

TOP 250

Divisie Maritiem





MARITIEM TOP 250

Ook zo benieuwd naar de populairste producten van Würth? In deze top 250 staan al onze bestverkochte toppers in de Maritiem branche van 2018. Zo vind je in de lijst doorslijpschijven, constructielijm, accuboorschroefmachines, schroeven en kabelogen.

WÜRTH NEDERLAND B.V.

Würth Nederland B.V. is een dochteronderneming van de Duitse Würth-Groep. De Würth-Groep is met haar kernactiviteit, de internationale handel in montage- en bevestigingsmateriaal, wereldwijd marktleider.

Vandaag de dag is Würth Nederland B.V. met meer dan 35.000 klanten en 125.000 producten, één van de toonaangevende handelsondernemingen voor bevestigings- en montage materialen in Nederland. Menig werkplaats in onder andere de maritiem en off-shore branche wordt bevoorradt uit ons brede assortiment.

ALLE PRODUCTEN BIJ 1 LEVERANCIER

- Onderhouds-, lijm- en kitproducten
- Bevestigingsmaterialen
- Ankers & Pluggen
- Materiaalbewerking
- Machines & Gereedschappen
- Persoonlijke beschermingsmiddelen
- Werkplaatsuitrusting en opbergssystemen





MEERDERE (ONLINE) VERKOOPKANALEN

Het aanbod is divers, maar de kracht van Würth schuilt in het proces. Onze dienstverlening reikt verder dan het leveren van producten. Met geavanceerde (digitale) oplossingen versimpelen wij uw inkoopproces, met als doel: maximale vereenvoudiging en efficiëntie.

- Online-shop
- App (gratis)
- Shops
- Click&Collect via de App en Online Shop (bestelling na 1 uur afhalen in Würth Shop)
- Vertegenwoordigers

IEDEREEN Z'N EIGEN WÜRTH

WÜRTH SHOPS

Als extra service voor alle klanten beschikt Würth Nederland over zogenaamde "Shops". De Würth Shop is een formule die Würth speciaal voor haar klanten heeft ontwikkeld. Het zelfbedieningsconcept biedt de klant de mogelijkheid, de producten die hij snel nodig heeft direct en efficiënt uit de voorraad te kopen. Iedere Shop beschikt over een ruim assortiment.

GRENZELOOS INKOPEN

Wij bieden u de mogelijkheid om ook in de Shops van België, Luxemburg en Duitsland te kopen.

Via deze service, maken wij het mogelijk om in meer dan 450 Shops in vier landen Würth artikelen te kopen.



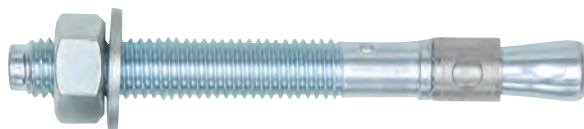


ANKERS EN PLUGGEN

ANKERS

PLUGGEN

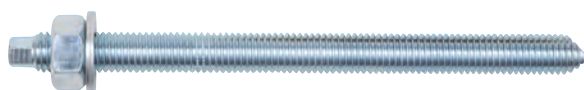
FIXANKER W-FA/S



Voor enkele bevestiging in ongescheurd beton.

Metrische plugdiameter	Pluglengte (l)	Bevestigingshoogte (t fix)/effectieve verankeringsdiepte (h ef)/boorgatdiepte (h 1)	Bevestigingshoogte (t fix 2)/effectieve verankeringsdiepte (h ef 2)/boorgatdiepte (h 1 2)	Sleutelwijdte	Art.nr.	VE		
M10	95 mm	20 / 48 / 70 mm	26 / 42 / 65 mm	17 mm	5932 010 095	50		TOP 250 129

ANKERSTANG W-VD-A/S



Ankerstang voor W-VD capsulesystemen en WIT injectiesystemen, staal verzinkt.

Ankerstang met punthoek en buitenzeskant (maakt plaatsing met draai-impact mogelijk met capsulesysteem)

Metrische plugdiameter	Sterkteklasse	Bevestigingshoogte (t fix)	Pluglengte (l)	Effectieve verankeringsdiepte (h ef)	Art.nr.	VE		
M12	5,8	35 mm	160 mm	110 mm	5915 112 160	10		TOP 250 190

ANKERSTANG W-VD-A/A4



Ankerstang voor W-VD capsulesystemen en WIT injectiesystemen, A4 roestvast staal.

- Roestvast staal A4
- Ankerstang met punthoek en buitenzeskant (maakt plaatsing met draai-impact mogelijk met capsulesysteem)

Metrische plugdiameter	Sterkteklasse	Bevestigingshoogte (t fix)	Pluglengte (l)	Effectieve verankeringsdiepte (h ef)	Art.nr.	VE		
M16	70	45 mm	190 mm	125 mm	5915 216 190	10		TOP 250 233

CHEMISCH ANKER MORTELCAPSULE W-VD



Voor chemische ankers W-VD/S, W-VD/F, W-VD/A4, W-VD/HCR, W-VD-IG/S, W-VD-IG/A4

- Hoge draaglasten, geen as- en randafstanden
- Uitgeharde injectiemortel dicht het boorgat optimaal af
- Bevestiging met lage spreiddruk zorgt voor geringe rand- en asafstanden
- Verankering door verbinding tussen mortel, ankerstang en verankeringsbasis. Ankerstang staal verzinkt in de maten M8, M10, M12, M16, M20 en M24

Nominale boordiameter (d 0)	Passend voor ankerstang	Lengte	Effectieve verankeringsdiepte (h ef)	Boorgatdiepte (h 0)	Art.nr.	VE
14 mm	M12, M8 IT	95 mm	110 mm	110 mm	5915 012 095	10  TOP 250 246

SLAGPLUG W-ZND TYPE SK



Afbeelding kan afwijken

Verzonken kop, nagel staal verzinkt.

- Verzinkt automatisch in zachthout
- Bestand tegen UV-straling
- Kunststofplug gemaakt van hoogwaardig polyamide – bestand tegen rotten
- Temperatuurbestendig van -40°C tot +150°C
- Voor verzonken of niet-verzonken montage
- Halogeenvrij
- Snelle, voordelige montage
- Voorgemonteerd – de juiste schroef zoeken is niet nodig
- Kan worden verwijderd via aandrijving in schroefkop
- Duidelijke integrale inslagblokkering voorkomt voortijdige spreiding

Plugdiameter	Pluglengte (l)	Maximale bevestigingshoogte (t fix)	Plaatsingsdiepte (h nom)	Nominale boordiameter (d 0)	Art.nr.	VE
6 mm	80 mm	50 mm	30 mm	6 mm	0906 316 80	200  TOP 250 247

BEVESTIGINGSMATERIALEN

BEVESTIGING

BEVESTIGINGSMATERIALEN

BEVESTIGINGSMATERIALEN

BEVESTIGINGSMATERIALEN

ASSY® 3.0, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF

ASSY®

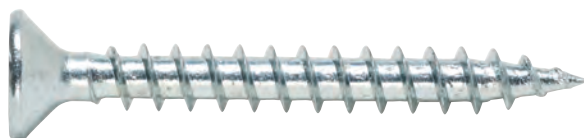


Voor universeel gebruik in meubelbouw, winkelinrichting, bevestigingen en interieurafwerking.

- Galvanisch verzinkt staal, blauw gecoat, volderaad, verzonken lenskop, AW-aandrijving
- Verbindt het hout in plaats van het te splijten
- Asymmetrische draad - hogere snelheid
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Ringdraad: zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraad-lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	40 mm	34 mm	7,9 mm	2,7 mm	0170 040 40	200/500		TOP 250 5

WÜPOFAST®, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF



Staal, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K), volderaad, verzonken kop, PZ-aandrijving.

- Pozidriv kop
- Kunststof glijcoating
- Buighoek
- Breukdraaimoment
- Indraaimoment
- 25°-punt
- Exact te plaatsen op harde oppervlakken zoals gecoate en watervaste spaanplaat en alle houtsoorten, houten materialen en MDF.

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Interne aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
4 mm	40 mm	8 mm	Z2	Staal	0198 4 40	200/500		TOP 250 7

ZESKANTBOUT MET SCHACHT



ISO 4014 roestvast staal, A4-50 A4-70, blank

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M16	70 mm	10 mm	SW24	RVS A4	0090 16 70	25		TOP 250 8

ASSY® 3.0 A2 SPAANPLAATSCHROEF

ASSY®

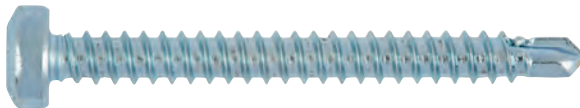


Universeel gebruik, voor het repareren van hekken, veranda's, looppaden, speeltoestellen in continu aan het weer blootgestelde omgevingen.

- A2 RVS, voldraad, verzonken kop, AW-aandrijving
- Verbindt het hout in plaats van het te splijten
- Asymmetrische draad - hogere snelheid
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Ringdraad: zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten
- Materiaal:

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraad-lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	25 mm	21 mm	8 mm	2,5 mm	0180 040 25	500		TOP 250 9

PIAS® BOORSCHROEF, PLATKOP PIAS®

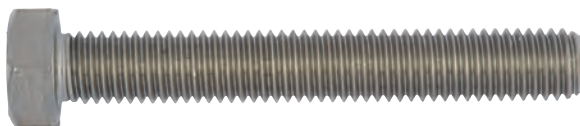


Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A3K), AW-aandrijving

- Boren, draadsnijden, inschroeven – allemaal in één stap
- Exacte boordiameter voor elke schroefverbinding
- Voorkomt montagefouten
- AW-aandrijfsysteem
- Inclusief: 1 bit

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Nominale diameter	Lengte	Art.nr.	VE		
Staal	Verzinkt	Ja	4,2 mm	16 mm	0206 42 16	1000		TOP 250 10

ZESKANTBOUT MET VOLDRAAD



ISO 4017 roestvast staal, A4-50 A4-70, blank

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M16	45 mm	10 mm	SW24	RVS A4	0091 16 45	25		TOP 250 11

ASSY® 3.0 P SPAANPLAATSCHROEF



De schroef met klemmeffect. Ideaal voor plaatmateriaal. Speciaal geschikt voor interieuraafwerking en meubelbouw.

- De componenten worden optimaal samengeperst dankzij de draad onder de kop. Zo wordt voorkomen dat er een ruimte ontstaat tussen de componenten of dat de verzonken kop van een conventionele spaanplaatschroef te diep in een component wordt verzonken.
- AW-aandrijving
- Verzonken kop en freesholtes
- Draad onder de kop
- Asymmetrische ruwe draad
- Symmetrische punt

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraad-lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	40 mm	23 mm	7,7 mm	2,5 mm	0170 404 40	500		TOP 250 12

ASSY® 3.0, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF

ASSY®

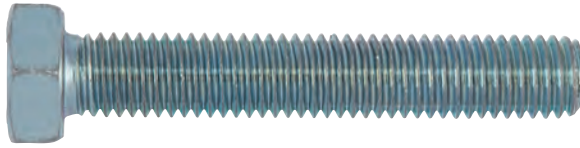


Voor universeel gebruik in meubelbouw, winkelinrichting, interieurafwering, daken en timmerhandwerk

- Galvanisch verzinkt staal, blauw, deel schroefdraad, zelfverzinkende kop, AW-aandrijving.
- Verbindt het hout in plaats van het te splijten
- Freesholtes – voor verzinkfreesen op elke locatie!
- Schachtfrees - de "hulpmotor" voor geringe kracht
- Asymmetrische schroefdraad - hogere snelheid
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Ringdraad: zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraad-lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	60 mm	34 mm	7,9 mm	2,5 mm	0170 140 60	250		TOP 250 15

ZESKANTBOUT MET VOLDRAAD



ISO 4017, staal 8.8, verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kophoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M16	60 mm	10 mm	SW24	Staal	0057 16 60	50		TOP 250 16

SPAANPLAATSCHROEF, VERTICALE FREESRIBBEN ASSY® 3.0

ASSY®



Afbeelding kan afwijken

Bijzonder geschikt voor het verschroeven van hout op hout in meubel- en winkelinterieurbouw. De kop kan worden afgedekt met een afdekkapje in bijpassende kleur.

- Verbindt het hout in plaats van het te splijten.
- Freesholtes – voor verzinkfrezen op elke locatie!
- Asymmetrische schroefdraad – hogere snelheid
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Tegendraad – zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten
- Boorgat in kop

Nominale dia- meter	Lengte	Schroefdraad- lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4,5 mm	35 mm	21 mm	8,65 mm	2,45 mm	0162 245 035	500		TOP 250 22

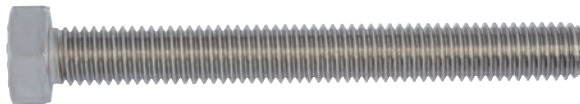
ZESKANTMOER



DIN 934, A4 roestvast staal, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Hoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Oppervlakte	Art.nr.	VE	
M16	13 mm	SW24	RVS A4	Blank	0326 16	50	 TOP 250 27

ZESKANTBOUT MET VOLDRAAD



DIN 933, roestvast staal, A4, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kophoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Art.nr.	VE	
M12	40 mm	7,5 mm	SW19	RVS A4	0091 12 40	50	 TOP 250 29

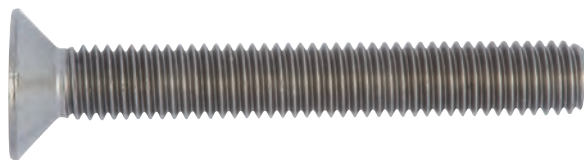
PLATTE RING VOOR ZESKANTBOUTEN EN -MOEREN



DIN 125 roestvast staal, A4

Geschikt voor draad	Binnendia- meter	Buitendia- meter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE	
M16	17 mm	30 mm	3 mm	RVS A4	0412 16	100	 TOP 250 33

VERZONKEN SCHROEF MET BINNENZESKANT



ISO 10642, roestvast staal
A4-070/A4-050, blank

- Als gevolg van hun kopgeometrie hebben verzonken schroeven een beperkte belastbaarheid conform deze norm en voldoen ze mogelijk niet aan de vereisten voor trekvastheid of torsiekracht.
- De daadwerkelijke mechanische eigenschappen van de schroef zijn ongewijzigd en voldoen aan ISO 3506-1
- Afhankelijk van het type worden deze artikelen geleverd met draad dat tot bijna aan de kop doorloopt
- Soevereinen voor schroefkoppen conform DIN 7991 en ISO 10642 moeten voldoen aan DIN 74 vorm F

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aan- drijving	Art.nr.	VE
M8	50 mm	17,92 mm	4,96 mm	BZK5	0299 8 50	100  TOP 250 34

ASSY® 3.0 A2 SPAANPLAATSCHROEF

ASSY®



Universeel gebruik, voor het repareren van hekken, veranda's, looppaden, speeltoestellen in continu aan het weer blootgestelde omgevingen.

- A2 RVS, deeldraad, verzonken kop, AW-aandrijving
- Verbindt het hout in plaats van het te splijten
- Asymmetrische draad - hogere snelheid, hogere trekkracht
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Ringdraad: zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten
- Materiaal:

Nominale dia- meter	Lengte	Schroefdraad- lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE
4 mm	60 mm	39 mm	8 mm	2,5 mm	0180 140 60	250  TOP 250 35

ECOFAST ASSY® 3.0 HARDHOUTSCHROEF RVS

ASSY®

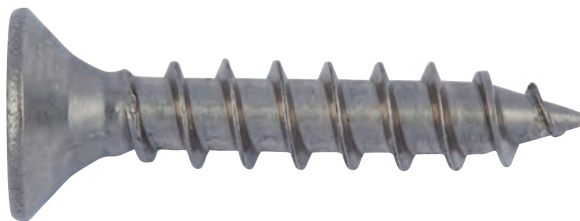


RVS A2, voldraad, platverzonken freeskop, AW-aandrijving.

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Interne aandrijving	Art.nr.	VE		
4 mm	40 mm	8 mm	AW 20	0159 804 40	200		TOP 250 38

WÜPOFAST® A2 SPAANPLAATSCHROEF

WÜFO



A2 roestvast staal. Pozidrive.

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Interne aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE	
4 mm	30 mm	7,8 mm	Z2	RVS A2	0182 4 30	200	 TOP 250 40

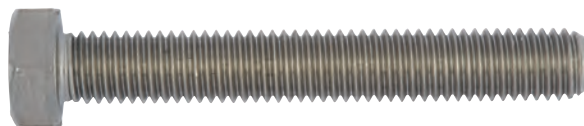
DRAADEIND



DIN 976-1 (vorm A) met standaard schroefdraad, RVS A4

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Materiaal	Sterkteklasse	Oppervlakte	Art.nr.	VE	
M16	1000 mm	RVS A4	70	Blank	0953 16	1/5	 TOP 250 44

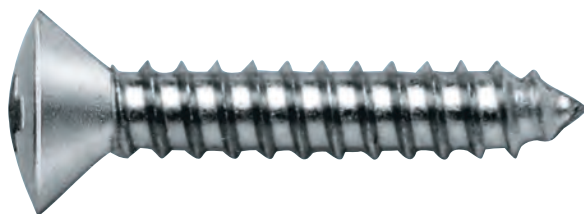
ZESKANTBOUT MET VOLDRAAD



ISO 4017 roestvast staal, A2-50 en A2-70, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kophoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M16	25 mm	10 mm	SW24	RVS A2	0096 16 25	50		TOP 250 47

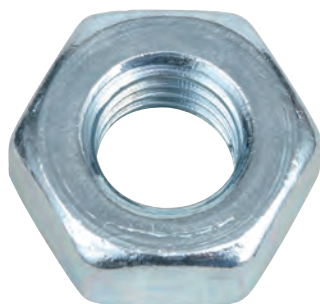
ZELFTAPPENDE LENSKOPSCHROEF, VORM C MET VERZONKEN KOP H



DIN 7983 roestvast staal A2 blank. Met kruiskop.

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Vorm	Nominale dia- meter	Art.nr.	VE		
RVS A2	Blank	Ja	C	3,5 mm	0124 35 32	100		TOP 250 49

ZESKANTMOER



DIN 934, staal I6I/I8I, blauw verzinkt, gepassiveerd (A2K)

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Hoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Sterkteklasse	Art.nr.	VE		
M16	13 mm	SW24	Staal	I8I	0317 16	100		TOP 250 50

RING MET GROTE BUITENDIAMETER



DIN 9021 roestvast staal, A4, blank

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M8	8,4 mm	25 mm	2 mm	RVS A4	0412 928	400		TOP 250 51

VERZONKEN SCHROEF MET VERZONKEN KOP, H



DIN 965 roestvast staal, A2, blank

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aandrijving	Art.nr.	VE		
M5	20 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	0281 5 20	100		TOP 250 52

ZESKANTMOER, LAGE VORM, MET KLEMDEEL (NIET-METALEN INZETSTUK)

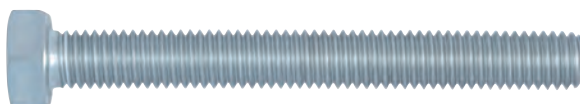


DIN 985, blank roestvast staal A4

- Moeren met lagere belastbaarheid
- Ter onderscheiding zijn deze moeren aan weerszijde van de sterkteklasse met een recht-opstaande balk gekenmerkt.
- Bij het maken van de schroefverbinding tussen schroef en moer zet de draad van de schroef zich vast via de kunststof ring. De spankrachten die het gevolg zijn van de draadprofielen en de hoge wrijvingsgrip produceren het aanhaalmoment om de voorspanning te behouden als gevolg van de verbinding met hoge wrijvingskracht.
- Schroefdraadoppervlakken raken niet beschadigd

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Hoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Oppervlakte	Art.nr.	VE
M8	8 mm	SW13	RVS A4	Blank	0397 8	100  TOP 250 56

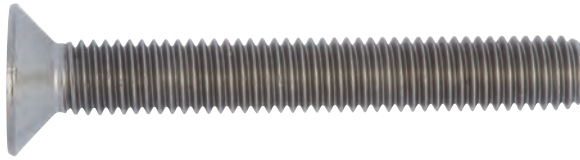
ZESKANTBOUT MET VOLDRAAD



DIN 933, staal 8.8, verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE
M12	35 mm	7,5 mm	SW19	Staal	0057 12 35	100  TOP 250 57

VERZONKEN SCHROEF MET BINNENZESKANT



Afbeelding kan afwijken

ISO 10642, roestvast staal A2-070 / A2-050, blank

- Als gevolg van hun kopgeometrie hebben verzonken schroeven een beperkte belastbaarheid conform deze norm en voldoen ze mogelijk niet aan de vereisten voor trekvastheid of torsiekracht.
- De daadwerkelijke mechanische eigenschappen van de schroef zijn ongewijzigd en voldoen aan ISO 3506-1
- Afhankelijk van het type worden deze artikelen geleverd met draad dat tot bijna aan de kop doorloopt
- Soevereinen voor schroefkoppen conform DIN 7991 en ISO 10642 moeten voldoen aan DIN 74 vorm FF

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aandrijving	Art.nr.	VE
M20	40 mm	40,32 mm	10,16 mm	BZK12	0100 20 40	50  TOP 250 58

WÜPOFAST®, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF



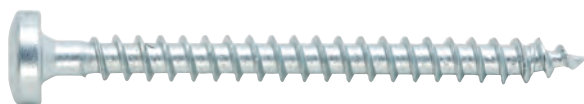
Gehard staal, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd

- Antiwrijvingslaag
- Met kopgat

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraadlengte (lg)	Kopdiameter	Interne aandrijving	Art.nr.	VE
4,5 mm	35 mm	21 mm	9 mm	Z2	0174 345 35	500  TOP 250 60

ASSY® 3.0, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF

ASSY®



Speciaal ontwikkelde schroef voor het zekeren van de cupverbinder in de KALTSCHMELZ® koudlas ankerschroefbevestiging.

