppendoos 1/2-1/4" multidrive

Uitgevoerd met de gepatenteerde "multidrive"-aansluiting. Dit geeft ze de unieke eigenschap dat de sleutels passen op alle vormen waaronder metrisch, inches en uitwendige Torx. Zelfs beschadigde zeskant bouten en moeren zijn geen probleem.

materiaal: chroom vanadium**verpakking:** kunststof cassette

artikelnr.	uitvoering	verp.	aantal
------------	------------	-------	--------

48702	60-delig	1 st	
-------	----------	------	--

SLAGMOERDOPSLEUTELS

**Slagmoerdopsleutel 1/2"**

Extra sterke dop geschikt voor alle gangbare pneumatische- en elektrische schroefmachines.

artikelnr. maat materiaal

48769	10 mm	chrom molybdenum
48770	13 mm	chrom molybdenum
48771	17 mm	chrom molybdenum
48772	19 mm	chrom molybdenum
48773	24 mm	chrom molybdenum

SLAGMOERDOPSLEUTELSETS

**Slagmoerdopsleutelset 1/2"**

Extra sterke doppen set geschikt voor alle gangbare pneumatische- en elektrische schroefmachines.

materiaal: chrom molybdenum
uitvoering: 9-delig

artikelnr. inhoud

48775	5 doppen (10, 13, 17, 19 en 24 mm), 2 borgringen en 2 stiften
-------	---

DOPSLEUTEL TOEBEHOREN

**Cardan-verlengstuk 1/4"**

Het verlengstuk maakt draaien tot 15 graden mogelijk. Voor handbediende dopsleutels met vierkantaandrijving

materiaal: chrom vanadium

artikelnr. lengte verp. aantal

48664	50 mm	1 st
48649	100 mm	1 st
48662	150 mm	1 st

Bitadapter 1/4"

Voor gebruik van bits op een 1/4" Ivana ratel

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	opname	verp. aantal
48661	1/4" inch zeskant	1 st

Cardangewricht 1/4"

Voor handbediende dopsleutels met vierkantaandrijving

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	aansluiting
48663	1/4 inch

Cardangewricht 1/2"

Voor handbediende dopsleutels met vierkantaandrijving

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	aansluiting
48689	1/2 inch

Cardan-verlengstuk 1/2"

Het verlengstuk maakt draaien tot 15 graden mogelijk. Voor handbediende dopsleutels met vierkantaandrijving

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	lengte
48690	75 mm
48691	125 mm
48692	250 mm



Verlengstuk 1/2" met LED verlichting

Voor handbediende dopsleutels met vierkantaandrijving uitgevoerd met geïntegreerde led verlichting

artikelnr.	lengte	verp.	aantal
------------	--------	-------	--------

48695	65 mm		1 st
-------	-------	--	------



Verlengstuk 1/2" met magnetische stift

Voor handbediende dopsleutels met vierkantaandrijving met geïntegreerde telescopische magneet

artikelnr.	lengte	verp.	aantal
------------	--------	-------	--------

48693	125 mm		1 st
48694	250 mm		1 st

RATELS



Ratel 1/2" omschakelbaar

Professionele fijn vertande ratel met licht gebogen greep ter bescherming van de gebruiker en voorzien van drukontgrendeling

artikelnr.	verp.	aantal
------------	-------	--------

48696		1 st
-------	--	------



Ratel 1/4" omschakelbaar

Professionele fijn vertande ratel met licht gebogen greep ter bescherming van de gebruiker en voorzien van drukontgrendeling

artikelnr.	verp.	aantal
------------	-------	--------

48665		1 st
-------	--	------

Ratel 1/2" scharnierend

Ratel met 72 tanden voorzien van een scharnierende kop waarmee lastige plekken goed te bereiken zijn.

artikelnr.	maat	materiaal	verp. aantal
48698	1/2 inch	chromium vanadium	1 st

Ratel 1/4" scharnierend

Ratel met 72 tanden voorzien van een scharnierende kop waarmee lastige plekken goed te bereiken zijn.

artikelnr.	maat	materiaal	verp. aantal
48697	1/4 inch	molybdenum	1 st

SCHROEVENDRAAIERS

**Schroevendraaier zaagsnede**

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	diameter kling
------------	---------	-------	--------	----------------

IVA0001056	3,0 mm	0,5 mm	75 mm	3,5 mm
IVA0001065	3,5 mm	0,6 mm	100 mm	3,5 mm
IVA0001057	4,0 mm	0,8 mm	100 mm	4 mm
IVA0001066	4,0 mm	0,8 mm	125 mm	4 mm
IVA0001058	5,5 mm	1 mm	125 mm	5 mm
IVA0001064	5,5 mm	1,0 mm	100 mm	5 mm
IVA0001059	6,5 mm	1,2 mm	150 mm	6 mm
IVA0001063	6,5 mm	1,2 mm	125 mm	6 mm
IVA0001060	8,0 mm	1,2 mm	150 mm	7 mm
IVA0001061	8,0 mm	1,6 mm	175 mm	7 mm
IVA0001062	10,0 mm	1,6 mm	200 mm	8 mm

**Schroevendraaier zaagsnede**

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	diameter kling
------------	---------	-------	--------	----------------

IVA0001404	3,5 mm	0,6 mm	75 mm	3,5 mm
IVA0001406	4,0 mm	0,8 mm	75 mm	4 mm
IVA0001405	3,5 mm	0,6 mm	100 mm	3,5 mm
IVA0001401	5,5 mm	1 mm	150 mm	5,5 mm
IVA0001402	5,5 mm	1 mm	200 mm	5,5 mm
IVA0001400	4,0 mm	0,6 mm	300 mm	4 mm
IVA0001403	5,5 mm	1 mm	300 mm	5,5 mm

Schroevendraaier zaagsnede met zeskant

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	lengte	breedte	dikte	diameter kling
------------	--------	---------	-------	----------------

IVA0001407	100 mm	5,5 mm	1 mm	5 mm
IVA0001408	125 mm	6,5 mm	1,2 mm	6 mm
IVA0001409	150 mm	8,0 mm	1,2 mm	7 mm
IVA0001410	175 mm	10,0 mm	1,6 mm	8 mm

Schroevendraaier Phillips

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001069	PH 0	60 mm	3 mm
IVA0001070	PH 1	80 mm	4,5 mm
IVA0001072	PH 1	300 mm	4,5 mm
IVA0001071	PH 2	100 mm	6 mm
IVA0001073	PH 2	300 mm	6 mm
IVA0001074	PH 3	150 mm	8 mm
IVA0001075	PH 4	200 mm	10 mm

Schroevendraaier Phillips met zeskant

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip

uitvoering: zeskant



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001076	PH 1	80 mm	4,5 mm
IVA0001077	PH 2	100 mm	6 mm
IVA0001078	PH 3	100 mm	8 mm



Schroevendraaier Pozidriv

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001079	PZ 0	60 mm	4,5 mm
IVA0001080	PZ 1	80 mm	4,5 mm
IVA0001082	PZ 1	300 mm	4,5 mm
IVA0001081	PZ 2	100 mm	6 mm
IVA0001083	PZ 2	300 mm	6 mm
IVA0001084	PZ 3	150 mm	8 mm
IVA0001085	PZ 4	200 mm	10 mm



Schroevendraaier Pozidriv met zeskant

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip

uitvoering: zeskant



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001086	PZ 1	80 mm	4,5 mm
IVA0001087	PZ 2	100 mm	6 mm
IVA0001088	PZ 3	150 mm	8 mm



Schroevendraaier Torx

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001411	T 5	60 mm	3 mm
IVA0001412	T 6	60 mm	3 mm
IVA0001413	T 7	60 mm	3 mm
IVA0001414	T 8	60 mm	3 mm
IVA0001415	T 9	60 mm	3 mm
IVA0001416	T 10	80 mm	3,5 mm
IVA0001417	T 15	80 mm	3,5 mm
IVA0001418	T 20	100 mm	4,5 mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001419	T 25	100 mm	4,5 mm
IVA0001420	T 27	115 mm	6 mm
IVA0001421	T 30	115 mm	6 mm
IVA0001422	T 40	115 mm	7 mm
IVA0001423	T 45	130 mm	8 mm

Schroevendraaier Torx TR

Hoog gelegen, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip en Torx aansluiting met boring



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001424	TR 7	60 mm	3 mm
IVA0001425	TR 8	60 mm	3 mm
IVA0001426	TR 9	60 mm	3 mm
IVA0001427	TR 10	80 mm	3,5 mm
IVA0001428	TR 15	80 mm	3,5 mm
IVA0001429	TR 20	100 mm	4,5 mm
IVA0001430	TR 25	100 mm	4,5 mm
IVA0001431	TR 27	115 mm	6 mm
IVA0001432	TR 30	115 mm	6 mm
IVA0001433	TR 40	115 mm	7 mm
IVA0001434	TR 45	130 mm	8 mm

Schroevendraaier kogelkop

Hoog gelegen, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001435	3	100 mm	3 mm
IVA0001436	4	100 mm	4 mm
IVA0001437	5	100 mm	5 mm
IVA0001438	6	125 mm	6 mm
IVA0001439	8	150 mm	8 mm



Schroevendraaier vierkant Robertson

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter kling
------------	------	--------	----------------

IVA0001440	SQ 1	100 mm	4,5 mm
IVA0001441	SQ 2	125 mm	5 mm
IVA0001442	SQ 3	150 mm	6 mm



Schroevendraaier tri-wing

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte
------------	------	--------

IVA0001443	TW 2	80 mm
IVA0001444	TW 3	100 mm
IVA0001445	TW 4	100 mm
IVA0001446	TW 5	100 mm



VDE schroevendraaier zaagsnede

Geïsoleerd volgens EN/IEC 60900 voor gebruik tot 1.000 Volt AC / 1.500 Volt DC. Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	lengte	breedte	dikte	diameter kling
------------	--------	---------	-------	----------------

IVA0001471	100 mm	3,0 mm	0,5 mm	3 mm
IVA0001472	100 mm	3,5 mm	0,6 mm	3,5 mm
IVA0001473	100 mm	4,0 mm	0,8 mm	4 mm
IVA0001474	125 mm	5,5 mm	1 mm	5,5 mm
IVA0001475	150 mm	6,5 mm	1,2 mm	6,5 mm

VDE schroevendraaier Phillips

Geïsoleerd volgens EN/IEC 60900 voor gebruik tot 1.000 Volt AC / 1.500 Volt DC. Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter	kling
------------	------	--------	----------	-------

IVA0001476	PH 1	80 mm	4,5 mm	
IVA0001477	PH 2	100 mm	6 mm	
IVA0001478	PH 3	150 mm	8 mm	

VDE schroevendraaier Pozidriv

Geïsoleerd volgens EN/IEC 60900 voor gebruik tot 1.000 Volt AC / 1.500 Volt DC. Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	diameter	kling
------------	------	--------	----------	-------

IVA0001479	PZD 1	80 mm	4,5 mm	
IVA0001480	PZD 2	100 mm	6 mm	
IVA0001481	PZD 3	150 mm	8 mm	

SCHROEVENDRAAIERSETS**Schroevendraaierset Phillips / zaagsnede**

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip. Mat verchromd



artikelnr	uitvoering	inhoud
-----------	------------	--------

IVA0001090	6-delig	3x0,5x75 - 4x0,8x100 - 5,5x1x125 - 6,5x1,2x150 - PH1x80 - PH2x100
------------	---------	---



Schroevendraaierset Pozidriv /zaagsnede

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip. Mat verchroomd



artikelnr	uitvoering	inhoud
IVA0001091	6-delig	3x0,5x75 - 4x0,8x100 - 5,5x1x125 - 6,5x1,2x150 - PZ1x80 - PZ2x100



Schroevendraaierset Phillips / Pozidriv / zaagsnede

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip. Mat verchroomd



artikelnr	uitvoering	inhoud
IVA0001092	10-delig	3x0,5x75 - 4x0,8x100 - 5,5x1x125 - 6,5x1,2x150 - PH1x80 - PH2x100 - PZ1x80 - PZ2x100 - spanningszoeker 3x65



Schroevendraaierset Torx

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip. Mat verchroomd



artikelnr	uitvoering	inhoud
IVA0001093	5-delig	T10x80 - T15x80 - T20x100 - T25x100 - T30x115
IVA0001094	6-delig	T10x80 - T15x80 - T20x100 - T25x100 - T27x115 - T30x115

VDE schroevendraaierset Phillips

Geïsoleerd volgens EN/IEC 60900 voor gebruik tot 1.000 Volt AC / 1.500 Volt DC. Hoog gelegerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr	uitvoering	inhoud
-----------	------------	--------

IVA0001095	6-delig	2,5x0,4x75 - 4x0,8x100 - 5,5x1x125 - 6,5x1,2x150 - PH1x80 - PH2x100
------------	---------	---

VDE schroevendraaierset Pozidriv

Geïsoleerd volgens EN/IEC 60900 voor gebruik tot 1.000 Volt AC / 1.500 Volt DC. Hoog gelegerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr	uitvoering	inhoud
-----------	------------	--------

IVA0001096	6-delig	2,5x0,4x75 - 4x0,8x100 - 5,5x1x125 - 6,5x1,2x150 - PZ1x80 - PZ2x100
------------	---------	---

SOKSCHROEVENDRAAIERS**Schroevendraaiër dopsleutel**

Hoog gelegerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte
------------	------	--------

IVA0001447	3,5 mm	125 mm
IVA0001448	4 mm	125 mm
IVA0001449	4,5 mm	125 mm
IVA0001450	5 mm	125 mm
IVA0001451	5,5 mm	125 mm
IVA0001452	6 mm	125 mm
IVA0001453	7 mm	125 mm
IVA0001454	8 mm	125 mm
IVA0001455	9 mm	125 mm
IVA0001456	10 mm	125 mm
IVA0001457	11 mm	125 mm
IVA0001458	12 mm	125 mm
IVA0001459	13 mm	125 mm
IVA0001460	14 mm	125 mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte
------------	------	--------

IVA0001461	17 mm	125 mm
------------	-------	--------



Schroevendraaier flexdopsleutel

Voorzien van flexibele schacht en een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte
------------	------	--------

IVA0001462	5 mm	200 mm
IVA0001463	5,5 mm	200 mm
IVA0001464	6 mm	200 mm
IVA0001465	7 mm	200 mm
IVA0001466	8 mm	200 mm

BITSCHROEVENDRAAIERS



Schroevendraaier bithouder flex

Voorzien van flexibele schacht en een ergonomische greep met softgrip. Voor handmatig gebruik van de Ivana bits.



artikelnr.	maat	lengte
------------	------	--------

IVA0001467	1/4 inch	200 mm
------------	----------	--------



Schroevendraaier bithouder magnetisch

Magnetische bithouder van hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip. Voor handmatig gebruik van Ivana bits.



artikelnr.	maat	lengte
------------	------	--------

IVA0001468	1/4 inch	150 mm
------------	----------	--------

PRIEMEN

Priem

Hoog gelegeerd, gehard speciaal staal en voorzien van een ergonomische greep met softgrip



artikelnr.	maat	lengte	vorm
------------	------	--------	------

IVA0001469	6 mm	100 mm	rond
------------	------	--------	------

IVA0001470	6 mm	100 mm	vierkant
------------	------	--------	----------

SCHROEFBITS

**Schroefbit BITFLEX 1/4" Phillips**

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Voorzien van dempingszone tussen de aandrijving en de bitkop



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001735	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001736	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001737	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st

**Schroefbit 1/4" Phillips**

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001500	PH 0	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001600	PH 0	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001501	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001601	PH 1	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001502	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001602	PH 2	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001503	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001603	PH 3	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001670	PH 2	32 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001671	PH 3	32 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001672	PH 4	32 mm	1/4 inch	5 st

**Schroefbit 1/4" Phillips**

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001673	PH 1	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001674	PH 2	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001675	PH 3	50 mm	1/4 inch	5 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001676	PH 4	50 mm	1/4 inch	5 st
------------	------	-------	----------	------

Schroefbit 5/16" Phillips

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001692	PH 1	32 mm	5/16 inch	5 st
------------	------	-------	-----------	------

IVA0001693	PH 2	32 mm	5/16 inch	5 st
------------	------	-------	-----------	------

IVA0001694	PH 3	32 mm	5/16 inch	5 st
------------	------	-------	-----------	------

IVA0001695	PH 4	32 mm	5/16 inch	5 st
------------	------	-------	-----------	------

Schroefbit 7 Phillips

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001699	PH 1	53 mm	7	5 st
------------	------	-------	---	------

IVA0001700	PH 2	53 mm	7	5 st
------------	------	-------	---	------

IVA0001701	PH 3	53 mm	7	5 st
------------	------	-------	---	------

Schroefbit 5,5 Phillips

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001696	PH 1	50 mm	5,5	5 st
------------	------	-------	-----	------

IVA0001697	PH 2	50 mm	5,5	5 st
------------	------	-------	-----	------

IVA0001698	PH 3	50 mm	5,5	5 st
------------	------	-------	-----	------



Schroefbit 1/4" Phillips

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001677	PH 1	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001678	PH 2	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001679	PH 3	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001680	PH 1	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001681	PH 2	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001682	PH 3	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001683	PH 1	110 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001684	PH 2	110 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001685	PH 3	110 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001686	PH 1	125 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001687	PH 2	125 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001688	PH 3	125 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001689	PH 1	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001690	PH 2	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001691	PH 3	150 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" Phillips gereduceerde kop

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik

uitvoering: gereduceerde kop



artikelnr.	maat	lengte	verp. aantal
------------	------	--------	--------------

IVA0001504	PH 2	25 mm	5 st
IVA0001604	PH 2	25 mm	50 st



Schroefbit 1/4" MODUL Phillips

Robuuste kwaliteits bits voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001741	PH 1 / MODUL	70 mm	1/4 inch	5 st
------------	--------------	-------	----------	------

wordt vervolgd...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001742	PH 2 / MODUL	70 mm	1/4 inch	5 st
------------	--------------	-------	----------	------

Schroefbit 5,5 Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001725	PZD 1	50 mm	5,5	5 st
IVA0001726	PZD 2	50 mm	5,5	5 st
IVA0001727	PZD 3	50 mm	5,5	5 st

Schroefbit 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001710	PZD 1	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001711	PZD 2	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001712	PZD 3	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001713	PZD 1	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001714	PZD 2	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001715	PZD 3	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001716	PZD 1	110 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001717	PZD 2	110 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001718	PZD 3	110 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001719	PZD 1	125 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001720	PZD 2	125 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001721	PZD 3	125 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001722	PZD 1	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001723	PZD 2	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001724	PZD 3	150 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001706	PZD 1	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001707	PZD 2	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001708	PZD 3	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001709	PZD 4	50 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 5/16" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001728	PZD 1	32 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001729	PZD 2	32 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001730	PZD 3	32 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001731	PZD 4	38 mm	5/16 inch	5 st



Schroefbit 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001702	PZD 0	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001505	PZD 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001605	PZD 1	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001506	PZD 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001606	PZD 2	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001507	PZD 3	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001607	PZD 3	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001703	PZD 2	32 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001704	PZD 3	32 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001705	PZD 4	32 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 1/4" Pozidriv gereduceerde kop

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik

uitvoering: gereduceerde kop



artikelnr.	maat	lengte	verp. aantal
------------	------	--------	--------------

IVA0001508 PZD 2 25 mm 5 st

IVA0001608 PZD 2 25 mm 50 st

Schroefbit 7 Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001732 PZD 1 53 mm 7 5 st

IVA0001733 PZD 2 53 mm 7 5 st

IVA0001734 PZD 3 53 mm 7 5 st

Schroefbit BITFLEX 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Voorzien van dempingszone tussen de aandrijving en de bitkop



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001738 PZD 1 25 mm 1/4 inch 5 st

IVA0001739 PZD 2 25 mm 1/4 inch 5 st

IVA0001740 PZD 3 25 mm 1/4 inch 5 st



Schroefbit 1/4" MODUL Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp.aantal
IVA0001743	PZD 1 / MODUL	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001744	PZD 2 / MODUL	70 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp.aantal
IVA0001745.2	4 mm	0,5 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001745	4 mm	0,5 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001746	4,5 mm	0,6 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001509.2	5,5 mm	0,8 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001509	5,5 mm	0,8 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001609	5,5 mm	0,8 mm	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001747.2	6 mm	1 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001747	6 mm	1 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001510.2	6,5 mm	1,2 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001510	6,5 mm	1,2 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001610	6,5 mm	1,2 mm	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001748.2	8 mm	1,6 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001748	8 mm	1,6 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001749	9 mm	1,6 mm	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 5/16" zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp.aantal
IVA0001757	5,5 mm	0,8 mm	41 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001758	6,5 mm	1,2 mm	41 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001759	6 mm	1 mm	41 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001760	8 mm	1,6 mm	41 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001761	10 mm	1,6 mm	41 mm	5/16 inch	5 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001762	12 mm	2 mm	41 mm	5/16 inch	5 st

Schroefbit 1/4" zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001750	4 mm	0,5 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001751	4,5 mm	0,6 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001752	5,5 mm	0,8 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001753	6 mm	1 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001754	6,5 mm	1,2 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001755	8 mm	1,6 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001756	9 mm	1,6 mm	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 7 zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001769	4 mm	0,5 mm	50 mm	7	5 st
IVA0001770	4,5 mm	0,6 mm	50 mm	7	5 st
IVA0001771	5,5 mm	0,8 mm	50 mm	7	5 st
IVA0001772	6 mm	1 mm	50 mm	7	5 st
IVA0001773	6,5 mm	1,2 mm	50 mm	7	5 st
IVA0001774	8 mm	1,6 mm	50 mm	7	5 st

Schroefbit 5,5 zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001763	4 mm	0,5 mm	50 mm	5,5	5 st
IVA0001764	4,5 mm	0,6 mm	50 mm	5,5	5 st
IVA0001765	5,5 mm	0,8 mm	50 mm	5,5	5 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001766	6 mm	1 mm	50 mm	5,5	5 st
IVA0001767	6,5 mm	1,2 mm	50 mm	5,5	5 st
IVA0001768	8 mm	1,6 mm	50 mm	5,5	5 st



Schroefbit 1/4" Torx

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001783.2	T 10	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001783	T 10	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001784.2	T 15	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001784	T 15	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001785.2	T 20	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001785	T 20	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001786.2	T 25	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001786	T 25	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001787.2	T 27	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001787	T 27	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001788.2	T 30	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001788	T 30	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001789.2	T 40	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001789	T 40	50 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" Torx

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001790	T 10	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001791	T 15	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001792	T 20	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001793	T 25	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001794	T 27	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001795	T 30	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001796	T 40	70 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001797.1	T 10	90 mm	1/4 inch	1 st
IVA0001797	T 10	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001798.1	T 15	90 mm	1/4 inch	1 st
IVA0001798	T 15	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001799.1	T 20	90 mm	1/4 inch	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001799	T 20	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001800.1	T 25	90 mm	1/4 inch	1 st
IVA0001800	T 25	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001801.1	T 27	90 mm	1/4 inch	1 st
IVA0001801	T 27	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001802.1	T 30	90 mm	1/4 inch	1 st
IVA0001802	T 30	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001803.1	T 40	90 mm	1/4 inch	1 st
IVA0001803	T 40	90 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001804	T 10	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001805	T 15	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001806	T 20	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001807	T 25	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001808	T 27	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001809	T 30	150 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001810	T 40	150 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 1/4" Torx

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001775	T 4	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001776.2	T 5	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001776	T 5	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001777.2	T 6	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001777	T 6	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001778.2	T 7	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001778	T 7	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001779.2	T 8	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001779	T 8	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001780.2	T 9	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001780	T 9	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001511	T 10	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001611	T 10	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001512	T 15	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001612	T 15	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001513	T 20	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001613	T 20	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001514	T 25	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001614	T 25	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001781	T 27	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001515.2	T 30	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001515	T 30	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001615	T 30	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001782.2	T 40	25 mm	1/4 inch	2 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001782	T 40	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" Torx TR

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001818	TR 7	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001819	TR 8	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001820	TR 9	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001821	TR 10	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001822	TR 15	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001823	TR 20	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001824	TR 25	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001825	TR 27	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001826	TR 30	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001827	TR 40	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 5/16" Torx

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001811	T 25	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001812	T 27	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001813	T 30	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001814	T 40	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001815	T 45	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001816	T 50	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001817	T 55	35 mm	5/16 inch	5 st

Schroefbit 1/4" zeskant

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001836.2	3 mm	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001836	3 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001837.2	4 mm	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001837	4 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001838.2	5 mm	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001838	5 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001839.2	6 mm	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001839	6 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001840.2	8 mm	50 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001840	8 mm	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 1/4" zeskant 25

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001828.2	1,5 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001828	1,5 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001829.2	2 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001829	2 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001830.2	2,5 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001830	2,5 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001831.2	3 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001831	3 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001832.2	4 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001832	4 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001833.2	5 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001833	5 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001834.2	6 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001834	6 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001835.2	8 mm	25 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001835	8 mm	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 5/16" zeskant

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001841	4 mm	30 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001842	5 mm	30 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001843	6 mm	30 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001844	7 mm	30 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001845	8 mm	30 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001846	10 mm	30 mm	5/16 inch	5 st



Schroefbit 5,5 zeskant

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001847	3 mm	30 mm	5,5	5 st
IVA0001848	4 mm	30 mm	5,5	5 st
IVA0001849	5 mm	30 mm	5,5	5 st
IVA0001850	6 mm	30 mm	5,5	5 st
IVA0001851	8 mm	30 mm	5,5	5 st



Schroefbit 1/4" kogelkop

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001852	3	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001853	4	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001854	5	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001855	6	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 1/4" dop

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001856.2	5	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001856	5	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001857.2	5,5	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001857	5,5	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001858.2	6	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001858	6	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001859.2	7	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001859	7	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001860.2	8	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001860	8	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001861.2	9	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001861	9	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001862.2	10	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001862	10	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001863.2	11	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001863	11	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001864	12	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001865.2	13	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001865	13	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001866.2	Dop 1/4 inch	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001866	Dop 1/4 inch	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001867.2	Dop 3/8 inch	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001867	Dop 3/8 inch	45 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001868.2	Dop 5/16 inch	45 mm	1/4 inch	2 st
IVA0001868	Dop 5/16 inch	45 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 1/4" vierkant Robertson

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001869	SQ1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001870	SQ2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001871	SQ3	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" XZN multitand

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001875	M4	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001876	M5	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001877	M6	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001878	M8	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 1/4" vierkant Robertson

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001872	SQ 1	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001873	SQ 2	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001874	SQ 3	50 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit 5/16" XZN multitand

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001879	M4	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001880	M5	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001881	M6	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001882	M8	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001883	M10	35 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001884	M12	35 mm	5/16 inch	5 st

Schroefbit 1/4" tri-wing

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik

**artikelnr. maat lengte aandrijving verp. aantal**

IVA0001885	TW 0	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001886	TW 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001887	TW 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001888	TW 3	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001889	TW 4	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001890	TW 5	25 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 1/4" TorQ

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik

**artikelnr. maat lengte aandrijving verp. aantal**

IVA0001891	TS 0	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001892	TS 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001893	TS 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001894	TS 3	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001895	TS 4	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001896	TS 5	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001897	TS 6	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001898	TS 7	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001899	TS 10	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001900	TS 1/4 inch	25 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit 5/16" TorQ

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik

**artikelnr. maat lengte aandrijving verp. aantal**

IVA0001901	TS 8	32 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001902	TS 10	32 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001903	TS 5/16 inch	32 mm	5/16 inch	5 st
IVA0001904	TS 5/16 inch	32 mm	5/16 inch	5 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001905	TS 3/8 inch	32 mm	5/16 inch	5 st



Schroefbit 1/4" 5-ster

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001906	IPR10	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001907	IPR15	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001908	IPR20	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001909	IPR25	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001910	IPR27	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001911	IPR30	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001912	IPR40	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit dubbelbit Phillips - Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001985	PH 1-PZD 1	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001986	PH 2-PZD 2	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001987	PH 3-PZD 3	60 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit dubbelbit Torx - Torx

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001994	T 10-T 15	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001995	T 20-T 25	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001996	T 30-T 40	60 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit dubbelbit Phillips - zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001988	PH 1-SL4,5	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001989	PH 2-SL5,5	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001990	PH 3-SL6	60 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit dubbelbit Pozidriv - zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001991	PZD 1-SL4,5	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001992	PZD 2-SL5,5	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001993	PZD 3-SL6.0	60 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit dubbelbit zaagsnede - zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001997	SL3-SL4	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001998	SL5,5-SL6	60 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001999	SL6,5-SL8	60 mm	1/4 inch	5 st

SCHROEFBIT DIAMANT

**Schroefbit Diamant 1/4" Phillips**

Robuuste kwaliteits bit extra gehard met diamant tip voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001960	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001961	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001962	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st

**Schroefbit Diamant BITFLEX 1/4" Phillips**

Robuuste kwaliteits bit extra gehard met diamant tip voor professioneel gebruik. Voorzien van dempingszone tussen de aandrijving en de bitkop



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001966	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001967	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001968	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st

**Schroefbit Diamant BITFLEX 1/4" Pozidriv Diamant**

Robuuste kwaliteits bit extra gehard met diamant tip voor professioneel gebruik. Voorzien van dempingszone tussen de aandrijving en de bitkop



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001969	PZD 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001970	PZD 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001971	PZD 3	25 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit Diamant 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit extra gehard met diamant tip voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001963	PZD 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001964	PZD 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001965	PZD 3	25 mm	1/4 inch	5 st

SCHROEFBIT TIN**Schroefbit TIN 1/4" Phillips**

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001923	PH 1	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001924	PH 2	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001925	PH 3	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit BITFLEX TIN 1/4" Phillips

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal	uitvoering
------------	------	--------	-------------	--------------	------------

IVA0001956	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st	
IVA0001522	PH 2	25 mm	1/4 inch	3 st	bi-torsion
IVA0001622	PH 2	25 mm	1/4 inch	50 st	bi-torsion
IVA0001957	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st	



Schroefbit TIN 1/4" Phillips

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	verp. aantal
------------	------	--------	--------------

IVA0001516	PH 1	25 mm	3 st
IVA0001616	PH 1	25 mm	50 st
IVA0001517	PH 2	25 mm	3 st
IVA0001617	PH 2	25 mm	50 st
IVA0001518	PH 3	25 mm	3 st
IVA0001618	PH 3	25 mm	50 st



Schroefbit TIN 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001519	PZ 1	25 mm	1/4 inch	3 st
IVA0001619	PZ 1	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001520	PZ 2	25 mm	1/4 inch	3 st
IVA0001620	PZ 2	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001521	PZ 3	25 mm	1/4 inch	3 st
IVA0001621	PZ 3	25 mm	1/4 inch	50 st



Schroefbit BITFLEX TIN 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001958	PZD 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001523	PZD 2	25 mm	1/4 inch	3 st
IVA0001623	PZD 2	25 mm	1/4 inch	50 st
IVA0001959	PZD 3	25 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit TIN 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001926	PZD 1	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001927	PZD 2	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001928	PZD 3	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit TIN 1/4" zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001932	4,5 mm	0,6 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001933	5,5 mm	0,8 mm	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001934	6,5 mm	1,2 mm	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit TIN 1/4" zaagsnede

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	breedte	dikte	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001929	4,5 mm	0,6 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001930	5,5 mm	0,8 mm	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001931	6,5 mm	1,2 mm	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit TIN 1/4" Torx

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001935	T 10	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001936	T 15	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001937	T 20	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001938	T 25	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001939	T 27	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001940	T 30	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001941	T 40	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit TIN 1/4" Torx

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001942	T 10	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001943	T 15	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001944	T 20	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001945	T 25	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001946	T 27	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001947	T 30	50 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001948	T 40	50 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit TIN 1/4" Torx TR

Robuuste kwaliteits bit extra gehard voor professioneel gebruik. De Titaniumnitridecoating verlengt de standtijd



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001949	T 10 TR	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001950	T 15 TR	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001951	T 20 TR	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001952	T 25 TR	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001953	T 27 TR	25 mm	1/4 inch	5 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001954	T 30 TR	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001955	T 40 TR	25 mm	1/4 inch	5 st

SCHROEFBIT EXTRA HARD

Schroefbit extra hard 1/4" Phillips gereduceerde kop

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Extra gehard met een hoge slijtvastheid uitermate geschikt voor de lichtere schroefwerkzaamheden



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal	uitvoering
IVA0001917	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st	gereduceerde kop

Schroefbit extra hard 1/4" Phillips

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Extra gehard met een hoge slijtvastheid uitermate geschikt voor de lichtere schroefwerkzaamheden



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001915	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001916	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001918	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit extra hard 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Extra gehard met een hoge slijtvastheid uitermate geschikt voor de lichtere schroefwerkzaamheden



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001919	PZD 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001920	PZD 2	25 mm	1/4 inch	5 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001922	PZD 3	25 mm	1/4 inch	5 st
------------	-------	-------	----------	------



Schroefbit extra hard 1/4" Pozidriv gereduceerde kop

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Extra gehard met een hoge slijtvastheid uitermate geschikt voor de lichtere schroefwerkzaamheden



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal	uitvoering
------------	------	--------	-------------	--------------	------------

IVA0001921	PZD 2	25 mm	1/4 inch	5 st	gereduceerde kop
------------	-------	-------	----------	------	------------------

SCHROEFBIT RVS



Schroefbit RVS 1/4" Phillips

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Voor het verwerken van RVS schroeven, laat geen roest-sporen na



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001972	PH 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001973	PH 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001974	PH 3	25 mm	1/4 inch	5 st



Schroefbit RVS 1/4" Pozidriv

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Voor het verwerken van RVS schroeven, laat geen roest-sporen na



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001975	PZD 1	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001976	PZD 2	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001977	PZD 3	25 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbit RVS 1/4" Torx

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik. Voor het verwerken van RVS schroeven, laat geen roest-sporen na



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA0001978	T 10	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001979	T 15	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001980	T 20	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001981	T 25	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001982	T 27	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001983	T 30	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001984	T 40	25 mm	1/4 inch	5 st

BITSETS**Bitset impact impact**

Speciaal ontworpen bits voor gebruik met slagschroevendraaiers. Zij kenmerken zich door een speciale vorm met een lengte van 38 mm waardoor meer torsie kan worden opgevangen.

Geadviseerd wordt deze direct in de machine te gebruiken (dus zonder bithouder).



artikelnr	lengte	uitvoering	inhoud	verpakking
-----------	--------	------------	--------	------------

46166	38 mm	10-delig	T15 (2x) T20 (2x) T25 (3x) T30 (2x) T40	kunststof cassette
46167	38 mm	10-delig	PH1 PH2 (3x) PH3 PZ1 PZ2 (3x) PZ3	kunststof cassette

Bitset diamant

Professionele bitset met diamant tip in handige cassette inclusief magnetische snelwissel bithouder

verpakking: kunststof cassette



artikelnr.	lengte	uitvoering	inhoud
------------	--------	------------	--------

46169	25 mm	11-delig	PH1 PH2 PZ1 PZ2 (2x) PZ3 T10 T15 T20 T25
-------	-------	----------	--



Bitset

Professionele bitset in handige cassette inclusief magnetische snelwissel bithouder



artikelnr	lengte	uitvoering	inhoud	verpakking
46168	25 mm	11-delig	PH1 PH2 PZ1 PZ2 (2x) PZ3 T10 T15 T20 T25	kunststof cassette

BIT TOEBEHOREN



Schroefbithouder 1/4"

Magnetische bithouder voor elektrisch handgereedschap

artikelnr.	lengte	verp. aantal
IVA0001525	60 mm	1 st
IVA0001625	60 mm	50 st



Schroefbithouder 1/4" snelwissel

Magnetische snelwissel bithouder voor elektrisch handgereedschap

artikelnr.	lengte	verp. aantal
IVA0001526	60 mm	1 st
IVA0001626	60 mm	50 st



Schroefbit 1/4" bitadapter

Robuuste kwaliteits bit voor professioneel gebruik



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
IVA0001913	1/4 inch	25 mm	1/4 inch	5 st
IVA0001914	1/4 inch	50 mm	1/4 inch	5 st

Schroefbithouder 1/4" met dieptestop

Robuuste kwaliteits bithouder met dieptestop voor electrisch gereedschap



artikelnr.	lengte	verp. aantal
------------	--------	--------------

IVA0001524	60 mm	1 st
------------	-------	------

IVA0001624	60 mm	50 st
------------	-------	-------

SCHROEFBIT IMPACT**Schroefbit Impact 1/4" Phillips**

Speciaal ontworpen bits voor gebruik met slagschroevendraaiers. Zij kenmerken zich door een speciale vorm met een lengte van 38 mm waardoor meer torsie kan worden opgevangen. Geadviseerd wordt deze direct in de machine te gebruiken (dus zonder bithouder).



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA001176	PH 1	38 mm	1/4 inch	3 st
-----------	------	-------	----------	------

IVA001177	PH 2	38 mm	1/4 inch	3 st
-----------	------	-------	----------	------

IVA001178	PH 3	38 mm	1/4 inch	3 st
-----------	------	-------	----------	------

Schroefbit Impact 1/4" Pozidriv

Speciaal ontworpen bits voor gebruik met slagschroevendraaiers. Zij kenmerken zich door een speciale vorm met een lengte van 38 mm waardoor meer torsie kan worden opgevangen. Geadviseerd wordt deze direct in de machine te gebruiken (dus zonder bithouder).



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA001179	PZ 1	38 mm	1/4 inch	3 st
-----------	------	-------	----------	------

IVA001180	PZ 2	38 mm	1/4 inch	3 st
-----------	------	-------	----------	------

IVA001181	PZ 3	38 mm	1/4 inch	3 st
-----------	------	-------	----------	------



Schroefbit Impact 1/4" Torx

Speciaal ontworpen bits voor gebruik met slagschroevendraaiers. Zij kenmerken zich door een speciale vorm met een lengte van 38 mm waardoor meer torsie kan worden opgevangen. Geadviseerd wordt deze direct in de machine te gebruiken (dus zonder bithouder).



artikelnr.	maat	lengte	aandrijving	verp. aantal
------------	------	--------	-------------	--------------

IVA001182	T 15	38 mm	1/4 inch	3 st
IVA001183	T 20	38 mm	1/4 inch	3 st
IVA001184	T 25	38 mm	1/4 inch	3 st
IVA001185	T 30	38 mm	1/4 inch	3 st
IVA001186	T 40	38 mm	1/4 inch	3 st

LIJMTANGEN

Lijmtang geheel staal

Professionele lijmtang uit een stuk gesmeed en voorzien van een ergonomisch gevormde driecomponenten handgreep.



artikelnr.	lengte	spandiepte
------------	--------	------------

37233	100 mm	50 mm
37244	120 mm	60 mm
47220	160 mm	80 mm
37234	200 mm	50 mm
37236	200 mm	60 mm
47221	200 mm	100 mm
37238	200 mm	80 mm
37241	250 mm	100 mm
47222	250 mm	120 mm
37235	300 mm	50 mm
37237	300 mm	60 mm
47223	300 mm	120 mm
37239	300 mm	80 mm
37242	300 mm	100 mm
47224	400 mm	120 mm
37240	400 mm	80 mm
37243	400 mm	100 mm
47225	500 mm	120 mm
47226	600 mm	120 mm
47227	800 mm	120 mm
47228	1000 mm	120 mm

Lijmtang, gesmeed HD

Professionele lijmtang met verzwaarde geleidingsstang, uit een stuk gesmeed en voorzien van een ergonomisch gevormde driecomponenten handgreep.



artikelnr.	lengte	spandiepte
------------	--------	------------

37248	300 mm	140 mm
37249	400 mm	120 mm
37250	500 mm	120 mm
37245	600 mm	120 mm
37246	800 mm	120 mm
37247	1000 mm	120 mm
37251	1250 mm	120 mm
37252	1500 mm	120 mm



Lijmtang

Lijmtang met gegoten beugels en voorzien van een ergonomisch gevormde driecomponenten handgreep.

uitvoering: gegoten knechten

artikelnr.	lengte	spandiepte
------------	--------	------------

47272	120 mm	60 mm
47210	160 mm	80 mm
47273	200 mm	80 mm
47211	200 mm	100 mm
47212	250 mm	120 mm
47274	300 mm	80 mm
47276	300 mm	100 mm
47279	300 mm	140 mm
47213	300 mm	120 mm
47275	400 mm	80 mm
47277	400 mm	100 mm
47281	400 mm	140 mm
47282	400 mm	175 mm
47214	400 mm	120 mm
47278	500 mm	100 mm
47284	500 mm	140 mm
47285	500 mm	175 mm
47215	500 mm	120 mm
47287	600 mm	140 mm
47288	600 mm	175 mm
47216	600 mm	120 mm
47290	800 mm	140 mm
47291	800 mm	175 mm
47217	800 mm	120 mm
47293	1000 mm	140 mm
47294	1000 mm	175 mm
47218	1000 mm	120 mm
47219	1500 mm	120 mm



Diepspanlijmtang

Lijmtang met gegoten beugels en voorzien van een ergonomisch gevormde driecomponenten handgreep.

uitvoering: met gegoten knechten

artikelnr.	lengte	spandiepte
------------	--------	------------

47253	400 mm	200 mm
47254	600 mm	200 mm
47255	800 mm	200 mm
47256	1000 mm	200 mm
47257	400 mm	250 mm
47258	600 mm	250 mm
47259	800 mm	250 mm
47260	1000 mm	250 mm
47261	400 mm	300 mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	lengte	spandiepte	
------------	--------	------------	--

47262	600 mm	300 mm	
47263	800 mm	300 mm	
47264	1000 mm	300 mm	
47265	400 mm	400 mm	
47266	600 mm	400 mm	
47267	800 mm	400 mm	
47268	1000 mm	400 mm	
47269	300 mm	500 mm	
47270	600 mm	500 mm	
47271	800 mm	500 mm	

Lijmtang HD

Lijmtang met verzwaaarde geleidingsstang en gegoten beugels en voorzien van een ergonomisch gevormde driecomponenten handgreep.



artikelnr.	lengte	spandiepte	uitvoering
------------	--------	------------	------------

47280	400 mm	120 mm	gegoten knechten
47283	500 mm	120 mm	gegoten knechten
47286	600 mm	120 mm	gegoten knechten
47289	800 mm	120 mm	gegoten knechten
47292	1000 mm	120 mm	gegoten knechten
47295	1250 mm	120 mm	gegoten knechten
47296	1500 mm	120 mm	gegoten knechten
47297	1800 mm	120 mm	gegoten knechten
47298	2000 mm	120 mm	gegoten knechten
47299	2500 mm	120 mm	gegoten knechten
47300	3000 mm	120 mm	gegoten knechten

Eenhandslijmklem HD

350 kilogram aan spankracht en al deze kracht is ook weer met 1 vinger te lossen omdat het quick release systeem geïntegreerd zit in het handvat. Om het werk niet te beschadigen zijn op de lichtgewicht aluminium bekken zachte kunststof kappen aangebracht. Snel omstelbaar van klemmen naar spreiden.



artikelnr.	lengte	spandiepte	spankracht	verp. aantal
------------	--------	------------	------------	--------------

49640	150 mm	80 mm	350 kg	1 st
49641	300 mm	80 mm	350 kg	1 st
49642	450 mm	80 mm	350 kg	1 st
49643	600 mm	80 mm	350 kg	1 st

KOUDBEITELS

**Voegbeitel**

Voor het afhakken van steen en uithakken van voegen. De beitel is uit een stuk chroom vanadium gevormd, over de gehele lengte gelijkmatig doorgehard en zorgvuldig ontlaten. Het werkvlak is blank geslepen.

kleur: blauw
materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	breedte	hoogte	lengte	normering
------------	---------	--------	--------	-----------

IVA0002145	50 mm	23 mm	250 mm	DIN 7255
------------	-------	-------	--------	----------

IVA0002146	60 mm	26 mm	250 mm	DIN 7255
------------	-------	-------	--------	----------

**Koudbeitel vlak ovaal**

Voor sloopwerkzaamheden van steen en beton. De beitel is uit een stuk chroom vanadium gevormd, over de gehele lengte gelijkmatig doorgehard en zorgvuldig ontlaten. Het werkvlak is blank geslepen.

kleur: blauw
materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	breedte	hoogte	lengte	normering
------------	---------	--------	--------	-----------

IVA0002147	13 mm	23 mm	300 mm	DIN 6453
------------	-------	-------	--------	----------

**Elektriciënsbeitel**

Voor het uithakken van smalle sleuven. De beitel is uit een stuk chroom vanadium gevormd, over de gehele lengte gelijkmatig doorgehard en zorgvuldig ontlaten. Het werkvlak is blank geslepen.

kleur: blauw
materiaal: chroom vanadium

artikelnr.	breedte	hoogte	lengte	normering
------------	---------	--------	--------	-----------

IVA0002148	10 mm	8 mm	250 mm	DIN 7255
------------	-------	------	--------	----------

Carrosseriebeitel

Geschikt voor het loshakken van plaatdelen, laspunten en voegen. De beitel is uit een stuk chroom vanadium gevormd, over de gehele lengte gelijkmatig doorgehard en zorgvuldig ontlaten. Het werkvlak is blank geslepen.

kleur: blauw

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	lengte	breedte	hoogte	normering
------------	--------	---------	--------	-----------

IVA0002149	240 mm	7 mm	26 mm	DIN 7255
------------	--------	------	-------	----------

Breekbeitel met punt

Voor het hak- en breekwerk in steen. De beitel is uit een stuk gevormd, over de gehele lengte gelijkmatig doorgehard en zorgvuldig ontlaten. Het werkvlak is blank geslepen.

kleur: blauw

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	breedte	lengte	normering
------------	---------	--------	-----------

IVA0002150	16 mm	300 mm	DIN 7256
------------	-------	--------	----------

Handbeschermer

Universele handbeschermer voor sloop- en breekbeitels.

artikelnr.	kleur	materiaal
------------	-------	-----------

IVA0002151	zwart	rubber
------------	-------	--------

**SLOOPBEITELS****Koevoet**

Uitgerust met spijkertrekker en kan gebruikt worden voor elk voorkomend sloopkarwei. De sloopbeitel is uit een stuk chroom vanadium gevormd, over de gehele lengte gelijkmatig doorgehard en zorgvuldig ontlaten.

kleur: blauw

materiaal: chroom vanadium



artikelnr.	breedte	lengte
------------	---------	--------

IVA0002152	18 mm	400 mm
------------	-------	--------

IVA0002153	18 mm	500 mm
------------	-------	--------

IVA0002154	18 mm	600 mm
------------	-------	--------

IVA0002155	18 mm	800 mm
------------	-------	--------

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	lengte
IVA0002156	18 mm	1000 mm

SCHAVEN

Wisselschaafmesjes

Hardmetalen schaaftmesjes voor de meest voorkomende merken machines. Omkeerbaar voor langere levensduur.

materiaal: hardmetaal

verpakking: kunststof etui



artikelnr.	lengte	verp. aantal
------------	--------	--------------

46421	75.5 mm	2 st
-------	---------	------

46422	80.5 mm	2 st
-------	---------	------

46423	82 mm	2 st
-------	-------	------

BEITELS

Steekbeitel 2 componenten hecht

De Ivana steekbeitels, vervaardigd uit Chrome Vanadium staal, worden geproduceerd volgens DIN-5139. Deze norm garandeert een hardheid van 59-62 HRC (Rockwell) en een maattolerantie van +/- 0,2 mm. De beitels zijn precisie geslepen voor een maximale scherpte. De ergonomische 2-componenten greep vermindert schadelijke trillingen.

normering: DIN-5139



artikelnr.	breedte
------------	---------

48617	6 mm
-------	------

48618	8 mm
-------	------

48619	10 mm
-------	-------

48620	12 mm
-------	-------

48621	14 mm
-------	-------

48622	15 mm
-------	-------

48623	16 mm
-------	-------

48624	18 mm
-------	-------

48625	20 mm
-------	-------

48626	22 mm
-------	-------

48627	24 mm
-------	-------

48628	25 mm
-------	-------

48629	26 mm
-------	-------

48630	28 mm
-------	-------

48631	30 mm
-------	-------

48632	32 mm
-------	-------

48633	35 mm
-------	-------

48634	38 mm
-------	-------

48635	40 mm
-------	-------



Steekbeitel set componenten hecht

De Ivana steekbeitels, vervaardigd uit Chrome Vanadium staal, worden geproduceerd volgens DIN-5139. Deze norm garandeert een hardheid van 59-62 HRC (Rockwell) en een maattolerantie van +/- 0,2 mm. De beitels zijn precisie geslepen voor een maximale scherpte. De ergonomische 2-componenten greep vermindert schadelijke trillingen.

Set steekbeitels bestaande uit de volgende maten 6 mm - 10 mm - 12 mm - 18 mm - 25 mm - 32 mm

normering: DIN-5139

artikelnr. verpakking

48636 in kist

METAALBOREN

Metaalspiraalboor

HSS metaalboor, DIN 338, blank geslepen

line: Silverline**materiaal:** HSS**artikelnr diameter lengte toepassing**

48951 10.2 mm 133 mm kunststof, (giet)ijzer tot 1400N/mm2, ongelegeerde staalsoorten

Metaalspiraalboor cobalt

HSS metaalboor DIN 338, 5% Cobalt, geslepen, splitpoint, 'gold finish' voor (edel)staal, (giet)ijzer, non-ferro, V2A-Nirosta, V4A, Cr-Nistaal en RVS.

line: Goldline**toepassing:** non-ferro, (edel)staal, (giet)ijzer, RVS en Cr-Ni staal**kleur:** gold finish**materiaal:** HSS 5% cobalt**artikelnr. diameter lengte**

47049	1 mm	34 mm
47050	1,5 mm	40 mm
47051	2 mm	49 mm
47052	2,4 mm	57 mm
47053	2,5 mm	57 mm
48948	2.7 mm	61 mm
47054	3 mm	61 mm
47055	3,1 mm	65 mm
47056	3,2 mm	65 mm
47057	3,3 mm	65 mm
47059	3,5 mm	70 mm
47060	3,6 mm	70 mm
47063	3,9 mm	75 mm
47064	4 mm	75 mm
47065	4,1 mm	75 mm
47066	4,2 mm	75 mm
47069	4,5 mm	80 mm
47082	4,8 mm	86 mm
47084	5 mm	86 mm
47085	5,1 mm	86 mm
47086	5,2 mm	86 mm
47089	5,5 mm	93 mm
47094	6 mm	93 mm
47095	6,5 mm	101 mm
48949	6.2 mm	101 mm
47096	7 mm	109 mm
47097	7,5 mm	109 mm
47098	8 mm	117 mm
47099	8,5 mm	117 mm
47100	9 mm	125 mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr. diameter lengte

47101	9,5 mm	125 mm
47102	10 mm	133 mm
48952	10.2 mm	133 mm
47103	11 mm	142 mm
47104	12 mm	151 mm
47105	13 mm	151 mm

**Metaalspiraalboor**

HSS metaalboor, DIN 338, blank geslepen

materiaal: HSS**line:** Silverline**verpakking:** kunststof koker**toepassing:** kunststof, (giet)ijzer tot 1400N/mm², ongelegeerde staalsoorten**artikelnr. diameter lengte verp. aantal**

47000	1 mm	34 mm	10 st
47001	1,5 mm	40 mm	10 st
47002	2 mm	49 mm	10 st
47003	2,5 mm	57 mm	10 st
47004	3 mm	61 mm	10 st
47005	3,1 mm	65 mm	10 st
47006	3,2 mm	65 mm	10 st
47007	3,3 mm	65 mm	10 st
47008	3,4 mm	70 mm	10 st
47009	3,5 mm	70 mm	10 st
47010	3,6 mm	70 mm	10 st
47011	3,7 mm	70 mm	10 st
47012	3,8 mm	75 mm	10 st
47013	3,9 mm	75 mm	10 st
47014	4 mm	75 mm	10 st
47015	4,1 mm	75 mm	10 st
47016	4,2 mm	75 mm	10 st
47017	4,3 mm	80 mm	10 st
47018	4,4 mm	80 mm	10 st
47019	4,5 mm	80 mm	10 st
47020	4,6 mm	80 mm	10 st
47021	4,7 mm	80 mm	10 st
47022	4,8 mm	86 mm	10 st
47023	4,9 mm	86 mm	10 st
47024	5 mm	86 mm	10 st
47025	5,1 mm	86 mm	10 st
47026	5,2 mm	86 mm	10 st
47027	5,3 mm	86 mm	10 st
47028	5,4 mm	93 mm	10 st
47029	5,5 mm	93 mm	10 st
47030	5,6 mm	93 mm	10 st
47031	5,7 mm	93 mm	10 st
47032	5,8 mm	93 mm	10 st
47033	5,9 mm	93 mm	10 st
47034	6 mm	93 mm	10 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
47035	6,5 mm	101 mm	10 st
47036	7 mm	109 mm	10 st
47037	7,5 mm	109 mm	10 st
47038	8 mm	117 mm	10 st
47039	8,5 mm	117 mm	10 st
47040	9 mm	125 mm	10 st
47041	9,5 mm	125 mm	10 st
47042	10 mm	133 mm	10 st
47043	10,5 mm	133 mm	10 st
47044	11 mm	142 mm	5 st
47045	12 mm	151 mm	5 st
47046	13 mm	151 mm	5 st
48900	1,1 mm	36 mm	10 st
48901	1,2 mm	38 mm	10 st
48902	1,3 mm	38 mm	10 st
48903	1,4 mm	40 mm	10 st
48904	1,6 mm	43 mm	10 st
48905	1,7 mm	43 mm	10 st
48906	1,8 mm	46 mm	10 st
48907	1,9 mm	46 mm	10 st
48908	2,1 mm	49 mm	10 st
48909	2,2 mm	53 mm	10 st
48910	2,3 mm	53 mm	10 st
48911	2,4 mm	57 mm	10 st
48912	2,6 mm	57 mm	10 st
48913	2,7 mm	61 mm	10 st
48914	2,8 mm	61 mm	10 st
48915	2,9 mm	61 mm	10 st
48916	6,1 mm	101 mm	10 st
48917	6,2 mm	101 mm	10 st
48918	6,3 mm	101 mm	10 st
48919	6,4 mm	101 mm	10 st
48920	6,6 mm	101 mm	10 st
48921	6,7 mm	101 mm	10 st
48922	6,8 mm	109 mm	10 st
48923	6,9 mm	109 mm	10 st
48924	7,1 mm	109 mm	10 st
48925	7,2 mm	109 mm	10 st
48926	7,3 mm	109 mm	10 st
48927	7,4 mm	109 mm	10 st
48928	7,6 mm	117 mm	10 st
48929	7,7 mm	117 mm	10 st
48930	7,8 mm	117 mm	10 st
48931	7,9 mm	117 mm	10 st
48932	8,1 mm	117 mm	10 st
48933	8,2 mm	117 mm	10 st
48934	8,3 mm	117 mm	10 st
48935	8,4 mm	117 mm	10 st
48936	8,6 mm	125 mm	10 st
48937	8,7 mm	125 mm	10 st
48938	8,8 mm	125 mm	10 st
48939	8,9 mm	125 mm	10 st
48940	9,1 mm	125 mm	10 st
48941	9,2 mm	125 mm	10 st
48942	9,3 mm	125 mm	10 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	--------------

48943	9,4 mm	125 mm	10 st
48944	9,6 mm	133 mm	10 st
48945	9,7 mm	133 mm	10 st
48946	9,8 mm	133 mm	10 st
48947	9,9 mm	133 mm	10 st


Metaalspiraalboren set

HSS metaalboor, DIN 338, blank geslepen, splitpoint voor (on)gelegeerde staalsoorten, ijzer, kunststoffen en gietijzer.

line: Silverline

materiaal: HSS

verpakking: kunststof cassette

toepassing: kunststof, (giet)ijzer tot 1400N/mm², ongelegeerde staalsoorten

artikelnr.	uitvoering	inhoud
------------	------------	--------

47047	19-delig	1 t/m 10 met 0,5 mm oplopend
47048	25-delig	1 t/m 13 met 0,5 mm oplopend


Metaalspiraalboren set cobalt

HSS metaalboor, DIN 338, blank geslepen

line: Goldline

materiaal: HSS 5% cobalt

toepassing: non-ferro, (edel)staal, (giet)ijzer, RVS en Cr-Ni staal

kleur: gold finish

verpakking: kunststof cassette

artikelnr.	uitvoering	inhoud
------------	------------	--------

47106	19-delig	1 t/m 10 met 0,5 mm oplopend
47107	25-delig	1 t/m 13 met 0,5 mm oplopend

BETONBOREN

Hamerboor SDS Plus

Hamerboren met SDS-plus aansluiting. De speciale kernversterkte spiraal en uniek ontworpen hard metalen tip zorgen voor nieuwe maatstaven in het hamerborenbereik. >17,0 mm => standaard spiraal.

Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Silverline

toepassing: steen, beton en natuursteen

artikelnr	diameter	werkzame lengte	lengte	aansluiting	verp. aantal	verpakking
IVA0001323	5 mm	300 mm	360 mm	SDS+	1 st	kunststof etui
IVA0001324	5 mm	350 mm	400 mm	SDS+	1 st	kunststof etui
IVA000595	5.5 mm	250 mm	310 mm	SDS+	10 st	
IVA0001325	6.5 mm	350 mm	400 mm	SDS+	1 st	kunststof etui
IVA000596	8.5 mm	100 mm	160 mm	SDS+	10 st	
IVA0001395	13 mm	550 mm	600 mm	SDS+	1 st	kunststof etui
IVA000597	14 mm	100 mm	160 mm	SDS+	10 st	
IVA000598	14 mm	150 mm	210 mm	SDS+	10 st	
IVA000599	14 mm	200 mm	260 mm	SDS+	10 st	
IVA0001396	18 mm	200 mm	250 mm	SDS+	1 st	kunststof etui

Hamerboor SDS Plus Cross

Een hamerboor met een hoge levensduur. De boorkop maakt optimaal gebruik van de symmetrie van de vier snijvlakken waarmee u precieze boorgaten maakt en tevens zeer rustig, comfortabel, trillingsarm boort, zelfs onder de meest extreme omstandigheden. Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Goldline

artikelnr.	diameter	werkzame lengte	lengte	verp. aantal
IVA000539	5 mm	150 mm	210 mm	1 st
IVA000540	5 mm	210 mm	260 mm	1 st
IVA000541	5 mm	260 mm	310 mm	1 st
IVA000542	5.5 mm	50 mm	110 mm	10 st
IVA000543	5.5 mm	100 mm	160 mm	10 st
IVA000544	7 mm	150 mm	210 mm	1 st
IVA000560	8 mm	400 mm	460 mm	1 st
IVA000545	9 mm	100 mm	160 mm	1 st
IVA000546	9 mm	200 mm	260 mm	1 st
IVA000561	10 mm	550 mm	600 mm	1 st
IVA000562	12 mm	550 mm	600 mm	1 st
IVA0001397	14 mm	150 mm	210 mm	10 st
IVA000563	14 mm	200 mm	260 mm	1 st
IVA000564	14 mm	550 mm	600 mm	1 st
IVA000565	15 mm	100 mm	160 mm	1 st
IVA000566	15 mm	150 mm	210 mm	1 st
IVA000567	15 mm	200 mm	260 mm	1 st
IVA000568	15 mm	400 mm	460 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	werkzame lengte	lengte	verp. aantal
IVA000569	16 mm	550 mm	600 mm	1 st



Hamerboor SDS plus set

Hamerboren met SDS-plus aansluiting. De speciale kernversterkte spiraal en uniek ontworpen hard metalen tip zorgen voor nieuwe maatstaven in het hamerborengebied. >17,0 mm => standaard spiraal. Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Silverline
verpakking: set in etui
toepassing: beton, (natuur)steen, klinkers, marmer en tegels

artikelnr.	inhoud
46623	2 x 5-6x110, 2 x 6-8-10x160, 2 x 8-10x210, 1 x 12x210



Hamerboor SDS Plus Cross

Een hamerboor met een hoge levensduur. De boorkop maakt optimaal gebruik van de symmetrie van de vier snijvlakken waarmee u precieze boorgaten maakt en tevens zeer rustig, comfortabel, trillingsarm boort, zelfs onder de meest extreme omstandigheden. Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Goldline

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA000400	5 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001374	5 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA000401	5 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001375	5 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000402	5,5 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA000403	5,5 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA000405	6 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001376	6 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA000406	6 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001377	6 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000407	6 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001378	6 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA000408	6 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001379	6 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA000409	6 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001380	6 mm	310 mm	250 mm	10 st
IVA0001381	6,5 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001382	6,5 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001383	6,5 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA000414	7 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA000410	7 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA000415	7 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA000411	7 mm	210 mm	150 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA000412	7 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA000413	7 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA000416	8 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001384	8 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA000417	8 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001385	8 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000418	8 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001386	8 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA000419	8 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001387	8 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA000452	8 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA000420	10 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001388	10 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA000421	10 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001389	10 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000422	10 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001390	10 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA000423	10 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001391	10 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA000424	10 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA000425	10 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000453	10 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA000426	12 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001392	12 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000427	12 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001393	12 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA000428	12 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001394	12 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA000429	12 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA000430	12 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000454	12 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA000431	14 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA000432	14 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA000433	14 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA000434	14 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000455	14 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA000456	16 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA000457	16 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA000435	16 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000458	16 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA000436	16 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000459	16 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA000437	18 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000438	18 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000439	20 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000440	20 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000441	22 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000442	22 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000443	24 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000444	24 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000445	25 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000446	25 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000447	28 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA000448	28 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000449	30 mm	250 mm	200 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA000450	30 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA000451	32 mm	450 mm	400 mm	1 st



Hamerboor SDS Plus

Hamerboren met SDS-plus aansluiting. De speciale kernversterkte spiraal en uniek ontworpen hard metalen tip zorgen voor nieuwe maatstaven in het hamerborenbereik. >17,0 mm => standaard spiraal.

Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Silverline

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA0000033	4 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001330	4 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA000115	4 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001331	4 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0000034	5 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001332	5 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA0001250	5 mm	140 mm	80 mm	1 st
IVA0001333	5 mm	140 mm	80 mm	10 st
IVA0000035	5 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001334	5 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001251	5 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001335	5 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001252	5 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001336	5 mm	310 mm	250 mm	10 st
IVA0000036	5,5 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001337	5,5 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA0001253	5,5 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001338	5,5 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001254	5,5 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001339	5,5 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001255	5,5 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001340	5,5 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001256	5,5 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001257	5,5 mm	410 mm	350 mm	1 st
IVA0000037	6 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001341	6 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA0000038	6 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001342	6 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0000039	6 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001343	6 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA000117	6 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001344	6 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001258	6 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001259	6 mm	460 mm	400 mm	1 st
IVA0001260	6,5 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001345	6,5 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA000116	6,5 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001346	6,5 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000118	6,5 mm	210 mm	150 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA0001347	6,5 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001261	6,5 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001348	6,5 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001262	6,5 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001349	6,5 mm	310 mm	250 mm	10 st
IVA0001263	7 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001350	7 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA0000040	7 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001351	7 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001264	7 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001352	7 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001265	7 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA0000041	8 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001353	8 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA0000042	8 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001354	8 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001358	8 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0000043	8 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001355	8 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA000119	8 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001356	8 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001266	8 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001357	8 mm	310 mm	250 mm	10 st
IVA0001267	8 mm	400 mm	350 mm	1 st
IVA000124	8 mm	460 mm	400 mm	1 st
IVA0001268	8 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001269	8 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001270	9 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001271	9 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001359	9 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001272	9,5 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001360	9,5 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0000044	10 mm	110 mm	50 mm	1 st
IVA0001361	10 mm	110 mm	50 mm	10 st
IVA0000045	10 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001362	10 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0000046	10 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001363	10 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0000047	10 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001365	10 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001273	10 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001366	10 mm	310 mm	250 mm	10 st
IVA0001274	10 mm	350 mm	300 mm	1 st
IVA0000048	10 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001275	10 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001276	10 mm	800 mm	750 mm	1 st
IVA0001277	10 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001278	11 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001369	11 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001279	11 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001364	11 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0001280	11 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001367	11 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001281	11 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001368	11 mm	310 mm	250 mm	10 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA0000049	12 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001329	12 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA0001370	12 mm	160 mm	100 mm	10 st
IVA000120	12 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001371	12 mm	210 mm	150 mm	10 st
IVA0000050	12 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001372	12 mm	260 mm	200 mm	10 st
IVA0001282	12 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001373	12 mm	310 mm	250 mm	10 st
IVA0000051	12 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0000052	12 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001283	12 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001284	13 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001285	13 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001286	13 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001287	13 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001288	13 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0000053	14 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA000121	14 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001289	14 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA000122	14 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0000054	14 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001290	14 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001291	14 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0000055	15 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0001292	15 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001293	15 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001294	15 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0000057	16 mm	160 mm	100 mm	1 st
IVA0000058	16 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0000056	16 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001295	16 mm	260 mm	200 mm	1 st
IVA0001296	16 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0000059	16 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001297	16 mm	800 mm	750 mm	1 st
IVA0001298	16 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001299	17 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001300	17 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0001301	17 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0000061	18 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA000123	18 mm	300 mm	250 mm	1 st
IVA0001302	18 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0000060	18 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001303	18 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001304	19 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001305	19 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0000063	20 mm	210 mm	150 mm	1 st
IVA0001306	20 mm	310 mm	250 mm	1 st
IVA0000062	20 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0000118	20 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001307	20 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001308	20 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0000064	22 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA0001309	22 mm	300 mm	250 mm	1 st
IVA0000065	22 mm	450 mm	400 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA0001310	22 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001311	22 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001312	23 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA0001313	23 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001314	24 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA0001315	24 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001316	24 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001317	24 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0000066	25 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA0001318	25 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0000067	25 mm	450 mm	400 mm	1 st
IVA0001319	25 mm	600 mm	550 mm	1 st
IVA0001320	25 mm	1000 mm	950 mm	1 st
IVA0001321	26 mm	250 mm	200 mm	1 st
IVA0001322	26 mm	450 mm	400 mm	1 st

Hamerboor SDS Plus Cross set

7-Delige borenset met 4 hardmetalen snijkanten. Voor moeiteloos en comfortabel boren door lage trillingen, zelfs door bewapeningsstaal.

line: Goldline



artikelnr	inhoud
-----------	--------

IVA0001327	5 x 110 - 6 x 110 - 8 x 110 - 6 x 160 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160
------------	---

Hamerboor SDS Plus set

7-Delige set van standaard hamerboren met 2 hardmetalen snijkanten.

line: Silverline



artikelnr	inhoud
-----------	--------

IVA0001328	5 x 110 - 6 x 110 - 8 x 110 - 6 x 160 - 8 x 160 - 10 x 160 - 12 x 160
------------	---



Hamerboor SDS MAX Cross

Een hamerboor met een hoge levensduur. De boorkop maakt optimaal gebruik van de symmetrie van de vier snijvlakken waarmee u precieze boorgaten maakt en tevens zeer rustig, comfortabel, trillingsarm boort, zelfs onder de meest extreme omstandigheden. Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Goldline

artikelnr.	diameter	werkzame lengte	lengte
IVA000524	12 mm	200 mm	340 mm
IVA000525	12 mm	400 mm	540 mm
IVA000526	12 mm	600 mm	740 mm
IVA000527	14 mm	200 mm	340 mm
IVA000528	14 mm	400 mm	540 mm
IVA000529	15 mm	200 mm	340 mm
IVA000530	15 mm	400 mm	540 mm
IVA000531	18 mm	600 mm	740 mm
IVA000532	20 mm	600 mm	720 mm
IVA000533	22 mm	600 mm	720 mm
IVA000534	25 mm	600 mm	720 mm
IVA000535	30 mm	600 mm	720 mm
IVA000536	30 mm	800 mm	920 mm
IVA000537	32 mm	600 mm	720 mm
IVA000538	38 mm	800 mm	920 mm

Hamerboor SDS MAX Cross set

Een hamerboor met een hoge levensduur. De boorkop maakt optimaal gebruik van de symmetrie van de vier snijvlakken waarmee u precieze boorgaten maakt en tevens zeer rustig, comfortabel, trillingsarm boort, zelfs onder de meest extreme omstandigheden. Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Goldline

artikelnr.	inhoud	verp. aantal
IVA000550	20 x 400/520, 22 x 400/520, 25 x 400/520 mm	3 st



Hamerboor SDS MAX Cross

Een hamerboor met een hoge levensduur. De boorkop maakt optimaal gebruik van de symmetrie van de vier snijvlakken waarmee u precieze boorgaten maakt en tevens zeer rustig, comfortabel, trillingsarm boort, zelfs onder de meest extreme omstandigheden. Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Goldline

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA000460	16 mm	340 mm	200 mm	1 st
IVA000461	16 mm	540 mm	400 mm	1 st
IVA000462	16 mm	720 mm	600 mm	1 st
IVA000463	16 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000464	16 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000465	18 mm	340 mm	200 mm	1 st
IVA000466	18 mm	540 mm	400 mm	1 st
IVA000467	18 mm	920 mm	600 mm	1 st
IVA000468	18 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000469	20 mm	320 mm	200 mm	1 st
IVA000470	20 mm	520 mm	400 mm	1 st
IVA000471	20 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000472	20 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000473	22 mm	320 mm	200 mm	1 st
IVA000474	22 mm	520 mm	400 mm	1 st
IVA000475	22 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000476	22 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000477	24 mm	320 mm	200 mm	1 st
IVA000478	24 mm	520 mm	400 mm	1 st
IVA000479	25 mm	320 mm	200 mm	1 st
IVA000480	25 mm	520 mm	400 mm	1 st
IVA000481	25 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000482	25 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000483	26 mm	520 mm	400 mm	1 st
IVA000484	28 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000485	28 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000486	28 mm	670 mm	550 mm	1 st
IVA000487	28 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000488	28 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000489	30 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000490	30 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000491	32 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000492	32 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000493	32 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000494	32 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000495	35 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000496	35 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000497	35 mm	670 mm	550 mm	1 st
IVA000498	35 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000499	35 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000500	37 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000514	37 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000515	37 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000516	38 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000517	38 mm	570 mm	450 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA000518	40 mm	370 mm	250 mm	1 st
IVA000519	40 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000520	40 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000521	40 mm	1320 mm	1200 mm	1 st
IVA000522	42 mm	690 mm	570 mm	1 st
IVA000523	45 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000511	45 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000512	50 mm	570 mm	450 mm	1 st
IVA000513	52 mm	570 mm	450 mm	1 st



Hamerboor SDS MAX

Hamerboren met SDS-Max aansluiting. De speciale kernversterkte spiraal en uniek ontworpen hard metalen tip zorgen voor nieuwe maatstaven in het hamerborenbereik.

Toepassing: Voor boorwerk in alle steen- en betonsoorten en natuursteen.

line: Silverline

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
IVA000501	12 mm	340 mm	200 mm	1 st
IVA000502	12 mm	540 mm	400 mm	1 st
IVA000503	12 mm	690 mm	550 mm	1 st
IVA000504	12 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000505	14 mm	340 mm	200 mm	1 st
IVA000506	14 mm	540 mm	400 mm	1 st
IVA000507	14 mm	740 mm	600 mm	1 st
IVA000508	14 mm	920 mm	800 mm	1 st
IVA000509	15 mm	340 mm	200 mm	1 st
IVA000510	15 mm	540 mm	400 mm	1 st



Super-betonboor

Hard metaal betonboor met cilindrische schacht voor gebruik in klopboormachines. Geschikt voor boren in alle steen- en betonsoorten.

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte
IVA000601	4 mm	85 mm	50 mm
IVA000603	5 mm	85 mm	50 mm
IVA000607	6 mm	100 mm	60 mm
IVA000613	8 mm	120 mm	80 mm
IVA000617	10 mm	120 mm	80 mm
IVA000621	12 mm	150 mm	90 mm
IVA000626	14 mm	150 mm	90 mm
IVA000630	16 mm	150 mm	90 mm

HOUTBOREN

Speedboor

Speed houtboor met quick lock system uit CrV-staal met lange centreerpunt, spaanbreker en zijsnijders. Voor zacht-en hardhout, spaanplaat. Diameter schacht: 1/4

materiaal: CrV-staal

verpakking: kunststof etui

toepassing: spaanplaat, zacht- en hardhout



artikelnr.	diameter	lengte
IVA0000086	6 mm	155 mm
IVA0000119	6 mm	400 mm
IVA0000087	8 mm	155 mm
IVA0000106	8 mm	400 mm
IVA0000088	10 mm	155 mm
IVA0000107	10 mm	400 mm
IVA0000089	12 mm	155 mm
IVA0000108	12 mm	400 mm
IVA0000090	13 mm	155 mm
IVA0000091	14 mm	155 mm
IVA0000109	14 mm	400 mm
IVA0000092	16 mm	155 mm
IVA0000110	16 mm	400 mm
IVA0000093	17 mm	155 mm
IVA0000094	18 mm	155 mm
IVA0000111	18 mm	400 mm
IVA0000095	19 mm	155 mm
IVA0000096	20 mm	155 mm
IVA0000112	20 mm	400 mm
IVA0000097	22 mm	155 mm
IVA0000113	22 mm	400 mm
IVA0000098	24 mm	155 mm
IVA0000114	24 mm	400 mm
IVA0000099	25 mm	155 mm
IVA0000115	25 mm	400 mm
IVA0000100	28 mm	170 mm
IVA0001110	28 mm	400 mm
IVA0000101	30 mm	170 mm
IVA0001111	30 mm	400 mm
IVA0000102	32 mm	170 mm
IVA0001112	32 mm	400 mm
IVA0000103	35 mm	170 mm
IVA0001113	35 mm	400 mm
IVA0000104	38 mm	170 mm
IVA0000105	40 mm	170 mm



Speedborensset

Geharde vlakfreesboor uit CrV-staal met lange centreerpunt, spaanbreker en zijsnijders. Voor zacht- en hardhout, spaanplaat

materiaal: CrV-staal

verpakking: in kist

toepassing: spaanplaat, zacht- en hardhout

artikelnr. inhoud

46309 6, 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 25 mm



Speedborensset Heavy duty

Robuuste uitvoering voor sneller boren

artikelnr.	inhoud	toepassing
------------	--------	------------

IVA000640	10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 25 mm	hout
-----------	--	------



Speedboorverlengstuk

Voor een grotere boordiepte van uw speedboor

materiaal: CrV-staal

verpakking: kunststof etui

toepassing: spaanplaat, zacht- en hardhout

artikelnr.	lengte
------------	--------

IVA0000117	300 mm
------------	--------



Houtspiraalboor

Machinale houtboren, vervaardigd van chroom-vanadiumstaal, voorzien van centreerpunt en twee voorsnijders. Voor boren in zacht en hardhout, meubelplaat, en spaanplaat.

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
------------	----------	--------	-----------------	--------------

49084	3 mm	61 mm	33 mm	1 st
49085	4 mm	75 mm	43 mm	1 st
49086	5 mm	86 mm	52 mm	1 st
49087	6 mm	93 mm	57 mm	1 st
49088	7 mm	109 mm	69 mm	1 st
49089	8 mm	117 mm	75 mm	1 st
49090	9 mm	120 mm	81 mm	1 st
49091	10 mm	133 mm	87 mm	1 st
49092	11 mm	142 mm	89 mm	1 st
49093	12 mm	151 mm	96 mm	1 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
49094	13 mm	151 mm	96 mm	1 st
49095	14 mm	151 mm	96 mm	1 st
49096	15 mm	160 mm	100 mm	1 st
49097	16 mm	160 mm	100 mm	1 st
49098	18 mm	180 mm	120 mm	1 st
49099	20 mm	200 mm	130 mm	1 st

Slangenboor



Voor exacte boorgaten in zacht en hardhout. Uitgevoerd met 6-kant schacht en zelfcenterende schroefdraadpunt. Voorzien van een hoofdsnijkant en een snijmes. Optimale spiraalgeometrie voor een vrije spaanafvoer

artikelnr.	diameter	lengte	werkzame lengte	verp. aantal
49057	6 mm	230 mm	155 mm	1 st
49058	8 mm	230 mm	155 mm	1 st
49059	10 mm	230 mm	155 mm	1 st
49060	12 mm	230 mm	155 mm	1 st
49061	14 mm	230 mm	155 mm	1 st
49062	16 mm	230 mm	155 mm	1 st
49063	18 mm	230 mm	155 mm	1 st
49064	20 mm	230 mm	155 mm	1 st
49065	22 mm	230 mm	155 mm	1 st
49066	24 mm	230 mm	155 mm	1 st
49067	26 mm	230 mm	155 mm	1 st
49068	28 mm	230 mm	155 mm	1 st
49069	30 mm	230 mm	155 mm	1 st
49070	32 mm	230 mm	155 mm	1 st
49071	8 mm	460 mm	385 mm	1 st
49072	10 mm	460 mm	385 mm	1 st
49073	12 mm	460 mm	380 mm	1 st
49074	14 mm	460 mm	385 mm	1 st
49075	16 mm	460 mm	385 mm	1 st
49076	18 mm	460 mm	385 mm	1 st
49077	20 mm	460 mm	385 mm	1 st
49078	22 mm	460 mm	385 mm	1 st
49079	24 mm	460 mm	385 mm	1 st
49080	26 mm	460 mm	385 mm	1 st
49081	28 mm	460 mm	385 mm	1 st
49082	30 mm	460 mm	385 mm	1 st
49083	32 mm	460 mm	385 mm	1 st

BOVENFREZEN HOUT

**Bovenfreeset**

Hardmetalen freeset voor 8 mm spantang

artikelnr.	uitvoering	verpakking
------------	------------	------------

IVA000399	12-delig	houten kistje
-----------	----------	---------------

GATZAGEN

**Gatzaag**

Bimetalen gatzaag met gefreesde tandenrij van 8% cobalt. Voor zuiver en snel zagen in hout en metalen.

materiaal: HSS bi-metaal

toepassing: staal, (giet)ijzer, non-ferro, kunststof, hout, spaanplaat, gips

artikelnr.	diameter	snijdiepte
------------	----------	------------

48110	14 mm	38 mm
48111	16 mm	38 mm
48112	17 mm	38 mm
48113	19 mm	38 mm
48114	20 mm	38 mm
48115	21 mm	38 mm
48116	22 mm	38 mm
48117	24 mm	38 mm
48118	25 mm	38 mm
48119	27 mm	38 mm
48120	29 mm	38 mm
48121	30 mm	38 mm
48122	32 mm	38 mm
48123	33 mm	38 mm
48124	35 mm	38 mm
48125	37 mm	38 mm
48126	38 mm	38 mm
48127	40 mm	38 mm
48128	41 mm	38 mm
48129	43 mm	38 mm
48130	44 mm	38 mm
48131	46 mm	38 mm
48132	48 mm	38 mm
48134	51 mm	38 mm
48135	52 mm	38 mm
48136	54 mm	38 mm
48137	56 mm	38 mm
48138	57 mm	38 mm
48139	59 mm	38 mm
48140	60 mm	38 mm
48141	64 mm	38 mm

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	snijdiepte
------------	----------	------------

48142	65 mm	38 mm
48143	67 mm	38 mm
48144	68 mm	38 mm
48145	70 mm	38 mm
48146	73 mm	38 mm
48147	76 mm	38 mm
48148	79 mm	38 mm
48149	83 mm	38 mm
48150	86 mm	38 mm
48151	89 mm	38 mm
48152	92 mm	38 mm
48153	95 mm	38 mm
48154	98 mm	38 mm
48155	102 mm	38 mm
48156	105 mm	38 mm
48157	108 mm	38 mm
48158	111 mm	38 mm
48159	114 mm	38 mm
48160	121 mm	38 mm
48161	127 mm	38 mm
48162	133 mm	38 mm
48163	140 mm	38 mm
48164	152 mm	38 mm

Opnameschacht

Houder voor gatzagen met 6-kant aansluiting

model: zeskant



artikelnr.	toepassing	verp. aantal
------------	------------	--------------

48166	voor diameters 14 tot 30 mm	1 st
48167	voor diameters 32 tot 152 mm	1 st

Gatzaaghouderset Quick change

Quick change snelwisselsysteem voor alle typen gatzagen, met 1 druk op de knop wisselen van gatzaag.



artikelnr	inhoud
-----------	--------

IVA000642	spindel met centreerboor, 1 x adapter 1/2" (voor maten 14 t/m 30 mm) en 1 x adapter 5/8" (voor maten 32 t/m 210 mm)
-----------	---



Gatzaag adapter 5/8" Quick change

Adapter voor quick change gatzaaghouder

artikelnr.	toepassing	verp. aantal
IVA000646	voor gatzagen van 32 t/m 210 mm	5 st



Gatzaag adapter 1/2" Quick change

Adapter voor quick change gatzaaghouder

artikelnr.	toepassing	verp. aantal
IVA000645	voor gatzagen van 14 t/m 30 mm	5 st

Centreerboor voor gatzagen

Behorend bij de Ivana gatzagen. HSS voor hout en metaal

artikelnr.	diameter	lengte	verpakking
48168	6.35 mm	102 mm	etui



Centreerboor voor gatzagen

Behorend bij de Ivana gatzagen. HSS voor hout en metaal

artikelnr.	diameter	lengte	verp. aantal
48169	6,35 mm	80 mm	1 st



Gatzaag centreerboor Quick change

Centreerboor voor quick change gatzaaghouder

artikelnr.	lengte	materiaal	toepassing	verp. aantal
IVA000643	kort	HSS	metaal	1 st
IVA000644	lang	HSS	metaal	1 st

Gatzaag verlengstuk

Verlengstuk voor gatzaagen wanneer het werkstuk met een normale houder niet bereikt kan worden

artikelnr.	lengte	ten behoeve van	verp. aantal
48170	300 mm	Adapter 32 - 152 mm	1 st

GATZAGENSETS

Gatzagenset

Bimetalen gatzaag met gefreesde tandenrij van 8% cobalt. Voor zuiver en snel zagen in hout en metalen. 14-delige set in een robuuste kunststof koffer.

materiaal: HSS bi-metaal

verpakking: kunststof koffer

toepassing: staal, (giet)ijzer, non-ferro, kunststof, hout, spaanplaat, gips



artikelnr. uitvoering inhoud

48174	14-delig	19, 22, 29, 35, 38, 44, 51, 57, 64, 76 mm + gatzaaghouder 2x + extra centreerboor + inbusseutel
-------	----------	---

CIRKELZAAGBLADEN

Schulpen-wisseltand cirkelzaagblad

Voor schulpen/langs zagen in massief hout

Machine: Voor standaard- tafel en andere machines

Uitvoering: De spaanbegrenzer voorkomt en slaan en uitbreken van losse houtdelen (noesten)

materiaal: hardmetaal

toepassing: hout

tandvorm (ZF): WS/B (Wisseltand/ spaanbegrensd)

kleur etiket: geel



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65102001	HM 24WS/B	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	24	20 °
65102002	HM 28WS/B	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	28	20 °
65102003	HM 28WS/B	315 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	28	20 °
65101004	HM 32WS/B	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	32	20 °
65101005	HM 36WS/B	400 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	36	20 °
65101006	HM 40WS/B	450 mm	3,8 mm	2,8 mm	30 mm	40	20 °
65102007	HM 44WS/B	500 mm	3,8 mm	2,8 mm	30 mm	44	20 °
65101018	HM 54WS/B	600 mm	4 mm	3 mm	30 mm	54	20 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spanhoek (SW)
65101019	HM 60WS/B	700 mm	4,2 mm	3,2 mm	30 mm	60	20 °



Schulpen-wisseltand cirkelzaagblad

Voor het schulpen en afkorten in massief hout cq plaatmaterialen en voor natte sparren-houtsoorten

Machine: Voor standaard- tafel en andere machines

Uitvoering: Wisseltand voor schoon en en zuiver zagen

materiaal: hardmetaal

toepassing: hout

tandvorm (ZF): WS (wisseltand)

kleur etiket: geel

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spanhoek (SW)
65100096	HM 24WS	150 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	24	15 °
65100016	HM 30WS	180 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	30	15 °
65100017	HM 34WS	200 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	34	15 °
65100191	HM 24WS	235 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	24	10 °
55100008	HW 24WS	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	24	20 °
55120001	HW 30WS	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	30	20 °
65110185	HM 32WS	260 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	32	20 °
65110176	HM 24WS	270 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	24	20 °
55120002	HW 24WS	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	24	20 °
55120013	HW 36WS	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	36	20 °
65120062	HM 28WS	315 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	28	20 °
65120063	HM 36WS	335 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	36	20 °
65120005	HM 24WS	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	24	20 °
55100011	HW 32WS	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	32	20 °
65120014	HM 36WS	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	36	20 °
65120015	HM 42WS	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	42	20 °
65100005	HM 28WS	400 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	28	20 °
55120008	HW 32WS	400 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	32	20 °
65100012	HM 36WS	400 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	36	20 °
55120017	HW 48WS	400 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	48	20 °
65100013	HM 40WS	450 mm	3,8 mm	2,8 mm	30 mm	40	20 °
65100014	HM 44WS	500 mm	3,8 mm	2,8 mm	30 mm	44	20 °

Schulpen-vlaktand-cirkelzaagblad

Voor schulpen in massief hout

Machine: Voor standaard- tafel en andere machines

Uitvoering: De spaanbegrenzer voorkomt en slaan en uitbreken van losse houtdelen (noesten)

toepassing: hout

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): F/B (vlaktand/ spaanbegrensd)

kleur etiket: geel



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65104006	HM 14F/B	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	14	20 °
65104015	HM 16F/B	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	16	20 °
65104021	HM 18F/B	400 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	18	20 °
65104041	HM 24F/B	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	24	20 °
65104048	HM 40F/B	600 mm	4,2 mm	3,2 mm	30 mm	40	20 °
65104049	HM 46F/B	700 mm	4,2 mm	3,2 mm	30 mm	46	20 °
65104050	HM 18F/B	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	18	20 °
65104051	HM 32F/B	450 mm	3,8 mm	2,8 mm	30 mm	32	20 °
65104052	HM 36F/B	500 mm	3,8 mm	2,8 mm	30 mm	36	20 °

Schulp/langs cirkelzaagblad

Voor schulpen/langszagen in massief hout

Machine: Op één of meerbladmachines, en stationaire machines ook mogelijk

Uitvoering: Met 4 inwendige HW-wissers

toepassing: hout

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): WS (wisseltand)

kleur etiket: geel



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65804422	HM 24+4WS	350 mm	3,6 mm	2,5 mm	30 mm	24+4	20 °
65804423	HM 28+4WS	400 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	28+4	20 °
65804425	HM 36+4WS	450 mm	4,2 mm	2,8 mm	30 mm	36+4	20 °