- Verbindt het hout in plaats van het te splijten
- Asymmetrische schroefdraad – hogere snelheid
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Ringdraad – zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraad-lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE
5 mm	20 mm	18 mm	10 mm	3,6 mm	0153 050 020	500  TOP 250 62

ZELFTAPPENDE LENSKOPSCHROEVEN MET KRUIS



DIN 7981 A2 roestvast staal, vorm C, met punt

- Zelftappende schroeven behoren tot de draadvormende schroeven. Wanneer deze schroeven in een geprepareerd gat worden geschroefd, vormen deze hun eigen binnendraad.
- Richtwaarden voor het selecteren van de juiste kerngatdiameter zijn te vinden in DIN 7975.
- Vorm C = draad met punt
- Vorm F = draad zonder punt
- Vorm R = draad met afgeronde punt

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Vorm	Art.nr.	VE
RVS A2	Blank	Ja	C	0119 42 16	300  TOP 250 63

VERZONKEN ZELFTAPPEDE SCHROEVEN MET KRUISKOP H



DIN 7982 A2 roestvast staal, vorm C, met punt

- Zelftappende schroeven behoren tot de draadvormende schroeven. Wanneer deze schroeven in een geprepareerd gat worden geschroefd, vormen deze hun eigen binnendraad.
- Richtwaarden voor het selecteren van de juiste kerngatdiameter zijn te vinden in DIN 7975.
- Vorm C = draad met punt
- Vorm F = draad zonder punt
- Vorm R = draad met afgeronde punt

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Vorm	Nominale diameter	Art.nr.	VE
RVS A2	Blank	Ja	C	3,5 mm	0123 35 16	300  TOP 250 64

ZESKANTBOUT MET SCHACHT



ISO 4014, staal 8.8, verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE
M16	65 mm	10 mm	SW24	Staal	0053 16 65	25  TOP 250 69

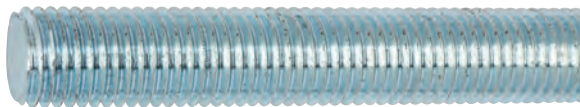
ZESKANTMOER MET FLENS



DIN 6923, staal 8, verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter x hel- ling	Hoogte	Flensdiameter	Externe aan- drijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M10 x 1,500	10 mm	21,8 mm	SW15	Staal	0379 000 010	100		TOP 250 73

DRAADEIND



DIN 976-1 (vorm A) met standaard schroefdraad, staal 8.8, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Materiaal	Sterkteklasse	Oppervlakte	Art.nr.	VE		
M27	1000 mm	Staal	8,8	Verzinkt	0959 027	10		TOP 250 75

SCHROEF MET AFGEVLAKTE BOLKOP EN BINNENZESKANT



ISO 7380-1, roestvast staal A4-070, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aan- drijving	Art.nr.	VE		
M12	20 mm	21 mm	6,6 mm	BZK8	0099 011 220	100		TOP 250 77

CARROSSERIERING



Conform DIN 522, blank A4 roestvast staal

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M10	10,5 mm	30 mm	1,5 mm	RVS A4	0412 931 030	200		TOP 250 78

VERZONKEN LENSKOPSCHROEF MET VERZONKEN KOP H



DIN 966 A2 roestvast staal, blank

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aandrijving	Art.nr.	VE		
M5	30 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	0282 5 30	100		TOP 250 79

WÜPOFAST®, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF



Staal, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K), deel schroefdraad, verzonken kop, PZ-aandrijving.

- Kunststof glijcoating
- Buighoek
- Breukdraaimoment
- Indraaimoment
- 25°-punt

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraadlengte (lg)	Kopdiameter	Interne aandrijving	Art.nr.	VE		
5 mm	100 mm	60 mm	10 mm	Z2	0198 15 100	100		TOP 250 84

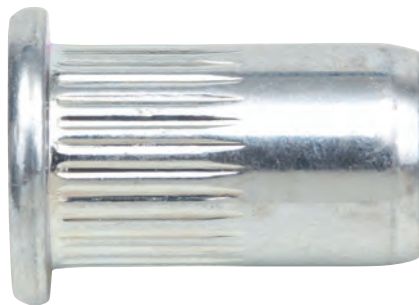
RING



**DIN 9021 (met grote buitendiameter),
roestvast staal, A2, blank**

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M10	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	RVS A2	0419 10	100		TOP 250 85

BLINDKLINKMOER



**Met gekartelde schacht en platbolkop,
roestvrij staal A2**

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Kopdiameter	Buitendiameter	Lengte	Kophoogte	Art.nr.	VE		
M6	12 mm	8,9 mm	16 mm	1,6 mm	0942 100 6	100		TOP 250 86

CILINDERKOPSCHROEF MET BINNENZESKANT



ISO 4762/DIN 912 roestvast staal,
A4-70, blank

“DIN 912 is vervangen door de internationale standaard ISO 4762”. De diameters M1,4, M18, M22, M27, M33, M72, M80, M90 en M100, en de nominale lengte 2 mm, zijn niet opgenomen in ISO 4762. Deze diameters/lengtes zullen daarom geleverd blijven worden met de aanduiding DIN 912

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aandrij- ving	Art.nr.
--	--------	-------------	-----------	--------------------------	---------

EUROSCHROEF, TYPE A TYPE A



Voor de bevestiging van montage-
platen en beslag in de meubelbouw

- Materiaal: Staal, vernikkeld
- Verzonken kop

Nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aan- drijving	Art.nr.	VE
6,3 mm	11 mm	7,4 mm	1,8 mm	AW 20	0276 563 11	500



TOP
250 93

CILINDERKOPSCHROEF MET BINNENZESKANT



ISO 4762/DIN 912 staal, 10.9, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aan- drijving	Art.nr.	VE
M24	90 mm	36 mm	24 mm	BZK19	0080 24 90	1/10



TOP
250 95

ZESKANTBOUT MET VOLDRAAD



DIN 933, roestvast staal, A2, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kophoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M10	30 mm	6,4 mm	SW17	RVS A2	0096 10 30	100		TOP 250 97

ZESKANTMOER



DIN 934 A2 roestvast staal, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Hoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Oppervlakte	Art.nr.	VE		
M10	8 mm	SW17	RVS A2	Blank	0322 10	100/500		TOP 250 99

ZESKANTMOER, LAGE VORM, MET KLEMDEEL (NIET-METALEN INZETSTUK)

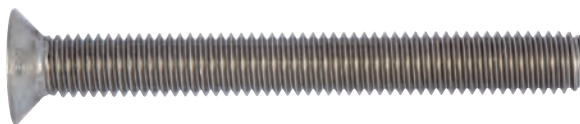


DIN 985, blank roestvast staal A2

- Moeren met lagere belastbaarheid
- Ter onderscheiding zijn deze moeren aan weerszijde van de sterkteklasse met een recht-opstaande balk gekenmerkt.
- Bij het maken van de schroefverbinding tussen schroef en moer zet de draad van de schroef zich vast via de kunststof ring. De spankrachten die het gevolg zijn van de draadprofielen en de hoge wrijvingsgrip produceren het aanhaalmoment om de voorspanning te behouden als gevolg van de verbinding met hoge wrijvingskracht.
- Schroefdraadoppervlakken raken niet beschadigd

Schroef-draadsoort x nominale diameter	Hoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Sterkteklasse	Art.nr.	VE
M8	8 mm	SW13	RVS A2	70	0391 8	100/1000  TOP 250 104

VERZONKEN SCHROEF MET VERZONKEN KOP, H



DIN 965, roestvast staal A4, blank

Schroef-draadsoort x nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aandrijving	Art.nr.	VE
M5	20 mm	9,2 mm	2,5 mm	PH2	0298 5 20	500  TOP 250 108

HOUTVERBINDINGSPLAATJE



- Uitvoering: Beuken geribbeld
- Grote stevigheid omdat het verbindingsplaatje na het lijmen iets uitzet

Lengte	Breedte	Dikte	Grootte	Lengte x breedte x dikte	Art.nr.	VE		
63 mm	23 mm	4 mm	20	63 x 23 x 4 mm	0907 250 20	1000		TOP 250 112

PLATTE RING VOOR ZESKANTBOUTEN EN -MOEREN



DIN 125 staal verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M16	17 mm	30 mm	3 mm	Staal	0407 16	100		TOP 250 113

BOORSCHROEF, VERZONKEN KOP PIAS®



RVS A2, AW-aandrijving

- Boren, draadsnijden, inschroeven – allemaal in één stap
- Exacte boordiameter voor elke schroefverbinding
- Voorkomt montagefouten
- Innovatief AW-aandrijfsysteem
- Inclusief: 1 bit

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Nominale diameter	Lengte	Art.nr.	VE
RVS A2	Blank	Ja	4,8 mm	32 mm	0205 848 32	500  TOP 250 120

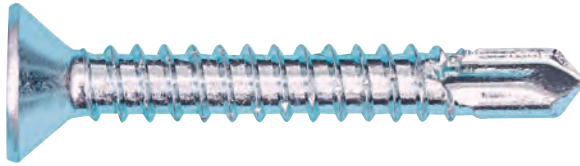
ZESKANTDOPMOER, HOOG MODEL

DIN 1587, A4 roestvast staal, blank



Schroefdraadsoort x nominale diameter	Hoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Sterkteklasse	Art.nr.	VE
M8	15 mm	SW13	RVS A4	50	0349 8	50  TOP 250 123

PIAS® BOORSCHROEF, VERZONKEN KOP PIAS®



Afbeelding kan afwijken

Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A3K), AW-aandrijving

- Boren, draadsnijden, inschroeven – allemaal in één stap
- Exacte boordiameter voor elke schroefverbinding
- Voorkomt montagefouten
- AW-aandrijfsysteem
- Inclusief: 1 bit

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Nominale diameter	Lengte	Art.nr.	VE
Staal	Verzinkt	Ja	3,9 mm	32 mm	0205 739 32	500  TOP 250 124

AFDICHTRING, KOPER



Vorm A

- Koperen ringen kunnen vanwege hun corrosiebestendigheid (behalve bij de aanwezigheid van sommige sterke zuren) overal worden gebruikt. Door het speciale voorverwarmen wordt de structuur van de metalen ring nog zachter zodat de ring zich zelfs onder druk in alle ongelijke delen van de vast te schroeven delen kan persen.

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Vorm	Max. temperatuurbestendigheid	Art.nr.	VE
Koper	Blank	Ja	A	300 °C	0460 8 141	1000  TOP 250 125

SPLITPEN



DIN 94, roestvast staal A2

Voor het borgen van kroonmoeren in combinatie met schroeven en draadstiften met splitpengat (bijv. stuur- en stuurverbindingstangen in motorvoertuigen)

- Voor het borgen van splitpenbouten

Nominale diameter	Lengte	Buitendiameter ring (in lengterichting)	Buitendiameter ring (diagonaal)	Uitstekend deel	Art.nr.	VE
4 mm	25 mm	8 mm	6,5 mm	4 mm	0474 4 25	500  TOP 250 127

DRAADEIND



DIN 976-1 (vorm A) met standaard schroefdraad, staal 4.8, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Materiaal	Sterkteklasse	Oppervlakte	Art.nr.	VE
M10	1000 mm	Staal	4,8	Verzinkt	0958 10	10  TOP 250 128

HOUTDRAADBOUT DIN 571 A2 ZESKANTKOP



DIN 571, roestvast staal A2

- Voor stevige houtverbindingen
- Betere krachtoverdracht bij het bevestigen van de schroeven door de zeskantkop
- De houtschroef vormt de moerdraad in plaats van deze te snijden.
- Afhankelijk van diameter en houtsoort (hardhout) moet eerst een kerngat worden geboord

Nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE
8 mm	110 mm	5,5 mm	SW13	RVS A2	0193 8 110	100  TOP 250 132

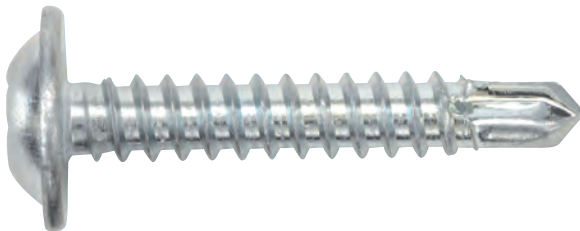
BOORSCHROEF, PLATKOP, MET VERZONKEN KOP, H PIAS®



Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A3K), boorpunt, platkop, PH-aandrijving.

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Nominale diameter	Lengte	Art.nr.	VE
Staal	Verzinkt	Ja	4,8 mm	16 mm	0211 48 16	1000  TOP 250 143

PIAS® BOORSCHROEF, LENSKOP, MET KRAAG PIAS®



Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A3K), AW-aandrijving

- Boren, draadsnijden, inschroeven – allemaal in één stap
- Exacte boordiameter voor elke schroefverbinding
- Voorkomt montagefouten
- AW-aandrijfsysteem
- Inclusief: 1 bit

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Boorpuntlengte	Art.nr.	VE
4,8 mm	35 mm	12,75 mm	3,6 mm	4,5 mm	0218 148 35	500  TOP 250 147

BLKLNAGEL GAS/WATERDICHT, PLATBOLKOP, RVS A2/C1

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Materiaal huls	Art.nr.	VE
4 mm	12 mm	8 mm	1,4 mm	RVS A2	0937 114 12	500  TOP 250 149

CARROSSERIERING



Conform DIN 522 staal galvanisch verzinkt blauw gepassiveerd (A2K)

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M8	8,4 mm	25 mm	1,25 mm	Staal	0411 8 24	250/500/1000		TOP 250 154

BLINDKLINKNAGEL PLATBOLKOP ROESTVAST STAAL A2



Huls: Roestvast staal A2. Trekpen: Roestvast staal A2

Nominale diameter	Lengte	Min./max. klembereik	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	10 mm	4,5-6,5 mm	8 mm	1 mm	0931 940 10	500		TOP 250 159

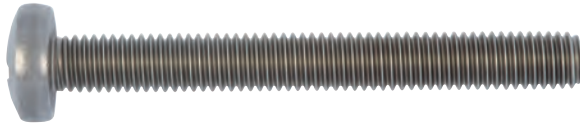
ZESKANTBOUT MET SCHACHT



DIN 931, roestvast staal A4, blank

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kophoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M12	55 mm	8 mm	SW19	RVS A4	0090 12 55	50		TOP 250 160

LENSKOPSCHROEF MET H KRUISKOP



DIN 7985 A2 roestvast staal, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aan- drijving	Art.nr.	VE		
M5	20 mm	10 mm	3,8 mm	PH2	0283 5 20	100/500		TOP 250 163

ZELFTAPPENDE LENSCHROEF, VORM C MET VERZONKEN KOP H



DIN 7983 roestvast staal A4 blank. Met kruiskop.

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Vorm	Nominale dia- meter	Art.nr.	VE		
RVS A4	Blank	Ja	C	3,9 mm	0127 339 19	1000		TOP 250 170

ZELFTAPPENDE LENSCHROEF, VORM C MET VERZONKEN KOP H



DIN 7981 A4 roestvast staal, vorm C, met punt

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Vorm	Art.nr.	VE			
RVS A4	Blank	Ja	C	0127 155 13	200		TOP 250 175	

BOORSCHROEF, PLATKOP MET AW-AANDRIJVING EN KLEINE BOORPUNT PIAS®



RVS A2 met AW-aandrijving

- Sneller dan elke spiraalboor – verlaagt montagekosten met minstens 50%.
- Boren, draadtappen en inschroeven allemaal in één werkstap
- Exacte boordiameter in elke schroefverbinding – hierdoor wordt de draadtolerantie beperkt
- Montagefouten worden vermeden
- Inclusief: 1 bit
- Optimale koppeloverbrenging door innovatieve AW-aandrijving

Materiaal	Oppervlakte	ROHS-conform	Nominale diameter	Lengte	Art.nr.	VE
RVS A2	Blank	Ja	4,2 mm	16 mm	0206 142 16	1000  TOP 250 176

AFDEKKAP



Afbeelding kan afwijken

Voor schroeven met boorgat in kop

Buitendiameter	Voetdiameter	Materiaal	Kleur	ROHS-conform	Art.nr.	VE
15 mm	2,5 mm	PE - Polyethyleen	Zuiver wit RAL 9010	Ja	0590 152 5	500  TOP 250 183

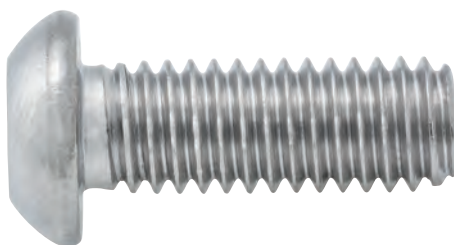
BLINDKLINKNAGEL, PLATBOLKOP



Huls: Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K). Trekpen: Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Nominale diameter	Lengte	Min./max. klembereik	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE
4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	8 mm	1 mm	0935 4 12	500  TOP 250 186

SCHROEF MET AFGEVLAKTE BOLKOP EN BINNENZESKANT



ISO 7380-1, roestvast staal, A2-070,
blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Interne aan- drijving	Art.nr.	VE		
M6	70 mm	10,5 mm	3,3 mm	BZK4	0098 016 70	100		TOP 250 188

ZESKANTBOUT MET SCHACHT



DIN 931 staal 8.8 verzinkt blauw
gepassiveerd (A2K)

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Kophoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
M12	170 mm	8 mm	SW19	Staal	0053 12 170	25		TOP 250 191

PLATTE RING VOOR ZESKANTBOUTEN EN -MOEREN



DIN 125 roestvast staal A2

Geschikt voor draad	Binnendia- meter	Buitendia- meter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M8	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	RVS A2	0409 8	300/1000		TOP 250 193

CARROSSERIERING



Conform DIN 522, blank A2 roestvast staal

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Dikte	Materiaal	Art.nr.	VE		
M6	6,4 mm	20 mm	1,5 mm	RVS A2	0409 936 20	200		TOP 250 198

SLOTBOUT MET VIERKANTNOK EN MOER



DIN 603, verzinkt staal 4.8, blauw gepassiveerd (A2K), met moer

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
M8	100 mm	20,65 mm	4,88 mm	0223 8 100	100		TOP 250 205

WÜPOFAST®, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF



Staal, galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K), veldraad, lenskop, kruiskop PZ

- Kunststof glijcoating
- Buighoek
- Breukdraaimoment
- Indraaimoment
- 25°-punt

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Interne aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE		
4 mm	16 mm	8 mm	Z2	Staal	0196 4 16	200/1000		TOP 250 207

DRAADEIND



DIN 976-1 (vorm A) met standaard schroefdraad, RVS A2

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Materiaal	Sterkteklasse	Oppervlakte	Art.nr.	VE
M10	1000 mm	RVS A2	70	Blank	0954 10	10  TOP 250 210

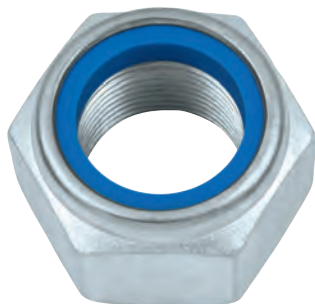
ZESKANTDOPMOER, HOOG MODEL



DIN 1587 A2 roestvast staal, blank

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Hoogte	Externe aan- drijving	Materiaal	Sterkteklasse	Art.nr.	VE
M5	10 mm	SW8	RVS A2	50	0348 5	100  TOP 250 213

ZESKANTMOER, LAGE VORM, MET KLEMDEEL (NIET-METALEN INZETSTUK)



DIN 985, staal I6I/I8I, blauw verzinkt gepassiveerd (A2K)

- Moeren met lagere belastbaarheid
- Ter onderscheiding zijn deze moeren aan weerszijde van de sterkteklasse met een recht-opstaande balk gekenmerkt.
- Bij het maken van de schroefverbinding tussen schroef en moer zet de draad van de schroef zich vast via de kunststof ring. De spankrachten die het gevolg zijn van de draadprofielen en de hoge wrijvingsgrip produceren het aanhaalmoment om de voorspanning te behouden als gevolg van de verbinding met hoge wrijvingskracht.
- Schroefdraadoppervlakken raken niet beschadigd
- Te gebruiken bij temperaturen vanaf: -70 °C tot +120 °C

Schroefdraadsoort x nominale diameter	Hoogte	Externe aandrijving	Materiaal	Sterkteklasse	Art.nr.	VE
M10	10 mm	SW17	Staal	I8I	0368 10	100  TOP 250 217

BLINDKLINKNAGEL BEKERVORMIG, PLATBOLKOP



Huls: Aluminium. Trekpen: Staal blank

- Vaste trekpenkop
- Zeer dikke nagelhulswand dankzij een dunne doorn, die een hoge afschuifsterkte biedt.
- Bekervormige klinknagelschacht
- Lucht- en spatwaterdicht nieten

Nominale diameter	Lengte	Kopdiameter	Kophoogte	Materiaal huls	Art.nr.	VE
4 mm	12,5 mm	8 mm	1,7 mm	Aluminium	0937 04 125	500  TOP 250 219

ASSY® 3.0, BLAUW GALVANISCH VERZINKT SPAANPLAATSCHROEF

ASSY®



Afbeelding kan afwijken

Voor universeel gebruik in meubelbouw, winkelinrichting, interieurbouw en interieurafwerking.

- Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd, veldraad, verzonken kop, AW-aandrijving
- Verbindt het hout in plaats van het te splijten
- Freesholtes – voor verzinken op elke locatie
- Asymmetrische schroefdraad – hogere snelheid
- AW-aandrijving voor meer kracht
- Tegendraad – zorgt ervoor dat het hout minder snel splijt, nauwelijks barsten

Nominale diameter	Lengte	Schroefdraad-lengte (lg)	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
5 mm	50 mm	42 mm	9,6 mm	3,2 mm	0170 050 50	250		TOP 250 224

BLINDKLINKNAGEL, PLATBOLKOP



Huls: Aluminium. Trekpen: Staal verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Blindklinknagel meerbereiks

Nominale diameter	Lengte	Min./max. klem bereik	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	10 mm	5-6,5 mm	8 mm	1 mm	0937 4 10	1000		TOP 250 241

BLINDKLINKNAGEL, PLATBOLKOP



Klinknagel met gelakte kop, huls: Aluminium AlMg 2,5; pen: Staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A2K)

Blindklinknagel meerbereiks

Nominale diameter	Lengte	Min./max. klem bereik	Kopdiameter	Kophoogte	Art.nr.	VE		
4 mm	13 mm	4,0-9,6 mm	8 mm	1,4 mm	0915 584 013	500		TOP 250 248

VEERRING



DIN 127 blank roestvast staal A4

Geschikt voor draad	Binnendiameter	Buitendiameter	Hoogte	Dikte	Art.nr.	VE		
M8	8,1 mm	14,8 mm	4 mm	2 mm	0445 8	100		TOP 250 249

INSTALLATIE TECHNIEK

C-MONTAGERAIL 30/15 RVS A2



Breedte	Hoogte	Raillengte	Materiaal	Art.nr.	VE		
30,5 mm	15 mm	2 m	RVS	NB01 50 030	1/10		TOP 250 23

C-MONTAGERAIL 30/15 STAAL SENDZIMIR VERZINKT



Art.nr.	VE		
NB01 20 100	1		TOP 250 158

PIJPBEUGEL TIPP® SMARTLOCK 2 GS - C2C



Met exclusieve Würth snelsluiting voor veilige en snelle bevestiging.

- 2 sluitschroeven voor een verbeterde aanpassing aan de buisafmetingen
- Borgnokken aan beide zijden om verlies van schroeven te voorkomen
- Zeskantige klemschroeven (AF 10) en extra inwendige aandrijving
- Profielrubber, uitstekende schuifeigenschappen van buizen tijdens de voormontage
- Combinatiemoerverbinding M8/M10, 13 mm, gelast op 4 punten
- Geluidsisolatie conform DIN 4109

Min./max. klembereik	Lengte	Aansluitings-schroefdraad	Metaalband-breedte	Dikte metalen riem	Art.nr.	VE	
48-56 mm	92 mm	M8 x M10	20 mm	1,5 mm	0543 204 056	60	 TOP 250 236

ZESKANT A2 ROESTVASTSTALEN AFSTANDSHULS



Schroef- draadsoort x nominale dia- meter	Lengte	Sleutelwijdte	Materiaal	Oppervlakte	Art.nr.	VE		
M10	30 mm	17 mm	RVS A2	Blank	0865 521 030	100		TIP

SCHUIFMOER RAPIDRAIL



**Schuifmoer met onderlegging en BIS
rapidrail klemveerring**

Voorgemonteerd

- voor een snelle handvaste bevestiging

Geschikt voor WM0, 1, 15, 2, 30, 35

Oppervlakte	Materiaal	Productgewicht (per stuk)	Art.nr.	VE		
Verzinkt	Niet-gelegeerd kwaliteitsstaal, 1.0332	1 g	NB02 513 108	50		TIP

SLANGEN EN SLANGKLEMMEN

SLANGKLEM A4



**Met asymmetrische vergrendeling
geheel van roestvast staal**

Asymmetrische behuizing

- Gelijkmatige krachtverdeling
- Klemkop draait tijdens aandraaien niet weg

Binnenzijde met reliëf met ronde randen

Voorkomt letsel en schade aan de slang

Materiaal klemband	Oppervlak klemband	Materiaal schroef	Materiaal behuizing	Breedte van de band	Art.nr.	VE		
RVS A4	BLK	RVS A4	RVS A4	12 mm	0538 16 27	25		TOP 250 2

EENOORKLEM MET VULRING



Laag model voor aansluitingen in de kleinste ruimtes

Laag model, klein klembereik

Nauwkeurige installatie, zelfs in de kleinste ruimtes

Materiaal	Materiaal bin- nenring	Oppervlakte	Breedte van de band	Min./max. klembereik	Art.nr.	VE		
1,4307	1,4307	Blank	8,2 mm	12,8-14,8 mm	0541 155	100		TOP 250 180

SLANGKLEM ABA ORIGINAL, W1



Klem met hoge klemkracht en breukmoment.

Materiaal klemband	Oppervlak klemband	Min./max. klembereik	Art.nr.	VE		
Staal	A2K	15-24 mm	0553 012 024	10		TOP 250 211

BUIS- EN BEVESTIGINGSKLEM MULTIFIX



Afbeelding kan afwijken

De bevestigingsbeugel met rubberprofiel

Versterkte lippen

De steunringen voorkomen dat de lippen onder extreme mechanische belasting afscheuren

Rubberprofiel

- Beschermt tegen trillingen
- Beschermt tegen lekkage
- Geluiddempend
- Goed bestand tegen wrijving, alcoholen, zuren en basen

Breedte	Nominale diameter	Flensgat	Afstand midden van buis - midden van gat	Materiaal	Art.nr.	VE		
15 mm	18 mm	M6	20,2 mm	Staal	0542 18 15	50		TOP 250 239

ELEKTRO

STANDAARD KABELVERBINDER MET KUNSTSTOF LIP



Afbeelding kan afwijken

Voor het snel en probleemloos bundelen van kabels, kabelbomen, slangen, enz.

Eenvoudig te recyclen

100% kunststof

Veilig gebundelde kabels

Binnenvertanding op de kabelbinder

Geen extra montagegereedschap vereist

Kan met de hand worden vastgemaakt

Bestand tegen basen, oliën, vetten en motorvoertuigbrandstoffen

Materiaal	Kleur	Breedte	Lengte	Min./max. bundeldiameter	Art.nr.	VE		
Polyamide - PA 6.6	Zwart	4,8 mm	360 mm	1,6-100 mm	0502 161	100/300		TOP 250 19

KRIMPKABELOOG



Afbeelding kan afwijken

Commercieel gebruikelijk (vergelijk met DIN)

Met kijkopening

Draaddoor-sned	Flensgat	Aderdiameter	Gatdiameter	Afstand hulsuiteinde - midden van gat	Art.nr.	VE		
50 mm ²	M10	10 mm	10,5 mm	39 mm	0967 250 10	50		TOP 250 37

KABELOOG, GEÏSOLEERD, EASY ENTRY



- Materiaal: Koper
- Galvanisch verzinkte laag
- Nominale spanning max. 600 V
- "Easy Entry"-invoer
- Eenvoudige, snelle en veilige invoer van de draad
- Voldoet aan RoHS

Min./max. draad-doorsnede	Kleur	Flensgat	Min./max. temperatuurinzetbereik	Art.nr.	VE		
1,5-2,5 mm ²	Blauw	M6	-15 tot 75 °C	0558 752 3	100		TOP 250 88

STOOTVERBINDER, GEÏSOLEERD, EASY ENTRY



- Materiaal: Koper
- Galvanisch verzinkte laag
- Nominale spanning max. 600 V
- "Easy Entry"-invoer
- Eenvoudige, snelle en veilige invoer van de draad
- Voldoet aan RoHS

Min./max. draad-doorsnede	Kleur	Lengte	Min./max. temperatuurinzetbereik	Art.nr.	VE		
0,5-1,5 mm ²	Rood	26 mm	-35 tot 75 °C	0558 754 0	100		TOP 250 92

LED-BUIZEN, T8 MET G13-FITTING, 330 GRADEN



Voor lampen met ferromagnetische voorschakelapparaten. 100% directe lichtsterkte na het inschakelen zonder opwarmfase.

Kleurtemperatuur	Vermogen	Lichtstroom	Stralingshoek	Art.nr.	VE		
6500 K	24,5 W	2600 lm	330 graden	0978 202 415	1/24		TOP 250 105

DUNWANDIGE KRIMPKOUS



Afbeelding kan afwijken

Krimpverhouding 2:1 zonder kleefstof-laag

Lengte: 100 mm

Kleur	Diameter	Diameter (gekrompen)	Wanddikte (gekrompen)	Doorslagsterkte	Art.nr.	VE
Zwart	9,5 mm	4,8 mm	0,56 mm	20 kV/mm	0771 009 50	25  TOP 250 139

WARMTEKRIMP KRIMPVERBINDER



Afbeelding kan afwijken

Stootverbinder

Semi-transparante krimpkous

Aansluiting is eenvoudig visueel te controleren

40% sneller krimpgedrag

Tijdbesparend

Lage krimptemperatuur van +100 °C

Laag risico op beschadiging van de connector- en kabelisolatie

Min./max. draaddoorsnede	Kleur	Doorslagsterkte	Beschermklasse IP	Min./max. temperatuurinzetbereik	Art.nr.	VE
1,5-2,5 mm ²	Blauw	30 kV/mm	IP 67	-55 tot 125 °C	0555 516 2	25/100  TOP 250 151

VOERTUIGKABEL FLY



Afbeelding kan afwijken

Verpakte artikelen

- Nominale spanning: $U_{\sim} = 50 \text{ V}$, $U_{-} = 60 \text{ V}$
- PVC-buitenmantel
- Silicone-, cadmium- en loodvrij

Draaddoorsnede	Kleur	Buitendiameter	Min./max. temperatuurinzetbereik	Art.nr.	VE
25 mm ²	Zwart	8,9 mm	-40 tot 70 °C	0770 112	25  TOP 250 155

KABELSCHOEN, VOLLEDIG MET PVC GEÏSOLEERD, EASY ENTRY



- Elektro-vertinde laag
- "Easy Entry"-invoer
- Eenvoudige, snelle en veilige invoer van draad

Min./max. draaddoor-sned	Kleur	Nominale afmeting platte stekker/huls/tong	Min./max. temperatuurin-zetbereik	Materiaal	Art.nr.	VE		
1,5-2,5 mm ²	Blauw	6,3 x 0,8 mm	-35 tot 75 °C	Messing	0558 751 3	100		TOP 250 156

DUNWANDIGE KRIMPKOUS



Afbeelding kan afwijken

Krimpverhouding 2:1 zonder kleefstof-laag

- Dispenser: 175 x 165 x 35 mm

Kleur	Diameter	Diameter (gekrompen)	Wanddikte (gekrompen)	Doorslagsterkte	Art.nr.	VE		
Zwart	12,7 mm	6,4 mm	0,56 mm	20 kV/mm	0771 750 007	5		TOP 250 157

STANDAARD KABELVERBINDER MET METALEN LIP



Afbeelding kan afwijken

Voor het snel, probleemloos en betrouwbaar bundelen van kabels, kabelbomen, slangen, enz. bij hogere vereisten voor minimale trekvastheid.

Corrosiebestendige, antimagnetische metalen lipsluiting

- Uitstekende bindeigenschappen, zelfs onder de moeilijkste omstandigheden zoals bij vocht, hitte en koude.
- Robuust en ongevoelig voor trillingen en externe invloeden

Handmatig te bevestigen

Verhoogde veiligheid voor de gebruiker

Breedte	Lengte	Min./max. bundeldiameter	Maximale trekkracht	Min./max. temperatuurbestendigheid	Art.nr.	VE
4,5 mm	360 mm	1,6-101 mm	400 N	-40 tot 85 °C	0502 241 0	100  TOP 250 165

WARMTEKRIMP KRIMPVERBINDER



Afbeelding kan afwijken

Ringtong

Semi-transparante krimpkous

Aansluiting is eenvoudig visueel te controleren

40% sneller krimpgedrag

Tijdbesparend

Lage krimptemperatuur van +100 °C

Laag risico op beschadiging van de connector- en kabelisolatie

Min./max. draaddoorsnede	Kleur	Flensgat	Doorslagsterkte	Beschermklasse IP	Art.nr.	VE
1,5-2,5 mm ²	Blauw	M5	30 kV/mm	IP 67	0555 511 205	50  TOP 250 171

HOUDER



Van polyamide 6.6

Bevestiging of koppeling met draaivergrendeling

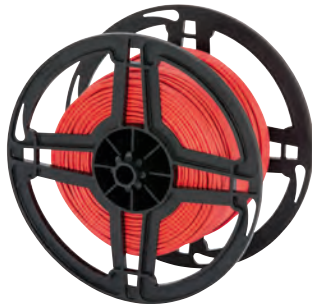
via een prismavormig zadel

Geschikt voor kabelbanden	Breedte	Gatdiameter	Lengte	Hoogte	Art.nr.	VE
2,5 mm, 3,6 mm, 4,8 mm, 7,8 mm	15 mm	5 mm	22,5 mm	11 mm	0502 811	100



TOP 250 196

VOERTUIGKABEL FLRY



Afbeelding kan afwijken

Op kunststof haspel voor ORSY® 10 afrolsysteem

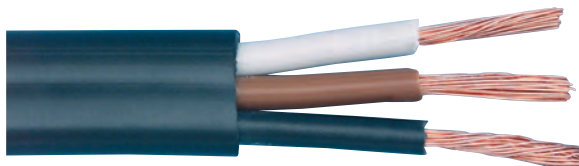
- Premiumkwaliteit met een kopergehalte van 99,9%
- Nominale spanning: $U_{\sim} = 50 \text{ V}$, $U_{-} = 60 \text{ V}$
- PVC-buitenmantel
- Silicone-, cadmium- en loodvrij

Draaddoorsnede	Kleur	Buitendiameter	Min./max. temperatuurinzetbereik	Art.nr.	VE
1,5 mm ²	Zwart	2,3 mm	-40 tot 85 °C	0770 100	100



TOP 250 218

VOERTUIGKABEL PLATTE KABEL FLRY



- Nominale spanning: $U_{\sim} = 50 \text{ V}$, $U_{-} = 60 \text{ V}$
- PVC-buitenmantel, zwart
- Silicone-, cadmium- en loodvrij

Nominale kabeldoorsnede	Kleur	Breedte x dikte	Min./max. temperatuurinzetbereik	Uitvoering	Art.nr.	VE
2 x 1,5 mm ²	Rood, Zwart	6,2 x 3,8 mm	-40 tot 70 °C	Bundel	0770 202 1	100



TOP 250 221

ADEREINDHULS



Afbeelding kan afwijken

Met plastic koker

- Invoertrechter bestand tegen hoge temperaturen tot 105 °C
- Huls: E-Cu, elektro-vertind
- Halloorgeveel

Draaddoor-sne	Kleur	Lengte	Hulslengte	Binnendia-meter huls	Art.nr.	VE
2,5 mm ²	Blauw	15,2 mm	8,2 mm	2,2 mm	0557 002 50	100  TOP 250 223

BASE ZELFKLEVEND



- Polyamide 6.6
- Temperatuurbereik: +5 °C tot +50 °C

Geschikt voor kabelbanden	Lengte x breedte	Materiaal	Minimaal temperatuurinzet-bereik	Maximaal temperatuurinzet-bereik	Art.nr.	VE
4,8 mm	28 x 28 mm	Polyamide - PA 6.6	5 °C	50 °C	0502 648	50  TOP 250 243

GEÏSOLEERDE KABELVERBINDERS ASSORTIMENT

ORSY



530-delig in systeemkoffer

Voor fijne en zeer fijne koperen geleiders

Systeemafmetingen	Art.nr.	VE		
4.4.1	5964 055 800	1		TIP

WARMTEKRIMP, KRIMPVERBINDERASSORTIMENT

ORSY



180-delig in systeemkoffer

Systeemafmetingen	Art.nr.	VE		
4.4.1	5964 055 502	1		TIP

ASSORTIMENT DUNWANDIGE KRIMPKOUSEN

ORSY



130 stuks, in systeembox 4.4.1. Krimpverhouding 2:1 zonder kleefstoflaag

Systeemafmetingen	Art.nr.	VE		
4.4.1	5964 077 100	1		TIP

WERKPLAATSUITRUSTING

WERKPLAAT

WERKPLAAT

WERKPLAAT

OPBLAASBAAR LUCHTKUSSEN AMO BAG



Voor snel plaats- en stelwerk bij het installeren van ramen

- Beschermt sponning en kozijn
- Amo-Bags kunnen keer op keer opnieuw worden gebruikt
- Direct klaar voor afwerking met montagema-
teriaal en voegmiddel

Min./max. voegbreedte	Laadvermogen (een- voudig direct)	Materiaal	Art.nr.	VE
3 x 50 mm	100 kg	Vezelversterkt kunststof	0715 67 80	1/4  TOP 250 65

REINIGINGSDOEK TEX-SOFT



Herbruikbaar all-round afveegdoek van textiel is geschikt voor nat en droog afvegen

- Kan worden gebruikt als polijstdoek, laat geen krassen achter
- Grove gatenstructuur voor optimaal mecha-
nisch reinigingsvermogen
- Uitermate scheur- en waterbestendig
- Kan worden gewassen, uitgewrongen en her-
gebruikt
- Pluisvrij
- Oplosmiddelbestendig
- Siliconenvrij
- Voedselveilig

Container	Uitvoering	Aantal doeken	Bladlengte x bladbreedte	Basisgewicht per m2	Art.nr.	VE
Formaatdoek	Layers folding	500 st.	38 x 29 cm	65 g	0899 800 901	1  TOP 250 67

REINIGINGSPAPIER

**ECO
LINE**



Voor dispenser

- Sterk absorberend
- Past op alle gangbare rolhouders
- Vrijwel pluisvrij
- Sterk absorberend en scheurvast

Uitvoering	Aantal bladen	Aantal lagen	Bladlengte x bladbreedte	Rollengte	Art.nr.	VE
Rollenwaar	865 st.	1 st.	30 x 19 cm	260 m	0899 800 653	6  TOP 250 89

UNIVERSELE REINIGINGSDOEK



Voor grondig en snel reinigen van de meeste oppervlakken zonder gebruik te maken van water, zeep of borstel. NSF-gecertificeerd.