Afkort en zuiversnede cirkelzaagblad

Voor zuiver zagen in massief hout en verschillende plaatmaterialen

Machine: Voor standaard- tafel en andere machines, Afkortmachines

Uitvoering: Verschillend aantal tanden maakt het mogelijk een optimale zuivere snede, aanvoersnelheid en materiaaldikte te verkrijgen

materiaal: hardmetaal
toepassing: hout
tandvorm (ZF): WS (wisseltand)
kleur etiket: geel

artikelnr	type	diameter (D)	asgat (d)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65100101	HM 48WS	150 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	48	10 °
65100099	HM 36WS	150 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	36	10 °
65100015	HM 54WS	180 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	54	10 °
65100091	HM 48WS	200 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	48	10 °
65100025	HM 64WS	200 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	64	10 °
55100038	HW 80WS	250 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	80	10 °
55100031	HW 60WS	250 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
55100018	HW 40WS	250 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	40	10 °
65100026	HM 48WS	250 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	48	10 °
65120067	HM 40WS	254 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	40	10 °
65120068	HM 60WS	254 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
65110175	HM 40WS	260 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	40	10 °
55100254	HM 60WS	260 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
65110182	HM 60WS	270 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
55100019	HW 48WS	300 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	48	10 °
65100027	HM 60WS	300 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
65100032	HM 72WS	300 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	72	10 °
65100251	HM 96WS	300 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	96	10 °
65120066	HM 60WS	305 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
65120065	HM 48WS	305 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	48	10 °
65100253	HM 60WS	315 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	60	10 °
65100252	HM 48WS	315 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	48	10 °
55100021	HW 54WS	350 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	54	10 °
65100040	HM 108WS	350 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	108	10 °
65100028	HM 72WS	350 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	72	10 °
65100033	HM 84WS	350 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	84	10 °
65100034	HM 96WS	400 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	96	10 °
55100022	HM 60WS	400 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	60	10 °
65100041	HM 120WS	400 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	120	10 °
65100029	HM 84WS	400 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	84	10 °
65100060	HM 108WS	450 mm	30 mm	3,8 mm	2,8 mm	108	10 °
65100023	HM 66WS	450 mm	30 mm	3,8 mm	2,8 mm	66	10 °
65100024	HM 72WS	500 mm	30 mm	3,8 mm	2,8 mm	72	10 °
65120070	HM 64WS	550 mm	30 mm	4 mm	3 mm	64	10 °

DIA-Handcirkelzaagblad

Voor universeel werk in, CEMENT-GEBONDENPLATEN, MDF, spaanplaat, gips en gipsplaten, IBS, ornamet
LET OP! Niet voor steen, glas, IJzer

Machine: Gebruik voor handcirkel-, tafel en stationaire machines

Uitvoering: Nauwkeurig stam

toepassing: Cement/Platen

spaanhoek (SW): 12 °

tandvorm (ZF): DIA (diamant tanden)

materiaal: diamant punt

kleur etiket: rose



artikelnr	type	diameter (D)	asgat (d)	dikte stamblad (b)	snijbreedte (B)	aantal tanden (Z)
65457356	DP 8DIA	180 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	8
65457357	DP 8DIA	190 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	8
65457358	DP 12DIA	210 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	12
65457359	DP 15DIA	230 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	15
65457360	DP 16DIA	250 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	16
65457361	DP 30DIA	190 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	30
65457362	DP 30DIA	230 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	30
65457377	DP 8DIA	160 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	8
65457378	DP 6DIA	120 mm	20 mm	1,6 mm	2,2 mm	6
65457379	DP 8DIA	160 mm	20 mm	1,6 mm	2,2 mm	8
65457545	DP 48DIA	300 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	48
65457557	DP 36DIA	300 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	36
65457992	DP 4DIA	230 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	4
65457994	DP 4DIA	190 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	4
65457996	DP 4DIA	160 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	4
65458000	DP 40DIA	250 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	40
65458137	DP 12DIA	216 mm	30 mm	1,6 mm	2,2 mm	12
65458171	DP 30DIA	160 mm	20 mm	1,6 mm	2,2 mm	30

Handcirkelzaagblad HM 48WSV

Voor het schulpen en afkorten in massief hout en houtbevattende plaatmaterialen

Machine: Op handcirkelzaagmachines en op zaagtafelmachines en op afkortmachines

Uitvoering: Met speciale snijgeometrie voor een goede snijkwaliteit bij vernoemde materialen

toepassing: hout

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): WSV (wisseltand VARIO)

kleur etiket: geel



artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110356	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	48	5 °



Handcirkelzaagblad HM 12WS/B

Voor het schulpen en afkorten in massief hout en houtbevattende plaatmaterialen

Machine: Op handcirkelzaagmachines en op zaagtafelmachines en op afkortmachines
 Uitvoering: Met speciale snijgeometrie voor een goede snijkwaliteit bij vernoemde materialen

toepassing: hout
materiaal: hardmetaal
tandvorm (ZF): WS/B (Wisseltand/ spaanbegrensd)
kleur etiket: geel

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110178	100 mm	3,97 mm	2,8 mm	22 mm	12	20 °



DIA-Ritszaagblad

Voor het voorritsen van (on)beplakte plaatmaterialen, Trespa/ volkern

Machine: Voor platenopdeelmachines en andere machines met een voorrits-systeem
 Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP-tanden (diamant), juiste snijbreedte door in hoogte verstellen van het zaagblad, positieve snijhoek (SW) van 5 graden

toepassing: Platen
materiaal: diamant punt
tandvorm (ZF): KF (konische-vlaktand)
kleur etiket: groen

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750121	DP 30KF	160 mm	5,2 mm	3,2 mm	45 mm	30	5 °
65750122	DP 30KF	180 mm	5,2 mm	3,2 mm	30 mm	30	5 °
65750123	DP 30KF	180 mm	5,2 mm	3,2 mm	45 mm	30	5 °
65750124	DP 30KF	180 mm	5,6 mm	3,5 mm	45 mm	30	5 °
65750125	DP 30KF	200 mm	5,2 mm	3,2 mm	20 mm	30	5 °
65750126	DP 30KF	200 mm	5,6 mm	3,5 mm	65 mm	30	5 °
65750127	DP 30KF	200 mm	5,6 mm	3,5 mm	45 mm	30	5 °
65750147	DP 36KF	200 mm	5,2 mm	3,2 mm	20 mm	36	5 °

Metaalzaagblad

Voor het zagen in universeel gebruik (blik, NE-materialen, kabels/kabelgoten, profielen, SML-platen, ijzer enz.

Aanbevolen toeren/min. (TPM)

Ø 254 = 1750 min-1

Ø 305 = 1500 min-1

Ø 355 = 1250 min-1

Machine: Voor droog en universele zaagmachines, Metaal zaagmachines

Uitvoering: Super snijkwaliteit en lange levensduur, Extra slijtvast hardmetaal Voor kleinere diameters bevelen we u de zaagbladen in Unisteeel (HKS) uitvoering aan.

materiaal: hardmetaal

toepassing: metaal

tandvorm (ZF): FWF (vlakland/wisselfase)

kleur etiket: grijs



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65805861	HM 60FWF	254 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	60	0/10 °
65805862	HM 60FWF	305 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	60	0/10 °
65805863	HM 80FWF	305 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	80	0/10 °
65805864	HM 80FWF	305 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	80	0/10 °
65805865	HM 90FWF	330 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	90	0/10 °
65805866	HM 80FWF	355 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	80	0/10 °
65805867	HM 90FWF	355 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	90	0/10 °
65805868	HM 90FWF	355 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	90	0/10 °

Kap- en radiaal cirkelzaagblad

Voor afkorten/dwarszagen van massief hout en plaat - materialen

Machine: Voor afkort- en verstekmachines, Radiaal-/pendelmachines

Uitvoering: Negatieve spaanhoek (SW) voor zuivere en mooie snijkwaliteit

materiaal: hardmetaal

toepassing: hout

tandvorm (ZF): WSN (wisseltand negatief)

kleur etiket: geel



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110194	HM 48WSN	210 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	-5 °
55110180	HM 24WSN	216 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	24	-5 °
55110181	HW 48WSN	216 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	-5 °
55110192	HW 60WSN	216 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	60	-5 °
65100218	HM 40WSN	254 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	40	-5 °
65100231	HM 60WSN	254 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	-5 °
65110139	HM 80WSN	254 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	80	-5 °
55100233	HM 60WSN	260 mm	2,5 mm	1,8 mm	30 mm	60	-5 °
65100234	HM 80WSN	260 mm	2,5 mm	1,8 mm	30 mm	80	-5 °
65100237	HM 72WSN	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	40 mm	72	-5 °
65110270	HM 32WSN	305 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	32	-5 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110281	HM 60WSN	305 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	-5 °
65110272	HM 96WSN	305 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	96	-5 °
65110273	HM 72WSN	350 mm	3,2 mm	2,2 mm	40 mm	72	-5 °
65110143	HM 64WSN	355 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	96	-5 °
65110144	HM 84WSN	420 mm	3,5 mm	2,5 mm	40 mm	84	-5 °



Metaalzaagblad

Voor het zagen in universeel gebruik (Roestvaststaal (inox) blik, NE-materialen, kabels/kabelgoten, profielen, SML-platen, ijzer enz.)

Aanbevolen toeren/min. (TPM)

Ø 254 = 1750 min-1

Ø 305 = 1500 min-1

Ø 355 = 1250 min-1

Machine: Voor droog en universele zaagmachines en metaal zaagmachines

Uitvoering: Super snijkwaliteit en lange levensduur, extra slijtvast hardmetaal. Voor kleinere diameters bevelen we u de Unisteel (HKS) uitvoering aan

materiaal: hardmetaal

toepassing: metaal

tandvorm (ZF): WFA (vlaktand/wisselfase)

kleur etiket: grijs

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65805870	HM 60WFA	254 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	60	0/10 °
65805871	HM 60WFA	254 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	60	0/10 °
65805872	HM 60WFA	305 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	60	0/10 °
65805873	HM 80WFA	305 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	80	0/10 °
65805874	HM 80WFA	305 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	80	0/10 °
65805876	HM 80WFA	355 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	80	0/10 °
65805877	HM 90WFA	355 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	90	0/10 °
65805878	HM 90WFA	355 mm	2,2 mm	1,8 mm	25,4 mm	90	0/10 °

DIA-Cirkelzaagblad DP 72KF

Voor formaatsneden in ruwe en beplakte spaanplaat, MDF platen, trespa/volkern platen en kunststoffen

Machine: Voor stationaire en verticale platenzaagmachines

Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP tanden (diamant), tandvorm dak/vlak met fase, naslijpzone 2,0mm

materiaal: diamant punt

toepassing: Platen

tandvorm (ZF): KF (konische-vlaktand)

kleur etiket: groen



artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750146	460 mm	4,4 mm	3,2 mm	30 mm	72	15 °

DIA-Ritszaagblad DP 16K/DIA

Voor het voorritsen van (on)beplakte plaatmaterialen, Trespa/volkern

Machine: Voor platenopdeelmachines en andere machines met een voorrits-systeem

Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP-tanden (diamant), juiste snijbreedte door in hoogte verstellen van het zaagblad, positieve snijhoek (SW) van 5 graden

materiaal: diamant punt

toepassing: Cement/Platen

tandvorm (ZF): K/DIA (konische diamant tand)

kleur etiket: rose



artikelnr	diameter (D)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	spaanhoek (SW)
65750101	120 mm	22 mm	16	3,9 mm	3,1 mm	5 °

Meerblad-cirkelzaagblad

Voor schulpen/langs zagen in massief hout

Machine: Op één of meerbladmachines, en stationaire machines ook mogelijk

Uitvoering: Hardmetaalwissers voorkomen het vastlopen van het zaagblad in het hout, met HW-wissers (2+2)

toepassing: hout

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): F (vlaktand)

kleur etiket: geel



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65100525	HM 22+4F	300 mm	3,4 mm	2,2 mm	70 mm	22+4	20 °
65100528	HM 20+4F	350 mm	3,6 mm	2,5 mm	70 mm	20+4	20 °
65457841	HM 20+4F	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	70 mm	20+4	20 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65457843	HM 28+4F	350 mm	3,6 mm	2,4 mm	70 mm	28+4	20 °



DIA-Cirkelzaagblad

Voor formaatsneden in ruwe en beplakte spaanplaat, MDF platen, trespa/volkern platen en kunststoffen

Machine: Voor stationaire en verticale platenzaagmachines

Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP tanden (diamant), tandvorm dak/vlak met fase, naslijpzone 2,0mm

toepassing: Platen

materiaal: diamant punt

tandvorm (ZF): DIA (diamant tanden)

kleur etiket: groen

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750141	DP 36DIA	150 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	36	8 °
65750142	DP 42DIA	180 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	42	8 °
65750143	DP 48DIA	200 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	48	8 °
65750120	DP 60DIA	320 mm	4,4 mm	3,2 mm	65 mm	60	10 °
65750129	DP 72DIA	350 mm	4,4 mm	3 mm	30 mm	72	10 °
65750128	DP 72DIA	350 mm	4,4 mm	3,2 mm	30 mm	72	10 °
65750131	DP 72DIA	380 mm	4,8 mm	3,5 mm	60 mm	72	10 °
65750130	DP 72DIA	380 mm	4,4 mm	3,2 mm	60 mm	72	10 °
65750132	DP 72DIA	400 mm	4,4 mm	3,2 mm	30 mm	72	15 °
65750133	DP 72DIA	400 mm	4,4 mm	3,2 mm	75 mm	72	15 °
65750134	DP 72DIA	400 mm	4,4 mm	3,2 mm	80 mm	72	15 °
65750135	DP 60DIA	420 mm	4,8 mm	3,5 mm	60 mm	60	15 °
65750138	DP 72DIA	450 mm	4,4 mm	3,2 mm	30 mm	72	15 °
65750136	DP 72DIA	450 mm	4,8 mm	3,5 mm	60 mm	72	15 °
65750137	DP 72DIA	450 mm	4,8 mm	3,5 mm	80 mm	72	15 °
65750139	DP 72DIA	480 mm	4,8 mm	3,5 mm	30 mm	72	15 °
65750140	DP 72DIA	480 mm	4,8 mm	3,5 mm	60 mm	72	15 °

Universeel cirkelzaagblad

Inzetbaar voor veel verschillende materialen (plaat-, profiel- en NE materialen) Volkern materiaal zoals Trespa

Machine: Voor kap-, radiaal en standaard zaagmachines, ook voor handcirkelzaagmachines inzetbaar

Uitvoering: Negatieve spaanhoek voor zuivere en mooie snijkwaliteit

materiaal: hardmetaal

toepassing: Aluminium

tandvorm (ZF): TFN (trapezium/vlaktand negatief)

kleur etiket: blauw



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65115027	HM 36TFN	130 mm	2,8 mm	2,2 mm	20 mm	36	-6 °
65115002	HM 42TFN	150 mm	2,8 mm	2,2 mm	20 mm	42	-6 °
55115004	HW 42TFN	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	42	-6 °
55115042	HM 56TFN	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	56	-6 °
55115026	HW 42TFN	160 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	42	-6 °
65115007	HM 48TFN	180 mm	2,8 mm	2,2 mm	20 mm	48	-6 °
65115008	HM 48TFN	180 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	48	-6 °
65115009	HM 54TFN	190 mm	2,8 mm	2,2 mm	20 mm	54	-6 °
55115010	HW 54TFN	190 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	54	-6 °
65115033	HM 58TFN	190 mm	2,8 mm	2 mm	20FX mm	58	-6 °
65115011	HM 54TFN	200 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	54	-6 °
55115024	HW 60TFN	216 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	60	-6 °
65115034	HM 80TFN	216 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	80	-6 °
65115021	HM 54TFN	220 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	54	-6 °
65115014	HM 64TFN	230 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	64	-6 °
55115018	HW 64TFN	235 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	64	-6 °

DIA-Cirkelzaagblad

Voor formaatsneden in ruwe en beplakte spaanplaat, MDF platen, trespa/volkern platen en kunststoffen

Machine: Voor stationaire en verticale platenzaagmachines

Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP tanden (diamant), tandvorm dak/vlak met fase, naslijpzone 2,0mm

materiaal: diamant punt

toepassing: Cement/Platen

tandvorm (ZF): DIA (diamant tanden)

kleur etiket: roze



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750103	DP 60DIA	303 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	10 °
65750104	DP 84DIA	303 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	84	10 °
65750115	DP 48DIA	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	48	10 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750116	DP 60DIA	350 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	10 °



Handcirkelzaagblad

Voor het schulpen en afkorten in massief hout en houtbevattende plaatmaterialen

Machine: Op handcirkelzaagmachines en op zaagtafelmachines en op afkortmachines

Uitvoering: Met speciale snijgeometrie voor een goede snijkwaliteit bij vernoemde materialen

toepassing: hout
materiaal: hardmetaal
tandvorm (ZF): WS (wisseltand)
kleur etiket: geel

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110001	HM 30WS	100 mm	2,4 mm	1,4 mm	12 mm	30	10 °
65110003	HM 30WS	100 mm	2,4 mm	1,4 mm	22 mm	30	10 °
65110006	HM 30WS	105 mm	2,4 mm	1,4 mm	22 mm	30	10 °
65104061	HM 24WS	120 mm	1,8 mm	1,3 mm	20 mm	24	15 °
65110012	HM 36WS	125 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	36	10 °
65110011	HM 20WS	125 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	20	15 °
65110018	HM 36WS	130 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	36	10 °
65110017	HM 20WS	130 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	20	15 °
65104079	HM 24WS	136 mm	1,5 mm	1 mm	10 mm	24	10 °
65110029	HM 36WS	140 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	36	10 °
65110028	HM 20WS	140 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	20	15 °
65110242	HM 12WS	140 mm	2,4 mm	1,6 mm	20 mm	12	20 °
55110039	HW 24WS	150 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	24	15 °
65110040	HM 36WS	150 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	36	15 °
65110243	HM 12WS	150 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	12	20 °
65110041	HM 48WS	150 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	48	10 °
65110042	HM 24WS	150 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	24	15 °
65110051	HM 24WS	160 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	24	15 °
65110053	HM 48WS	160 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	48	10 °
55110055	HW 36WS	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	36	15 °
55110054	HW 24WS	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	24	15 °
55110056	HW 48WS	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	48	10 °
65110244	HM 12WS	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	12	20 °
65110058	HM 36WS	160 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	36	15 °
65110057	HM 24WS	160 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	24	15 °
65110059	HM 48WS	160 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	48	10 °
65110060	HM 24WS	165 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	24	15 °
65110062	HM 48WS	165 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	48	10 °
65110061	HM 36WS	165 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	36	15 °
65110130	HM 24WS	165 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	24	15 °
65110071	HM 48WS	170 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	48	10 °
65110069	HM 24WS	170 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	24	20 °
65110070	HM 36WS	170 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	36	15 °
65110183	HM 48WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	48	10 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110081	HM 24WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	24	15 °
65110249	HM 14WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	14	20 °
65110247	HM 14WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	14	20 °
65110076	HM 40WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	40	15 °
65110075	HM 24WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	24	20 °
65110078	HM 24WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	24	20 °
65110248	HM 14WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	14	20 °
65110079	HM 40WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	40	15 °
65110080	HM 54WS	180 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	54	10 °
65110084	HM 42WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	42	10 °
65110257	HM 14WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	14	20 °
65110153	HM 24WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	24	15 °
65110083	HM 30WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	16 mm	30	15 °
65110154	HM 24WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	24	15 °
65110086	HM 30WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	30	15 °
65110087	HM 48WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	20 mm	48	10 °
55110155	HW 24WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	24	20 °
55110089	HW 30WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	30	15 °
55110090	HW 48WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	48	10 °
65110251	HM 16WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	16	20 °
65110091	HM 60WS	190 mm	2,6 mm	1,6 mm	30 mm	60	10 °
65110267	HM 48WS	190 mm	2,8 mm	2 mm	20FX mm	48	10 °
65110266	HM 32WS	190 mm	2,8 mm	2 mm	20FX mm	32	15 °
65110097	HM 60WS	200 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	60	10 °
65110095	HM 30WS	200 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	30	15 °
65110096	HM 48WS	200 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
65110252	HM 18WS	200 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	18	20 °
65110286	HM 30WS	205 mm	2,6 mm	1,6 mm	18 mm	30	15 °
55110104	HW 30WS	210 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	30	15 °
55110105	HW 48WS	210 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
65110106	HM 60WS	210 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	60	10 °
65110253	HM 18WS	210 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	18	20 °
65110109	HM 60WS	216 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	60	10 °
65110107	HM 30WS	216 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	30	20 °
65110108	HM 48WS	216 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
65110164	HM 24WS	220 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	24	15 °
65110112	HM 64WS	220 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	64	10 °
65110111	HM 48WS	220 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
65110110	HM 36WS	220 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	36	15 °
65110237	HM 48WS	225 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	10 °
65110228	HM 34WS	225 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	34	15 °
65110165	HM 24WS	225 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	24	15 °
55110113	HW 36WS	230 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	36	15 °
55110168	HW 24WS	230 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	24	15 °
65110255	HM 18WS	230 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	18	20 °
65110115	HM 64WS	230 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	64	10 °
65110114	HM 48WS	230 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
55110117	HW 36WS	235 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	36	15 °
55110170	HW 24WS	235 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	24	15 °
55110121	HM 48WS	235 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
65110118	HM 64WS	235 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	64	10 °
65110256	HM 18WS	235 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	18	20 °
65110124	HM 48WS	240 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	48	15 °
65110123	HM 36WS	240 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	36	15 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110174	HM 24WS	240 mm	2,8 mm	1,8 mm	30 mm	24	20 °
65110136	HM 48WS	280 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	48	10 °



Universeel cirkelzaagblad HW 54TFN

Inzetbaar voor veel verschillende materialen (plaat-, profiel- en NE materialen) Volkern materiaal zoals Trespa

Machine: Voor kap-, radiaal en standaard zaagmachines, ook voor handcirkelzaagmachines inzetbaar

Uitvoering: Negatieve spaanhoek voor zuivere en mooie snijkwaliteit

materiaal: hardmetaal

toepassing: Aluminium

tandvorm (ZF): TFN (trapezium/vlaktand negatief)

kleur etiket: blauw

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
55115012	210 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	54	-6 °



Holtand-cirkelzaagblad HM 60HDF-X

Voor formaatsneden in kunststof beplakte plaatmaterialen Voor gebruik zonder voorritssysteem

Machine: Voor tafelzaagmachines (zoals Altendorf, Martin, enz.) en verticale platenopdeelmachines (zoals Striebig, Holz-her, SCM enz.)

Uitvoering: tandvorm HDF (pos.) / HDFN (neg.), positieve en negatieve spaanhoek mogelijk, Negatieve spaanhoek voor dwars zagen in kunststof en massief houten lijsten op kap- en radiaalzaagmachines

toepassing: Platen

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): HDF-X (hol/dak/vlaktand-silent)

kleur etiket: groen

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65804356	303 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	10 °

Holtand-cirkelzaagblad

Voor formaatsneden in kunststof beplakte plaatmaterialen Voor gebruik zonder voorritssysteem

Machine: Voor tafelzaagmachines (zoals Altendorf, Martin, enz.) en verticale platenopdeelmachines (zoals Striebig, Holz-her, SCM enz.)

Uitvoering: tandvorm HDF (pos.) / HDFN (neg.), positieve en negatieve spaanhoek mogelijk, Negatieve spaanhoek voor dwars zagen in kunststof en massief houten lijsten op kap- en radiaalzaagmachines

toepassing: Platen
materiaal: hardmetaal
tandvorm (ZF): HDFN (hol/dak/vlaktand negatief)
kleur etiket: groen



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65804279	HM 60HDFN	303 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	-5 °
65804352	HM 48HDFN	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	48	-5 °

Formaat cirkelzaagblad

Voor het op maat zagen/ formaatsneden in (on)beplakte plaatmaterialen

Machine: Voor handcirkel- en tafelzaagmachines. Stationaire en verticale platenzaagmachines

Uitvoering: verschillende tandvormen maken een optimale zuivere snede.

materiaal: hardmetaal
toepassing: hout
tandvorm (ZF): MAT5 (Matador)
kleur etiket: geel



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65808701	HM 60MAT5	180 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	60	15 °
65808702	HM 65MAT5	200 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	65	15 °
65808703	HM 70MAT5	220 mm	3 mm	2,2 mm	40 mm	70	15 °
65808704	HM 75MAT5	240 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	75	15 °
65808706	HM 80MAT5	250 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	80	15 °
65808705	HM 85MAT5	280 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	85	15 °
65808708	HM 72MAT5	300 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	100	15 °
65808707	HM 100MAT5	303 mm	3 mm	2,2 mm	30 mm	100	15 °



Formaat cirkelzaagblad

Voor het op maat zagen/ formaatsneden in (on)beplakte plaatmaterialen en kunststof platen

Machine: Voor handcirkel-, tafel, stationaire en verticale platenzaagmachines
 Uitvoering: Verschillende tandvormen maken een optimale zuivere snede, aanvoersnelheid en materiaaldikte mogelijk

toepassing: Platen
materiaal: hardmetaal
tandvorm (ZF): TFP (trapezium positief)
kleur etiket: groen

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spanhoek (SW)
55110142	HW 56TFP	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	56	5 °
55110161	HW 48TFP	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	48	5 °



Platenopdeeltcirkelzaagblad

Voor formaatsneden in beplakte plaatmaterialen Platen opdelen

Machine: Voor platenopdeelmachines
 Uitvoering: Te gebruiken voor plaatmaterialen, beplakt met kunststof, melamine, papier, enz.

materiaal: hardmetaal
toepassing: Platen
tandvorm (ZF): TF (trapezium/vlaktand)
kleur etiket: groen

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spanhoek (SW)
65806053	HM 60TF	300 mm	4,4 mm	3 mm	30 mm	60	10 °
65458788	HM 96TF	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	96	5 °
65807803	HM 72TF	350 mm	4,4 mm	3 mm	30 mm	72	10 °
65807888	HM 72TF	355 mm	4,4 mm	3 mm	75 mm	72	10 °
65806065	HM 72TF	380 mm	4,8 mm	3,5 mm	60 mm	72	15 °
65806069	HM 72TF	400 mm	4,4 mm	3,2 mm	30 mm	72	15 °
65806071	HM 72TF	400 mm	4,4 mm	3,2 mm	75 mm	72	15 °
65807809	HM 72TF	400 mm	4,4 mm	3,2 mm	80 mm	72	15 °
65806479	HM 72TF	430 mm	4,4 mm	3,2 mm	80 mm	72	15 °
65458789	HM 72TF	450 mm	4,4 mm	3,2 mm	30 mm	72	15 °
65807817	HM 72TF	450 mm	4,8 mm	3,5 mm	60 mm	72	15 °

Formaat cirkelzaagblad

Voor het op maat zagen/ formaatsneden in (on)beplakte plaatmaterialen en kunststof platen

Machine: Voor handcirkel-, tafel, stationaire en verticale platenzaagmachines

Uitvoering: Verschillende tandvormen maken een optimale zuivere snede, aanvoersnelheid en materiaaldikte mogelijk

materiaal: hardmetaal

toepassing: Platen

tandvorm (ZF): TF (trapezium/vlaktand)

kleur etiket: groen



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65104063	HM 40TF	120 mm	1,8 mm	1,2 mm	20 mm	40	5 °
65458779	HM 56TF	190 mm	2,2 mm	1,6 mm	30 mm	56	5 °
65458780	HM 60TF	216 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	5 °
65100399	HM 64TF	220 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	64	5 °
65458781	HM 64TF	232 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	64	5 °
65100385	HM 60TF	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	5 °
65100386	HM 80TF	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	80	5 °
65100387	HM 72TF	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	72	5 °
65100388	HM 96TF	300 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	96	5 °
65100300	HM 72TF	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	72	10 °
65100389	HM 108TF	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	108	10 °

Holtand-cirkelzaagblad

Voor formaatsneden in kunststof beplakte plaatmaterialen Voor gebruik zonder voorritssysteem

Machine: Voor tafelzaagmachines (zoals Altendorf, Martin, enz.) en verticale platenopdeelmachines (zoals Striebig, Holz-her, SCM enz.)

Uitvoering: tandvorm HDF (pos.) / HDFN (neg.), positieve en negatieve spaanhoek mogelijk, Negatieve spaanhoek voor dwars zagen in kunststof en massief houten lijsten op kap- en radiaalzaagmachines

toepassing: Platen

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): HDF (hol/dak/vlaktand)

kleur etiket: groen



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65804280	HM 72HDF	350 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	72	10 °
65804281	HM 42HDF	220 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	42	10 °
65804282	HM 60HDF	303 mm	3,5 mm	2,5 mm	30 mm	60	10 °
65804351	HM 48HDF	250 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	48	10 °
65804353	HM 60HDF	303 mm	3,2 mm	2,2 mm	30 mm	60	10 °


NE-Cirkelzaagblad - industrieel gebruik HW 80TFN

Afkort/radiaal zagen voor NE-metalen, volkern, kunststoffen (profielen) en volkernmaterialen/Trespa * SUPERFIJNE ZAAGSNEDE

Machine: Voor afkort- en verstekmachines, radiaal-/pendelmachines

Uitvoering: Stamblad extra dik, negatieve spaanhoek

materiaal: hardmetaal

toepassing: Aluminium

tandvorm (ZF): TFN (trapezium/vlaktand negatief)

kleur etiket: blauw

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
55808203	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	80	-6 °


NE-Cirkelzaagblad - industrieel gebruik

Afkort/radiaal zagen voor NE-metalen, volkern, kunststoffen (profielen) en volkernmaterialen/Trespa

Machine: Voor tafel, stationaire, kap- en radiaal cirkelzaagmachines

Uitvoering: Stamblad extra dik: kleine overstand, minder bramen, Positieve spaanhoek, Vereist een goede inspanning van het te zagen materiaal!!

Machine: Voor tafel, stationaire, kap- en radiaal cirkelzaagmachines

Uitvoering: Stamblad extra dik: kleine overstand, minder bramen, Positieve spaanhoek, Vereist een goede inspanning van het te zagen materiaal!!

materiaal: hardmetaal

toepassing: Aluminium

tandvorm (ZF): TFA (trapezium/vlaktand ALU positief)

kleur etiket: blauw

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65808102	HM 80TFA	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	80	5 °
65808104	HM 72TFA	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	72	5 °
65808107	HM 96TFA	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	96	5 °
65808111	HM 108TFA	350 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	108	5 °
65808113	HM 96TFA	400 mm	3,8 mm	3,2 mm	30 mm	96	5 °
65808115	HM 96TFA	420 mm	3,8 mm	3,2 mm	30 mm	96	5 °
65808117	HM 108TFA	450 mm	3,8 mm	3,2 mm	30 mm	108	5 °
65808118	HM 120TFA	500 mm	4 mm	3,4 mm	30 mm	120	5 °
65808125	HM 96TFA	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	32 mm	96	5 °

NE-Cirkelzaagblad - industrieel gebruik

Afkort/radiaal zagen voor NE-metalen, volkern, kunststoffen (profielen) en volkernmaterialen/Trespa * SUPERFIJNE ZAAGSNEDE

Machine: Voor afkort- en verstekmachines, radiaal-/pendelmachines

Uitvoering: Stamblad extra dik, negatieve spaanhoek

materiaal: hardmetaal

toepassing: Aluminium

tandvorm (ZF): TFN (trapezium/vlaktand negatief)

kleur etiket: blauw



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (z)	spaanhoek (SW)
65808200	HM 80TFN	250 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	80	-6 °
65808201	HM 60TFN	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	60	-6 °
65808202	HM 60TFN	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	32 mm	60	-6 °
65808204	HM 80TFN	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	32 mm	80	-6 °
65808205	HM 80TFN	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	40 mm	80	-6 °
65808206	HM 72TFN	260 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	72	-6 °
65808209	HM 72TFN	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	72	-6 °
65808213	HM 96TFN	300 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	96	-6 °
65808214	HM 96TFN	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	96	-6 °
65808215	HM 96TFN	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	32 mm	96	-6 °
65808216	HM 96TFN	300 mm	3,3 mm	2,5 mm	40 mm	96	-6 °
65808217	HM 96TFN	330 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	96	-6 °
65808218	HM 96TFN	330 mm	3,2 mm	2,5 mm	32 mm	96	-6 °
65808222	HM 90TFN	350 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	90	-6 °
65808225	HM 108TFN	350 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	108	-6 °
65808226	HM 108TFN	350 mm	3,2 mm	2,5 mm	32 mm	108	-6 °
65808227	HM 108TFN	350 mm	3,2 mm	2,5 mm	40 mm	108	-6 °
65808232	HM 96TFN	400 mm	3,8 mm	3,2 mm	30 mm	96	-6 °
65808234	HM 96TFN	420 mm	4 mm	3,2 mm	30 mm	96	-6 °
65808235	HM 96TFN	450 mm	3,8 mm	3,2 mm	30 mm	96	-6 °
65808236	HM 100TFN	420 mm	3,8 mm	3,2 mm	40 mm	100	-6 °
65808239	HM 120TFN	500 mm	4 mm	3,4 mm	30 mm	120	-6 °
65808243	HM 110TFN	380 mm	3,8 mm	3,2 mm	32 mm	110	-6 °
65808245	HM 96TFN	305 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	96	-6 °
65808246	HM 80TFN	254 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	80	-6 °



DIA-Groefzaagblad DP 12F

Voor het groeven zagen/ frezen in: hout, kunststoffen en plaatmaterialen. zowel langs als dwars bewerking

Machine: Voor cirkelzaag- en freestafelmachines

Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP tanden, beschermd tegen roestaanslag, naslijpbaar.

materiaal: diamant punt
toepassing: Platen
tandvorm (ZF): F (vlaktand)
kleur etiket: groen

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750144	100 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	12	8 °
65750145	125 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	12	8 °



Groefzaagblad HM 12PRISMA

Voor het groeven zagen/ frezen in: hout, kunststoffen, en plaatmaterialen, enz., zowel langs als dwars bewerking

Machine: Voor cirkelzaag- en freestafelmachines en machines stationnaires

Uitvoering: MAN, tanden geslepen met een tophoek 90 graden

materiaal: hardmetaal
toepassing: Hout/ Platen
tandvorm (ZF): PRISMA (90° TOPHOEK)
kleur etiket: groen

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65001463	100 mm	7 mm	5 mm	22 mm	12	15 °
65601309	160 mm	7 mm	5 mm	20 mm	12	15 °



Groefzaagblad

Voor het groeven zagen/ frezen in: hout, kunststoffen, en plaatmaterialen, enz., zowel langs als dwars bewerking

Machine: Voor cirkelzaag- en freestafelmachines en machines stationnaires

Uitvoering: MAN/MEC, HM tanden

materiaal: hardmetaal
toepassing: Platen
tandvorm (ZF): F (vlaktand)
kleur etiket: groen

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65169682	HM 18F	180 mm	10 mm	7,5 mm	30 mm	18	15 °

wordt vervolgd...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65169683	HM 18F	180 mm	8 mm	5,5 mm	30 mm	18	15 °
65169684	HM 18F	180 mm	5 mm	3,6 mm	30 mm	18	15 °
65169685	HM 18F	180 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	18	15 °
65188359	HM 12F	125 mm	1,5 mm	1 mm	30 mm	12	15 °
65188361	HM 12F	125 mm	2 mm	1,6 mm	30 mm	12	15 °
65188364	HM 12F	125 mm	3 mm	2 mm	30 mm	12	15 °
65188366	HM 12F	125 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	12	15 °
65188368	HM 12F	125 mm	5 mm	3,6 mm	30 mm	12	15 °
65188370	HM 12F	125 mm	7 mm	5,5 mm	30 mm	12	15 °
65188372	HM 12F	125 mm	10 mm	7,5 mm	30 mm	12	15 °
65188375	HM 12F	150 mm	2 mm	1,4 mm	30 mm	12	15 °
65188378	HM 12F	150 mm	3 mm	2 mm	30 mm	12	15 °
65188380	HM 12F	150 mm	4 mm	2,8 mm	30 mm	12	15 °
65188382	HM 12F	150 mm	5 mm	3,6 mm	30 mm	12	15 °
65188383	HM 12F	150 mm	6 mm	5 mm	30 mm	12	15 °
65188385	HM 12F	150 mm	8 mm	5,5 mm	30 mm	12	15 °
65188387	HM 12F	150 mm	10 mm	7,5 mm	30 mm	12	15 °

Speciaal voorritser, 2-Dlg, mech. verstelbaar HM 2X12WS

Voor het voorritsen van (on)beplakte plaatmaterialen

Machine: Voor stationaire machines met een voorrits aggregaat

Uitvoering: Tweedelig, mechanisch verstelbaar, aan de snijbreedte van het hoofdzaagblad LET OP: Versteleenheid NIET inbegrepen!

materiaal: hardmetaal

toepassing: hout

tandvorm (ZF): WS (wisseltand)

kleur etiket: geel



artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65807902	120 mm	3,8 mm	2,8 mm	50 mm	2x12	12 °

Platenopdeel-zaagblad > Ritszaagblad

Voor het voorritsen van (on)beplakte plaatmaterialen

Machine: Voor platenopdeelmachines en andere machines met voorrits-systemen

Uitvoering: Door in hoogte te verstellen, bereikt u de juiste snijbreedte voor de hoofdzaag. Konische-vlaktand

materiaal: hardmetaal

toepassing: Platen

tandvorm (ZF): KF (konische-vlaktand)

kleur etiket: groen



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65803072	HM 36KF	160 mm	5,2 mm	4,4 mm	55 mm	36	8 °

wordt vervolgd...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65803073	HM 36KF	200 mm	5,2 mm	4,4 mm	20 mm	36	8 °
65803104	HM 36KF	180 mm	5,2 mm	4,4 mm	45 mm	36	8 °
65803761	HM 24KF	125 mm	5,2 mm	4,4 mm	45 mm	24	0 °
65806104	HM 24KF	125 mm	4 mm	3,1 mm	20 mm	24	8 °
65806130	HM 36KF	200 mm	5,2 mm	4,4 mm	65 mm	36	8 °
65806134	HM 36KF	200 mm	5,6 mm	4,8 mm	45 mm	36	8 °
65806137	HM 24KF	120 mm	4 mm	3,2 mm	22 mm	24	8 °
65807855	HM 20KF	100 mm	4 mm	3,2 mm	20 mm	20	8 °
65807858	HM 30KF	180 mm	5,2 mm	4,4 mm	30 mm	30	8 °
65807862	HM 36KF	180 mm	5,6 mm	4,8 mm	45 mm	36	8 °
65807904	HM 24KF	120 mm	4 mm	3,2 mm	20 mm	24	8 °



Speciaal voorritser, 2-Dlg, mech. verstelbaar HM 2X12WS

Voor het voorritsen van (on)beplakte plaatmaterialen

Machine: Voor stationaire machines met een voorrits aggregaat

Uitvoering: Tweedelig, mechanisch verstelbaar, aan de snijbreedte van het hoofdzagblad LET OP: Versteleenheid NIET inbegrepen!

materiaal: hardmetaal

toepassing: Platen

tandvorm (ZF): WS (wisseltand)

kleur etiket: groen

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65807854	120 mm	3,8 mm	2,8 mm	22 mm	2x12	12 °



DIA-Ritszaagblad DP 2X12DIA

Voor formaatsneden in ruwe en beplakte spaanplaat, MDF platen en kunststoffen

Machine: Voor stationaire en verticale platenzaagmachines

Uitvoering: Nauwkeurig stamblad met DP-tanden (diamant). Beschermd tegen roestaanslag. Naslijpbaar

materiaal: diamant punt

toepassing: Cement/Platen

tandvorm (ZF): DIA (diamant tanden)

kleur etiket: rose

artikelnr	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65750102	120 mm	3,8 mm	2,2 mm	22 mm	2x12	8 °
65750105	120 mm	3,8 mm	2,2 mm	50 mm	2x12	8 °

Voorritszaagblad, 2-Dlg, incl. ring-set

Voor het voorritsen van (on)beplakte plaatmaterialen

Machine: Voor tafel en platenopdeelmachines met een voorrits aggregaat

Uitvoering: Tweedelij, snijbreedte verstelbaar d.m.v. tussenringen. Standaard kwaliteit

materiaal: hardmetaal

toepassing: Platen

tandvorm (ZF): F (vlaktand)

kleur etiket: groen



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65110171	HM 2X10F	105 mm	3,6 mm	2,8 mm	20 mm	2X10	12 °
65110186	HM 2X12F	120 mm	3,6 mm	2,8 mm	20 mm	2X12	12 °
65110187	HM 2X12F	120 mm	3,6 mm	2,8 mm	22 mm	2X12	12 °
65110188	HM 2X10F	100 mm	3,6 mm	2,8 mm	22 mm	2X10	12 °
65110190	HM 2X10F	100 mm	3,6 mm	2,8 mm	20 mm	2X10	12 °
65110204	HM 2X12F	125 mm	3,6 mm	2,8 mm	22 mm	2X12	12 °
65110206	HM 2X12F	125 mm	3,6 mm	2,8 mm	20 mm	2X12	12 °
65445100	HM 2X08F	70 mm	3,6 mm	2,8 mm	20 mm	2X8	12 °
65802435	HM 2X10F	80 mm	3,6 mm	2,8 mm	20 mm	2X10	12 °

Bouw/Nail zaagblad

Voor langs en dwars in massief hout, palletten, Ytong, gasbeton. Gebruik voor hout met zittende nagels, spijkers of nieten

Machine: Voor tafelzaagmachines (bouwplaats)

Uitvoering: Speciale snijgeometrie voor lange levensduur. Speciaal hardmetaal voor massief hout (met spijkers of nieten)

toepassing: Bouw

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): FF/B-NAIL (vlaktand-fase/ spaanbegrensd)

kleur etiket: oranje



artikelnr	type	diameter (D)	asgat (d)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65120227	HM 36FF/B-NAIL	600 mm	30 mm	4,4 mm	3 mm	36	12 °
65120228	HM 42FF/B-NAIL	700 mm	30 mm	4,6 mm	3,2 mm	42	12 °



Bouw/Nail zaagblad

Voor langs en dwars in massief hout, palletten, Ytong, gasbeton. Gebruik voor hout met zittende nagels, spijkers of nieten

Machine: Voor tafelzaagmachines (bouwplaats)

Uitvoering: Speciale snijgeometrie voor lange levensduur. Speciaal hardmetaal voor massief hout (met spijkers of nieten)

toepassing: Bouw

materiaal: hardmetaal

tandvorm (ZF): FF-NAIL (vlakland-fase)

kleur etiket: oranje

artikelnr	type	diameter (D)	asgat (d)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	aantal tanden (Z)	spanhoek (SW)
65112011	HM 14FF-NAIL	190 mm	30 mm	2,8 mm	2 mm	14	12 °
65112015	HM 16FF-NAIL	235 mm	30 mm	2,8 mm	1,8 mm	16	12 °
65120220	HM 16FF-NAIL	250 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	16	12 °
65120041	HM 24FF-NAIL	300 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	24	12 °
65120046	HM 24FF-NAIL	315 mm	30 mm	3,2 mm	2,2 mm	20	12 °
65120042	HM 28FF-NAIL	350 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	24	12 °
65120043	HM 28FF-NAIL	400 mm	30 mm	3,5 mm	2,5 mm	28	12 °
65120044	HM 32FF-NAIL	450 mm	30 mm	3,8 mm	2,8 mm	30	12 °
65120045	HM 36FF-NAIL	500 mm	30 mm	3,8 mm	2,8 mm	34	12 °



Kap-/radiaal voor kunststof

Voor het zagen (opdelen en afkorten) van kunststoffen, platen, strips en profielen als PVC, acrylaat, plexiglas, Duroplast PE, PA, PU enz.

Machine: Voor stationaire, tafel-, handcirkel, en afkortmachines

Uitvoering: Speciale negatieve snijgeometrie/ tandvorm voor zuivere sneden. Speciaal hardmetaal voor kunststoffen

materiaal: hardmetaal

toepassing: Kunststof

tandvorm (ZF): WSNF (wisseltand-fase negatief)

kleur etiket: rose

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spanhoek (SW)
65116000	HM 48WSNF	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	48	-3 °
65116001	HM 54WSNF	190 mm	2,2 mm	1,6 mm	30 mm	54	-3 °
65116002	HM 60WSNF	216 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	60	-3 °
65116003	HM 72WSNF	232 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	72	-3 °
65808500	HM 80WSNF	250 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	80	-3 °
65808501	HM 96WSNF	300 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	96	-3 °
65808502	HM 100WSNF	350 mm	2,8 mm	2,2 mm	30 mm	100	-3 °

Kap-/radiaal voor kunststof

Voor het zagen van EXTREEM harde kunststoffen, platen, strips en profielen als Corian, Trespa, volkern materialen, Varicor, laminaat enz.

Machine: Voor stationaire- en tafelzaagmachines

Uitvoering: Speciale positieve snijgeometrie/tandvorm voor zuivere sneden, speciaal hardmetaal voor kunststoffen

materiaal: hardmetaal

toepassing: Kunststof

tandvorm (ZF): TF-FA (trapezium/vlaktand/fase)

kleur etiket: rose



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65808600	HM 72TF-FA	250 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	72	0 °
65808601	HM 84TF-FA	300 mm	3,2 mm	2,5 mm	30 mm	84	0 °

Universeel cirkelzaagblad

Voor metaal en NE-metaal (zink, blik, koper enz.) Voor hout zie ZWS. Ideaal voor sandwichplaten

Machine: Voor kap-, radiaal en standaard zaagmachines, ook handcirkel- en tafelzaagmachines

toepassing: metaal

materiaal: hardmetaal

kleur etiket: grijs

tandvorm (ZF): TRF (trapezium/vlaktand)



artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
65116502	HM 30TRF	150 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	30	0 °
65116504	HM 30TRF	160 mm	2,2 mm	1,6 mm	20 mm	30	0 °
65116507	HM 36TRF	180 mm	2,2 mm	1,8 mm	20 mm	36	0 °
65116508	HM 36TRF	180 mm	2,2 mm	1,8 mm	30 mm	36	0 °
65116509	HM 38TRF	190 mm	2,4 mm	1,8 mm	20 mm	38	0 °
65116510	HM 38TRF	190 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	38	0 °
65116511	HM 40TRF	200 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	40	0 °
65116512	HM 40TRF	210 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	40	0 °
65116514	HM 44TRF	230 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	44	0 °
65116515	HM 44TRF	240 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	44	0 °
65116517	HM 54TRF	270 mm	2,6 mm	2,2 mm	30 mm	54	0 °
65116520	HM 40TRF	216 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	40	0 °
65116521	HM 44TRF	235 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	44	0 °
65165001	HM 48TRF	254 mm	2,4 mm	1,8 mm	30 mm	48	0 °
65165002	HM 60TRF	305 mm	2,6 mm	2,2 mm	30 mm	60	0 °
65165003	HM 80TRF	355 mm	2,6 mm	2,2 mm	30 mm	80	0 °

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	type	diameter (D)	snijbreedte (B)	dikte stamblad (b)	asgat (d)	aantal tanden (Z)	spaanhoek (SW)
-----------	------	--------------	-----------------	--------------------	-----------	-------------------	----------------

Deze zaagbladen zijn ook te gebruiken voor edelstaal (INOX) = Mega-Steel uitvoering.

65458784	HM 40TRF	160 mm	1,8 mm	1,4 mm	20 mm	40	0/10 °
65458785	HM 48TRF	190 mm	1,8 mm	1,4 mm	30 mm	48	0/10 °
65458786	HM 56TRF	216 mm	1,8 mm	1,4 mm	30 mm	56	0/10 °



Cirkelzaagblad set

Professioneel zaagblad bruikbaar op alle gangbare cirkelzaagmachines

materiaal: hardmetaal

artikelnr	diameter	asgat	toepassing	inhoud	verpakking
55111160	160 mm	20 mm	massief hout en plaatmateriaal	24WS - 48WS en 42TFN	kist
55111190	190 mm	30 mm	massief hout en plaatmateriaal	24WS - 48WS en 54TFN	kist
55111216	216 mm	20 mm	massief hout en plaatmateriaal	24WS - 48WS en 60 TFN	kist
55111235	235 mm	30 mm	massief hout en plaatmateriaal	24WS - 36WS en 64TFN	kist
55111250	250 mm	30 mm	massief hout en plaatmateriaal	24WS - 40WS en 80TFN	kist



Cirkelzaagblad set

Professioneel zaagblad bruikbaar op alle gangbare cirkelzaagmachines

materiaal: hardmetaal

verpakking: kist

toepassing: massief hout en plaatmateriaal

artikelnr.	diameter	asgat	verpakkingseenheid	inhoud
IVA000301	160 mm	20 mm	3 st	24WS - 48WS en 42TFN
IVA000302	216 mm	20 mm	3 st	24WS - 48WS en 60 TFN
IVA000303	235 mm	30 mm	3 st	24WS - 36WS en 64TFN
IVA000304	190 mm	30 mm	3 st	24WS - 48WS en 54TFN
IVA000305	250 mm	30 mm	3 st	24WS - 40WS en 80TFN

SLIJMIDDELEN
Doorslijpschijf A 60 Extra

Het bewerken en doorslijpen van metaal/RVS met een zeer goede standtijd met hoog slijpvermogen. Extra dun

toepassing: staal/ RVS



artikelnr.	diameter	asgat	dikte	uitvoering	verp. aantal
40118	115 mm	22,2 mm	1 mm vlak		25 st
40119	125 mm	22,2 mm	1 mm vlak		25 st
40117	230 mm	22,2 mm	1,9 mm vlak		25 st

Doorslijpschijf A 24 R

Het bewerken en doorslijpen van steen met een zeer goede standtijd met hoog slijpvermogen

toepassing: staal



artikelnr.	diameter	asgat	dikte	uitvoering
40126	115 mm	22,2 mm	2,5 mm kom	
40127	125 mm	22,2 mm	2,5 mm kom	
40128	180 mm	22,2 mm	2,5 mm vlak	
40129	230 mm	22,2 mm	3,0 mm vlak	

Afbraamschijf A 24 Extra

Het bewerken van metaal (oppervlakken, het breken van randen en het verwijderen van bramen) met een zeer goede standtijd met groot slijpvermogen

toepassing: staal



artikelnr.	diameter	asgat	dikte	uitvoering	verp. aantal
40358	125 mm	22,2 mm	6 mm kom		10 st
40359	178 mm	22,2 mm	6 mm vlak		10 st
40360	230 mm	22,2 mm	6 mm vlak		10 st

Lamellenschijf

Het bewerken van metalen oppervlakken en het verwijderen van bramen met een zeer goede standtijd met groot slijpvermogen.



artikelnr.	diameter	asgat	grit	verp. aantal
40370	115 mm	22,2 mm	40	10 st
40371	115 mm	22,2 mm	60	10 st

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	diameter	asgat	grit	verp. aantal
------------	----------	-------	------	--------------

40372	115 mm	22,2 mm	80	10 st
40373	115 mm	22,2 mm	120	10 st
40374	125 mm	22,2 mm	40	10 st
40375	125 mm	22,2 mm	60	10 st
40376	125 mm	22,2 mm	80	10 st
40377	125 mm	22,2 mm	120	10 st



Diamant komsteen

line: Silverline
toepassing: nat en droog
normering: EN13236
normering 2: OSA 10689
machine: haakseslijper
materiaal: Beton-en bouwmaterialen / Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal: rood / blauw



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min
------------	-----------	-------	--------------------

IVA000831	125 mm	25/22,23 mm	12250 tr/min
-----------	--------	-------------	--------------



Diamant snij- en schuurschijf

line: Silverline
toepassing: nat en droog
normering: EN13236
normering 2: OSA 10689
machine: haakseslijper
materiaal: Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal: blauw



artikelnr.	doorsnede	aansluiting	max toeren per min
------------	-----------	-------------	--------------------

IVA000832	125 mm	M14	12250 tr/min
-----------	--------	-----	--------------

Diamant voegenfrees

line: Silverline
toepassing: nat en droog
normering: EN13236
normering 2: OSA 10689
machine: haakslijper
materiaal: Beton-en bouwmaterialen / Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal: rood / blauw

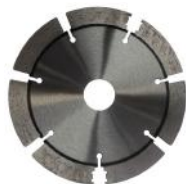


artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min
IVA000830	125 mm	22,23/16 mm	12250 tr/min

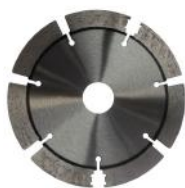
DIAMANT ZAAGBLADEN

Diamant zaagblad

line: Goldline
toepassing: nat en droog
normering: EN13236
normering 2: OSA 10689
materiaal: Beton-en bouwmaterialen
kleuraanduiding materiaal: rood



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000837	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakslijper
IVA000838	230 mm	22.23 mm	6650 tr/min	haakslijper



Diamant zaagblad

line: Goldline
toepassing: nat en droog
normering: EN13236
normering 2: OSA 10689
materiaal: Baksteen en andere abrasieve materialen
kleuraanduiding materiaal: zwart



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000839	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakseslijper
IVA000840	230 mm	22.23 mm	6650 tr/min	haakseslijper



Diamant zaagblad

line: Basic
toepassing: nat en droog
normering: EN13236
normering 2: OSA 10689
materiaal: Beton-en bouwmaterialen / Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal: rood / blauw



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000816	115 mm	22.23 mm	13300 tr/min	haakseslijper
IVA000817	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakseslijper
IVA000818	150 mm	22.23 mm	10200 tr/min	haakseslijper
IVA000819	180 mm	22.23 mm	8500 tr/min	haakseslijper
IVA000820	230 mm	22.23 mm	6650 tr/min	haakseslijper

Diamant zaagblad

line:	Silverline
toepassing:	nat en droog
normering:	EN13236
normering 2:	OSA 10689
materiaal:	Keramische en natuursteen tegels, graniet
kleuraanduiding materiaal:	groen



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000821	115 mm	22.23 mm	13300 tr/min	haakseslijper
IVA000822	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakseslijper

Diamant zaagblad

line:	Goldline
toepassing:	nat en droog
normering:	EN13236
normering 2:	OSA 10689
materiaal:	Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal:	blauw



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000834	115 mm	22.23 mm	13300 tr/min	haakseslijper
IVA000835	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakseslijper
IVA000836	230 mm	22.23 mm	6650 tr/min	haakseslijper

Diamant zaagblad

line:	Basic
toepassing:	nat en droog
normering:	EN13236
normering 2:	OSA 10689
materiaal:	Keramische en natuursteen tegels, graniet
kleuraanduiding materiaal:	groen



artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000814	115 mm	22.23 mm	13300 tr/min	haakseslijper

wordt vervolgd...

artikelnr.	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000815	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakseslijper



Diamant zaagblad

line:	Silverline
toepassing:	nat en droog
normering:	EN13236
normering 2:	OSA 10689
materiaal:	Bouwmaterialen, beton, asfalt en staal (tot 5 mm)
kleuraanduiding materiaal:	grijs



artikelnr	doorsnede	asgat	max toeren per min	machine
IVA000823	115 mm	22.23 mm	13300 tr/min	haakseslijper
IVA000824	125 mm	22.23 mm	12250 tr/min	haakseslijper
IVA000825	230 mm	22.23 mm	6650 tr/min	haakseslijper
IVA000826	300 mm	20 mm	6400 tr/min	motorzaag/vloerzaag
IVA000827	350 mm	20 mm	5500 tr/min	motorzaag/vloerzaag
IVA000828	300 mm	30/25,4 mm	6400 tr/min	tafelzaag
IVA000829	350 mm	30/25,4 mm	5500 tr/min	tafelzaag

DIAMANT BOREN

Diamant boor

Diamant/segment hoogte 10 mm. Hoge snijcapaciteit en lange levensduur.

line:	Silverline
normering:	EN13236
normering 2:	OSA 10689
machine:	boormachine
materiaal:	Beton-en bouwmaterialen / Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal:	rood / blauw



artikelnr.	doorsnede	lengte	aansluiting	toepassing
IVA000790	12 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000791	14 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000792	16 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000793	18 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000794	20 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000795	22 mm	400 mm	1/2 inch	nat

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	doorsnede	lengte	aansluiting	toepassing
IVA000796	25 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000797	28 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000798	30 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000799	32 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000800	35 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000801	38 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000802	40 mm	400 mm	1/2 inch	nat
IVA000803	52 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000804	62 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000805	72 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000806	82 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000807	92 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000808	102 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000809	112 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000810	122 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog
IVA000811	132 mm	400 mm	1/2 inch	nat en droog

DOZENBOREN

Diamant dozenboor

line:	Silverline
toepassing:	nat en droog
normering:	EN13236
normering 2:	OSA 10689
machine:	boormachine
materiaal:	Bouwmaterialen, algemeen gebruik
kleuraanduiding materiaal:	blauw



artikelnr.	doorsnede	aansluiting
IVA000833	82 mm	M16

KOUDBEITELS

**Puntbeitel SDS plus**

Voor sloop-, correctiewerkzaamheden in beton en metselwerk. Geschikt voor alle machines met SDS-plus aansluiting.

line: Silverline

artikelnr.	lengte
------------	--------

IVA000650	250 mm
-----------	--------

**Platte beitel SDS plus**

Platte beitel voor verwijderen van stukwerk op wanden en muren, voor openbreken en losmaken van grond, dekvloer en bitumen. Geschikt voor alle machines met SDS-plus aansluiting.

line: Silverline

artikelnr.	breedte	lengte	verp. aantal
------------	---------	--------	--------------

IVA000651	20 mm	250 mm	1 st
-----------	-------	--------	------

Beitel set SDS plus

Voor sloop-, correctiewerkzaamheden in beton en metselwerk. Geschikt voor alle machines met SDS-plus aansluiting.

line: Silverline

verp. aantal: 3 st

artikelnr	lengte	inhoud
-----------	--------	--------

IVA000647	140 mm	1 x puntbeitel, 1 x plattebeitel 20 mm en 1 x spadebeitel 30 mm
-----------	--------	---

**Spadebeitel gebogen SDS plus**

Brede platte beitel voor verwijderen van stukwerk op wanden en muren, voor openbreken en losmaken van grond, dekvloer en bitumen. Geschikt voor alle machines met SDS-plus aansluiting.

line: Silverline

artikelnr.	breedte	lengte	vorm
------------	---------	--------	------

IVA000653	40 mm	200 mm	gebogen
-----------	-------	--------	---------

IVA000648	60 mm	165 mm	gebogen
-----------	-------	--------	---------

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	breedte	lengte	vorm
------------	---------	--------	------

IVA000655	60 mm	250 mm	gebogen
-----------	-------	--------	---------

Spadebeitel SDS plus

Brede platte beitel voor verwijderen van stukwerk op wanden en muren, voor openbreken en losmaken van grond, dekvloer en bitumen. Geschikt voor alle machines met SDS-plus aansluiting.

line: Silverline



artikelnr.	lengte	breedte
------------	--------	---------

IVA000652	200 mm	40 mm
-----------	--------	-------

IVA000654	250 mm	60 mm
-----------	--------	-------

Puntbeitel SDS MAX

Voor sloop-, correctiewerkzaamheden in beton en metselwerk. Geschikt voor alle machines met SDS-Max aansluiting met draaistop.

line: Silverline



artikelnr.	lengte	verp. aantal
------------	--------	--------------

IVA000656	280 mm	1 st
-----------	--------	------

IVA000657	400 mm	1 st
-----------	--------	------

Platte beitel SDS MAX

Voor sloop-, correctiewerkzaamheden in beton en metselwerk. Geschikt voor alle machines met SDS-Max aansluiting met draaistop.

line: Silverline



artikelnr.	breedte	lengte	verp. aantal
------------	---------	--------	--------------

IVA000658	24 mm	280 mm	1 st
-----------	-------	--------	------

IVA000659	24 mm	400 mm	1 st
-----------	-------	--------	------



Spadebeitel gebogen SDS MAX

Brede platte beitel voor verwijderen van stukwerk op wanden en muren, voor openbreken en losmaken van grond, dekvloer en bitumen. Geschikt voor alle machines met SDS-Max aansluiting met draaistop.

line: Silverline

artikelnr.	breedte	lengte	vorm	verp. aantal
------------	---------	--------	------	--------------

IVA000663	50 mm	300 mm	gebogen	1 st
-----------	-------	--------	---------	------

IVA000664	80 mm	300 mm	gebogen	1 st
-----------	-------	--------	---------	------



Spadebeitel SDS MAX

Brede platte beitel voor verwijderen van stukwerk op wanden en muren, voor openbreken en losmaken van grond, dekvloer en bitumen. Geschikt voor alle machines met SDS-Max aansluiting met draaistop.

line: Silverline

artikelnr.	breedte	lengte	verp. aantal
------------	---------	--------	--------------

IVA000660	50 mm	360 mm	1 st
-----------	-------	--------	------

IVA000661	80 mm	300 mm	1 st
-----------	-------	--------	------

IVA000662	115 mm	400 mm	1 st
-----------	--------	--------	------

Beitelset SDS MAX

3 delige beitelset bestaande uit een Platte, Punt en Spadebeitel. Opname: SDS-max

line: Silverline

artikelnr	inhoud	verp. aantal
-----------	--------	--------------

IVA000649	puntbeitel 400 mm - platte beitel 400 mm / 24 mm breed - spadebeitel 360 mm / 50 mm breed	3 st
-----------	---	------

GEREEDSCHAPSKISTEN

Gereedschapsbak

De bekende draagbox voor op de bouw

kleur: blauw

materiaal: kunststof met aluminium draagbeugel

**artikelnr. uitvoering**

48184	Ivana
48189	Dirk Stam
48188	Gunters & Meuser
48196	Het IJzerhuis
48193	Holtgreffe
48190	Kruyt
48191	Lekkerkerker
48192	Leys
48194	Raadsmans
48197	Timmermans
48185	Van Buuren
48186	Van Dijk
48187	Van Enckevort
48195	Van der Stad

Gereedschapstrolley

Zwarte ABS-schalen uitgevoerd met 2 metalen sloten, 3 metalen scharnieren, 2 geïntegreerde wielen, een telescopische trekstang en 2 gereedschapsbladen (exclusief gereedschap).