- Reinigingsmiddel voor gereedschappen, oppervlakken en handen in één product
- Ideaal voor dagelijks gebruik of voor mobiel gebruik
- Verwijdert uiterst zware vervuiling, zoals olie, vet, lijm, verf en smeermiddel, grondig en voorzichtig
- Herbruikbaar, aangezien de doek kan worden uitgewassen in water en opnieuw worden bevochtigd

Chemische basis	Geur	Aantal doeken	Art.nr.	VE
Glycerine	Citrus	150 st.	NBOB 618 424	1  TOP 250 121

REINIGINGSPAPIER ECO LINE

**ECO
LINE**



Afbeelding kan afwijken

In rollen

- Sterk absorberend
- Past op alle gangbare rolhouders
- Verschillend aantal lagen en verschillende breedtes
- Vrijwel pluisvrij
- Voedselveilig
- Sterk absorberend en scheurvast

Container	Uitvoering	Aantal lagen	Bladlengte x bladbreedte	Rollengte	Art.nr.	VE
Rol	Rollenwaar	3 st.	36 x 38 cm	360 m	0899 800 823	2  TOP 250 142

MINI LED-HANDLAMP MET SCHARNIER



Scharnierende magnetische LED-handlamp, compacte versie

- Ergonomisch compact ontwerp
- 8 SMD LED's voor de verlichtingsfunctie en 1 SMD LED voor de zaklampfunctie
- Zeer breed verlichtingsbereik
- Voorzien van een zaklampfunctie voor precieze verlichting van één punt
- Krachtige magneten op de voet en de achterzijde
- Bevestigingshaak aan de achterzijde
- Accustatus wordt aangegeven door LED's

Scharnierend

- Geleverd met netspanningsadapter en USB-kabel

Lichtstroom	Laadtijd	Bescherm-klasse IP	Nominale spanning	Accu-/batterij capaciteit	Art.nr.	VE
400 lm	3,5 h	IP 20	3,7 V DC	2600 mAh	0827 940 600	1  TOP 250 152

OLIEABSORBERENDE DOEK



Voor het absorberen van oliën en chemicaliën

- Opnamecapaciteit van 25 keer het eigen gewicht
- Extreem absorberend zonder druppelen
- Absorbeert alleen oliën en op koolstof gebaseerde (oleofiele) vloeistoffen – absorbeert geen water
- Hygiënisch en veilig
- Goedkoop verwijderen
- Pluisvrij oppervlak
- Geperforeerd
- Onbeperkte opnamecapaciteit

Materiaal	Kleur	Lengte x breedte	Aantal doeken	Art.nr.	VE		
Polypropyleen - PP	Wit	46 x 38 cm	100 st.	0899 900 210	1/100		TOP 250 161

ACCU HOOG VERMOGEN



Afbeelding kan afwijken

Onovertroffen batterijcapaciteit voor energie-intensieve toepassingen

- Grote capaciteit en lange levensduur
- Krachtig
- Kostenbesparend
- Zeer lage zelfontlading met bewaartijd van 5 jaar

Accu-/batterijomschrijving	Nominale spanning	Batterijtype	Art.nr.	VE		
Mignon AA; LR6; AM3	1,5 V DC	Loogzout	0827 112	4/40		TOP 250 168

PACKFIX VERPAKKINGSFOLIE



Afbeelding kan afwijken

**Voor snel verpakken zonder knip- en
lijmrestanten**

- Geen lijmrestanten
- Gemakkelijk te vervormen
- Snel af te scheuren
- Recyclebare PE-folie

Materiaal	Kleur	Breedte	Lengte	Foliedikte	Art.nr.	VE		
PE - Polyethyleen	glashelder	500 mm	270 m	20 µm	0992 900 2	6		TOP 250 173

MARKEERSTIFT PREMIUM INKT



Afbeelding kan afwijken

**Ook voor gecoate oppervlakken
(nano-coating)**

- Water- en schuurbestendig
- Licht- en weersbestendig

Art.nr.	VE		
NB05 2	12		TOP 250 181

OPLAADBARE LED-HANDLAMP ERGPOWER COB

Handlamp met COB LED



Min. kleurweergege-index (Ra)	Lichtstroom hoofdverlichting	Lichtstroom zijverlichting	Maximale brandtijd hoofdlamp	Luminous period of secondary light	Art.nr.	VE		
70	250 lm	80 lm	2,5 h	7 h	0827 940 226	1		TOP 250 199

BORDESTRAP DUBBEL OPLOOPBAAR

Met neerklapbare veiligheidsbeugel (vanaf 2x3 treden)



Voorzien van een hooggeplaatst, drukvaste spreidbeveiliging

- Hierdoor is het mogelijk om obstakles te overbruggen
- Functioneert tevens als comfortabel stavlak

Neerklapbare veiligheidsbeugel
Gepoedercoate trapbomen

Materiaal	Oppervlakte	Aantal treden (inclusief platform)	Lengte	Breedte (onder)/ breedte (boven)	Art.nr.	VE		
Aluminium/aluminium	Aluminium AFWERKING	1 x 3	77 cm	47/47 cm	0962 941 103	1		TOP 250 212

HANDGEREEDSCHAP

HANDGEREEDSCHAP

AW®-BIT



Afbeelding kan afwijken

C 6,3 (1/4 inch)

Voordelen van AW-aandrijving:

- Verbeterde krachtoverdracht
- Langere levensduur
- Optimale centrering
- Bits hebben grootst mogelijk contactoppervlak van bit in schroefaandrijving

Een gelijkmatige krachtverdeling voorkomt beschadiging van de beschermende coating en biedt daardoor een betere bescherming tegen corrosie.

Aansluiting	Opname	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE
AW 20	C 6,3 (1/4 inch)	Buitenzesant	25 mm	0614 512 0	10  TOP 250 42

VACUÛMHEFFER



Met vacuÛmpomp en vacuÛmindicator in praktische opbergbox

- Groot draagvermogen en veiligheidsreserves
- Veilig werken dankzij vacuÛmregeling
- Gemakkelijk om te dragen dankzij beklede antislip-handgreep
- Ergonomisch vasthoudgedeelte dankzij grote doorreikhoogte

Diameter	Draagvermogen	Art.nr.	VE
210 mm	120 kg	0714 58 045	1  TOP 250 101

POZIDRIV BIT



Afbeelding kan afwijken

PZ C 6,3 (1/4")

Aansluiting	Opname	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE
PZ2	C 6,3 (1/4 inch)	Buitenzesant	25 mm	0614 176 652	10  TOP 250 116

AFBREEKMES



Extreem scherp, voor precisiesnijden van fijne strips

Nauwkeurige meshoek en hoogwaardig staal maken het mes extreem scherp

- Ideaal voor papier, film en dunne materialen
- Glijdt snel en gemakkelijk door het materiaal

Veilig op te slaan

Praktische schuifhouder

Lemmet-breedte	Bladlengte	Dikte van lemmet	Materiaal	Uitvoering	Art.nr.	VE
18 mm	110 mm	0,5 mm	Staal	In dispenser	0715 66 053	10  TOP 250 126

2C SNIJMES MET GLIJSTUK



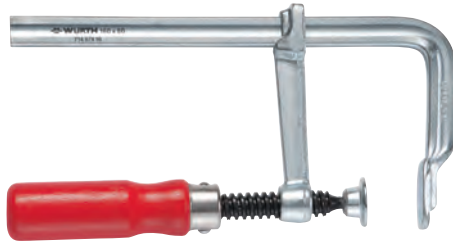
Ultra antislip en ergonomisch dankzij de hoogwaardige 2-componenten handgreep en automatische mesvergrendeling

Zeer stabiele en nauwkeurige mesgeleider

Zeer robuuste mesgeleider van roestvast staal

Lemmetbreedte	Lengte	Art.nr.	VE
18 mm	170 mm	0715 66 275	1  TOP 250 136

SCHROEFKLEM UIT MASSIEF STAAL MET HOUTEN HANDGREEP



Eenvoudig en handig klemgereedschap, voor flexibel, elastisch en verfijnd klemmen.

- Dimensionale stabiliteit en bestendigheid tegen scheeffrekken, zelfs onder hoge belastingen
- Optimale aanpassing en verbeterde corrosiebescherming dankzij beweegbare, gegalvaniseerde klemplaat
- Extreem slijtvast en moeiteloos in het gebruik
- Optimale krachtoverbrenging

Maximale externe spanwijdte	Uitlading	Profielbreedte	Profiel dikte	Art.nr.	VE
160 mm	80 mm	16 mm	7,5 mm	0714 674 16	1/10



TOP 250 138

AFBREEKMES



Lange levensduur en een scherpe snede

- Hardstalen mes
- 3-facetten snede

Lemmetbreedte	Bladlengte	Dikte van lemmet	Materiaal	Art.nr.	VE
18 mm	110 mm	0,5 mm	Staal	0715 66 05	10



TOP 250 162

UNIVERSELE HOUDER E 6,3 (1/4")



Afbeelding kan afwijken

Roestvaststalen huls, seegerring en permanente magneet

Opname	Soort aandrijving	Aansluiting	Aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE
E 6,3 (1/4 inch)	Buitenzesant	1/4 inch	Binnenzesant	74 mm	0614 176 702	1



TOP 250 167

PHILLIPSBIT



PH C 6,3 (1/4")

Afbeelding kan afwijken

Aansluiting	Opname	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE		
PH2	C 6,3 (1/4 inch)	Buitenzeskant	25 mm	0614 176 461	10		TOP 250 185

AW®-BIT



E 6,3 (1/4")

Afbeelding kan afwijken

Voordelen van AW-aandrijving:

- Verbeterde krachtoverdracht
- Langere levensduur
- Optimale centrering
- Bits hebben grootst mogelijk contactoppervlak van bit in schroefaandrijving

Uitwerpkrachten:

Uitwerpkrachten vrijwel nul. Een gelijkmatige krachtverdeling voorkomt beschadiging van de beschermende coating en biedt daardoor een betere bescherming tegen corrosie.

Aansluiting	Opname	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE		
AW 20	E 6,3 (1/4 inch)	Buitenzeskant	110 mm	0614 582 0	5		TOP 250 187

STRIPTANG



Zelfstellend gereedschap voor het knippen en strippen van kabels

- Strippen en knippen met slechts één gereedschap
- Eenvoudig verwisselen van de messen, zonder gereedschap
- Ergonomische tweecomponentenhandgreep
- Met verstelbare aanslag voor een nauwkeurige lengte-instelling

Art.nr.	VE		
0557 16	1		TOP 250 197

TX-BIT



TX C 6,3 (1/4")

Aansluiting	Opname	Soort aandrijving	Lengte	Materiaal	Art.nr.	VE
TX20	C 6,3 (1/4 inch)	Buitenzeskant	25 mm	Staal	0614 312 0	10  TOP 250 200

SCHROEFDRAADREPARATIESET, INDIVIDUEEL TIME-SERT®



14-delig Voor metrische schroefdraad met bussen en gereedschap.

Aantal stuks in assortiment of set	Geschikt voor draad	Art.nr.	VE
14 st.	M16	0661 162	1  TOP 250 204

TANG VOOR GEÏSOLEERDE KABELSCHOENEN



Afbeelding kan afwijken

Min./max. draaddoorsnede	Lengte	Materiaal	Oppervlakte	Materiaal handgreep	Art.nr.	VE
0,5-6 mm ²	235 mm	Staal	Verchroomd	Kunststof	0558 110	1  TOP 250 216

ZETMOER TIME-SERT®



Afbeelding kan afwijken

Voor het repareren van beschadigde schroefdraad.

- Betrouwbare bewerking, zelfs bij zwakke wanden
- Kan ook worden gebruikt bij dunwandige materialen
- Drukafdichting tegen water, olie, andere vloeistoffen en gecomprimeerde gassen
- Zelfborgend
- Nauwkeurige positionering in het werkstuk

Schroef- draadsoort x nominale dia- meter x hel- ling	Lengte	Uitvoering	Oppervlakte	Materiaal	Art.nr.	VE
M8 x 1,25	11,7 mm	Metrische nomi- nale draad	Blank	RVS	0663 081 211	25  TOP 250 229

MEETINSTRUMENTEN

MEETINSTRUMENTEN

ROLBANDMAAT



Hoogwaardige rolbandmaat met rubbercoating

- Behuizing van gegommeerde, slagvaste kunststof
- Eenvoudig af te lezen
- Beweegbare eindhaken

Max. meetbereik lengte	Lengte	Hoogte	Breedte van de band	Materiaal behuizing	Art.nr.	VE
5 m	73 mm	7 cm	25 mm	Kunststof	0714 64 518	1/6  TOP 250 91

TWEEPOLIGE SPANNINGZOEKER MULTI-TESTER PRO II LED



Overspanningscategorie CAT IV (1000 V) — geschikt voor gebruik in elektrische installaties en servicewerkzaamheden, en voor het testen van hybridevoertuigen en elektrische voertuigen en fotovoltaïsche systemen

- Testapparatuur met maximaal veiligheidsniveau
- Van tevoren instellen niet nodig, intuïtieve bediening
- Spanning kan ook zonder batterij worden weergegeven
- FI/RCD-test met twee knoppen
- Verbeterde bevestiging in veiligheidscontactdoos en CEE-contactdoos
- Geschikt voor smalle testopeningen
- Energiebesparend, automatische uitschakeling

Weergave	Min./max. spanningsbereik AC	Min./max. spanningsbereik DC	Min./max. frequentie	Continuïteits-test, min./max. elektrische weerstand	Art.nr.	VE
Optisch, LED's	6-1000 V AC	6-1400 V DC	0 / 1000 Hz	0-200 kOhm	0715 53 165	1  TIP

DIGITALE MULTIMETER MM 600 TRMS



Moderne, digitale multimeter met effectieve waardemeting (TRMS), kabelbreukdetector en LED-zaklamp voor professioneel gebruik in de handel en industrie.

- Geschikt voor het meten van AC/DC-stroom, AC/DC-spanning, weerstand, doorvoer en diodes
- Kan gebruikt worden voor AC/DC-spanning tot 600 V en AC/DC-stroom tot 10 A
- Meet weerstanden tot 20 M Ω
- Contactloze spanningszoeker (optisch en akoestisch) voor de snelle detectie van kabelbreuken
- Opslaan van informatie op display (Hold-functie)
- Automatische uitschakeling na 15 min.
- Gezeekerde ingangen ter bescherming van meetinstrument
- LCD-display voor 2000 tekens
- Voldoet aan de norm EN 61010-2-033

Weergave	Min./max. meetbereik voltage	Min./max. spanningsmeetbereik 2	Min./max. meetbereik stroom	Min./max. meetbereik stroom 2	Art.nr.	VE
2.000 cijfers, LCD	1 mV AC-600 V AC	0,1 mV DC-600 V DC	0,1 μ A/AC-10 A AC	0,1 μ A/AC-10 A DC	0715 53 415	1  TIP

LASERAFSTANDSMETER WDM 3-12



Zeer nauwkeurige, robuuste laserafstandsmeter met alle basisfuncties.

- Technische specificaties (nauwkeurigheid $\pm 1,0$ mm, bereik 80 m) voldoen aan alle vereisten van de nieuwe ISO-norm 16331-1
- Groot verlicht display
- Schokbestendigheid dankzij extra dikke, zachte onderdelen
- IP65 (stofdicht en beschermd tegen waterstralen vanuit alle richtingen)
- Automatische detectie positie eindstuk
- Schroefbevestiging voor statief
- maakt nauwkeurige metingen mogelijk vanaf statief

Functies

- Oppervlakteberekening
- Inhoudsberekening
- Inhoudsmaten
- Volgen (permanente meting)
- Stelling van Pythagoras
- Markeringsfunctie
- Timer
- Geheugen (10 locaties)

Lasercategorie	Bescherm- klasse IP	Max. meetbe- reik lengte	Lengte	Breedte	Art.nr.	VE	
2	IP 65	80 m	127 mm	61 mm	5709 300 508	1	 

MACHINES

ACCU-BOORSCHROEFMACHINE BS 12-A



Uiterst compacte, krachtige 12 V lithium-ion boorschroefmachine. Ideaal voor alle lichte boor- en schroefwerkzaamheden. De accucapaciteit kunt u zelf kiezen: PICK YOUR POWER

- Compact, lichtgewicht en ergonomische vorm
- Li-ion accupacks
- Geschikt voor zowel schroeven als boren, dankzij de 2-standen overbrenging en boorkop.
- Bescherming tegen overbelasting
- LED-lamp
- Compatibel met alle 10,8 V en 12 V accusystemen

Nominale spanning	Onbelast toerental 1e/2e versnelling min./max.	Max. koppel hard/zacht	Min./max. boorkopspanbereik	Boorhouder-opname	Art.nr.	VE
12 V DC	0-400 / 0-1300 omw/min	30 / 15 Nm	1-10 mm	1/2 inch x 20 UNF	5700 111 2	1  TOP 250 103

ACCU SLAGSCHROEFMACHINE ASS 18-A EC COMBI



Uiterst veelzijdige accu-draaislagmoeraanzetter met unieke combi-gereedschapshouder, drie vermogensstanden en onderhoudsarme, koolborstelloze motor. Accucapaciteit kunt u zelf kiezen: PICK YOUR POWER.

- Combi-gereedschapshouder, 1/4-inch binnen-zeskant en 1/2-inch buitenvierkant
- Efficiënte, onderhoudsarme, koolborstelloze EC-motor
- 3-standen vermogensinstelling voor toerental/aantal slagen
- Drievoudige ledverlichting
- Ergonomisch gevormde, slanke greep met zacht gedeelte voor een veilige en stevige grip

Nominale spanning	Min./max. onbelast toerental	Min./max. aantal slagen	Max. koppel bij zware schroefverbinding	Geschikt voor schroef	Art.nr.	VE
18 V DC	0-2800 omw/min	0-3200 omw/min	185 Nm	M6 - M16	5700 510 2	1  TOP 250 182

HAAKSE SLIJPER EWS 17-125-Q POWER



Krachtige, handige 1700 W haakse slijper voor het zo snel mogelijk verwijderen van materiaal en een maximale productiviteit. Ideaal voor zwaar zaag- en opruwwerk. Met antitrillingshandgreep.

- Constantelektronica
- Herstartbeveiliging
- Overbelastingsbeveiliging en zachte aanloop
- Terugslagbescherming
- "Q-Nut" snelspanmoer en snel verstelbare beschermkap

Nominale spanning	Ingangsvermogen	Maximaal onbelast toerental	Max. diameter doorslijpschijf.	Schroefdraadsoort x diameter	Art.nr.	VE
230 V AC	1700 W	11000 omw/min	125 mm	M14	5707 006 2	1  TOP 250 195

ACCU DECOUPEERZAAGMACHINE STP 18 A



Nauwkeurige en krachtige 18 V decoupeerzaagmachine met accuvoeding. Kies zelf de accucapaciteit.

- Snelwisselsysteem voor zaagblad
- Bescherming
- Vier instellingen voor pendelslag inclusief traploos instelbaar toerental
- Led-lampje op de zaagbladbevestiging
- Licht van gewicht, compacte en ergonomische vormgeving met rubber beklede handgreep
- Li-ion-technologie
- Laadstatusweergave op accu

Nominale spanning	Min./max. aantal slagen onbelast	Aantal trappen in omlooptijd	Slaglengthe	Maximale verstekhoek	Art.nr.	VE
18 V DC	550-2700 omw/min	4 st.	23 mm	0 graden	5700 506 01	1  TOP 250 231

NAT-/DROOGZUIGERS ISS 35-S AUTOMATIC



Universele krachtige stofzuiger geschikt voor gebruik op bouwplaatsen. Contactdoos op het apparaat zodat het zeer geschikt is voor gebruik met elektrisch gereedschap.

- Traploze toerentalregeling
- Antistatische voorbereiding
- Optimaal gebruik van containerruimte
- Automatisch filterreinigingssysteem

Luchtstroom	Onderdruk	Containerinhoud	Maximaal vermogen	Kabellengte	Art.nr.	VE
61 l/s	230 mbar	34 l	1380 W	7,5 m	0701 138 1	1  TIP

BLINDKLINKNAGELTANG MET ACCUVOEDING ANG 14



Voor het snoerloos aanbrengen van blindklinknagels met een diameter van 2,4 mm tot 5,0 mm.

- Li-ion-technologie
- Ergonomische handgreep en gecompenseerd zwaartepunt
- Doordat de tang na het aanbrengen van de klinknagel onmiddellijk wordt teruggezet naar de beginpositie, wordt energie bespaard en kunnen er meer klinknagels worden verwerkt
- Afgebroken klinknagelpennen kunnen worden verzameld in het opvangbakje
- Met houder voor contragewicht

Nominale spanning	Hefhoogte	Plaatsingskracht	Geschikt voor min./max. klinknageldiameter	Machinegewicht met accu	Art.nr.	VE
14,4 V DC	20 mm	10000 N	2,4-5 mm	2 kg	0700 915 1	1  TIP

MATERIAALBEWERKING

OPDRACHT 1

OPDRACHT 2

OPDRACHT 3

OPDRACHT 4

DOORSLIJPSCHIJF SPEED



Speciaal voor dunwandige leidingen en profielen, dunne metalen platen, carrosseriedelen van auto's

- Uiterst grote snijcapaciteit (zeer korte snij-tijden) met een zeer lange standtijd
- Uiterst dun voor nauwkeurige, nagenoeg braam- en trillingsvrij sneden (zeer zuivere en koele snijoppervlakken)
- Zeer comfortabele bediening ter bescherming van de gebruiker en de machine
- Weinig snijafval en stofvorming
- Geringe geluidsontwikkeling en hoge breukvastheid

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toerental	Art.nr.	VE
125 x 1 mm	22,23 mm	Recht	12200 omw/min	0664 101 250	25  TOP 250 4

MACHINETAP HSS-E



Doorlopende gaten vorm B, blauwe ring, voor algemene staalsoorten tot 1000 N/mm² treksterkte, constructie-staal en gehard staal, gietstaal, nodu-lair gietijzer en tempergietijzer

Draadtype	Te bewerken materiaal	Gattype	Kwaliteit	Schroef-draadsoort x nominale diameter	Art.nr.	VE
Metrisch draad	Staal	Doorlopend gat ≤ 3xD	ZEBRA Premium	M6	0653 6	1  TOP 250 6

ASSORTIMENT SPIRAALBOREN HSCO DIN 338 TYPE RN OXIDE



19-delige hoogwaardige boorcassette voor het bewerken van roestvast staal (zoals V2A, V4A), hittebestendige staalsoorten en titanium. Ook geschikt voor algemene, brede toepassingen in staal tot 1000 N/mm² treksterkte, evenals in gietijzer.

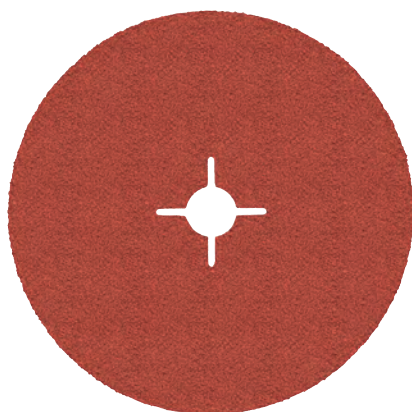
- Snel boren met een perfecte spaanafvoer dankzij de grote spaanderruimtes en kleine kern
- Zeer nauwkeurige puntgeometrie voor nauwkeurige boorgaten

Aantal stuks in assortiment of set	Oppervlakte	Art.nr.	VE
19 st.	Oxide behandeling	0626 000 002	1



TOP 250 13

GEVULKANISEERD-FIBERSCHIJF 982C 3M CUBITRON



De individuele keramische Cubitron II-korrels worden gelijkmatig maar willekeurig verdeeld, waardoor het typische slijpbeeld van een fiberschuurschijf wordt gereproduceerd.

- Hoog afneemvermogen en lange standtijd
- Kostenbesparingen en aangenamer en ergonomischer in het gebruik
- Minder druk vereist
- Behandelt het oppervlak schoon en gelijkmatig
- Zelfscherpende werking
- Koel schuren

Diameter	Boringdiameter	Korrel	Maximaal toerental	Aanbevolen toerental	Art.nr.	VE
125 mm	22,23 mm	36+	12000 omw/min	7500 omw/min	5M38 288 7	25



TOP 250 14

LAMELENSCHUURSCIJF VOOR STAAL



Normaalkorund, met name geschikt voor het bewerken van gelegeerd en ongelegeerd staal.

Voor slijpen uit de vrije hand met elektrische of pneumatische haakse slijpers
Omtreksnelheid max. 80 m/s

Katoenweefsel

Glasvezelsteunschijf

Schuurdoek (zirkoniumkorund)

- Lange levensduur
- Grote materiaalafname

Diameter	Asgat	Korrel	Uitvoering	Materiaal draagplateau	Art.nr.	VE
125 mm	22,23 mm	40	Recht	Glasvezeldoek	0579 400 524	10  TOP 250 17

SPIRAALBOOR HSS DIN 338 TYPE RN 130°



De professionele boor voor staal, voor algemene en brede toepassingen in staal tot 850 N/mm² en in gietijzer.

- 20% minder boorkracht vereist in vergelijking met conventionele boren, sneller werken met minder inspanning
- Optimaal kruisgeslepen punt voor zeer nauwkeurig boren zonder centrering, zelfs op gebogen oppervlakken
- Zeer nauwkeurig geslepen punt voor precisieboren
- Gevaporiseerd oppervlak voor uitstekende hechting van koelsmeermiddelen en een verminderde kans op stofontwikkeling

Te bewerken materiaal	Kwaliteit	Diameter	Oppervlakte	Snijmateriaal	Art.nr.	VE
Staal, Gietijzer	ZEBRA Premium	4,2 mm	Stoomontlaten	High Speed Steel	0624 000 420	10  TOP 250 20

SPIRAALBOOR HSS DIN 338 TYPE RN 118°



De voordelige, robuuste montageboor voor toepassingen in staal tot 850 N/mm².

- Uitstekend bestand tegen breuken dankzij fabricageproces zonder verspaning
- Ideaal voor bouwplaatsen en montagetoepassingen waarvoor geen hoge precisie nodig is
- Uitstekende opnamecapaciteit van koelsmeermiddelen en dankzij het geëvaporiseerde oppervlak is er minder kans op ophoping van materiaal

Te bewerken materiaal	Kwaliteit	Diameter	Oppervlakte	Snijmateriaal	Art.nr.	VE		
Staal	Würth-standaard	8 mm	Stoomontlaten	High Speed Steel	0625 80	10		TOP 250 21

HSS TINKOP SPIRAALBOOR DIN 338 TYPE RN



Montageboren met titanium-nitride-coating voor een langere levensduur in staal, tophoek 130°.

- Boordiepte
- Zeer nauwkeurig boren
- Zelfcentrerend
- Aanzienlijk langere standtijd

Te bewerken materiaal	Diameter	Snijmateriaal	Punthoek	Lengte	Art.nr.	VE		
Staal	8,5 mm	High Speed Steel	130 graden	117 mm	0624 020 850	3		TOP 250 24

SPIRAALBOOR HSCO DIN 338 TYPE RN OXIDE



Hoogwaardige precisieboor voor roestvast staal (bijv. V2A, V4A), hittebestendige staalsoorten en titanium. Ook geschikt voor algemene bredere toepassingen in staal tot 1.000 N/mm² en in gietijzer.

- Snel boren met een perfecte spaanafvoer dankzij grote spaanruimte en kleine kern
- Zeer nauwkeurige punt voor ronde gaten

Te bewerken materiaal	Kwaliteit	Diameter	Oppervlakte	Snijmateriaal	Art.nr.	VE		
Staal, Gietijzer, RVS, Titanium	ZEBRA Premium	4,2 mm	Oxide behandeling	HSCo	0626 000 420	10		TOP 250 25

SCHROBZAAGBLAD METAAL



Voor het zagen van plaatmetaal, non-ferrometaal, staal en aluminium

Lengte	Tandverdeling	Te bewerken materiaal	Dikte	Aantal stuks	Art.nr.	VE		
228 mm	3 mm	Metalen profielen en buizen, Staal, Gietijzer, RVS	1,25 mm	3 st.	0615 922 300	1		TOP 250 28

DECOUPEERZAAGBLAD, HOUT



Voor het zagen van hard- en zachthout, gelamineerde spaanplaat, multiplex, verlijmd hout, vezelplaat

- Zeer snelle en zuivere zaagsnede
- Meerbladig met progressieve steek voor dunne en dikke materialen
- Super zaagblad met groot zaagvermogen en lange standtijd
- Kleurgecodeerd systeem met 4 duidelijk te onderscheiden kleuren
- Precies het juiste decoupeerzaagblad voor elke toepassing

Werklengthe	Tandverdeling	Te bewerken materiaal	Aantal stuks	Opname decoupeerzaagblad	Art.nr.	VE		
90 mm	3 mm	Hout	5 st.	T-schacht	0608 115 89	1		TOP 250 30

GATENZAAG, HSS BIMETAAL LONGLIFE & SPEED HSC08



Staal/roestvast staal. Extreem snelle boorsnelheid en lange standtijd, zelfs op massieve materialen van roestvast staal.

Extreem snel zaagproces met minimale inspanning

Nieuw ontwikkelde tandvorm

Hoge rondloop- en slag nauwkeurigheid

Stabiele basisplaat met meer schroefdraden

Uiterst geluidsarm en lage trillingen tot op een snijdiepte van 38 mm

Combi vario-vertanding gemaakt van M42 bimetaal (8% kobalt)

Diameter	Diameter in inches	Zaagdiepte	Soort aandrijving	Art.nr.	VE
60 mm	2-3/8 in	38 mm	Buitenzeskant	0632 900 060	1  TOP 250 36

DOORSLIIPSCHIJF SPEED PLUS



Voor roestvast staal. Speciaal voor dunwandige leidingen en profielen, dunne metalen platen, carrosseriedelen van auto's enz.

- Uiterst grote snijcapaciteit (zeer korte snijtijden) met een zeer lange standtijd
- Uiterst dun voor nauwkeurige, nagenoeg braam- en trillingsvrij sneden (zeer zuivere en koele snijoppervlakken)
- Zeer comfortabele bediening ter bescherming van de gebruiker en de machine
- Weinig snijafval en stofvorming
- Geringe geluidsontwikkeling en hoge breukvastheid
- Vrij van ijzer, chloor en zwavel ($\leq 0,1\%$)

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toerental	Art.nr.	VE
125 x 1 mm	22,23 mm	Recht	12200 omw/min	0664 131 250	25  TOP 250 43

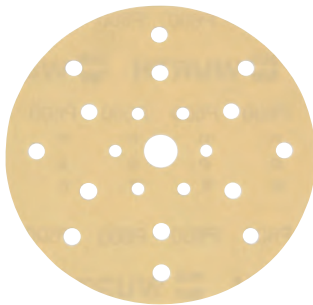
MACHINETAP HSS-E



Doorlopende gaten vorm B, groene ring, voor roestvast staal, gelegeerd gereedschapsstaal, roest- en zuurbestendig staal

Draadtype	Te bewerken materiaal	Gattype	Kwaliteit	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Art.nr.	VE
Metrisch draad	Staal, RVS	Doorlopend gat $\leq 3xD$	ZEBRA Premium	M5	0655 5	1  TOP 250 46

SCHUURPAPIERSCHIJF, DROOG, ARIZONA® PERFECT



Afbeelding kan afwijken

Voor het schuren van oude lak, plamuur, kunststoffen, fabrieksprimers op nieuwe onderdelen en het matteren van lakwerk.

Tot 20% grotere materiaalafname en een meer dan 90% langere standtijd

- P40-80: Keramische korrel in het grove-korrelgebied
- P220 en hoger: Nieuw ontwikkelde steeraatcoating

Korte schuurtijd en efficiënt werk

Vorm	Diameter	Korrel	Gatenpatroon	Hechtsysteem	Art.nr.	VE
Schijf	150 mm	80	Meerdere perforaties	Klittenband	5506 353 008	100  TOP 250 53

LONGLIFE AFBRAAMSCHIJF VOOR ROESTVAST STAAL



Zeer lange standtijd in combinatie met hoge materiaalafnames.

- Kunstharsgebonden, met vezels versterkte high performance afbraamschijven
- Voor slijpen uit de vrije hand met elektrische of pneumatische doorslijpmachines
- Uiterst lage breukgevoeligheid
- Minimale maat- en onbalanstoleranties
- Vrij van ijzer, chloor en zwavel ($\leq 0,1\%$)
- Geschikt voor KWU-klasse II (bijv. pijpleiding- en reactorbouw)

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toerental	Art.nr.	VE
125 x 7 mm	22,23 mm	Gezet	12200 omw/min	0670 181 257	25  TOP 250 59

LAMELENSCHUURSCHIJF VOOR ROESTVAST STAAL



Zirkoonkorund, met name geschikt voor het bewerken van RVS.

- Voor slijpen uit de vrije hand met elektrische of pneumatische haakse slijpers
- Omtreksnelheid max. 80 m/s
- Vrij van ijzer, chloor en zwavel ($\leq 0,1\%$)
- Robuust weefsel van polyester-katoenmengsel
- Glasvezelsteunschijf
- Schuurdoek (zirkoniumkorund)

Diameter	Asgat	Korrel	Uitvoering	Materiaal draagplateau	Art.nr.	VE
125 mm	22,23 mm	40	Recht	Glasvezeldoek	0579 430 524	10  TOP 250 66

DECOUPEERZAAGBLAD, METAAL



Hoogwaardig decoupeerzaagblad voor metaal

- Zeer snelle en zuivere zaagsnede
- Super zaagblad met groot zaagvermogen en lange standtijd
- Kleurgecodeerd systeem met 4 duidelijk te onderscheiden kleuren
- Precies het juiste decoupeerzaagblad voor elke toepassing
- Uitstekende zaagresultaten

Werklengthe	Min./max. tandverdeling	Te bewerken materiaal	Aantal stuks	Opname decoupeerzaagblad	Art.nr.	VE
66 mm	1,1-1,5 mm	Metaal	5 st.	T-schacht	0608 115 93	1 TOP 250 71

STARLOCK ZAAGBLAD, ENKEL GETAND

STARLOCK



Afbeelding kan afwijken

De allrounder op de bouwplaats voor ruw in lengte- en invalzagen

- Het licht gebogen "clean cut" getande blad zorgt voor schone invalzaagsnede
- Diepteschaal voor het controleren van de precieze snedediepte

3D-houder (STARLOCK)

- Uitstekende krachtsoverbrenging met geringe slijtage
- 3 x langere standtijd in vergelijking met standaard aansluitsystemen
- Aanzienlijk hogere materiaalverwijdering
- Precieze resultaten
- Hoge snijsnelheden
- Uitstekende compatibiliteit met bestaande aansluitsystemen

Zaagdiepte	Zaagbreedte	Materiaal	Adaptertype	Zaagbladontwerp	Art.nr.	VE
50 mm	32 mm	Bimetaal	Starlock	Eentands (standaard)	0696 121 410	1/5 TOP 250 96

DECOUPEERZAAGBLAD, BOUW



Ideaal voor het zagen van een breed scala van materialen op bouwplaatsen.

- Zeer snelle en zuivere zaagsnede
- Super zaagblad met groot zaagvermogen en lange standtijd
- Kleurgecodeerd systeem met 4 duidelijk te onderscheiden kleuren
- Precies het juiste decoupeerzaagblad voor elke toepassing
- Uitstekende zaagresultaten

Nuttige lengte	Tandverdeling	Aantal stuks	Opname decoupeerzaagblad	Art.nr.	VE
105 mm	1,2 mm	5 st.	T-schacht	0608 116 106	1  TOP 250 100

HARDMETALEN STIFFREES MX-VERTANDING



Afbeelding kan afwijken

Standaard stiffrees met kruisvertanding voor universele bewerkingen van staal met een hardheid < 60 HRC, gietijzer, roestvast staal, speciale legeringen, harde en taaie materialen (bijv. Hardox) en harde non-ferrometalen.

- Produceert korte spanen en een hoge oppervlaktekwaliteit
- Vervaardigd volgens strikte kwaliteitsnormen waaronder volledige inspectie van soldeerverbindingen

Vorm	Kopdiameter x lengte snijkant	Lengte	Schachtdiameter	Te bewerken materiaal	Art.nr.	VE
Cilindrische vorm	12 x 25 mm	70 mm	6 mm	Staal, Gietijzer, RVS, Speciale legering, Hard en taai materiaal, Non-ferrometaal	0616 002 041	1  TOP 250 107

AFBRAAMSCHIJF VOOR STAAL



Kunstharsgebonden, vezelversterkte standaard afbraamschijf met zeer goede prestaties.

- Grote breukvastheid
- Schijf met gemiddelde hardheid

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toerental	Art.nr.	VE
125 x 6 mm	22,23 mm	Gezet	12200 omw/min	0669 161 256	25  TOP 250 119

DOORSLIIPSCHIJF LONGLIFE



Voor staal. Extreem lange standtijd, optimale snijcapaciteit in massieve materialen en profielen, zeer goede laterale stabiliteit.

- Kunstharsgebonden, vezelversterkte high performance doorslijpschijven
- Voor het uit de vrije hand snijden met elektrische of pneumatische haakse slijpers
- Uiterst lage breukgevoeligheid
- Minimale maat- en onbalanstoleranties

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toerental	Art.nr.	VE
125 x 2,5 mm	22,23 mm	Gezet	12200 omw/min	0670 101 252	25  TOP 250 122

ROL SCHUURPAPIER VOOR DROOGSCHUREN, HOUT KP PERFECT



**Droog schuurpapier voor voorschuren van onbehandeld zacht- en hardhout, MDF, OSB (oriented strand board), gefi-
neerde panelen en multiplex.**

Vorm	Breedte x lengte	Korrel	Materiaal drager	Art.nr.	VE
Rol	115 mm x 50 m	P40	E-paper	0583 115 40	1  TOP 250 133

DOORSLIJPSCHIJF VOOR ROESTVAST STAAL



**Hoogwaardige standaardschijf met uit-
stekende prestatiewaarden.**

- Kunstharsgebonden, vezelversterkte stan-
daard doorslijpschijf
- Voor het uit de vrije hand snijden met elektri-
sche of pneumatische haakse slijpers
- Hoge breukvastheid
- Vrij van ijzer, chloor en zwavel ($\leq 0,1\%$)

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toe- rental	Art.nr.	VE
125 x 1 mm	22,23 mm	Recht	12200 omw/min	0669 131 250	100  TOP 250 141

HARDMETALEN STIFTFREES VERTANDING ALU



Afbeelding kan afwijken

Het vakgereedschap voor het bewerken van zachte non-ferrometalen, zoals aluminium en aluminiumlegeringen ≤ 10% siliconen, koper, messing en zink. Ook geschikt voor kunststoffen en hout.

- Snelle spaanafvoer met hoge verspaningsprestaties en geringe materiaalhechting
- Voor de toepassing geoptimaliseerde snijgeometrie met facetsneden
- Rustig freesgedrag met een hoge snijsnelheid
- Vervaardigd volgens strikte kwaliteitsnormen waaronder volledige inspectie van soldeerverbindingen

Vorm	Kopdiameter x lengte snijkant	Lengte	Schachtdiameter	Te bewerken materiaal	Art.nr.	VE
Cilindrische vorm	12 x 25 mm	65 mm	6 mm	Non-ferrometaal	0616 002 441	1  TOP 250 144

STARLOCK HARDMETALEN ZAAGBLAD, ENKEL GETAND



Het high-performance zaagblad voor extreme veeleisende toepassingen, hoge zaagprestaties en een lange standtijd. Voor doorzagen en invalzagen in metaal.

- Hardmetaal voor het zagen van zeer harde materialen.
- Het licht gebogen 'clean cut' tandvorm voor een schone invalzaagsnede.
- Diepteschaal voor het controleren van de precieze invalzaagdiepte.