**artikelnr. kleur**

42886	zwart
-------	-------

Gereedschapskoffer

Zwarte ABS-schalen uitgevoerd met 2 metalen sloten, 3 metalen scharnieren en 2 gereedschapsbladen (exclusief gereedschap).

**artikelnr. kleur**

42884	zwart
-------	-------

KABELHASPELS

**Kabelhaspel**

Kabel komt nooit achter de spoel terecht. Voorzien van thermische beveiliging en 3 spatwaterdichte stopkontakten.

verpakking: doos

artikelnr.	lengte	aders	materiaal	uitvoering	verp. aantal
47140	25 m	3 x 1,5 mm ²	neopreen	randaarde	1 st
47141	50 m	3 x 1,5 mm ²	neopreen	randaarde	1 st
47164	25 m	3 x 2,5 mm ²	neopreen	randaarde	1 st
47139	33 m	3 x 2,5 mm ²	neopreen	randaarde	1 st
47142	40 m	3 x 2,5 mm ²	neopreen	randaarde	1 st

**Kabelhaspel**

Kabel komt nooit achter de spoel terecht. Voorzien van thermische beveiliging en 3 spatwaterdichte kinderveilige stopkontakten. Uitgevoerd met penaaarde voor onder andere de Belgische markt.

verpakking: doos

artikelnr.	lengte	aders	materiaal	uitvoering	verp. aantal
49140	25 m	3 x 1,5 mm ²	neopreen	penaaarde	1 st
49141	50 m	3 x 1,5 mm ²	neopreen	penaaarde	1 st
49145	25 m	3 x 2,5 mm ²	neopreen	penaaarde	1 st
49139	33 m	3 x 2,5 mm ²	neopreen	penaaarde	1 st
49142	40 m	3 x 2,5 mm ²	neopreen	penaaarde	1 st

SCHEPBATSEN

Bats

Panbats met een gehard geslepen blad, blauw gelakt met essen steel

uitvoering: stalen blad

steel: gewaxt essen



artikelnr.	kleur	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
------------	-------	--------------	---------------	--------------	-------------

IVA0000145	blauw	100 cm	125 cm	21,5 cm	26,5 cm
------------	-------	--------	--------	---------	---------

IVA0000146	blauw	110 cm	135 cm	21,5 cm	26,5 cm
------------	-------	--------	--------	---------	---------

IVA0000147	blauw	100 cm	125 cm	21 cm	25 cm
------------	-------	--------	--------	-------	-------

IVA0000148	blauw	110 cm	135 cm	21 cm	25 cm
------------	-------	--------	--------	-------	-------

Schepbats

Panbats blauw gelakt met essen steel

artikelnr.	lengte steel
------------	--------------

IVA0000149	130 cm
------------	--------



BETONSCHOPPEN

Betonschop

Stalen schop met rechte onderzijde. Geschikt voor het scheppen van beton, puin, sneeuw en afval.

uitvoering: stalen blad

steel: gewaxt essen

artikelnr.	kleur	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
------------	-------	--------------	---------------	--------------	-------------

IVA0000150	blauw	100 cm	126 cm	22 cm	28 cm
------------	-------	--------	--------	-------	-------

IVA0000151	blauw	110 cm	136 cm	22 cm	28 cm
------------	-------	--------	--------	-------	-------



SPADES

**Spade**

Spade met gehard blad voor alle grondwerkzaamheden

uitvoering: hoogwaardig staal

steel: gelakt essen

artikelnr.	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
IVA0002050	76 cm	121 cm	16 cm	28 cm

**Spade**

Spade met gehard blad voor alle grondwerkzaamheden

uitvoering: hoogwaardig staal

steel: gelakt essen

kleur: epoxy coating antraciet

artikelnr.	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
IVA0002051	76 cm	121 cm	16 cm	28 cm

DRAINEERSPADES

**Drainerspade**

Smalle spade voor het graven van sleuven

uitvoering: hoogwaardig staal

steel: gelakt essen

artikelnr.	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
IVA0002052	76 cm	126 cm	13 cm	32 cm

ASFALTHARKEN

Asfalthark

Voorzien van een geharde onderkant en een verhoogd steelhuis, zodat het asfalt met de harkkant kan worden getrokken en met de andere kant gladgestreken.

uitvoering: rechte tanden

steel: gelakt essen



artikelnr.	kleur	lengte steel	breedte hark	hoogte hark	aantal tanden
------------	-------	--------------	--------------	-------------	---------------

IVA0002053	antraciet	160 cm	35 cm	9 cm	14 st
IVA0002054	antraciet	160 cm	40 cm	9 cm	16 st

PUINVORKEN

Puinvork

Voor het verplaatsen van puin, bouwafval en andere zware zaken

uitvoering: 9 tands

steel: gelakt essen



artikelnr.	kleur	lengte steel	totale lengte	breedte vork	hoogte vork
------------	-------	--------------	---------------	--------------	-------------

IVA0002055	zwart gelakt	85 cm	140 cm	25 cm	35 cm
------------	--------------	-------	--------	-------	-------

SLEGGEN

Houten sleg

Voor het slaan van houten palen voorzien. De kop is voorzien van twee stalen banden.

uitvoering: vierkant blok

steel: gelakt essen

artikelnr.	lengte steel	totale lengte	breedte hamer	hoogte hamer
------------	--------------	---------------	---------------	--------------

IVA0002056	110 cm	110 cm	28 cm	12 cm
------------	--------	--------	-------	-------



BALLASTSCHOPPEN

**Ballastschop**

Stalen schop, voorzien van een slijtstrip en D-greep. Geschikt voor het opruimen van puin, sneeuw en afval.

uitvoering: stalen schop

steel: gelakt essen

artikelnr.	kleur	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
IVA0002057	zwart gelakt	85 cm	120 cm	26 cm	34 cm

**Ballastschop**

Zeer lichte aluminium schop, voorzien van een slijtstrip en D-greep. Geschikt voor het opruimen van puin, sneeuw en afval.

uitvoering: aluminium schop

steel: gelakt essen

artikelnr.	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
IVA0002058	85 cm	116 cm	28,5 cm	34 cm

BETONSCHRAPERS

**Betonschraper**

Hoogwaardig staal met geslepen rand, compleet gemonteerd geleverd.

uitvoering: stalen blad

steel: gelakt essen

artikelnr.	hoogte blad	breedte blad	lengte steel	totale lengte	kleur
IVA0002059	15 cm	30 cm	130 cm	150 cm	zwart
IVA0002062	15 cm	15 cm	130 cm	150 cm	blauw

BEKISTINGSCHRAPERS

Bekistingschraper

Hoogwaardig staal met geslepen rand, compleet gemonteerd geleverd.

uitvoering: stalen blad

steel: gelakt essen



artikelnr.	kleur	lengte steel	totale lengte	breedte blad	hoogte blad
IVA0002060	oranje gelakt	130 cm	150 cm	14 cm	12 cm

MESTVORKEN

Mestvork

Voor het verplaatsen van mest en andere zware zaken

uitvoering: stalen vork

steel: gelakt essen



artikelnr.	kleur	lengte steel	totale lengte	breedte vork	hoogte vork
IVA0002061	goudkleurig	85 cm	117 cm	22 cm	32 cm

BEZEMS

**Reinigingsbezem kunstvezel**

materiaal: blank hout
soort vezel: kunstvezel

artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001210	450 mm	85 mm	120 mm	6
-----------	--------	-------	--------	---

**Reinigingsbezem piassava**

materiaal: blank hout
soort vezel: bassine / stalks

artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001204	290 mm	70 mm	115 mm	5
IVA001205	450 mm	80 mm	115 mm	5

**Reinigingsbezem**

materiaal: blank hout
soort vezel: kunstvezel

artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001209	400 mm	80 mm	110 mm	7
-----------	--------	-------	--------	---

**Reinigingsbezem natuurvezel**

materiaal: blank hout
soort vezel: bassine / stalks

artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001206	450 mm	85 mm	125 mm	5
-----------	--------	-------	--------	---

Straatbezem colombo

materiaal: blank hout
 soort vezel: colombo zwart



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001203	300 mm	65 mm	80 mm	5
-----------	--------	-------	-------	---

Straatbezem recht

materiaal: blank hout
 soort vezel: kunstvezel



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001207	300 mm	70 mm	85 mm	5
-----------	--------	-------	-------	---

Straatbezem rond

materiaal: blank hout
 soort vezel: kunstvezel



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001208	290 mm	70 mm	85 mm	5
-----------	--------	-------	-------	---

Voegbezem 2-rij

materiaal: blank hout
 soort vezel: kunstvezel



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001192	270 mm	30 mm	85 mm	2
-----------	--------	-------	-------	---

LUIWAGENS

**Luiwagen union**

materiaal: blank hout
 soort vezel: union

artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001193	230 mm	70 mm	30 mm	7
-----------	--------	-------	-------	---

**Luiwagen fiber/anker**

materiaal: blank hout
 soort vezel: fiber

artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001194	230 mm	70 mm	30 mm	7
-----------	--------	-------	-------	---

VEGERS

**Handveger kokos**

materiaal: blank hout
 soort vezel: kokos

artikelnr.	lengte	breedte	vezellengte	aantal rijen
------------	--------	---------	-------------	--------------

IVA001191	300 mm	50 mm	70 mm	4-5
-----------	--------	-------	-------	-----

**Handveger haar**

materiaal: blank gelakt hout
 soort vezel: paardenhaar / kunstvezel

artikelnr.	lengte	breedte	vezellengte	aantal rijen
------------	--------	---------	-------------	--------------

IVA001190	280 mm	50 mm	50 mm	5-6
-----------	--------	-------	-------	-----

Kamerbezem haar

materiaal: blank gelakt hout
soort vezel: paardenhaar / kunstvezel



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001195	300 mm	70 mm	70 mm	9
-----------	--------	-------	-------	---

Zaalbezem haar

materiaal: blank gelakt hout
soort vezel: paardenhaar / kunstvezel



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001196	400 mm	70 mm	70 mm	9
IVA001197	500 mm	70 mm	70 mm	9
IVA001198	600 mm	70 mm	70 mm	9

Zaalbezem kokos

materiaal: blank gelakt hout
soort vezel: kokos



artikelnr.	breedte	diepte	vezellengte	aantal rijen
------------	---------	--------	-------------	--------------

IVA001199	300 mm	70 mm	75 mm	6
IVA001200	400 mm	70 mm	75 mm	6
IVA001201	500 mm	70 mm	75 mm	6
IVA001202	600 mm	70 mm	75 mm	6

BLIKKEN**Stofblik metaal breed**

materiaal: metaal
uitvoering: met beugelgreep



artikelnr.	lengte	breedte
------------	--------	---------

IVA001211	320 mm	230 mm
-----------	--------	--------

**Stofblik metaal smal**

materiaal: metaal
uitvoering: met beugelgreep

artikelnr.	lengte	breedte
------------	--------	---------

IVA001212	250 mm	225 mm
-----------	--------	--------

BOUWCHEMIE



CONSTRUCTIELIJMEN

**Constructielijm Express**

Snelle, gebruiksklare, blanke pasteuze en vullende 1-componenten PU-lijm voor houtverbindingen. Tevens toepasbaar voor de verlijming van hout met andere diverse andere materialen. De lijm is watervast en temperatuurbestendig (-30 C tot 100 C) en voldoet aan de kwaliteitseisen D4 overeenkomstig NEN-EN 204.

normering: NEN-EN 204 D4

artikelnr.	inhoud	verpakking	toepassing
IVA0000898	310 ml	koker	D4 watervast - buiten)

**Constructielijm TIX**

Super snelle, gebruiksklare, blanke pasteuze en vullende 1-componenten PU-lijm voor houtverbindingen. Tevens toepasbaar voor de verlijming van hout met andere diverse andere materialen. De lijm is watervast en temperatuurbestendig (-30 C tot 100 C) en voldoet aan de kwaliteitseisen D4 overeenkomstig NEN-EN 204.

toepassing: D4 watervast - buiten

komokeur: KOMO

normering: NEN-EN 204 D4

artikelnr.	inhoud	verpakking
IVA0000899	310 ml	koker

**Constructielijm**

Een watervast, temperatuurbestendige, licht bruisende, vloeibare PU-lijm voor constructieve verbindingen. Geschikt voor vrijwel alle houtsoorten en plaatmaterialen en andere materialen.

normering: NEN-EN 204 D4

komokeur: KOMO

artikelnr.	inhoud	verpakking	toepassing
IVA0002079	250 g	flacon	D4 watervast - buiten
IVA0002080	750 g	flacon	D4 watervast - buiten

Constructielijm snel

Snel hechtende, transparante licht bruisende watervaste en temperatuurbestendige PU-lijm voor constructieve verbindingen. Geschikt voor vrijwel alle houtsoorten en plaatmaterialen en andere materialen.

toepassing: D4 watervast - buiten

normering: NEN-EN 204 D4

komokeur: KOMO



artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA0002081	250 g	flacon
------------	-------	--------

IVA0002082	750 g	flacon
------------	-------	--------

Constructielijm KT5

Een supersnelle licht bruisende, vullende, watervaste, temperatuurbestendige PU-lijm die ook vertikaal toepasbaar is. Geschikt voor vrijwel alle houtsoorten, plaatmaterialen en andere materialen.

toepassing: D4 watervast - buiten

normering: NEN-EN 204 D4

komokeur: KOMO



artikelnr.	inhoud	klemtijd	verpakking
------------	--------	----------	------------

IVA0002083	310 ml	5 min	koker
------------	--------	-------	-------

HOUTLIJMEN**Houtlijm D3**

PVAc-lijm voor constructieverlijmingen en vlakverlijmingen. Waterbestendige houtlijm, uitermate geschikt voor badkamers en keukens.

normering: NEN-EN 204 D3

toepassing: D3 waterbestendig - vochtige ruimtes



artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA0002069	250 g	flacon
------------	-------	--------

IVA0002070	750 g	flacon
------------	-------	--------

IVA0002071	2,5 kg	emmer
------------	--------	-------

IVA0002072	5 kg	emmer
------------	------	-------

IVA0002073	10 kg	emmer
------------	-------	-------

IVA0002074	25 kg	emmer
------------	-------	-------



Houtlijm D4 2K

2 componenten houtlijm voor constructieverlijmingen en vlakverlijmingen van vrijwel alle houtsoorten. KOMO gecertificeerd voor buiten toepassingen.

komokeur: KOMO
normering: NEN-EN 204 D4
toepassing: D4 watervast - buiten

artikelnr.	inhoud	inhoud verharder	verpakking
IVA0002075	715 g	35 g	flacon
IVA0002076	10 kg	500 g	emmer



Houtlijm D4 1K

1 componenten houtlijm voor vrijwel alle houtsoorten en constructies/verbindingen zoals drevels, veren, zwaluwstaarten, pen- en gatverbindingen, montageverlijmingen, gevelbetimmeringen, deuren, ladders en tuinmeubelen. KOMO gecertificeerd voor buiten toepassingen.

komokeur: KOMO
normering: NEN-EN 204 D4
toepassing: D4 watervast - buiten

artikelnr.	inhoud	verpakking
IVA0002077	750 g	flacon
IVA0002078	10 kg	emmer

MONTAGEKITTEN

Montagekit

Gebrijuksklare flexibele montagelijm. Geeft een goede hechting op meest voorkomende materialen.



artikelnr.	kleur	inhoud	verpakking	basis
41950	transparant-bruin	310 ml	koker	neopreen

LIJMKITTEN

Multikit

Universele kit op basis van MS polymeren voor afdichten, lijmen en monteren in de bouw en industrie. Ook voor sanitaire toepassingen. De kit is overschilderbaar met de meeste watergedragen verven, heeft een zeer goede hechting is blijvend elastisch na uitharding. Hij is zowel binnen als buiten te gebruiken en hecht op vochtige ondergrond. De kit is kleurvast, UV-stabiel en vrijwel reukloos.

verpakking: koker
basis: MS polymer



artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000941	transparant	290 ml
IVA0000943	wit	290 ml
IVA0000944	zwart	290 ml
IVA0000945	grijs	290 ml

Multikit glashelder

Universele kit in glasheldere uitvoering voor afdichten, lijmen en monteren in de bouw en industrie. Zeer goede hechting op de gebruikelijke bouwmaterialen, zowel binnen als buiten. Hecht op vochtige ondergrond. Zeer goed verwerkbaar. Blijvend elastisch na uitharding.

verpakking: koker
basis: MS polymer



artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000942	glashelder	290 ml



Multikit High Tack

Universele kit voor het lijmen en monteren in de bouw en industrie. Snelle doorharding en hoge aanvangshechting. Zeer goede hechting op de gebruikelijke bouwmaterialen, zowel binnen als buiten. Hecht op vochtige ondergrond. Is kleurvast en UV-stabiel. Zeer goed verwerkbaar en overschilderbaar. Blijvend elastisch na uitharding.

artikelnr.	kleur	inhoud	verpakking	basis
IVA0001247	wit	290 ml	koker	MS polymer
IVA0001248	zwart	290 ml	koker	MS polymer

VOEGENKITTEN



Voegkit binnen

Afdichten van scheuren en voegen in beton, hout, pleister- en metselwerk. Het is een plasto-elastische kit voor binnenwerk.

verpakking: koker
basis: acrylaat

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000010	wit	310 ml



Gevelvoegkit

Voor het afdichten van aansluitvoegen en uitzettingsvoegen in de bouw en industrie. De kit is overschilderbaar heeft een zeer goede hechting is blijvend elastisch en heeft na uitharding uitstekende mechanische eigenschappen. Gemakkelijk uitspuitbaar en verwerkbaar, zelfs bij slechte weersomstandigheden. kleurvast en UV-stabiel.

verpakking: koker
basis: MS polymer

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0001170	grijs	290 ml

SANITAIRKITTEN

Sanitairkit

Voegafdichting bij wastafels, aanrechten, baden, tegels in sanitaire ruimtes, koelcellen, enz. De kit heeft een zeer goede hechting onder andere op acryl baden is schimmelwerend en vrijwel reukloos.

verpakking: koker



artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000014	transparant	310 ml
IVA0000015	wit	310 ml
IVA0000016	grijs	310 ml
IVA0000018	transparant-grijs	310 ml
IVA0000935	manhattan	310 ml
IVA0000936	jasmijn	310 ml
IVA0001109	zilvergrijs	310 ml

SILICONENKITTEN

Siliconenkit

Universele voegafdichting voor in de bouw, industrie, boot en caravanbouw. Topafdichting voor beglazing. De kit is universeel toepasbaar met goede hechting op harde, niet poreuze materialen.

verpakking: koker

basis: acrylaat

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000019	transparant	310 ml
IVA0000021	opaque	310 ml

Siliconenkit neutraal

Voor het afdichten van aansluit-, constructie- en beglazingsvoegen. De kit is universeel toepasbaar, zeer goed verwerkbaar en heeft een goede hechting. Neutraal en corrosievrij.

verpakking: koker

basis: siliconen oxime



artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0001120	wit	310 ml
IVA0001130	grijs	310 ml
IVA0001140	zwart	310 ml

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0001145	transparant	310 ml

BEGLAZINGSKITTEN

Vensterkit Easy

Een universele beglazings- en voegkit voor topafdichting bij beglazingswerken en aansluit voegen. De kit is overschilderbaar, heeft een zeer goede hechting is blijvend elastisch, kleurvast, UV-stabiel en vrijwel reukloos.

verpakking: koker
basis: siliconen oxime

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0001210	grijs	310 ml
IVA0001220	wit	310 ml
IVA0001230	zwart	310 ml
IVA0001240	bruin	310 ml



Beglazingskit overschilderbaar

Een hoogwaardige neutrale, elastische één component MS polymeer. Speciaal ontwikkeld voor beglazingsvoegen en aansluitings- en uitzettingsvoegen tussen raamprofielen en muur die overschilderd worden met watergedragen en gesolventeerde verven. Topafdichting tussen glas en raamprofiel volgens NPR 3577

verpakking: koker
basis: MS polymeer

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000225	Wit	290 ml

STRUCTUURKITTEN

Structuurkit

Ivana structuurkit is een plasto-elastische kit met korrelige structuur voor binnenwerk. Te gebruiken voor het afdichten van scheuren in beton, hout, pleister- en metselwerk. Tevens voor het maken van aansluitvoegen tussen kozijnen en beton baksteen en gasbeton.

verpakking: koker



artikelnr.	kleur	inhoud	basis
------------	-------	--------	-------

IVA0001246	wit	310 ml	acrylaat met calcium en dolomiet
------------	-----	--------	----------------------------------

AFDICHTINGSKITTEN

Luchtdichtkit Spraybond

Verspuitbare MS polymeer, speciaal ontwikkeld om kieren en naden luchtdicht af te dichten. Blijvend elastisch en toepasbaar op alle gebruikelijke bouwmaterialen. Voor het uitsmeren of modelleren van de kit is eenvoudig een kwast te gebruiken.

artikelnr.	inhoud	kleur
------------	--------	-------

51280	290 ml	antraciet
-------	--------	-----------



KIT TOEBEHOREN

Afstrijkmiddel

Afstrijkmiddel verwijdert vetresten en andere verontreiniging om te zorgen voor een goede hechting van de kit met de ondergrond. Tevens zorgt het voor een gladde en schone afwerking van de meest voorkomende kitvoegen.

artikelnr.	inhoud	kleur	verpakking
------------	--------	-------	------------

IVA0001245	1 l	kleurloos	sprayfles
------------	-----	-----------	-----------





Luchtdichtkit cleaner

Te gebruiken als ontvetter vóór verlijming of kitwerkzaamheden, als afstrijkmiddel en om kitresten te verwijderen.

artikelnr. inhoud verpakking

51281 500 ml spuitbus



Luchtdichtkit pistool

RVS luchtdrukpistool voor gebruik met de Ivana Luchtdichtkit Spraybond

artikelnr. materiaal werkdruk

51282 RVS 4-6 bar

PLAMUREN

Polysoft professioneel

Polysoft Professioneel is een snelhardende, tweecomponenten reparatiepasta op basis van polyesterharsen. Hij is goed schuurbaar en overschilderbaar. Voor het uitvlakken en egaliseren van beschadigingen, naden en kieren in vooral houtwerk zoals deuren en kozijnen. Ook toepasbaar op steenachtige, metalen of polyester ondergronden.

verpakking: bus

**artikelnr. kleur inhoud**

39800 wit 1,5 kg

Polyplamuur

Polyplamuur is een snelhardende, professionele tweecomponenten plamuur. Goed schuurbaar, overschilderbaar en duurzaam. Voor hout ijzer, steen, kunststof en cement. Voor het uitvlakken en egaliseren van beschadigingen. Voor het uitvlakken van deuken in polyester en metalen ondergronden van auto's, caravans, machines, boten etc. Polyplamuur is goed verwerkbaar en glad af te werken.

verpakking: blik

**artikelnr. kleur inhoud inhoud verharder**

39803 gebroken wit 770 g 30 g

Doseerpistool Polysoft

Het doseerpistool ten behoeven van Ivana Polysoft zorgt voor de juiste verhouding polysoft pasta en verharder.

artikelnr. kleur

39806 blauw

**Renovatie epoxy**

Een elastisch blijvend oplosmiddelvrij houtreparatiesysteem voor zowel kleine als grotere reparaties op basis van 2-componenten epoxyhars. Ook toepasbaar op staal en beton.

artikelnr. inhoud verpakking

50950 600 ml potten set



wordt vervolgd...

artikelnr. inhoud verpakking

51150 600 ml kokers set

REINIGINGSMIDDELEN

Remmenreiniger / universeel ontvetter

remmenreiniger / universeel ontvetter is te gebruiken als industrieel ontvetter voor onder andere het schoonmaken van remmen.

artikelnr. inhoud verpakking

42056 400 ml spuitbus

**RVS Reiniger**

Reinigt roestvrijstalen oppervlakken van verschillende soorten vuil en herstelt de uitstraling. Het product laat een filmlaag achter die langdurige bescherming tegen onder andere vuil, vet en vingerafdrukken biedt.

artikelnr. inhoud verpakking

50047 500 ml spuitbus

**Natuclean**

Krachtig en veelzijdig reinigingsmiddel, samengesteld uit natuurlijke grondstoffen.

artikelnr. inhoud verpakking

50046 500 ml spuitbus

**Contactspray**

Roestoplossende contactreinigingsmiddel in combinatie met een hoogwaardige glij – en beschermingsolie Voor een duurzame, storingsvrije werking van elektrische apparaten zoals stekkers, schakelaars, regelaars enz. Maakt vuil los en verwijdert storende contactweerstand. Vermindert de mechanische weerstand. Bestand tegen weersinvloeden. Ideale verwerkingstemp.: 5-30°C. Voor gebruik op elektronische apparatuur stroom altijd uitschakelen. Schud voor gebruik. Na de behandeling circa 15 min. wachten met het inschakelen van de stroom totdat het product volledig is verdampt. Bus is 360° te gebruiken dus geschikt voor elke spuitpositie.

suitrichting: 360°

artikelnr. kleur inhoud

IVA0002292 transparant 400 ml





Aceton

Aceton is te gebruiken als oplosmiddel voor harsen, vetten, cellulose acetaat (nagellak) e.d. Tevens is het uitstekend te gebruiken als hulpmiddel bij de verwerking van polyester.

artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001020	1 l	fles
-----------	-----	------



Ammoniak 5%

Ammoniak is te gebruiken als ontvetter voor het afnemen van werk ter voorbereiding van schilderwerk en als reinigingsmiddel voor onder andere het reinigen van tegels, ruiten, spiegels e.d.

artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001021	1 l	fles
-----------	-----	------



Brandspiritus 85%

Brandspiritus is te gebruiken als schoonmaakmiddel en is geschikt voor het verwijderen van vet, vuil en aanslag van o.a. ramen, autoruiten, spiegels, computermonitoren, tegels, chroom, enz. Tevens te gebruiken als brandstof voor fondue, tafelbranders en rechauds.

artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001022	1 l	fles
-----------	-----	------



Zoutzuur 10%

Zoutzuur is te gebruiken voor het schoonmaken van buitenmuren, nieuw voegwerk en het verwijderen van cement- en kalkaanslag op vloer- en muurtegels, op wc-potten e.d.

artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001029	1 l	fles
-----------	-----	------

Graffiti remover

Professioneel, gebruiksvriendelijk, gelvormig, voor elke gesloten ondergrond. Verwijdert spuitbusverf, viltstift, latex, verf, lippenstift, etc. van deur, verkeersbord, rolluik, transformatorhuisje, metro, trein, etc. Verwijdert veilig en grondig van geschilderde, vernist/gecoate materialen, trespas, plexiglas, lexaan, etc. **Tast deze niet aan.** Plaats vooraf proefstuk! Spuit op oppervlak, laat 5 min. inwerken. Verwijder graffiti als deze is opgelost, spoel af met schoon water en zeep om vlekvorming te voorkomen. Komt Graffiti Remover in contact met water/zeep, dan stopt inwerking.

sputrichting: ronde kegel, rechtop te gebruiken



artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0002291	transparant	500 ml
------------	-------------	--------

Lijm-/kitverwijderaar

Voor professioneel week maken en eenvoudig verwijderen van lijmen/bitumen/kitten/siliconen/kauwgomresten. Ideaal om ondergronden te ontvetten (voordat u vervolgwerkzaamheden verricht). **Tast de meeste lak- en kunststof soorten niet aan en vervliegt zonder resten na te laten.** Schud spuitbus voor gebruik. Ideale verwerkingstemp.: 5-30°C. Breng aan op schone, droge doek en behandel oppervlak. Laat enkele minuten inwerken en verwijder resten. Herhaal zo nodig de behandeling, voornamelijk bij dikke, taaielijmlagen. Dek gelakte en kunststof onderdelen af. Plaats altijd eerst een proef! Bus is 360° te gebruiken dus geschikt voor elke spuitpositie.

sputrichting: 360°



artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0002298	transparant	500 ml
------------	-------------	--------

Luchtspray

Krachtig middel voor professioneel, veilig wegblazen van stof/los vuil op moeilijk bereikbare plekken, zoals telefoon, camera, copier, printer, toetsenbord, tv, klok, laptop, medische apparatuur. Bevat onbrandbaar gas, is reukloos, en laat geen residu achter. Ideale verwerkingstemp: 5-30°C. Schakel stroom uit bij reinigen elektronische apparatuur. Richt bus op oppervlak, houd altijd rechtop en schud niet! Wacht na behandeling met inschakelen stroom tot product volledig verdampt is. Blaas vuil met korte stoten weg. Laat na behandeling spuitbus even rusten tot inwendige druk is hersteld.

sputrichting: ronde kegel, rechtop te gebruiken



artikelnr.	inhoud
------------	--------

IVA0002296	400 ml
------------	--------

ONDERZOEKSMIDDELEN

**Gaslekzoekerspray**

Voor het professioneel opsporen van lekkages in gasleidingen, persluchtinstallaties, koppelingen, compressoren, luchtleidingen, banden, flensverbindingen. Gebruiksvriendelijk, snel, veilig. Onbrandbaar, niet-corrosief. Te verwijderen met water, milieuvriendelijk, licht basisch, licht schuimend. DVGW-geregistreerd, dus veilig in gebruik. Bewaar vorstvrij. Ideale verwerkingstemp.: 5-30°C. Schud voor gebruik. Breng lekzoeker aan op verdachte zone om lekkage te traceren. Op de plek van het lek verschijnen bellen. Verwijder overtollige resten met water. Bus is 360° te gebruiken dus geschikt voor elke spuitpositie.

sputrichting: 360°

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0002297	transparant	400 ml
------------	-------------	--------

AFBIJTMIDDELEN

**Groene afbijt**

Professioneel en intensief verfabijtmiddel – zonder methyleenchloride - met een zeer snelle werking. Zeer geschikt voor vrijwel alle ondergronden en verwijderen van alkyd lakken, watergedragen lakken, 1 of 2-componenten epoxy- en polyurethaan coatings enz. Omgeving afdekken. Breng spuitbus op kamertemp. Verwerkingstemp. 5°C tot 25°C. Verdeel het product in voldoende laagdikte op de te behandelen ondergrond. Laat het product minimaal 15 minuten inwerken. Pas bij 2-componenten coatings de inwerktijd aan. Borstel, of spuit af met (warm) water onder gepaste hogedruk. Opgeloste verfresten met een schraper of plamuurmes verwijderen. Herhaal, indien nodig, de behandeling. Nawassen met water. Behandelen als bedrijfsafval, mits goed leeg en droog. Anders in overeenstemming met de Wet Milieubeheer. Draag beschermende kleding, handschoenen en gelaatsbescherming.

sputrichting: ronde kegel, rechtop te gebruiken

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0002294	transparant	500 ml
------------	-------------	--------

VERDUNNERS

Terpentine

Terpentine is te gebruiken voor het verdunnen van synthetische verven als grondverf, zijdeglansverf, hoogglansverf, vernis, menie en synthetische muurverf en het reinigen van kwasten, verfrollers enz. Tevens kan het gebruikt worden als ontvetter van nieuw hardboard en voor het verwijderen van vetvlekken en waslagen op linoleum en parket.



artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001023	1 l	fles
IVA001024	5 l	jerrycan

Thinner

Thinner is te gebruiken voor het verdunnen of verwijderen van celluloselakken en voor het reinigen van kwasten, verfspuiten, enz.



artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001025	1 l	fles
IVA001026	5 l	jerrycan

Wasbenzine

Wasbenzine is te gebruiken als verfverdunner voor synthetische verf bij gebruik van een verfspuit. Tevens is het product toepasbaar als reinigings- en ontvettingsmiddel van o.a. vetvlekken, vuile kwasten, etc.



artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA001027	1 l	fles
IVA001028	5 l	jerrycan

SMEERSPRAY

**Siliconenspray**

Smeermiddel voor algemene toepassingen en tevens onderhoudsproduct voor rubber en kunststof.

artikelnr. inhoud verpakking

42060 400 ml spuitbus

**Houtglijmiddel**

Een transparant, siliconenvrij glij- en smeermiddel, speciaal ontwikkeld voor het gebruik bij houtbewerkingsmachines. Laat geen vlekken achter op het hout.

artikelnr. inhoud verpakking

42066 400 ml spuitbus

**Vaselinespray**

Kwalitatief hoogwaardig, transparant universeel smeer- en beschermingsmiddel tegen corrosie, slijtage en vastklemmen van onderdelen. Voor onderhoud en bescherming van metalen, bouten en moeren, scharnieren en accuklemmen enz. Waterafstotend, pH neutraal, bestand tegen zout, zwakke zuren en basen. Gericht spuitbeeld en bestand tegen temperaturen van -30°C tot +160°C. Ideale verwerkingstemp.: 5-30°C. Schud voor gebruik. Breng in dunne laag aan. De beste smering wordt verkregen na het verdampen van het oplosmiddel (ca. 1 minuut). Productomschrijving: zie onderzijde. Bus is 360° te gebruiken dus geschikt voor elke spuitpositie.

sputrichting: 360°

artikelnr. kleur inhoud

IVA0002293 transparant 400 ml

OLIËN

Multispray

Is een verrijkte minerale olie onder andere te gebruiken als kruipolie. De spray beschermt tegen corrosie, verdingt water en vocht en verbetert elektrische contacten.

artikelnr. inhoud verpakking

42061 400 ml spuitbus

**PTFE spray**

Smeermiddel gebaseerd op een middelzware olie waar PTFE aan toegevoegd is. Deze zorgt voor een langdurige smerende werking ook onder extreme belasting. Kan temperaturen verdragen van -50°C tot 250°C.

artikelnr. inhoud verpakking

42063 400 ml spuitbus

**Kruipolie**

Door het sterk penetrerend vermogen is dit product in staat de vastgeroeste delen moeiteloos los te maken.

artikelnr. inhoud verpakking

42065 400 ml spuitbus



SEALERS

**Randsealer**

1 componentsealer voor houtachtig plaatmateriaal tegen het indringen van vocht. Wordt toegepast op de kopse kanten en zaagkanten van multiplex, okoumé, etc. Dit product moet gebruikt worden voor het verkrijgen van KOMO keur voor houtgevelelementen.

artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA000694	750 g	blik
IVA000696	2500 g	blik

**Houtsealer**

1 componentsealer voor hout tegen het indringen van vocht. Wordt toegepast op de kopse kanten van kozijnen, deuren en dorpels. Dit product moet gebruikt worden voor het verkrijgen van KOMO keur voor kozijnen.

artikelnr.	inhoud	verpakking
------------	--------	------------

IVA000690	750 g	blik
IVA000692	2500 g	blik

GRONDLAGEN

Multiprimer

Multiprimer, een 1-componenten universele hechtprimer voor harde kunststoffen en PVC. Stofdroog na 30 minuten en overschilderbaar na 12 uur.

verpakking: blik



artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0000875	wit	0,75 l
------------	-----	--------

Zinkfosfaatprimer

Is een roestwerende zinkfosfaatprimer op basis van alkydhars.

verpakking: spuitbus

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

42062	grijs	400 ml
-------	-------	--------

**Vlekkencoating**

Snel en gemakkelijk aan te brengen coating, wit opdrogend, zeer goed overschilderbaar.

verpakking: spuitbus

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

50045	wit	500 ml
-------	-----	--------

**Grondverf, watergedragen**

Watergedragen grondverf voor binnen en buiten. Voldoet aan Arbo-wet voor binnenshuis gebruik. Stofdroog na 30 minuten en overschilderbaar na 6 uur.

artikelnr.	kleur	inhoud	toepassing	verpakking
------------	-------	--------	------------	------------

IVA0000877	grijs	0,75 l	hout	blik
IVA0000924	grijs	2,5 l	hout	blik
IVA0000925	grijs	5 l	hout	blik
IVA0000876	wit	0,75 l	hout	blik
IVA0000922	wit	2,5 l	hout	blik
IVA0000923	wit	5 l	hout	blik
IVA0002310	zwart	0,75 l	hout	blik



wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr.	kleur	inhoud	toepassing	verpakking
------------	-------	--------	------------	------------

IVA0002309	zwart	2,5 l	hout	blik
------------	-------	-------	------	------

**Grondverf, synthetisch**

Grondverf voor binnen en buiten, samengesteld uit alkydhars en is oplosmiddelarm. Stofdroog na 2 uur en overschilderbaar na 24 uur.

verpakking: blik**toepassing:** hout

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0000868	zwart	0,75 l
IVA0000910	zwart	2,5 l
IVA0000867	grijs	0,75 l
IVA0000932	grijs	2,5 l
IVA0000933	grijs	5 l
IVA0000866	wit	0,75 l
IVA0000908	wit	2,5 l
IVA0000909	wit	5 l

**Grondverf snel, synthetisch**

Sneldrogende grondverf voor binnen en buiten, samengesteld uit alkydhars en oplosmiddelarm. Stofdroog na 1,5 uur en overschilderbaar na 5 uur.

verpakking: blik**toepassing:** hout**uitvoering:** sneldrogend

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0000870	grijs	0,75 l
IVA0000912	grijs	2,5 l
IVA0000913	grijs	5 l
IVA0000869	wit	0,75 l
IVA0000948	wit	2,5 l
IVA0000911	wit	5 l

**IJzermerie**

IJzermerie, een roestwerende grondverf voor ijzer en staal. ook geschikt voor gebruik op radiatoren en leidingen. Stofdroog na 2 uur en overschilderbaar na 18 uur.

toepassing: ijzer en staal**verpakking:** blik

artikelnr.	kleur	inhoud
------------	-------	--------

IVA0000871	roodbruin	0,75 l
------------	-----------	--------

wordt vervolgd...

artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000914	roodbruin	2,5 l
IVA0000915	roodbruin	5 l

Loodvrije menie

Loodvrije menie is een roestwerende grondverf voor ijzer/staal en voor hout dat in aanraking komt met steen en beton. Stofdroog na 2 uur en overschilderbaar na 18 uur.

toepassing: ijzer, staal en hout

verpakking: blik



artikelnr.	kleur	inhoud
IVA0000872	oranje	0,75 l
IVA0000916	oranje	2,5 l
IVA0000917	oranje	5 l

Zinkspray 97%

Ivana Zink spray 97% is een matte, zinkstofrijke spraycoating. Voorkomt corrosievorming op ijzer en staal. De sneldrogende zinklaag vormt een elastische en zelfherstellende zinkfilm die kan dienen als onderlaag voor alle verfsoorten. Voor de grootst mogelijke bescherming tegen corrosie. Uitermate geschikt in de staalbouw. Voor het bijwerken van beschadigde delen. Het behandelen van uitlaten, verbingsstukken, bochten, pijpen, lasnaden etc. Door zijn goede geleiding zeer geschikt om te puntlassen. Hittebestendig tot 350°C.

sputrichting: ronde kegel, recht op te gebruiken

rendement: 1,5 tot 2,0 m2

overschilderbaar na: 60 min



artikelnr.	kleur	uitvoering	inhoud	stofdroog na	te gebruiken tot min.
IVA001165	zink	mat	500 ml	30 min	5 °C



Alu-Zinkspray

Ivana Alu-Zinkspray laat door zijn kleurechtheid en fonkelende aluminiumdeeltjes het behandelde oppervlak er uitzien als 'vers' verzinkt metaal. Het is een bescherming en afwerking in één! Sneldrogend, met een sterk hechtend vermogen en uitstekend overschilderbaar. Temperatuurbestendig tot ca. 250°C. Ivana Alu-Zink spray is speciaal ontwikkeld voor het koudverzinken van ijzer- en staalconstructies, het bijwerken en repareren van beschadigde delen aan oud en verweerd zink, staal, aanhangers, hekwerken, en in de industrie etc. Geeft als ondergrond een glanzende en duurzame bescherming tegen corrosievorming op ijzer en staal.

spuitricting: ronde kegel, rechtop te gebruiken

rendement: 1,5 tot 2,0 m²

artikelnr.	kleur	uitvoering	inhoud	stofdroog na	te gebruiken tot min.
------------	-------	------------	--------	--------------	-----------------------

IVA001164	zink	glanzend	500 ml	30 min	5 °C
-----------	------	----------	--------	--------	------



Primer spray

Ivana Primer Spray is een hoogwaardige, universele, sneldrogende grond lak met een hoge vulgraad, gebaseerd op een unieke harscombinatie. Is uitstekend te gebruiken voor het spuitklaar maken van metaal, hout, kunststof en vele andere ondergronden. Uitstekende hechting (zowel op gladde als poreuze oppervlakken), zeer goede vulling en goed schuurbaar.

spuitricting: ronde kegel, rechtop te gebruiken

rendement: 1,5 tot 2,0 m²

overschilderbaar na: 30 min

artikelnr.	kleur	uitvoering	inhoud	stofdroog na	te gebruiken tot min.
------------	-------	------------	--------	--------------	-----------------------

IVA001166	beige	mat	500 ml	30 min	5 °C
IVA001167	wit	mat	500 ml	30 min	5 °C
IVA001168	rood	mat	500 ml	30 min	5 °C
IVA001169	grijs	mat	500 ml	30 min	5 °C

DEKLAGEN



Industriële lak

Ivana industriële lak is sneldrogend en heeft een lang kleuren glansbehoud. Kras- en stootvast, en heeft een zeer hoge dekkraft. Uitstekend geschikt op ondergronden zoals metaal, beton, hout, metselwerk, etc.

spuitricting: ronde kegel, rechtop te gebruiken

rendement: 2,0 -2,5 m²

hittebestendig tot: 110 °C

artikelnr	kleur	uitvoering	inhoud	stofdroog na	te gebruiken tot min.
-----------	-------	------------	--------	--------------	-----------------------

IVA001107	RAL 1003 (signaalgeel)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001108	RAL 1004 (goudgeel)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C

wordt vervolgd...

vervolg van vorige pagina...

artikelnr	kleur	uitvoering	inhoud	stofdroog na	te gebruiken tot min.
IVA001109	RAL 1007 (veiligheidsgeel)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001110	RAL 1013 (parelwit)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001111	RAL 1015 (licht ivoor)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001112	RAL 1018 (zinkgeel)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001113	RAL 1023 (verkeersgeel)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001114	RAL 1028 (meloengeel)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001115	RAL 2000 (geeloranje)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001116	RAL 2002 (bloedoranje)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001117	RAL 2011 (dieporanje)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001118	RAL 3000 (vuurrood)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001119	RAL 3020 (verkeersrood)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001120	RAL 4001 (signaalviolet)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001121	RAL 5005 (signaalblauw)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001122	RAL 5010 (gentiaanblauw)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001123	Nationaalblauw	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001124	RAL 5012 (lichtblauw)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001125	RAL 5015 (hemelsblauw)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001126	RAL 5017 (verkeersblauw)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001127	RAL 6001 (smaragdgroen)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001128	RAL 6005 (mosgroen)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001129	RAL 6009 (dennengroen)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001130	RAL 6011 (resedagroen)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001131	RAL 6018 (geelgroen)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001132	RAL 6032 (signaal Groen)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001133	RAL 7001 (zilvergrijs)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001134	RAL 7005 (muisgrijs)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001135	RAL 7024 (grafietgrijs)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001136	RAL 7035 (lichtgrijs)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001137	RAL 7042 (verkeersgrijs)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001138	RAL 8002 (signaalbruin)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001139	RAL 9001 (creme wit)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001140	RAL 9005 (gitzwart)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001141	RAL 9005 (gitzwart)	mat	500 ml	30 min	5 °C
IVA001142	RAL 9006 (aluminium)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001143	RAL 9010 (zuiver wit)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001144	RAL 9010 (zuiver wit)	mat	500 ml	30 min	5 °C
IVA001145	RAL 9018 (papyrus wit)	hoogglans	500 ml	30 min	5 °C
IVA001146	transparant	mat	500 ml	30 min	5 °C



Hittebestendige lak

Professionele deklaag voor metaal dat aan zéér hoge temperaturen wordt blootgesteld (kachelpijp, uitlaat, etc.). Hecht uitstekend, bestand tegen benzine, chemicaliën en het weer. Hittebestendig tot ca. 650°C. Maak ondergrond schoon, droog, vetvrij. Verwijder oude verffresten/roest, evt. mos/algaanslag en schuur. Ideale verwerkingstemp.: 15-25°C. Schud 2 min. goed, spuit proefstukje, afstand 25-30 cm. Verhit na droging 30-60 min. op minstens 200°C om uit te laten harden. Tijdens uitharden rookontwikkeling vanuit lak. Spuit na gebruik het ventiel schoon (houd bus ondersteboven). Voor kleur-/productomschrijving: zie onderzijde

spuitrichting: ronde kegel, recht op te gebruiken

artikelnr.	kleur	uitvoering	inhoud
IVA0002295	zwart	mat	500 ml
IVA0002312	antraciet	mat	500 ml
IVA0002313	aluminium	mat	500 ml

MARKERINGSVERF



Lijnmarker 1-2 Jaar

Ivana lijn markeerverf is een zeer duurzame belijningverf voor binnen- en buitenbelijning, met een uitstekend dekkend vermogen. Levensduur 1 – 2 jaar (afhankelijk van laagdikte, weersinvloeden en belasting). Uitermate geschikt voor het snel en eenvoudig belijnen van magazijnvloeren, fabrieksterreinen, parkeerplaatsen en recreatieparken etc. Vuilafstotend en eenvoudig te reinigen! Hierdoor blijft de belijning veel beter zichtbaar. Toepasbaar op de meeste ondergronden zoals beton, asfalt, hout, steen, metaal en bitumen.

spuitrichting: vlakstraal, onderste boven te gebruiken
levensduur: 1 tot 2 jaar
rendement: 50 m bij 8 cm lijnbreedte

artikelnr	kleur	uitvoering	lijnbreedte	inhoud	stofdroog na	te gebruiken tot min.
IVA001162	wit	mat	5 tot 10 cm	500 ml	20 min	5 °C
IVA001163	geel	mat	5 tot 10 cm	500 ml	20 min	5 °C

Markeerverf 5-15 dagen

Ivana markeerverf 5-15 dagen is een zeer goed zichtbare, milieuvriendelijke, tijdelijke markeringsverf op kalkbasis. Inclusief veiligheidskap. Levensduur van enkele dagen tot weken (afhankelijk van laagdikte, weersinvloeden en belasting). Het heeft een zeer hoge dekkraft. Door de milieuvriendelijke stoffen (het tast geen planten en dergelijke aan) is Ivana markeerverf uitermate geschikt voor het markeren op tijdelijke evenementen zoals beurzen, sportevenementen, kermissen, calamiteiten (politie) etc. Het is tevens zeer geschikt voor de tuin- en landbouw. Geschikt voor toepassing op ondergronden zoals metaal, beton, asfalt, steen, hout, metselwerk, zand, aarde, gras etc.

sputrichting: vlakstraal, onderste boven te gebruiken

levensduur: 5 tot 15 dagen

rendement: 140 m



artikelnr	kleur	uitvoering	lijnbreedte	inhoud	stofdrog na	te gebruiken tot min.
IVA001155	fluor oranje	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001156	fluor blauw	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001157	fluor rose	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001158	fluor rood	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001159	fluor geel	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001160	fluor groen	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001161	wit	mat	2 tot 6 cm	500 ml	10 min	-10 °C

Markeerverf 360°

Ivana Multi Markeerverf 360° is een zeer goed zichtbare markeringsverf. Levensduur van ca. 8-12 maanden (afhankelijk van laagdikte en belasting) hoog dekkend vermogen, goed zichtbaar en weersbestendig. Multifunctioneel toepasbaar in de bouw. Door het speciale ventiel is de spuitkop in 360° te gebruiken, en uitermate geschikt om boorgaten of leidingen te markeren. Zelfs 'schrijven' gaat probleemloos op ondergronden zoals metaal, beton, steen, hout, metselwerk, cellenbetonblokken, etc. Ook ideaal toepasbaar voor veiligheidsmarkeringen.

sputrichting: 360°

rendement: 140 m



artikelnr	kleur	uitvoering	lijnbreedte	inhoud	stofdrog na	te gebruiken tot min.
IVA001147	fluor rose	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001148	fluor rood	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001149	fluor oranje	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001150	fluor geel	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001151	fluor blauw	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001152	fluor groen	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001153	zwart	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C
IVA001154	wit	mat	1 cm	500 ml	10 min	-10 °C

REPARATIEVERVEN

**Spackspray**

Ivana Spackspray is een professionele structuurmaker op basis van een unieke PU-dispersie, waarmee op eenvoudige wijze spackstructuren kunnen worden nagebootst. Ideaal voor het herstellen en bijwerken van bestaand en nieuw spackwerk.

sputrichting: ronde kegel, rechtop te gebruiken
rendement: 1 m²
stofdroog na: 30 min

artikelnr.	kleur	uitvoering	inhoud	te gebruiken tot min.
------------	-------	------------	--------	-----------------------

IVA0002290	wit	mat	500 ml	10 °C
------------	-----	-----	--------	-------

VERF TOEBEHOREN

Roerhoutje

Geschikt voor het omroeren van bijvoorbeeld blikken verf of andere vloeistoffen.

artikelnr.	breedte	lengte	dikte
------------	---------	--------	-------

50803	19 mm	230 mm	3 mm
-------	-------	--------	------

KWASTEN

Patentpuntkwast

Houten gelakte steel met lang zwart Chinees varkenshaar.

**artikelnr. diameter maat**

IVA001213	19 mm	10
IVA001214	22 mm	12
IVA001215	25 mm	14
IVA001216	28 mm	16
IVA001217	32 mm	18
IVA001218	35 mm	20

PUR-SCHUIMEN

**Purschuim met slang**

1 componenten isolatieschuim voor een hoogwaardige afdichting en isolatie. Voor het afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen t.b.v. scheidingswanden en plafonds. CFK vrij en ozon vriendelijk. Uitvoering met slang.

verpakking: bus

artikelnr.	inhoud	aansluiting
------------	--------	-------------

IVA0001100	700 ml	ks
------------	--------	----

**Purschuim voor pistool**

1 componenten isolatieschuim voor een hoogwaardige afdichting en isolatie. Voor het afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen t.b.v. scheidingswanden en plafonds. CFK vrij en ozon vriendelijk. Schroefbus voor pistool.

verpakking: schroefbus

artikelnr.	inhoud	aansluiting
------------	--------	-------------

IVA0001101	700 ml	nbs
------------	--------	-----

**Purschuim voor pistool, Reblik**

1 componenten isolatieschuim voor een hoogwaardige afdichting en isolatie. Voor het afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen t.b.v. scheidingswanden en plafonds. CFK vrij en ozon vriendelijk. Schroefbus voor pistool. Recyclebaar

verpakking: schroefbus

artikelnr.	inhoud	aansluiting	toepassing
------------	--------	-------------	------------

IVA0001103	700 ml	nbs	recyclebaar
------------	--------	-----	-------------

**Purschuim met slang, Reblik**

1 componenten isolatieschuim voor een hoogwaardige afdichting en isolatie. Voor het afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen t.b.v. scheidingswanden en plafonds. CFK vrij en ozon vriendelijk. Uitvoering met slang. Recyclebaar

verpakking: bus

artikelnr.	inhoud	aansluiting	uitvoering
------------	--------	-------------	------------

IVA0001102	700 ml	ks	recyclebaar
------------	--------	----	-------------

Flexi-pur

Een 1K extreem elastisch gebruiksklaar isolatieschuim voor een hoogwaardige afdichting en isolatie, zowel akoestisch als thermisch, dat uithardt door vochtopname uit de lucht. CFK-vrij en Ozon-onschadelijk. Speciaal ontwikkeld voor het luchtdichtbouwen principe voor montage van kozijnen, afdichten en vullen van voegen, naden en aansluitingen t.b.v. scheidingswanden en plafonds. Afdichten van alle openingen in dakconstructies, het aanbrengen van een geluiddempende laag, en het optimaliseren van isolatie in koeltechniek.

verpakking: schroefbus



artikelnr.	kleur	aansluiting	inhoud
IVA0002400	Champagne	NBS	750 ml

REINIGERS**Purreiniger**

Purreiniger verwijdert vers, niet uitgehard polyurethaanschuim (purschuim), lijm, was, vet, olie, enz. Zowel voorzien van een vernevelaar als een nbs aansluiting voor het reinigen van purpistolen.

verpakking: spuitbus



artikelnr.	inhoud
42069	400 ml

WERKDOEKEN

**Reinigingsdoekjes**

Een uniek sterk reinigingsdoekje voor het snel en efficiënt schoonmaken van handen en gereedschap, zonder water of zeep. Het verwijdert niet uitgehard porschuim, verf, lijm en kit, olie, smeer, inkt, vet, etc. samengesteld uit natuurlijke bestanddelen.

verpakking: bus

artikelnr. verp. aantal

49630 70 st

DISPENSERS

**Zeepdispenser**

Dispenser voor vloeibare zeep

artikelnr. inhoud uitvoering garantie

46399 4 l navulbaar levenslang

OVERIG



OVERIG

VERBANDTROMMELS

Verbandtrommel A3 Multi Arbo

Verbandtrommel Type A3

artikelnr	inhoud	breedte	lengte	diepte
48274	2 wondsnelverband 6x8 cm - 4 snelverband nr.1 K - 2 snelverband nr. 2 M - 1 snelverband nr. 3 L - 16 steriele gaasjes 1/16 - 10 steriele gaasjes 5x5 - 10 steriele gaasjes 10x10 - 2 metalline compressen 8x10 - 2 metalline compressen 10x12 - 6 verbandklemmetjes - 6 veiligheidsspelden - 1 splinterpincet - 1 knievormige verbandschaar (stompe punt) - 2 cambric zwachtel 4m x 8cm - 2 cambric zwachtel 4m x 10cm - 3 elast. hydrofiel windsel 4m x 6cm - 3 elast. hydrofiel windsel 4m x 8cm - 1 doos wondpleister - 1 set wegwerphandschoenen - 4 vette of synthetische watten - 1 kleefpleister 5m x 2,5 cm - 1 mondkapje voor beademing - 3 driekante doek-2 witte watten à 25 gram - 1 ass. gaaspleister met wondkussen - 1 betadine/ desinfectant 30 cc	33 cm	44 cm	15 cm