3D-houder (Starlock)

- Uitstekende krachtsoverbrenging met geringe slijtage
- 3 x langere standtijd in vergelijking met standaard aansluitsystemen
- Aanzienlijk hogere materiaalverwijdering
- Precieze resultaten
- Hoge snijsnelheden
- Uitstekende compatibiliteit met bestaande aansluitsystemen

Zaagdiepte	Zaagbreedte	Materiaal	Adaptertype	Zaagbladontwerp	Art.nr.	VE
40 mm	32 mm	Hardmetaal	Starlock	Eentands (standaard)	0696 121 220	1/5  TOP 250 153

SCHUURBAND KGX



Voor houtbewerking en metaalbewerking

Voor handschuurmachines

Agressieve schuurkorrel voor

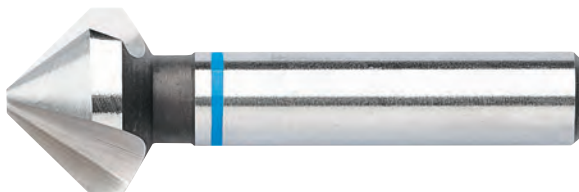
- Maximale verwijdering van materiaal
- Minimale verstopping
- Lange standtijd
- Gelijmatig slijpbeeld

Uitvoering:

- X-weefsel
- Aluminiumoxide (edelkorund)
- Kunstharsbinding
- Open verstrooiing
- Speciale golfvormige afsluiting

Breedte x lengte	Korrel	Geschikte machines	Materiaal slijpmiddel	Materiaal drager	Art.nr.	VE
100 mm x 610 mm	P60	Hitachi SB 10 T, Hitachi SB 10 V, Makita 9401, Makita 9402, Makita 9924 DB, Ryobi B-7200 A, Stanley H 494	Aluminiumoxide (korund)	X-doek	0675 060 610	20  TOP 250 166

VERZINKBOOR BLAUWE RING, HSS 90°, DIN 335 C



Speciaal ontworpen voor verwerking van conventionele staalsoorten en gietijzer

- Precisieverzinkboor met 3 snijkanten, precisie-geslepen
- Uitstekende spaanvorming en -verwijdering dankzij geoptimaliseerde groefgeometrie

Diameter verzinkboor	Geschikt voor schroef	Lengte	Schachtdiameter	Standtijd (puntsysteem)	Art.nr.	VE
20,5 mm	M10	63 mm	10 mm	2 van 4 punten	0694 017 20	1  TOP 250 172

STARLOCK ZAAGBLAD, DUBBEL GETAND

STARLOCK



Voor een nette, splintervrije lengte- en dieptezaagsnede

- Het licht gebogen "clean cut" getande blad zorgt voor een schone invalzaagsnede.
- Diepteschaal voor het controleren van de precieze invalzaagdiepte.

3D-houder (Starlock)

- Uitstekende krachtsoverbrenging met geringe slijtage
- 3 x langere standtijd in vergelijking met standaard aansluitsystemen
- Aanzienlijk hogere materiaalverwijdering
- Precieze resultaten
- Hoge snijsnelheden
- Uitstekende compatibiliteit met bestaande aansluitsystemen

Zaagdiepte	Zaagbreedte	Materiaal	Adaptertype	Zaagbladontwerp	Art.nr.	VE
50 mm	32 mm	Bimetaal	Starlock	Tweetlands (Japan)	0696 121 110	1/5 TOP 250 177

VERZINKBOOR EU HSCO 90° DIN 335 C



6-delig, bestaande uit diameters 6,3-20,5 mm. Een alleskunner voor elke branche met zeer ongelijke speed (EU) voor het perfecte verzinken.

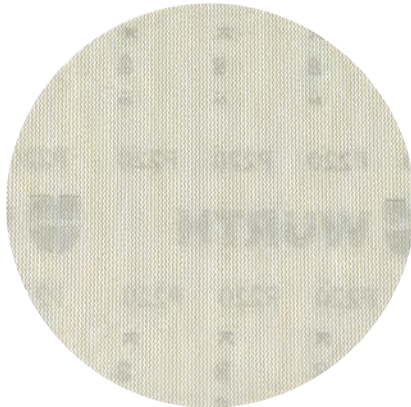
- 3-vlaks schacht
- Verwerking van bijna alle materialen mogelijk dankzij speciale puntgeometrie en HSCo-snijmateriaal.

Extreem oneven steekhoek

- Optimale oppervlaktekwaliteit: nauwkeurige, ronde, braamvrije snedes
- Snellere bewerking dankzij hogere snijsnelheden
- Aanzienlijk minder gereedschapslijtage
- Uiterst stille werking in alle materialen
- Aanzienlijk minder boorkracht vereist

Aantal stuks in assortiment of set	Art.nr.	VE
6 st.	0694 119 001	1 TOP 250 179

SCHUURSCHIJF NET PERFECT



Netschuurschijf met hoge materiaalafname bij het schuren van gips- en gipsvezelplaten, hard- en zachthout, fineer, minerale materialen, grondeerfolie, lakken, vulmiddelen, kunststoffen en non-ferrometalen.

- Dankzij de open structuur van de netschuurschijf kan schuurstof grondig en over het volledige oppervlak worden verwijderd.
- Past op elke steunschijf, universeel toepasbaar
- Hogere materiaalafname en een aanzienlijk langere levensduur ten opzichte van conventionele schuurschijven

Diameter	Korrel	Hechtsysteem	Art.nr.	VE
150 mm	80	Klittenband	5506 393 008	50  TOP 250 201

DOORSLIIPSCHIJF VOOR STAAL

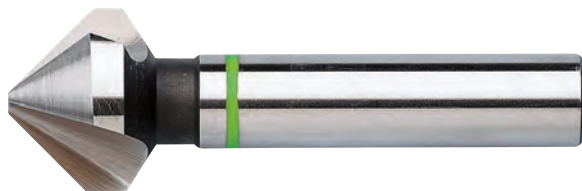


Hoogwaardige standaardschijf met uitstekende prestatiewaarden.

- Kunstharsgebonden, vezelversterkte standaard doorslijpschijf
- Voor het uit de vrije hand snijden met elektrische of pneumatische haakse slijpers
- Hoge breukvastheid
- Omtreksnelheid max. 80 m/s

Diameter x dikte	Asgat	Uitvoering	Maximaal toerental	Art.nr.	VE
125 x 2,5 mm	22,23 mm	Gezet	12200 omw/min	0669 101 252	25  TOP 250 202

VERZINKBOOR GROENE RING, HSS 90°, DIN 335 C



Bijzonder geschikt voor het bewerken van roestvast staal, gelegeerd of hooggelegeerd staal en roest- en zuurbestendige staalsoorten.

- Precisieverzinkboor met 3 snijkanten, precisie-geslepen
- Uitstekende spaanvorming en -verwijdering dankzij geoptimaliseerde groefgeometrie

Diameter verzinkboor	Geschikt voor schroef	Lengte	Schachtdiameter	Standtijd (puntsysteem)	Art.nr.	VE
16,5 mm	M8	60 mm	10 mm	2 van 4 punten	0694 019 16	1  TOP 250 203

LAMELLENSCHUURSCHIJF VOOR ROESTVAST STAAL LANGE LEVENSDUUR



Lamelleschuurschijf met speciale gezette, slijpactieve keramische korrel, specifiek gemaakt voor roestvast staal en hooggelegeerd staal

- Voor slijpen uit de vrije hand met elektrische of pneumatische haakse slijpers.
- Omtreksnelheid max. 80 m/s
- Vrij van ijzer, chloor en zwavel ($\leq 0,1\%$)
- Hoogwaardig schuurlijnen (robuust polyesterveefsel) met extra slijpactieve toplaag (Topsize-coating)
- Speciaal gecoate, slijpactieve keramische korrel
- Robuuste glasvezelsteunschijf
- Tot vier keer langere standtijd
- Uitzonderlijk hoge mate van materiaalverwijdering
- Fijnere en gelijkmatigere oppervlaktekwaliteit
- Hoogwaardig schuurlijnen (keramische korrel met slijpactieve toplaag)

Diameter	Asgat	Korrel	Uitvoering	Materiaal draagplateau	Art.nr.	VE
125 mm	22,23 mm	60	Gewelfd	Glasvezeldoek	0578 430 326	10  TOP 250 209

STEUNSCHIJF VOOR GEVULKANISEERD-FIBERSCHIJVEN MET KOELINGSGROEVEN



Lange standtijd en perfecte oppervlakteresultaten.

Lange standtijd

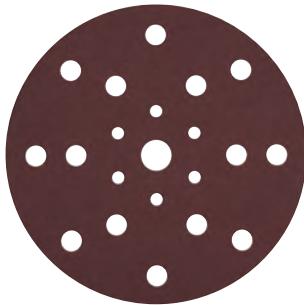
Optimaal gebruik van gevulkaniseerd-fiberschiif dankzij voorgeschreven instelhoek.

Optimale oppervlakteresultaten met minimale hitteontwikkeling

Koelingsgroeven zorgen voor een koele snede dankzij ventilatoreffect.

Diameter	Art.nr.	VE		
125 mm	0586 580 225	1		TOP 250 214

SCHUURPAPIERSCHIJF, DROOG, VOOR HOUT KP PERFECT



Afbeelding kan afwijken

Droog schuurpapier voor voorschuren van onbehandeld zacht- en hardhout, MDF, OSB (oriented strand board), gefineerde panelen en multiplex.

- Aanzienlijk verbeterde stofafzuiging dankzij het multi-gat ontwerp

Vorm	Diameter	Korrel	Gatenpatroon	Hechtsysteem	Art.nr.
------	----------	--------	--------------	--------------	---------

HAMERBOOR SDS-PLUS DUO-S VARIO



Stabiele hamerboor met scherpe kop met twee snijkanten, centreerpunt en vario spiraalaandrijving met versterkte kern voor extra boorsnelheid. Speciaal geoptimaliseerd voor accuhamerboormachines.

- Merkbaar sneller boren
- Optimale boorprestaties met extra sterke facetten
- Uiterst nauwkeurig aanboren
- Vario spiraalgangen met verstevigde kern, taps toelopend aan de voorkant, breed uitlopend aan de achterkant en de scherpere hoek aan het uiteinde van de spiraal zorgen voor verminderde wrijving, hoge mate van stabiliteit en maximale overdracht van slag-energie

Boorsnelheid (puntensysteem)	Rustige loop (puntensysteem)	Precisie (puntensysteem)	Wapeningssterkte (puntensysteem)	Standtijd (puntensysteem)	Art.nr.	VE		
4 van 4 punten	2 van 4 punten	2 van 4 punten	1 van 4 punten	2 van 4 punten	0648 556 016	2/10/50		TOP 250 220

SPIRAALTRAPBOOR TIALN



Uiterst veelzijdige en snelle spiraaltrapboor met een extreem lange standtijd.

- Langere standtijd
- Hogere boorsnelheden
- Bij uitstek geschikt voor RVS
- Nauwkeurig aanboren
- Tot 30% sneller
- Twee keer langere standtijd
- Boor slipt niet in de boorkop
- Herbewerking amper nodig

Min./max. boordiameter	Graduatie	Staphoogte	Schachtdiameter	Schachtlengte	Art.nr.	VE		
4-12 mm	1 mm	4 mm	6 mm	23 mm	0694 423 412	1		TOP 250 227

MACHINETAP ASSORTIMENT ROESTVAST STAAL DOORLOPEND GAT M3-M12



14 stuks, bestaande uit zeer nauwkeurige spiraalboren en draadtappen met groene ring voor doorlopende gaten voor het nauwkeurig bewerken van gelegeerd en hooggelegeerd staal (roestvast staal), evenals roest- en zuurbestendig staal. Ook geschikt voor het verwerken van conventionele stalen materialen tot een sterkte van 850 N/mm².

Spiraalboor

- Grote spaanruimte en kleine kern voor snel boren met een perfecte spaanafvoer
- Zeer nauwkeurige puntgeometrie voor nauwkeurige boorgaten, ideaal voor kernboren

Machinetappen

- Gereedschapsgeometrie nauwkeurig afgestemd op roestvast staal met verhoogde vrijloophoek

Aantal stuks in assortiment of set	Te bewerken materiaal	Kwaliteit	Gattype	Art.nr.	VE
14 st.	Staal, RVS	ZEBRA Premium	Doorlopend gat ≤ 3xD	0655 1	1  TOP 250 234

MACHINETAP HSS-E



Blinde gaten vorm C, blauwe ring, voor algemene staalsoorten tot 1000 N/mm² treksterkte, constructiestaal en gehard staal, gietstaal, nodulair gietijzer en temperijzer

Draadtype	Te bewerken materiaal	Gattype	Kwaliteit	Schroefdraadsoort x nominale diameter	Art.nr.	VE
Metrisch draad	Staal	Blind gat ≤ 2,5xD	ZEBRA Premium	M16	0653 016	1  TOP 250 235

DECOUPEERZAAGBLAD, KUNSTSTOF



Hoogwaardig decoupeerzaagblad voor het zagen van kunststof.

- Zeer snelle en zuivere zaagsnede
- Super zaagblad met groot zaagvermogen en lange standtijd
- Kleurgecodeerd systeem met 4 duidelijk te onderscheiden kleuren
- Precies het juiste decoupeerzaagblad voor elke toepassing
- Uitstekende zaagresultaten

Opname decoupeerzaagblad	Werklengthe	Lengte	Tandverdeling	Dikte	Art.nr.	VE
T-schacht	68 mm	93 mm	2,2 mm	1 mm	0608 503 143	1  TOP 250 237

POLIJSTPADS



Afbeelding kan afwijken

Poliijstpads in drie verschillende schuurklassen

- Maximale effectiviteit met minimale slijtage
- Poreus schuim voor consistent afneemvermogen
- Meer flexibiliteit voor alle carrossievormen
- Gelijktijdig polijstresultaat
- Gebruikersvriendelijk

Hardheidsgraad	Kleur	Diameter	Art.nr.	VE
Hard	Blauw	145 mm	0585 027 145	2  TOP 250 240

LONGLIFE MINISCHUURVLISSCHIJF VAN GROF NYLON



Uiterst snelle reiniging en maximale standtijd bij het verwijderen van lasnaden, aanslag, corrosie en coatings.

- Keramische korrel voor een zeer hoge mate van materiaalafname en zeer lange standtijd
- Verbeterde kunstharsbinding en open vliesstructuur voorkomen dat de schijf het oppervlak vervuult.

Diameter	Maximaal toerental	Aanbevolen toerental	Kleur	Art.nr.	VE
75 mm	11000 omw/min	10000 omw/min	Rood, Donkerrood	0673 222 75	10  TOP 250 250

LASSEN EN SOLDEREN

GASBRANDER, ASSORTIMENT TURBOJET

ORSY



5 stuks in systeemkoffer 8.4.2

Systeemafmetingen	Vermogen	Werkdruk	Gasverbruik per uur	Art.nr.	VE
8.4.2	2,2 kW	2 bar	165 g	5964 098 490	1  TOP 250 117

VERVANGENDE CARTRIDGE



Voor Turbojet soldeerpijstool

Gewicht inhoud	Chemische basis	Art.nr.	VE
210 g	Butaan/propaan/aceton	0984 900 12	1/4  TOP 250 169

STANDAARDBRANDER VOOR SOLDEERLASSEN TURBOJET



- Standaardbrander voor solderen met een krachtige en stabiele vlam
- Meegeleverd in de "Turbojet"-set
- Energieverbruik 1300 W
- Gasverbruik 100 g/u
- Solderen tot 18 mm

Branderdiameter	Gasverbruik bij 2 bar per uur	Nominaal vermogen bij 2 bar	Zachtsolderen bij 2 bar	Art.nr.	VE
16 mm	90 g	1,2 kW	18 mm	0984 900 5	1  TIP

KRIMPTOORTS VOOR TURBOJET SOLDEERPISTOOL TURBOJET



Zachte, stabiele vlam

- Brander met kleine vlam voor solderen en krimpen van krimpkousen met kleine diameters
- Energieverbruik 3500 W
- Gasverbruik 230 g/u
- Solderen tot 22 mm
- Meegeleverd in de "Turbojet"-set

Branderdiameter	Gasverbruik bij 2 bar per uur	Nominaal vermogen bij 2 bar	Zachtsolderen bij 2 bar	Art.nr.	VE
24 mm	230 g	3,5 kW	22 mm	0984 900 2	1  TIP

MICRO-JET AANSTEKER



Lichte en hervulbare aansteker voor alle kleine verhittingswerken.

- Lichte en hervulbare aansteker met een stabiele en geconcentreerde vlam voor alle kleine verhittingswerken.
- Let op! De aansteker wordt leeg geleverd en moet zelf gevuld worden. Daarvoor kan men onze navulbus butaangas gebruiken artnr 0893 250 001.

Kleur	Lengte	Materiaal	Art.nr.	VE
DonkerGrijs	120 mm	Kunststof	0984 900 310	1  TIP

TURBOROOFER DAKBRANDER SET



Deze set is het ultieme systeem voor zwaar werk met een krachtige brander

Deze set is het ultieme systeem voor zwaar werk met een krachtige brander

	Art.nr.	VE		
	0984 971 001	1/5		

BESLAG

STELPOOT TYPE C



Perspassing

- Veilige grip met een groot standoppervlak
- Eenvoudig verstelbaar met de hand of een schroevendraaier
- Met opbergrand voor zijkant kast

Materiaal	Oppervlakte	Kleur	Geschikt voor sokkelhoogte	Hoogteaanpassing	Art.nr.	VE
Kunststof	Blank	Zwart	125 mm	+18mm / -10mm	0683 360 312	40  TOP 250 70

ONDERBOUWGELEIDER VOLLEDIG UITTREKBAAR DYNAPRO SOFT-CLOSE, 40/70 KG



Afbeelding kan afwijken

Met geïntegreerd soft-close dempings-systeem. Dynampro soft-close kan ook worden voorzien van Tipmatic-functie.

- Mechanisch openingssysteem voor greeploze fronten
- Gereedschaploze montage van de Tipmatic soft-close
- Eén eenheid voor alle nominale lengten en gewichtsklassen
- 3-traps instelling van de openingskracht
- Grote activeringszone dankzij synchronisatiestang
- Geïntegreerde gereedschaploze 4D instelmogelijkheid
- Hoogteverstelling +3,5 mm
- Zijverstelling +/-1,5 mm
- Hoekverstelling +4 mm
- Frontverstelling -1/+3 mm

Nominale lengte	Draagvermogen	Sluitsysteem	Type uitrekking	Art.nr.	VE
550 mm	40 kg	Soft-close	FE	F130 107 826	1/5  TOP 250 90

HOEKVERBINDING MET AFDEKKAP



Afbeelding kan afwijken

Materiaal: Kunststof

Materiaal	Kleur	Art.nr.	VE		
Kunststof	Wit	0683 201 3	100		TOP 250 114

VERBORGEN SCHARNIER TIOMOS 110

G*GRASS®



Impresso

Montage zonder gereedschap

Diepte eenvoudig te verstellen met draadstift

Leverbaar in 3 uitvoeringen

- Met ingebouwde demping (3 instelbare dempingsniveaus)
- Zonder ingebouwde demping
- Zonder automatische sluiting (zonder veer)

Deuraanslag	Buiging	Demping	Met veer	Montagesoort	Art.nr.	VE		
Opliggend	3 mm	Ja	Ja	Zonder gereedschap	F017 139 500	10/50		TOP 250 115

PANNENLADE SLIDEBOX H135



Setverpakking

Opschroefstang

Met ingebouwd dempingssysteem

Ingebouwde hoogteverstelling van ± 2 mm en zijdelingse verstelling van 1 mm

Leveringsomvang:

- 1 x H84-frame gelijk aan RAL 7042 (paar)
- 1 x geheel uittrekbaar element (paar)
- 1 x achterwandbeugel (paar)
- 1 x afdekkap (paar)
- 1 x opschroefbare frontbevestiging (paar)

Nominale hoogte	Nominale lengte	Materiaal	Oppervlakte	Kleur	Art.nr.	VE		
H135	550 mm	Staal	Epoxycotting	Grijs, vergelijkbaar met RAL 7042	0684 318 114	1		TOP 250 131

HANGSLOT MAGNO



Afbeelding kan afwijken

Beugel vergrendelt aan beide zijden vanaf maat 30

Meer robuustheid

Roestbestendig binnenwerk

Slot is snel te sluiten, want voor sluiten is geen sleutel nodig

Groot aantal verschillende sluitsystemen

Paracentrisch sleutelprofiel

Bij elk slot worden twee sleutels geleverd

Materiaal	Materiaal beugel	Oppervlak beugel	Breedte behuizing	Dikte behuizing	Art.nr.	VE		
Messing	Gehard staal	CR	40 mm	14,4 mm	0688 904 040	1/10		TOP 250 137

PLANKSTEUN



Voor indrukken

Materiaal	Oppervlakte	Boordiameter	Min. boorgatdiepte	Breedte	Art.nr.	VE		
Spuitsgietzink	Vernikkeld	5 mm	8 mm	9 mm	0683 302	500		TOP 250 145

SYSTEEMVERBINDER SV 20 E, DUBBELE PEN



Ergonomisch vastdraaien dankzij schuine stand van aandrijfgereedschap

- Brede randen dekken eventueel beschadigde boorgatranden af
- Brede opnamen voor systeembouten vangen productietoleranties op
- Met een doorgangsboring kan de verbinder ook onzichtbaar gemonteerd worden
- Dankzij het vernieuwde ontwerp zijn de verbinders met slechts lichte indrukkraft voor te monteren zonder het oppervlak te beschadigen

Materiaal	Oppervlakte	Voor materiaalsterkte	Uitvoering	Interne aandrijving	Art.nr.	VE
Spuitsgietzink	Vernikkeld	19 mm	Zonder balk	AW 20	0683 221 429	200



TOP 250 174

SYSTEEMVERBINDER SV 20



Met twee pennen, geen stang

Materiaal: zinkspuitgietwerk, vernikkeld
 Brede afdekking boorgat
 Brede opname voor systeembouten
 Geprofileerde excentrische pasvlakken
 Ontwerp met AW 20-aandrijving
 Ontwerp met PZ2-aandrijving
 Kan worden gebruikt vanaf de montagekant met doorlopend gat (met PZ2-aandrijving)

- Model zonder stang

Materiaal	Oppervlakte	Voor materiaalsterkte	Art.nr.	VE
Spuitsgietzink	Vernikkeld	19 mm	F069 073 437	200



TOP 250 194

OVALE KASTRAIL



Afbeelding kan afwijken

Materiaal	Oppervlakte	Uitvoering	Breedte	Hoogte	Art.nr.	VE		
Staal	Verchromd	Naadloos gelast	30 mm	15 mm	0683 554 2	5		TOP 250 238

RONDE KABELDOORVOER, TWEEDELIG



Afbeelding kan afwijken

Om in het gat te duwen

Met veerbelast, draaiend segment in de afdekkap

Fraaie en uniforme vormgeving indien gesloten

Materiaal	Diameter	Kleur	Oppervlakte	Art.nr.	VE		
Acrylonitril-butadiëen-styreen	60 mm	Mahonie RAL 8016	Blank	0683 280 402	1		TOP 250 244

ROLLEN DEELS UITTREKBAAR

G*GRASS®



Opliggende installatie

Parallel zelfsluitend vanaf 60 mm

Lade sluit veilig

Randen zijn vrij

Laderails zijn nauwkeurig uitgelijnd met de basis

Geen schroefkoppen in de kastrails

Rollers lopen veilig

Dubbele stoppers

Stopt veilig bij openen

Nominale lengte	Kleur	Draagvermogen	Sluitsysteem	Art.nr.	VE		
550 mm	Crème RAL 9001	30 kg	Vanaf 60 mm parallel zelfsluitend	F080 074 000	1/20		TOP 250 245

CHEMIE

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

Chemie

PRECISIETAPE, CRÊPE



Speciale papieren tape voor de hoogste eisen bij afplakwerk in de automobiel-, metaal- en schildersbranche

- Extreem dun, soepel en hoogwaardig speciaal papier
- Voor zeer nauwkeurig afplakken
- Zeer fijne verfranden zonder lopers
- Speciaal papier, ideaal voor zowel oplosmiddelhoudende als watergebaseerde laksystemen
- Speciale acrylaatlijm voor bijzonder behoedzaam afplakken op kwetsbare oppervlakken
- Uitstekend - tot wel 6 maanden - bestand tegen UV-straling
- Hittebestendig tot +100 °C

Lijmbasis	Dragermateriaal van kleefband	Kleur	Breedte	Lengte	Art.nr.	VE
Acrylaat	Japans rijstpapier	Geel (basismateriaal)	50 mm	50 m	0992 000 350	6/24  TOP 250 1

CONSTRUCTIELIJM KLEFT + DICT



Elastische PU-lijmkit voor een groot aantal toepassingen

- Voor universeel gebruik
- Goedgekeurd voor gebruik met voedingsmiddelen (ISEGA-certificaat)
- In hoge mate elastisch
- Dankzij de lange huidvormingstijd zijn gecompliceerde verlijmingen en verlijmingen van grote oppervlakken mogelijk
- Kan worden geschuurd/geschilderd
- Niet-corrosief
- Vrijwel geurloos
- Siliconenvrij

Inhoud	Container	Chemische basis	Kleur	Min./max. huidvormingstijd	Art.nr.	VE
300 ml	Cartridge	Polyurethaan, één component	Wit	45-60 min	0890 100 1	1/12  TOP 250 3

REMMENREINIGER



Afbeelding kan afwijken

Voor reiniging en ontvetting bij onderhouds- en reparatiewerkzaamheden.

- Korte uitwasemtijd en een hoog reinigingsvermogen
- Acetonvrij
- AOX-vrij en siliconenvrij

Inhoud	Container	Geur	Chemische basis	Houdbaarheid vanaf productie	Art.nr.	VE
500 ml	Spuitbus	Oplosmiddel-achtig	Nafta	24 maanden	0890 108 7	1/24  TOP 250 18

FIXIT KLEUR



Elastische 1K afdichtings- en lijmkit, met hoge modulus, op basis van MS-Polymeer

Elastische 1K afdichtings- en lijmkit, met hoge modulus, op basis van MS-Polymeer

Inhoud	Chemische basis	Kleur	Min./max. verwerkings-temperatuur	Houdbaarheid vanaf productie	Art.nr.	VE
300 ml	MS-polymeer	Wit	1 tot 30 °C	12 maanden	0890 100 371	1/24  TOP 250 26

CONSTRUCTIELIJM PUR RAPID



Rapid PUR-constructielijm voor hoog-vaste lijmverbindingen in handel en industrie

- Beproefde hechteigenschappen conform DIN/EN 204 getest door ift Rosenheim
- Zeer breed hechtingsspectrum
- Vormt zich zeer goed naar de voeg
- Pasta-achtige, thixotrope samenstelling
- Vrij van siliconen en oplosmiddelen
- Voldoet aan vensterbouwvereisten conform WATT 91 DIN EN 14257 (WATT 91)

Inhoud	Container	Chemische basis	Kleur	Min. huidvormingstijd nat	Art.nr.	VE
310 ml	Cartridge	Polyurethaan	Bruin	5 min	0892 100 101	1/12  TOP 250 32

LEIDINGAFDICHTMIDDEL GEMIDDELTE STERKTE



Voor afdichting van alle metallische leidingkoppelingen en fittingen met conische/cilindrische draad conform DIN 2999

Onmiddellijke lekdichtheid

Stevig vastgemaakte aansluitingen kunnen meteen worden belast tot ca. 5 bar en na uiteindelijke uitharding tot de barstdruk van de leidingen

Hoge weerstand tegen andere stoffen

Neutraal gedrag bij de meeste industriële vloeistoffen en gassen

Afdichtmiddel loopt niet in de schroefdraad

Veilige en snelle montage

Eenvoudig te verwijderen

Vrij van oplosmiddelen en siliconen

Gewicht inhoud	Chemische basis	Kleur	Min./max. fixatietijd	Min./max. functionele kracht	Art.nr.	VE
50 g	Dimethacryle esterzuur	Geel fluorescerend	15-30 min	1-3 h	0893 577 050	1  TOP 250 39

SCHROEFDRAADBORGING MIDDELFAST



Borg- en afdichtmassa voor bouten – verwijderbaar met enkelhandig doseersysteem

- Hechting kan met gereedschappen worden opgeheven
- Zelfs te gebruiken op roestvast staal en gepassiveerde oppervlakken
- Uitstekende weerstand tegen media en warmte
- Voorkomt losraken door trillingen of schokken
- Zeer slijtvast
- Siliconenvrij

Gewicht inhoud	Chemische basis	Kleur	Geschikt voor max. draad	Maximaal spleetvullend vermogen	Art.nr.	VE
50 g	Dimethacryle esterzuur	Blauw fluorescerend	M36	0,25 mm	0893 243 050	1 

TOP 250 55

REINIGER INDUSTRY CLEAN



Hoogwaardige, speciale reiniger voor het verwijderen van taperesten, etiketten en foliestickers, en tevens hardnekkig vuil. NSF-gecertificeerd

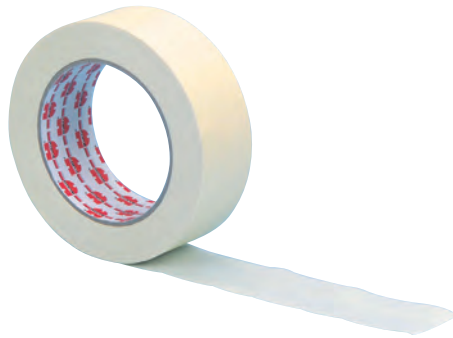
- Eenvoudig verwijderen van lijmresten, etiketten en tape
- Maakt hardnekkig vuil los, zoals was, rubbervlekken, siliconenresten, permanent marker, olie en vet
- Materiaalvriendelijk
- Bevat geen aceton, siliconen en AOX

Afbeelding kan afwijken

Inhoud	Kleur	Chemische basis	Geur	Houdbaarheid vanaf productie/voorwaarden	Art.nr.	VE
0,5 l	glashelder	Speciale benzine met D-limoneen	Karakteristiek	24 maanden / onder 25 °C	0893 140	1/12 

TOP 250 61

AFPLAKTAPE, CRÊPE



Licht elastische papieren kleefband voor algemene afdekwerkzaamheden.

- Hittebestendig tot +80°C
- Zeer goede hechting op gladde en gelakte oppervlakken
- Vochtbestendig en bestand tegen oplosmiddelen

Lijmbasis	Dragermateriaal van kleefband	Kleur	Breedte	Lengte	Art.nr.	VE
Natuurrubber	Papier	Crème	38 mm	50 m	0992 003 8	8  TOP 250 68

UNIVERSELE TAPE



Tape met kunststof-gecoat weefsel

- Uitstekende kleefkracht, zelfs op ruwe en vezelachtige oppervlakken
- De tape is ondoordringbaar voor water en dampdiffusie, is niet gevoelig voor vocht en kan worden beschreven
- Kan met de hand worden afgescheurd

Materiaal drager	Lijmbasis	Kleur	Breedte	Lengte	Art.nr.	VE
Geplastificeerd rayon	Rubber	Zwart	50 mm	50 m	0992 381 50	1  TOP 250 72

AFDICHTINGSBAND VKP®PLUS



Geïmpregneerde, voorgecomprimeerde BG1-afdichtband van hoge kwaliteit voor een betrouwbare en langdurige voegafdichting groter dan 600 Pa

- Beproefde afdichtingseigenschappen meer dan 600 Pa, BG1 cf. DIN 18542:2009
- Zeer goede milieuverdraagbaarheid
- Oplosmiddelvrij en EMICODE EC1^{plus}
- Overbrugging van openingen, creëren van een slagregenbestendige afdichting
- Waterafstotend, maar waterdampdoorlaatbaar

Kleur	Chemische basis	Breedte	Minimale/ maximale voegbreedte slagregen-dichtheid	Rollengte	Art.nr.	VE		
Zwart	Opencellig, fijn polyurethaan-schuim	15 mm	3-5 mm	10 m	0875 011 53	20		TOP 250 74

LIJMKIT MULTI PU MARINE



Veelzijdige, elastische PU-lijm en afdichtmiddel voor maritieme toepassingen

- Breed hechtingsspectrum
- Elastisch
- Langzame huidvorming
- Schuur- en overschilderbaar
- VOC-vrij en vrijwel geurloos
- In hoge mate bestand tegen UV-straling, veroudering en weersinvloeden

Inhoud	Container	Chemische basis	Kleur	Volledige-uit-hardingssnelheid/voorwaarden	Art.nr.	VE		
310 ml	Cartridge	Vochtuihardende 1-component poly-mere urethaan	Wit	3 mm/d / 23 °C en 50% relatieve vochtigheid	0893 291 1	1/12		TOP 250 76

GEWEVEN TAPE



Afbeelding kan afwijken

Universele tape met kunststof gecoat

- Extreem hoge aanvangskleeftkracht
- Met de hand afscheurbaar

Materiaal drager	Kleur	Breedte	Lengte	Min./max. temperatuurbestendigheid	Art.nr.	VE
Gecoat polyesterweefsel	Zilverkleurig	50 mm	50 m	-10 tot 60 °C	0874 100 200	1/12  TOP 250 81

CONSTRUCTIELIJM FIXIT POWER + HIGH TACK



Elastische, 1-component kleefstof en afdichtmiddel met sterke hechting, op basis van MS-polymeer

Eigenschappen:

- Extreem hoge aanvangskleeftkracht. In de meeste gevallen is ondersteuning niet langer nodig, zelfs niet voor zware voorwerpen
- Hecht zich zelfs aan vochtige en natte oppervlakken
- Overschilderbaar met de meeste lakken (inclusief poedercoatings)
- Waterdichte hechting van alle soorten materialen in de bouw en de industrie
- Hechting van alle soorten spiegels
- Hechten en voegen in badkamers en vochtige ruimten
- Waterdichte hechting van plinten, deur- en raamkozijnen, wandprofielen, randlijsten enz.
- LET OP: Niet geschikt voor natuursteen

Inhoud	Container	Chemische basis	Kleur	Volledige-uit-hardingssnelheid/voorwaarden	Art.nr.	VE
290 ml	Cartridge	MS-polymeer	Wit	2 mm/d / 20 °C en 50% relatieve vochtigheid	0893 201 2	1/12  TOP 250 82

SCOTCH SCHILDERSTAPE



Geen lijmresten bij verwijdering

- Prachtig strakke lijnen door de optimale kleefkracht.
- Eenvoudig aan te brengen en nog eenvoudiger weer te verwijderen zonder lijmresten.
- Scheurt niet bij verwijdering.

Art.nr.		VE	
	5M20 904	6	 TOP 250 83

AFDICHTBAND VKP



Geïmpregneerde, voorgecomprimeerde afdichtingsband met KOMO-keur voor een betrouwbare en langdurige voegafdichting tot 600 Pa

Kleur	Chemische basis	Breedte	Minimale/ maximale voegbreedte slagregen- dichtheid	Rollengte	Art.nr.	VE
Zwart	Polyurethaan	15 mm	4-5 mm	8 m	0875 280 007	4/20  TOP 250 98

ONMIDDELIJK WERKENDE LIJM SUPERSNELLE LIJM



Afbeelding kan afwijken

Voor binnen enkele seconden aan en op elkaar lijmen van metalen onderdelen, kunststofonderdelen en rubberen onderdelen.

Speciale gepatenteerde dop
Eenvoudige bediening met één hand

Hechting binnen seconden

Oplosmiddelvrij

Gewicht inhoud	Chemische basis	Kleur	Maximale verlijmingsopening	Min./max. bindtijd/voorwaarden	Art.nr.	VE
20 g	Cyanoacrylaat-esterzuur	glashelder	0,1 mm	5-90 s / Afhanke-lijk van het mate-riaal	0893 09	1/100  TOP 250 102

LAKSPRAY QUATTRO



Afbeelding kan afwijken

Variabel inzetbare dikkelaagspuitlak, zijdeglaans, met uitstekende dekkende en roestwerende eigenschappen.

- Corrosiebescherming, kan ook worden aan-gebracht op roestresten
- Uitstekende hechting op vrijwel alle opper-vlakken
- Overschilderbaar met vrijwel alle in de handel verkrijgbare lakken
- Uitstekende dekking, zeer gemakkelijk aan te brengen
- Zeer snel drogend
- In hoge mate elastisch, stoot- en slagvast
- Goede dekking op randen
- Leverbaar in klantspecifieke RAL-kleuren en speciale kleuren

Inhoud	Kleur	Chemische basis	Glansniveau	Art.nr.	VE
400 ml	Zuiver wit RAL 9010	Alkydhars	Satiïnglans	0893 399 010	1/6  TOP 250 106

HANDREINIGER HEAVY DUTY STERK



Speciaal verzorgende eigenschappen

- Met biologische maïsmeelkorrel.
- Zonder oplosmiddelen.
- Frisse citrusgeur.
- Biologisch afbreekbaar.

Inhoud	Geur	Kleur	Houdbaarheid vanaf productie/voorwaarden	Art.nr.	VE
4 l	Citrus	Oranje	36 maanden / koele en droge ruimte, verzegeld in de originele verpakking	0893 164 04	1/4  TOP 250 109

BUTYLBAND



Dubbelzijdige afdichtband met hoge kleefkracht, gemaakt van butylrubber voor overlappende afdichting.

- Uitstekend compatibel met vele oppervlakken
- Goed bestand tegen UV, weersinvloeden en water
- Ondoordringbaar voor dampdiffusie
- Zelfvulkaniserend
- Compatibel met Plexiglas en Makrolon

Chemische basis	Kleur	Breedte	Dikte afdicht-tape dikte	Lengte	Art.nr.	VE
Butylrubber	Zwart	12 mm	2 mm	15 m	0894 700 122	1  TOP 250 118

ONDERHOUDSOLIE MULTI COBRA



Veelzijdige multifunctionele spray voor een verscheidenheid aan toepassingen met multifunctionele sproeikop

- Smeert, reinigt en onderhoudt
- Verwijdert roest en beschermt tegen corrosie
- Bevat geen harsen, zuren en siliconen
- Tast geen verf, rubber of kunststoffen aan

Inhoud	Chemische basis	Kleur	Min./max. verwerkings-temperatuur voor blik	Min./max. temperatuurinzetbereik	Art.nr.	VE		
400 ml	Minerale olie	Lichtgeel glashelder	-10 tot 40 °C	-30 tot 130 °C	0893 055 400	1/12		TOP 250 135

TAPE VAN ZUIVER ALUMINIUM



Met PE-folie als scheidingslaag

- Bouwmateriaal klasse A2, onbrandbaar (op metalen oppervlakken)
- Bouwmateriaal klasse B1, vlamvertragend (op vlamvertragende, met aluminium beklede mineraalvezelproducten)
- Gemakkelijk van de kleeflaag te verwijderen schutlaag
- Afscheurbaar met de hand
- Hittebestendig
- Uv-bestendig

Materiaal drager	Scheiding-slaag	Kleur	Breedte	Lengte	Art.nr.	VE		
Aluminiumfolie	PE-folie	Zilverkleurig	75 mm	50 m	0874 100 341	1		TOP 250 140

PERFECT ZINKSPRAY



Uitstekende bescherming op lange termijn en optimale uitstraling van metalen oppervlak

- Grotere laagdikte bij eerste spuitgang
- Verstelbare spuitkop voor veelzijdig gebruik
- Geeft geen lopers
- Slijtvast
- Puntlasbaar

Beproefde bescherming tegen corrosie in overeenstemming met DIN

- Perfect zinkspray, light: 250 uur
- Perfect zinkspray: 500 uur
- Kan worden gebruikt voor reparaties in overeenstemming met DIN EN ISO 1461

Inhoud	Chemische basis	Kleur	Glansniveau	Art.nr.	VE
400 ml	Acrylhars	Zink	Mat	0893 114 113	1/12  TOP 250 146

BOOR- EN SNIJOLIE CUT+COOL



Multisnijolie voor lichte tot middelzware verspanende bewerkingen

- Universele toepassing
- Koelt al bij het opspuiten
- Goede kruipeigenschappen
- Uitstekende corrosiebescherming
- Bevat geen siliconen, chloor, hars en zuren

Inhoud	Container	Kleur	Geur	Chemische basis	Art.nr.	VE
400 ml	Spuitbus	Lichtbruin	Geparfumeerd	Minerale olie	0893 050 004	1/12  TOP 250 148

PE-OPVULMATERIAAL



Siliconenvrij en goede voegvulsterkte

- Voldoet aan DIN 18540
- Voorkomt hechting aan drie kanten en dus barstvorming
- Dispenserdoos
- Geschikt voor universeel gebruik voor voegen in sanitair, beton en raamverbindingen

Chemische basis	Kleur	Diameter	Lengte	Min. temperatuurbestendigheid	Art.nr.	VE
Polyethyleen	Grijs	20 mm	50 m	-40 °C	0875 820 100	50  TOP 250 164

SCHROEFDRAADBORGING MET HOGE STERKTE



Stevige, verwijderbare schroefdraadborging en afdichtkit – met één hand te bedienen doseersysteem

- Ideaal voor boutverbindingen die worden blootgesteld aan hoge spanning
- 100% afdichting – geen extra bevestigingen vereist
- Beschermt tegen wrijvingscorrosie en roest
- Uitstekende weerstand tegen media en warmte
- Voorkomt losraken door trillingen of schokken
- Zeer slijtvast
- Siliconenvrij

Gewicht inhoud	Chemische basis	Kleur	Geschikt voor max. draad	Maximaal spleetvullend vermogen	Art.nr.	VE
50 g	Dimethacryle esterzuur	Groene fluorescerend	M25	0,15 mm	0893 270 050	1  TOP 250 178

HANDREINIGER HEAVY DUTY MILD



Würth Heavy Duty Handcleaner met speciaal verzorgende eigenschappen

- Met biologische maïsmeelkorrel
- Met Jojoba olie, vitamine E en F
- Neutrale frisse geur
- Geen oplosmiddelen
- Geen verstoppingen
- Biologisch afbreekbaar

Inhoud	Geur	Kleur	Houdbaarheid vanaf productie/voorwaarden	Art.nr.	VE
4 l	Citroen	Wit	36 maanden / koele en droge ruimte, verzegeld in de originele verpakking	0893 440 04	1/4  TOP 250 192

ISOLATIETAPE, ELEKTRA



Afbeelding kan afwijken

Veilig isoleren en markeren tijdens elektrotechnisch installatiewerk.