Verbandtrommel B2 Arbo

Verbandtrommel Type B2 met wandbeugel

artikelnr	inhoud	breedte	lengte	diepte
48273	2 wondsnelverband 6 x 8cm - 4 snelverband nr. 1 (klein) - 2 snelverband nr. 2 (middel) - 16 steriele gaasjes 1/16 - 10 steriele gaasjes 5x5 - 2 metalline compressen - 1 betadine/desinfectant 10 cc - 1 cambric zwachtel 4m x 6cm - 1 cambric zwachtel 4m x 8cm - 3 hydrofiel windsel 4m x 6cm - 1 doos wondpleister - 1 set wegwerphandschoenen - 2 vette of synthetische watten - 1 kleefpleister 5m x 2,5cm - 1 mondkapje voor beademing - 1 driekante doek - 2 witte watten à 10g - 4 verbandklemmetjes - 3 veiligheidsspelden - 1 splinterpincet - 1 knievormige verbandschaar (stompe punt)	18 cm	27 cm	8 cm



Verbandtrommel BHV

Basis bedrijfsverbandtrommel BHV volgens Oranje Kruis. Het officiële goedkeuringsnummer is VE 73-08

artikelnr	inhoud	breedte	lengte	diepte
48275	3 wondsnelverbanden 6x8cm steriel - 3 niet klelevende alu compressen steriel - 2 snelverbanden M 8x10cm steriel - 2 snelverbanden G 10x12cm steriel - 1 reddingsdeken 210x160cm - 5 compressen 10x10cm steriel - 10 compressen 5x5cm steriel - 1 beademingsmasker - 1 desinfecting lotion 20ml - 2 elastisch windsel 4m x 6cm - 2 elastisch windsel 4m x 8cm - 1 wondpleister 100x6cm - 1 assortiment pleisterstrips - 2 driekante doeken - 1 hechtpleister 5m x 2,5cm - 3 rol	33 cm	44 cm	15 cm

wordt vervolgd...

artikelnr inhoud**breedte lengte diepte**

synthetische watten 10cm - 1 verbandschaar 190 - 6 veiligheidsspelden - 1 pincet
- 6 verbandklemmetjes - 3 paar disposable handschoenen - 2 steunwindsel 4m x
6cm - 1 steunwindsel 4m x 8cm-1 EHBO-handleiding

KOFFIE TOEBEHOREN

**Suikersticks**

Een bakkie met Ivana

artikelnr. inhoud verp. aantal

49850 5 g 1000 st

**Creamersticks**

Een bakkie met Ivana

artikelnr. inhoud verp. aantal

49851 2,5 g 1000 st

**Beker, karton**

Koffie beker

artikelnr. inhoud

50548 180 cc

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Aanduidingsplaat, aluminium.....	107	Bekistingschraper.....	403
Aceton.....	422	Beldrukker, aluminium.....	102
Adapter 1/4".....	291	Beldrukker, rvs.....	102
Afbraamschijf staal.....	387	Betonboor cilindrisch.....	354
Afdekdop.....	118	Betonboor SDS max.....	352
Afdekfolie.....	41	Betonboor SDS plus.....	345
Afdekkap.....	257	Betonnagel platconische kop, blauw...16	
Afdekplaat voor vloerveer.....	263	Betonnagel platconische kop, verzinkt17	
Afdekrozet, aluminium.....	101	Betonnagel verzonken bombé kop, blauw.....	16
Afdekrozet, rvs.....	99	Betonschop ronde hoeken met steel	399
Afdekvlies.....	40	Betonschraper met steel.....	402
Afkort en zuiversnede cirkelzaagblad.....	364	Bevestigingsbouten.....	115
Afstandschroef, verzinkt.....	10	Bevestigingsmiddelen.....	117
Afstandshouder, aluminium.....	167	Binddraad, geplastificeerd.....	36
Afstriptang.....	281	Binddraad, verzinkt.....	36
Afstriptang VDE.....	281	Bindtouw, hennep.....	31
Afvoerslang flexibel, aluminium.....	190	Bithouder.....	330
Afvoerslang flexibel, kunststof.....	190	Bitschroevendraaier.....	302
Afzetband.....	45	Bitset.....	329
Aluminium tape.....	27	Blaasbalg.....	15
Alu-zinkspray.....	432	Boldraadrooster, rvs.....	189
Ammoniak.....	422	Boldraadrooster, verzinkt.....	189
Ankerstang, rvs A2.....	14	Boorsjabloon binnendeurbeslag.....	192
Ankerstang, thermisch verzinkt.....	14	Boorsjabloon veiligheidsbeslag.....	192
Anti-paniekstang enkele deur.....	262	Bouw/Nail zaagblad.....	383
Arm normaal.....	256	Bouwemmer.....	274
Asfalthark met steel.....	401	Bouwsleutel.....	235
Asfaltnagel, verzinkt.....	22	Brandspiritus.....	422
Backflap.....	201	Breekbeitel met punt.....	337
Badkamer- en wc slot.....	217	Brickrooster.....	187
Ballastshop met D-staal, staal.....	402	Briefplaat met valklep, aluminium....	103
Ballastshop met steel, aluminium....	402	Briefplaat met valklep, rvs.....	103
Bankhamer glasfiber staal.....	275	Briefplaat met veer, rvs.....	103
Beglazingskit.....	416	Brievenbusbeveiliging.....	103
Beglazingskit, ms polymer.....	416	Bulszak.....	43
Beitset SDS max.....	396	Cardangewricht 1/2".....	291

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Cardangewricht 1/4".....	291	Dak/wandfolie.....	42
Cardan-verlengstuk 1/2".....	291	Dekkleed.....	41
Cardan-verlengstuk 1/4".....	290	Deurbuffer, aluminium.....	111
Carrosseriebeitel.....	337	Deurbuffer, rvs.....	110
Cilinder insteek anti-paniekslot.....	214	Deurdranger met glijarm.....	253
Cilinder insteek bijzetslot.....	221	Deurdranger met vastzetarm.....	253
Cilinder insteek centraalslot.....	214	Deurdrangeronderdeel.....	254
Cilinder insteek dag- en nacht seniorenslot.....	220	Deurgreep, aluminium.....	108
Cilinder insteek dag- en nachtslot.....	212	Deurgreep, rvs.....	162
Cilinder insteek dag- en nachtslot brandvertragend.....	213	Deurknop, aluminium.....	84
Cilinder insteek dag- en nachtslot SKG**.....	218	Deurkruk, aluminium.....	60
Cilinder insteek kastslot.....	213	Deurkruk, rvs.....	56
Cilinder insteek smaldeur dag- en nachtslot.....	214	Deurkruk, toebehoren.....	78
Cilinder insteek smaldeur kastslot.....	215	Deurkruk gatdeel, aluminium.....	72
Cilinderrozet, rvs.....	98	Deurkruk gatdeel, rvs.....	68
Cilindersleutel blind.....	252	Deurkruk gatdeel brandvertragend.....	79
Cilindersleutel blind SKG **.....	252	Deurkruk gatdeel vast op schild, rvs... 78	78
Cirkelzaagblad.....	365	Deurkruk vast op schild, rvs.....	78
Cirkelzaagblad (tbv. kunststof).....	384	Deurmaalden, inbraakwerend.....	229
Cirkelzaagblad (tbv sandwichpaneel).....	385	Deurrooster, kunststof.....	188
Cirkelzaagblad HM.....	386	Deurstop, rvs.....	111
Cirkelzaagblad HM non-ferro.....	378	Deurvastzetter, aluminium.....	262
Combinatietang.....	279	Deurvastzetter, rvs.....	261
Combinatietang VDE.....	279	Diamantboor.....	392
Compressieband KOMO geïmpregneerd.....	46	Diamant dozenboor.....	393
Constructielijm express.....	410	Diamant komsteen.....	388
Constructielijm express komo D4.....	411	Diamant snij- en schuurschijf.....	388
Constructielijm komo D4.....	410	Diamant voegenfrees.....	389
Constructielijm snel komo D4.....	411	Diamant zaagblad.....	389
Constructielijm tix.....	410	Diepspanlijmtang.....	334
Contactspray.....	421	Dilatatievoegen kit.....	414
		Doorslijpschijf met kom, steen.....	387
		Doorslijpschijf vlak rvs.....	387
		Doorvalbeveiliging stang.....	156
		Doorvalbeveiliging steun.....	156
		Dopsleutel 1/2" multidrive.....	288
		Dopsleutel 1/4" multidrive.....	288

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Dopsleutelset 1/2".....	289	Glijmiddel.....	426
Dopsleutelset 1/4".....	289	Graffity remover.....	423
Dopsleutelset combi.....	289	Greeplangschild, rvs.....	140
Dorpelprofiel, aluminium.....	177	Greep toebehoren.....	107
Draadnagel bombé kop, messing.....	19	Groeffrees.....	192
Draadnagel bombé kop, rvs.....	18	Groefzaagblad.....	380
Draadnagel plat geruite kop, blank.....	19	Grondverf.....	429
Draadnagel plat geruite kop, rvs.....	19	Grondverf snel.....	430
Draadnagel plat geruite kop, verzinkt.	20	Handbeschermer voor koudbeitel.....	337
Draadnagel verloren kop, messing.....	21	Handdoekhaak, aluminium.....	171
Draadnagel verloren kop, rvs.....	20	Handdoekhaak, rvs.....	171
Draadnagel verloren kop, verzinkt.....	21	Handdoekhaak, vernikkeld.....	171
Draineerspade met steel.....	400	Handdoekrek, rvs.....	172
Ductape.....	26	Handgreep, aluminium.....	109
Duimstok, hout.....	270	Handveger.....	406
Duimstok, kunststof.....	270	Handzaag.....	278
Duplexnagel, blank.....	21	Hangslot cilinder, messing.....	264
Eindknop kogelscharnier.....	209	Hangslot cilinder hoge beugel, messing.....	264
Elektriciënsbeitel.....	336	Hangslot discus, rvs.....	265
Espagnolet sluitplaat, aluminium.....	260	Hangslotsleutel blind.....	265
Formaatzaagblad.....	374	Hittebestendige lak, spray.....	434
Freesmal meerpuntsluitingen.....	267	Hoed- en jashaak dubbel, aluminium..	169
Freesmal scharnieren.....	266	Hoed- en jashaak enkel, aluminium..	169
Freesmal sluitplaten.....	268	Hoed- en jashaak enkel, rvs.....	168
Frezenet HM.....	358	Hoekconsole.....	256
Garderobebuis, rvs.....	163	Houtlijm waterbestendig D3.....	411
Garderobebuis ovaal, aluminium.....	163	Houtlijm watervast D4.....	412
Gatzaag, HSS Bi-metaal.....	358	Houtspiraalboor.....	356
Gatzaag centreerboor.....	360	Houtverbindingsplaatjes, beuken.....	28
Gatzaaghouder.....	359	HQ plug.....	11
Gatzaag verlengstuk.....	361	Huishoudtrap, aluminium.....	49
Gatzagenset, Bi-metaal.....	361	Huisnummer, aluminium.....	105
Gereedschapskist, pvc.....	397	Huisnummer, rvs.....	104
Gereedschapskoffer, ABS.....	397	IJzermerie.....	430
Gevelklep rooster, aluminium.....	185	Inbouwespagnolet SKG**.....	260
Gevelklep rooster, rvs.....	184		
Glijarm.....	256		

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Inbouwsluitlijst SKG** voor		Klepscharnier met losse pen, staal	
raespagnolet.....	260	verzinkt.....	199
Insteek loopslot.....	216	Klepscharnier met losse pen,	
Isolatie-clip.....	53	vermessingd.....	197
Jalouziekoord.....	31	Klepscharnier met vaste pen, rvs.....	197
Jashaak, rvs.....	170	Klepscharnier met vaste pen, staal	
Jashaak dubbel, aluminium.....	171	verzinkt.....	196
Jashaak enkel, aluminium.....	170	Klepscharnier met vaste pen, staal	
Jashaak enkel, rvs.....	170	verzinkt SKG**.....	198
Kabelbundelband, kunststof.....	24	Klisjesnagel platconische kop,	
Kabelhaspel EN 60309.....	398	elektrolytisch verzinkt.....	17
Kabelhaspel EN 61242.....	398	Knopkortschild, aluminium.....	95
Kamerveger.....	407	Knopkortschild, rvs.....	93
Kantschuif, aluminium.....	261	Knopkruk, aluminium.....	80
Kantschuif, rvs.....	261	Knopkruk gatdeel, aluminium.....	81
Kapstokgarnituur, aluminium.....	168	Knopkruk gatdeel, rvs.....	80
Keercilinder dubbel.....	243	Knopkruk op rozet, aluminium.....	81
Keercilinder enkel.....	244	Knopkruk op rozet, rvs.....	80
Keercilinderset.....	246	Knoplanschild, aluminium.....	97
Keerknopcilinder.....	245	Knoplanschild, rvs.....	94
Keermes.....	192, 266	Koevoet.....	337
Keermes reservemesjes.....	193, 266	Koffiebeker, karton.....	444
Ketting, kunststof.....	29	Kogellager.....	210
Kierstandhouder RVS.....	141	Kogellagerscharnier, messing	
Kit cleaner.....	418	gepolijst.....	202
Kitpistool.....	418	Kogellagerscharnier, rvs.....	201
Kitverwijderaar.....	423	Kogellagerscharnier, rvs SKG***.....	203
Klauwhamer.....	275	Kogellagerscharnier, vermessingd... ..	202
Klavier insteek dag- en nachtslot.....	216	Kogellagerscharnier, verzinkt.....	201
Klavier insteek kastslot.....	216	Kogellagerscharnier, verzinkt	
Kledinghanger, rvs.....	164	SKG***.....	202
Klepscharnier met losse pen,		Kogelpaumelle, rvs.....	206
messing.....	196	Kogelstiftpaumelle, rvs.....	208
Klepscharnier met losse pen, rvs		Kogelstiftpaumelle, rvs SKG***.....	207
SKG**.....	198	Kogelstiftpaumelle, verzinkt.....	206
Klepscharnier met losse pen, rvs		Kogelstiftpaumelle, verzinkt SKG***.....	207
SKG***.....	199	Koord, polypropyleen.....	31

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Kortschild, aluminium.....	87	Langschild met kerntrekbeveiliging, RVS.....	133
Kortschild, aluminium SKG***.....	131	Lathamer stalen steel.....	275
Kortschild, rvs.....	86	Lekzoekspray.....	424
Kortschild met kerntrekbeveiliging, aluminium.....	132	Leuninghouder, aluminium.....	166
Koudbeitel SDS max.....	395	Leuninghouder, rvs.....	166
Koudbeitel SDS Plus.....	394	Lijmkit, MS polymer.....	413
Koudbeitel vlak ovaal.....	336	Lijmtang, geheel staal.....	333
Kozijnplug, nylon.....	12	Lijmtang eenhands.....	335
Kraaienkap, aluminium.....	189	Lijmtang met gegoten beugels.....	334
Kruipolie.....	427	Lijmtang met gegoten beugels zwaar.....	335
Kruiwagen stalen bak.....	51	Lijnmarker.....	434
Kruk/duwer schild, aluminium.....	124	Loodvrije menie.....	431
Kruk/duwer schild met kerntrekbeveiliging, aluminium...	120	Luchtdichtkit.....	417
Kruk/duwer schild met kerntrekbeveiliging, RVS.....	120	Luchtspray.....	423
kruk/duwer smalschild, RVS.....	119	Luiwagen.....	406
Kruk/duwer smalschild met kerntrekbeveiliging, aluminium...	123	Markeerspray.....	435
Kruk/knop smalschild, aluminium.....	119	Meerpuntsluiting.....	221
Kruk/kruk schild, aluminium.....	85	Meerpuntsluiting blauw.....	226
Kruk/kruk smalschild, aluminium.....	120	Meerpuntsluiting blauw toebehoren..	227
Kruk/kruk smalschild, RVS.....	119	Meerpuntsluiting toebehoren.....	222
Krukboutje.....	115	Melkpoeder.....	444
Krukrozet, aluminium.....	99	Mengtuit.....	13
Krukrozet, rvs.....	97	Mestvork met steel.....	403
Ladder enkel, aluminium.....	49	Metseldraad.....	32
Lagers, kunststof.....	210	Meubelgreep, aluminium.....	165
Lak, spray.....	432	Meubelknop, aluminium.....	165
Lamellenrooster, aluminium.....	182	Moersleutel verstelbaar.....	286
Lamellenschijf, vlak.....	387	Moker glasfiber steel.....	276
Langschild, aluminium.....	91	Moniertang.....	281
Langschild, rvs.....	91	Montagekit universeel.....	413
Langschild met kerntrekbeveiliging, aluminium.....	134	Montageplaat.....	253
		Montageschuim.....	438
		Montageschuim elastisch.....	439
		Montageschuim in recyclebus.....	438
		Multispray.....	427

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Nagelplug.....	11	Profielcilinder enkel.....	241, 250
Nylon busscharnier, rvs.....	204	Profielcilinder monosluiting.....	238
Nylon busscharnier, verzinkt.....	204-205	Profielcilinder seriesluiting.....	236
Nylon lagerscharnier, staal verzinkt..	203	Profielcilinderset.....	242, 251
Nylon lagerscharnier, verzinkt.....	204	Profiel knopcilinder dubbel.....	242, 250
Omschakelbare ratel.....	292	Profiel knopcilinder enkel.....	251
Onderlegplaat, kunststof.....	210	Projectpaumelle, verzinkt.....	206
Opbouwspagnolet SKG**.....	259	PTFE Spray.....	427
Openingsbegrenzer.....	256	Puinvork met veerdul met D-steel....	401
Oplegslot met dagschoot.....	230	Puinzak.....	43
Oplegvoordeurslotrozet, aluminium..	102	Puntbeitel SDS max.....	395
Overdrukrooster, aluminium.....	183	Puntbeitel SDS plus.....	394
Overdrukrooster, kunststof.....	184	Pur-reiniger.....	439
Overdrukrooster, rvs.....	183	Raamespagnolet.....	258
Pallettruck hoogheffend handbediend	44	Raamespagnolet, toebehoren.....	257
Paniekbalk buitenbeslag.....	263	Raamkoord, jute.....	33
Paniekopener.....	263	Raamkruk, aluminium.....	147
Paniekpushpad.....	262	Raamkruk, rvs.....	148
Patentbout.....	116	Raamkruk afsluitbaar, aluminium.....	148
Patentbout compleet met huls.....	116	Raamkruk afsluitbaar, rvs.....	148
Patentbouthuls.....	117	Raamkruk afsluitbaar met stift draaivalbeslag, aluminium.....	149
Patentpuntkwast.....	437	Raamkruk met stift, rvs.....	147
Paumelle, nikkel.....	205	Raamlichter, aluminium.....	155
Paumelle, RVS.....	205	Raamopener Remote 2.0.....	154
Pictogram, aluminium.....	106	Raamopener Remote 2.0 solar.....	155
Pictogram, rvs.....	105	Raamslot afsluitbaar, gelakt.....	151
Plintrooster, RVS.....	187	Raamsluiting, aluminium.....	149
Polyplamuur 2-componenten.....	419	Raamsluiting met cilinderslot en haakschoot, aluminium.....	150
Polysoft 2-componenten.....	419	Raamsluiting met drukknop en haakschoot, aluminium.....	150
Polysoft doseerapparaat.....	419	Raamsluiting met drukknop met nok, aluminium.....	149
Pompespagnolet.....	259	Raamuitzetter, staal gelakt.....	152
Pompespagnoletstang.....	260	Raamuitzetter telescopisch, staal gelakt.....	152
Priem.....	303		
Primer.....	429		
Primer, spray.....	432		
Profielcilinder dubbel.....	248		
Profielcilinder dubbel SKG**.....	239		

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Raamuitzetter toebehoren.....	152	Scharnier zwaar, topcoat.....	197
Raamuitzetter wegdraaibaar		Scharnier zwaar, topcoat SKG***	199
afsluitbaar, rvs.....	153	Scheepsketting kortschalmig,	
Raamuitzetter wegdraaibaar		thermisch verzinkt.....	29
afsluitbaar, rvs gelakt.....	153	Schepbats gehard met steel, gelakt..	399
Ratel scharnierend.....	293	Schoepenrooster, aluminium.....	178
Reformladder 2-delig, aluminium.....	50	Schoepenrooster, rvs.....	178
Reformladder 3-delig, aluminium.....	50	Schrobzaag.....	278
Regelnagel verzonken bombé kop,		Schroefbit 5-ster.....	320
verzinkt.....	18	Schroefbit Diamant Phillips.....	322
Regenkap, verzinkt.....	190	Schroefbit Diamant Pozidriv.....	322
Reiniger universeel.....	421	Schroefbit dop.....	317
Reinigingsborstel.....	15	Schroefbit dubbelbit.....	320
Reinigingsdoek.....	440	Schroefbit extra hard Phillips.....	327
Remmenreiniger.....	421	Schroefbit extra hard Pozidriv.....	327
Renovatie epoxy.....	419	Schroefbit Impact Phillips.....	331
Ringratelsleutel multidrive.....	285	Schroefbit Impact Pozidriv.....	331
Ringratelsleutelset multidrive.....	286	Schroefbit Impact Torx.....	332
Ringsleutel multidrive.....	283	Schroefbit kogelkop.....	316
Ringsleutelset multidrive.....	283	Schroefbit MODUL Phillips.....	306
Ring- steekratelsleutel multidrive.....	284	Schroefbit MODUL Pozidriv.....	310
Ring- steekratelsleutelset multidrive.	285	Schroefbit Phillips.....	304
Roerhoutje.....	436	Schroefbit Pozidriv.....	307
Rolbandmaat met stop.....	271	Schroefbit RVS Phillips.....	328
Rood/wit indicatieplaatje, kunststof..	117	Schroefbit RVS Pozidriv.....	328
Rozet veiligheid, aluminium.....	130	Schroefbit RVS Torx.....	329
Rozet veiligheid, rvs.....	130	Schroefbit TIN Phillips.....	323
Rozet veiligheid met		Schroefbit TIN Pozidriv.....	324
kerntrekbeveiliging, aluminium...	129	Schroefbit TIN Torx.....	326
Rozet veiligheid met		Schroefbit TIN Torx TR.....	326
kerntrekbeveiliging, RVS.....	128	Schroefbit TIN Zaagsnede.....	325
RVS reiniger.....	421	Schroefbit Torq.....	319
Schaafbeitel.....	339	Schroefbit Torx.....	312
Scharnier, staal verzinkt.....	197	Schroefbit tri-wing.....	319
Scharnier met verzinkte pen, staal		Schroefbit vierkant Robertson.....	317
verzinkt.....	200	Schroefbit XZN multiband.....	318
Scharnierpen.....	208	Schroefbit zaagsnede.....	310

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Schroefbit zeskant.....	315	Slutelverlenger.....	252
Schroefcilinder enkel.....	247	Sluitkom raambeslag.....	153
Schroevendraaier driewing.....	298	Sluitkom sloten.....	233
Schroevendraaier kogelkopinbus, metrisch.....	297	Sluitkom sloten SKG**.....	234
Schroevendraaier phillips.....	295	Sluitlijst voor meerpuntsluiting.....	225
Schroevendraaier pozidrive.....	296	Sluitlijst voor meerpuntsluiting blauw.....	228
Schroevendraaier Robertson.....	298	Sluitplaat, messing vernikkeld.....	233
Schroevendraaierset combi.....	299	Sluitplaat, rvs.....	231
Schroevendraaierset torx.....	300	Sluitplaat, staal verzinkt.....	232
Schroevendraaierset VDE phillips....	301	Sluitplaat nastelbaar, rvs.....	232
Schroevendraaierset VDE pozidrive.	301	Smalscharnier met messing pen, messing.....	200
Schroevendraaier torx.....	296	Smalschild, rvs.....	139
Schroevendraaier VDE phillips.....	299	Snelbouwschroef, gefosfateerd.....	7
Schroevendraaier VDE pozidrive.....	299	Sokschroevendraaier.....	301
Schroevendraaier VDE zaagsnede.....	298	Sokschroevendraaier met flexibele schacht.....	302
Schroevendraaier zaagsnede.....	294	Spaanplaatschroef platverzonken kop pozidrive, rvs A2.....	2
Schuifdeurkom.....	162	Spaanplaatschroef platverzonken kop pozidrive, verzinkt.....	3
Schuifdeurkom, rvs.....	109	Spaanplaatschroef platverzonken kop torx, verzinkt.....	5
Schuifdeurrail, set.....	158	Spackspray.....	436
Schuifdeurrail toebehoren.....	161	Spadebeitel SDS max.....	396
Schuifrooster, aluminium.....	180	Spadebeitel SDS plus.....	394
Schulpzaagblad HM.....	361	Spade met steel, essen.....	400
Sealer.....	428	Spanhulzen, verzinkt.....	23
Siliconenkit.....	415	Speedboor.....	355
Siliconenkit neutraal.....	415	Speedborensset.....	356
Siliconenkit sanitair.....	415	Spiegelhouders.....	174
Siliconenspray.....	426	Spiraalboor.....	341
Sisal paktouw.....	33	Spiraalborensset metaal.....	344
Sisaltouw.....	34	Spuitanker.....	13
Slagmoerdopsleutels.....	290	Spuitanker zeefhuls.....	13
Slagmoerdopsleutelsets.....	290	Staalraadkabel, verzinkt.....	36
Slagschroefnagel platkop, verzinkt....	22	Staartcilinder.....	248
Slangenboor.....	357		
Slangklem.....	191		
Sleg hout met steel, essen.....	401		
Slutelrozet, aluminium.....	100		

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Staarheng, verzinkt.....	208	Uniclip, polypropyleen.....	53
Stadsreinigingsbezem.....	404	Universeelplug.....	11
Steekbeitel.....	339	Vaselinespray.....	426
Steekbeitelset.....	340	Vastzetinrichting.....	256
Steenkruiwagen.....	51	Veiligheids beslag deurduwer.....	141
Steigertouw.....	34	Veiligheidslangschild, aluminium.....	132
Stelwaterpas.....	271	Veiligheidslangschild, aluminium SKG***.....	136
Steu in de dag voor garderobebuis, aluminium.....	163	Veiligheidslangschild, rvs.....	135
Steu voor garderobebuis, aluminium.....	163	Ventilatiekap, aluminium.....	181
Stofblik.....	407	Ventilatioerooster, kunststof.....	186
Straatbezem.....	405	Ventilatioerooster, rvs.....	185
Structuurkit.....	417	Ventilatiestrip, aluminium.....	182
Stucloper.....	40	Verbandtrommel.....	442
Stucloperape.....	27	Verfafbjit.....	424
Suiker.....	444	Verlengstuk 1/2".....	292
Tandenborstelhouder.....	174	Verlengstuk speedboor.....	356
Telefoontang gebogen met zijsnijder.....	279	Verpakkingstape.....	26
Telefoontang gebogen VDE.....	280	Victorketting, verzinkt.....	29
Telefoontang met zijsnijder.....	279	Vlekkencoating, spray.....	429
Telefoontang met zijsnijder VDE.....	280	Vlonderschroef platverzonken kop torx, gehard staal AR coating.....	8
Terpentine.....	425	Voegafstrijkmiddel.....	417
Thinner.....	425	Voegbeitel.....	336
Tilhulp voor deuren.....	268	Voegbezem.....	405
Timmermanspotlood.....	273	Voegenkit.....	414
Tochtklep, rvs.....	104	Voetketting langschalmig, verzinkt.....	30
Tochtprofiel inbouw, aluminium.....	176	Voordeurknop, aluminium.....	83
Tochtprofiel opbouw, aluminium.....	176	Voordeurknop, rvs.....	82
Toiletborstelhouder.....	174	Voorhamer glasfiber steel.....	276
Toiletrolhouder.....	173	Voorritszaagblad.....	381
Touw, polypropyleen.....	34	Vrij- en bezetrozet, aluminium.....	100
Trap dubbel, aluminium.....	48	Vrij- en bezetrozet, rvs.....	98
Trap enkel, aluminium.....	47	Vulring voor verstelbaar sluitkom.....	235
Trespaschroef, RVS A2.....	9	Wandbeugel.....	145
Tussenring.....	209	Wandbeugel toebehoren.....	146
Uitvulplaatje, kunststof.....	52	Wasbenzine.....	425

INDEX

ARTIKEL	PAGINA	ARTIKEL	PAGINA
Waterpas, aluminium.....	270		
Waterpomptang.....	282		
WC stift.....	114		
Wig, kunststof.....	52		
Wisselstift, staal verzinkt.....	112		
Zaalveger.....	407		
Zeepbakje.....	174		
Zeeppdispenser.....	175, 440		
Zijsnijtang.....	280		
Zijsnijtang kracht.....	280		
Zijsnijtang VDE.....	281		
Zinkspray.....	431		
Zorg knop-stift/knop-stift schild, aluminium.....	143		
Zorg knop-stift/kruk schild, aluminium.....	142		
Zorg knop-stift/stift schild, aluminium	143		
Zorg kruk-stift/kruk-stift schild, aluminium.....	144		
Zorg stift/kruk schild, aluminium.....	142		
Zorg stift/stift schild, aluminium.....	143		
Zorg Toilet-stift schild, aluminium.....	144		
Zoutzuur.....	422		