VDE-getest, overeenkomstig DIN EN 60454-3-1 type 5

- Geteste eigenschappen garanderen veiligheid
- Doorslagvastheid tot 9 kV
- Vlamvertragend

Veilig en gemakkelijk in het gebruik

- Scheurvast en bestand tegen veroudering
- Hoge flexibiliteit en hechtkracht

Na de montage onveranderd gunstige materiaaleigenschappen, ook bij wisselende temperaturen

In hoge mate bestand tegen verdunde zuren en logen

Chemische basis	Kleur	Breedte	Lengte	Art.nr.	VE
Acrylaat, zachte PVC-folie	Zwart	15 mm	10 m	0985 101	10  TOP 250 206

SUPER RTV SILICONEN HECHTMIDDEL EN AFDICHTKIT



Afbeelding kan afwijken

Hoogwaardige hecht- en afdichtkit voor gebruik in de industrie en de automobielsector.

- Uitstekende chemische weerstand
- Zuurvrij uithardingssysteem
- Afdichtmiddel in drukluchtbus

Kleur	Inhoud	Chemische basis	Min./max. temperatuurbestendigheid	Maximale kortstondige temperatuurbestendigheid	Art.nr.	VE
Blauw	200 ml	Neutraalvernette siliconen, op oximebasis	-60 tot 260 °C	300 °C	0893 331 3	1/12  TOP 250 222

LIJM- EN AFDICHTMIDDEL MS



Universele, duurzaam elastische 1-componenten lijm- en afdichtmiddel op MS polymeren basis

Inhoud	Chemische basis	Kleur	Min. huidvormingstijd	Uithardings-snelheid	Art.nr.	VE
310 ml	MS-hybride-polymer	Wit	10 min	2,5 mm/d	0893 225 1	1/12  TOP 250 226

MONTAGEKRACHTREINIGER

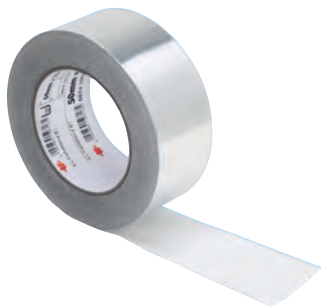


Zeer werkzame, oplosmiddelhoudende speciale reiniger. NSF-gecertificeerd.

- Hoog reinigingsvermogen
- Korte uitdamp tijd
- Goede materiaalverdraagzaamheid
- Spuitkop met directe spuitstraal
- Bevat geen aceton, AOX en siliconen

Inhoud	Kleur	Chemische basis	Art.nr.	VE
0,5 l	glashelder	Nafta	0890 107	1/24  TOP 250 232

TAPE VAN ZUIVER ALUMINIUM



Wit papier als scheidingslaag

- Bouw materiaal klasse B1, vlamvertragend
- Gemakkelijk met de hand afscheurbaar

Materiaal drager	Scheiding-slaag	Kleur	Breedte	Lengte	Art.nr.	VE
Aluminiumfolie	Papier	Zilverkleurig	75 mm	50 m	0874 100 321	1  TOP 250 242

AFDICHTMIDDEL VOOR PATRIJSPOORTEN PU MARINE



Elastische -lijmkit voor kunststof vensters in de scheepsbouw

- Elastisch
- Langzame huidvorming
- Schuurbaar en overschilderbaar
- In hoge mate bestand tegen UV-straling, veroudering en weersinvloeden

Inhoud	Container	Chemische basis	Kleur	Volledige-uit-hardingssnelheid/voorwaarden	Art.nr.	VE
310 ml	Cartridge	Vochtuihardende 1-component poly-mere urethaan	Zwart	4 mm/d / 23 °C en 50% relatieve vochtigheid	0893 295 3	1/12  TIP

LIJMKIT POWER PU MARINE



Belastbare, elastische lijm voor maritieme toepassingen

- Breed hechtingsspectrum
- Elastisch
- Schuurbaar en overschilderbaar
- Vrijwel geurloos
- In hoge mate bestand tegen veroudering en weersinvloeden

Inhoud	Container	Chemische basis	Kleur	Volledige-uit-hardingssnelheid/voorwaarden	Art.nr.	VE
310 ml	Cartridge	Vochtuihardende 1-component poly-mere urethaan	Wit	3 mm/d / 23 °C en 50% relatieve vochtigheid	0892 292 1	1/12  TIP

PERSOONLIJKE BESCHERMING

PERSOONLIJKE BESCHERMING

STOOTPET



Sportieve hoofdbescherming in een modern baseball cap-design voor alle toepassingen waarbij gevaar bestaat voor het stoten van het hoofd.

- Bovenmateriaal: 100% katoen
- Schaal van hard kunststof
- Schuimvoering op de schaal en geïntegreerde ventilatiegaten voor comfort
- Met klittenband verstelbare sluiting
- Ingebouwde zweetband
- Hoes wasbaar tot 30 °C

Kleur	Min./max. temperatuurinzetbereik	EN-Norm	Min./max. grootte	Art.nr.	VE
Donkerblauw	-30 tot 50 °C	812	54 cm-59 cm	0899 200 980	1  TOP 250 31

BESCHERMENDE HANDSCHOEN NITRIL DRY FIT



Grootte	Steken/Gauge	Materiaal drager	Materiaal coating	EN-Norm	Art.nr.	VE
10	13	Nylon	Nitrilschuim	388, 420	0899 400 483	12  TOP 250 41

BEKERVORMIG MASKER CM 3000 V FFP2 NR D



Volledige bescherming en comfortabel in gebruik dankzij zachte filtermaterialen

- Uitademventiel zorgt voor een aangenaam microklimaat in het masker
- Lage ademweerstand
- Voorgevormd design
- Neusstuk voor betere grip
- Halfhoge afdichtlip in neusgedeelte
- Doorgeluste katoenen hoofdband
- Samen met Würth-veiligheidsbril gebruiken voor optimale bescherming

Filterklasse	Uitvoering	EN-Norm	Art.nr.	VE		
FFP2 NR D	Met ventiel	149:2001 + A1:2009	0899 110 503	15		TOP 250 45

BESCHERMENDE HANDSCHOEN PROTECT



Flexibele handschoen van varkens-nappaleer voor installateurs en onderhoudsmonteurs

- Zacht, soepel varkens-nappaleer
- Rug van ademend, elastisch katoenweefsel voor extra draagcomfort
- Uitstekende pasvorm, flexibiliteit en bewegingsvrijheid voor de vingers
- Perfecte pasvorm dankzij klittenbandsluiting

Grootte	Materiaal	Binnenafwerking	EN-Norm	Categorie	Art.nr.	VE		
10	Varkensnappaleer	Zonder voering	388, 420	2	0899 400 134	12		TOP 250 48

BEKERVORMIG MASKER CM 3000 V FFP3 NR D



Volledige bescherming en comfortabel in gebruik dankzij zachte filtermaterialen

- Uitademventiel zorgt voor een aangenaam microklimaat in het masker
- Lage ademweerstand
- Voorgevormd design
- Neusstuk voor betere grip
- Afdichtlip rondom
- Verstelbare hoofdband
- Samen met Würth-veiligheidsbril gebruiken voor optimale bescherming

Filterklasse	Uitvoering	EN-Norm	Art.nr.	VE
FFP3 NR D	Met ventiel	149:2001 + A1:2009	0899 110 505	5  TOP 250 54

OORDOPPEN X-100



Ergonomische, kegelvormige wegwerpoordoppen voor gebruik in zeer lawaaiige omgevingen

- Uitstekende geluidsisolatiewaarden
- Uitstekende spraakherkenning
- Zeer hoog draagcomfort, zorgt voor hoge acceptatie
- Het gesloten oppervlak voorkomt het binnendringen van vreemde voorwerpen en stofdeeltjes in de oordoppen
- Zachte, optimale aanpassing aan het gehoor kanaal
- Snel en gemakkelijk correct in te brengen
- Eenvoudig uit te nemen

Geluidsdempingswaarde in dB (SNR-waarde)	L-waarde	M-waarde	H-waarde	Container	Art.nr.	VE
37 dB	34 dB	34 dB	36 dB	Wegwerpdispenser	0899 300 331	200  TOP 250 80

TECHNO S3 FLEXITEC® VEILIGHEIDSSCHOENEN



Innovatieve en flexibele veiligheidsschoenen met Boa snelsluitingen. Ultiem comfort bij elke stap.

- Ademend volnerfleur, textiel inzetstukken
- Textielvoering
- Stalen neus, stalen perforatiebescherming
- Antislip SRC Vibram TPU buitenzool, standaardbreedte 10.5
- FLEXITEC® technologie, Vibram-technologie, Boa-sluitsysteem
- 670 g per schoen in maat 42

Kleur	Grootte	Bovenmateriaal schoenen	Veiligheids-categorie	Normen	Art.nr.	VE
Antraciet, Grijs	43	Volledig generfd leer met ingezet textiel	S3	SRC	M018 054 043	1  TOP 250 94

BESCHERMENDE HANDSCHOEN NITRIL SOFTFLEX



Grootte	Steken/Gauge	Materiaal drager	Materiaal coating	EN-Norm	Art.nr.	VE
10	15	Nylon	Nitrilschuim	388, 420	0899 401 070	12  TOP 250 110

TIGERFLEX PLUS BESCHERMENDE NITRILHANDSCHOEN



Zeer comfortabel te dragen met optimale grip

- Huidvriendelijk, naadloos, rondgebreid nylon/Lycra® stof (maat 15)
- Met nitrilschuim beklede handpalm met extra nitril Tiger-grip
- Ademend
- Prettig draagcomfort
- De zachte stof en goede pasvorm zorgen voor een uitstekende grip en bewegingsvrijheid van de vingers dankzij het nieuwe nylon materiaal
- Elastische manchetten

Grootte	Steken/Gauge	Materiaal drager	Materiaal coating	EN-Norm	Art.nr.	VE
10	15	Nylon	Nitrilschuim	388, 420	0899 411 020	12  TOP 250 111

VEILIGHEIDSBRIL SPICA®



Afbeelding kan afwijken

Sportieve oogbescherming met versterkt comfort

- Breed zichtveld
- Goed op vorm van gezicht af te stellen
- Zachte neusbrug voor goede en comfortabele pasvorm
- Ergonomische en zachte voorhoofdsondersteuning
- Krasvast lensoppervlak en duurzame anticondenschotting aan de binnenkant
- 100% UV-bescherming (tot 400 nm)
- Variabele hoek van brilveren voor individuele aanpassing en optimale bedekking van het ooggebied

Kleur van veiligheidslenzen	Materiaal van veiligheidslenzen	UV-bescherming	EN-Norm	Mechanische sterkte	Art.nr.	VE
Helder	Polycarbonaat	400 nm	166, 170	F (45m/s)	0899 102 330	1  TOP 250 130

BROEK STRETCH X



Deze moderne broek is gemaakt van stretchmateriaal. Zij zijn duurzaam en bieden maximaal comfort. De afgedekte knopen voorkomen krassen op oppervlakken.

- Knopen zijn afgedekt tegen het krassen
- 7 buitenzakken, 2 penzakken, duimstokzak
- E-care weefsel (geeft het lichaam 99% bescherming tegen elektromagnetische straling)
- Reflecterende inzetstukken, ergonomisch gesneden rond de versterkte knie, elastische tailleband
- Drievoudig gestikte naden, klemmen voor ID-kaart
- Kniezakken, gecertificeerd conform DIN EN 14404

Kleur	Grootte	Materiaal	Basisgewicht van weefsel per m2	Wasbaar op	Art.nr.	VE
Antraciet	48	72% cotton, 25% polyester, 3% elastane	260 g	60° C	M403 312 425	1  TOP 250 134

OORDOPPEN ZACHT



Hoog draagcomfort dankzij warmtereactief schuim

Zeer goede dempingseigenschappen

Een SNR-waarde van 36 dB (A) garandeert maximale geluidsbescherming

Cilindrische vorm

Warmtereactief schuim

- De fijne celstructuur zorgt voor een optimale aanpassing aan het gehoorkanaal
- Het schuim warmt op tot lichaamstemperatuur en wordt zachter

Geluidsdempingswaarde in dB (SNR-waarde)	L-waarde	M-waarde	H-waarde	Container	Art.nr.	VE
36 dB	29 dB	33 dB	36 dB	Wegwerpdispenser	0899 300 201	200  TOP 250 150

TECHNO S3 FLEXITEC® HALFHOGVEILIGHEIDSSCHOENEN



Deze trendy en innovatieve halfhoge veiligheidsschoenen zijn voorzien van de populaire Boa snelsluitingen. Optimaal comfort gegarandeerd.

- Ademend volnerfleur, textiel inzetstukken
- Textiel voering
- Stalen neus, stalen perforatiebescherming
- Antislip SRC Vibram TPU buitenzool, standaardbreedte 10,5
- FLEXITEC® technologie, Vibram-technologie, Boa-sluitsysteem
- 720 g per schoen in maat 42

Kleur	Grootte	Bovenmateriaal schoenen	Veiligheids categorie	Normen	Art.nr.	VE
Antraciet, Lemon	44	Volledig generfd leer met ingezet textiel	S3	SRC	M022 074 044	1  TOP 250 184

LASHANDSCHOEN W-130



Tastgevoelige lashandschoenen voor uitstekend tastgevoel tijdens het werk

- Uitstekende tastgevoeligheid
- Palmen en ruggen gemaakt van soepel nappaleder
- Splitleder manchetten
- Gevoerde manchetten
- Olie-, vet- en waterafstotend

Grootte	Lengte	Materiaal	Binnenafwerking	EN-Norm	Art.nr.	VE
10	32 cm	Nappaleer	Zonder voering	388, 420, 12477A	5350 050 310	1  TOP 250 189

KNIEBESCHERMERS MODYF® PRO



Uitstekende dempingseigenschappen

- Gemaakt van zeer licht en duurzaam materiaal
- Maximaal dempend comfort
- Afmetingen: 250 x 150 x 20 mm
- Ontwikkeld conform DIN EN ISO 14404: Type 2

Kleur	Lengte	Breedte	Hoogte	Grootte	Art.nr.	VE
Antraciet	250 mm	150 mm	20 mm	Eén maat	M032 004 999	1  TOP 250 208

VEILIGHEIDSBRIL CEPHEUS®



Lichtgewicht, goedzittende veiligheidsbril

- Sportieve flexibele veren voor drukvrije pasvorm
- Onbeperkte zijwaarneming
- Uiterst stootvaste polycarbonaatlens
- Krasvaste coating aan beide kanten
- 100% UV-bescherming (tot 400 nm)

Kleur van veiligheidslens	Materiaal van veiligheidslens	UV-bescherming	EN-Norm	Mechanische sterkte	Art.nr.	VE
Helder	Polycarbonaat	400 nm	166, 170	F (45m/s)	0899 102 250	1  TOP 250 225

VEILIGHEIDSBRIL CETUS®



Afbeelding kan afwijken

Perfekte bescherming met een sportieve en dynamische eigentijdse uitstraling

**Schermt de ogen uitstekend af
Speciale lenstechnologie en hoogwaardige coating**

- Onvervormd zicht
- Buitenkant zeer krasvast, binnenkant met duurzame anticondenscoating
- 100% UV-bescherming (tot 400 nm)

Innovatieve veertechnologie

Hoog draagcomfort en veilige pasvorm dankzij flexibele 2-componentenveren

Kleur van veiligheidslenzen	Materiaal van veiligheidslenzen	UV-bescherming	EN-Norm	Mechanische sterkte	Art.nr.	VE		
Helder	Polycarbonaat	400 nm	166, 170	F (45m/s)	0899 102 320	1		TOP 250 228

BESCHERMENDE HANDSCHOEN NITRIL TIGERFLEX COOL



Grootte	Steken/Gauge	Materiaal drager	Materiaal coating	EN-Norm	Art.nr.	VE		
10	13	Nylon	Nitrilschuim	388, 420	0899 401 050	12		TOP 250 230

TOP 250 MARITIEM

Uitgave van

Würth Nederland B.V.

Postbus 344, 5201 AH

's-Hertogenbosch

T +31 (0)73 629 1911

F +31 (0)73 629 1922

info@wurth.nl

www.wurth.nl

© Würth Nederland B.V.

Verantwoordelijk voor de inhoud: R. Besters

Grafische opmaak: V. Verbeek

Niets uit deze uitgave mag worden veeleenvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.



DTP - VV - G - 350 - 01/19

WÜRTH SHOPS

Shop Amsterdam Arena

Hoogoorddreef 80
1101 BG Amsterdam Zuid-Oost
T 020 - 365 98 79

Shop Dordrecht

Toermalijnring 300
3316 LC Dordrecht
T 078 - 645 01 40

Shop Enschede

Twekkeler Es 2
7547 SM Enschede
T 053 - 430 49 10

Shop Hoogeveen

Dr. Anton Philipsstraat 21A
7903 AL Hoogeveen
T 0528 - 355 056

Shop Roosendaal

Argon 5
4751 XC Oud Gastel
T 0165 - 51 17 59

Shop Amsterdam Haven

Plotterstraat 18-20
1033 RX Amsterdam Noord
T 020 - 337 10 05

Shop Drachten

Het Anker 1-01
9206 AL Drachten
T 0512 - 54 58 62

Shop Heerhugowaard

Galileistraat 17
1704 SE Heerhugowaard
T 072 - 571 65 92

Shop Meppel

Blankenstein 200B
7943 PG Meppel
T 0522 - 24 15 50

Shop Rotterdam

Schuttevaerweg 7
3044 BA Rotterdam
T 010 - 245 73 10

Shop Apeldoorn

Stadhoudersmolenweg 74
7317 AW Apeldoorn
T 055 - 301 61 43

Shop Ede

Galvanistraat 55
6716 AE Ede
T 0318 - 63 66 80

Shop Helmond

Lagedijk 9
5705 BX Helmond
T 0492 - 350 340



Shop Nijmegen

Bijsterhuizen 1106
6546 AS Nijmegen
T 024 - 345 13 54

Shop Utrecht

Mississippiidreef 89C
3565 CE Utrecht
T 030 - 261 48 15

Shop Barneveld

Harselaarseweg 92
3771 MB Barneveld
T 0342 - 435 829

Shop Eemshaven

Oostpolder 4
9979 XT Eemshaven
T 06 - 1098 4525

Shop Den Bosch De Brand

Het Sterrenbeeld 35
5215 MK 's-Hertogenbosch
T 073 - 629 14 99

Shop Nijverdal

Nikolaus Ottostraat 11-01
7442 DV Nijverdal
T 0548 - 61 32 74

Shop Waalwijk

Allenaweg 2
5145 PC Waalwijk
T 0416 - 34 78 73

Shop Den Haag Forepark

Moezel 9-11
2491 CV Den Haag
T 070 - 320 40 20

Shop Eindhoven

Hurksestraat 42-02,
5652 AL Eindhoven
(Aflag 30, N2)
T 040 - 291 07 06

Shop Den Bosch

Rietvelden
Rietveldenweg 54
5222 AS 's-Hertogenbosch
T 073 - 622 25 92

Shop Oss

Gassstraat Oost 11L
5349 AH Oss
T 0412 - 48 60 59

Shop Zwolle

Nikolaus Ottostraat 3C
8013 NG Zwolle
T 038 - 460 89 67

WÜRTH VERTEGENWOORDIGER



IEDEREEN Z'N EIGEN WÜRTH

WÜRTH ONLINE-SHOP



WÜRTH SCANNER



WÜRTH SHOP



WÜRTH APP



Android
(4.0 of hoger)



Windows
(8.0 of hoger)



iPhone & iPad
(iOS 6.0 of hoger)

**ONTDEK HET
BESTELLEN
VAN NU!**

