

TOP 250

Divisie Metaal



INHOUD

Algemene informatie	2
Sanitair, verwarming, klimaatinstallatie	4
Materiaalbewerking	6
Elektra	13
Meten	14
Handgereedschap	16
Elektrische installatie	20
Machines	22
Verankering	27
Bevestigingsmateriaal	34
Chemie	48
Werkplaatsuitrusting	68
Arbeidsveiligheid	74

BESTE KLANT,

Ook zo benieuwd naar de populairste producten van Würth voor uw branche? In deze catalogus staan al onze bestverkochte toppers in de Metaal divisie.

Met vriendelijke groet,
het Würth Metaal Team



**HEROES OF
METAL**



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 Metaal en Maintenance branche wordt bevoorrad 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.

De Würth Shop, ook bij u heel dicht in de buurt!
www.wurth.nl/shops



**SANITAIR,
VERWARMING,
KLIMAATINSTALLATIE**

PTFE-BAND



**TOP
250** **214**

**Voor het afdichten van buisverbindingen
(in plaats van hennep)**

*** DIN DVGW-getest, zuurstofdoorlatend**

- Bestand tegen alle agressieve media.
- Temperatuurbestendig van -190°C tot $+260^{\circ}\text{C}$.
- Kleeft niet en zet niet uit. Verhindert op deze manier dat de schroefdraad zich vastvreet.
- Schroefverbindingen kunnen ook na jarenlang gebruik nog gemakkelijk worden losgedraaid.

Breedte mm	Lengte m	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.
12	12	0,1	0985 030 160*	10



ZESKANTAFSTANDSHULS VAN GALVANISCH VERZINKT STAAL



**TOP
250** **132**

Met metrische draad

Ø d	s mm	e mm	l mm	Art.nr.	VE/st.
M8	13	14,38	24	0974 58 24	100



OPHANGRAIL W1

**TOP
250** **48**

**Materiaal: Staal 1.0242
Oppervlakte: Sendzimir verzinkt**



B mm	H mm	D mm	S mm	L mm	Art.nr.	VE/st.
30	15	2,0	14	2000	NB01 20 100	1



MATERIAALBEWERKING

DOORSLIJPSCHIJF



**TOP
250** **202**

RVS

- Vrij van ijzer, chloor en zwavel (0,1%)
- Goed presterende standardschijf

Toepassing:

Doorslijpen van pijpen, plaatstaal, profielen, staalkabels en dergelijken.

Ø x dikte mm	Asgat Ø mm	Uitvoering	Max. omw./min.	Art.nr.	VE/st.
125 x 1,0	22,23		12.200	0669 131 250	100



DOORSLIJPSCHIJF SPEED PLUS



**TOP
250** **6**

RVS

Voor het doorslijpen van buizen, ventilatiekanalen, plaatmetaal, (bijv. containers, plaatmetalen constructies), leidingwerk, stangen, stalen versterkingen, profielen en rails (sanitaire sector), kabelrekken en kabelkanalen, hoogspanningskabels, staalkabels, composietmaterialen, kunststoffen, enz.



Toepassingsgebied

Roestvast plaatstaal, ongelegeerd specialstaal, gelegeerd en hooggelegeerd staal, roest- en zuurbestendig staal, chroomnikkelstaal

Ø x dikte mm	Asgat Ø mm	Uitvoering	Max. omw./min.	Art.nr.	VE/st.
125 x 1,0	22,23	recht	12.200	0664 131 250	25



DOORSLIJPSCHIJF SPEED



**TOP
250** **1**

Staal

Voor het doorslijpen van plaatmetaal, metalen pijpen, profielen, stalen kabels, wapeningsijzer enz.

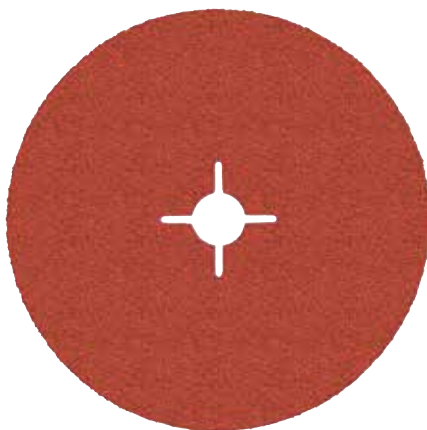
Toepassingsgebied

Algemeen bouwstaal, hoogvast bouwstaal, constructiestaal, gereedschapsstaal, gehard staal



Ø x dikte mm	Asgat Ø mm	Uitvoering	Max. omw./min.	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
125 x 1,0	22,23		12.200	0664 101 250	25	4 038898 430926 >	TOP 250 166
230 x 2,0	22,23		6.600	0664 102 302	25	4 038898 430988 >	TOP 250 1

GEVULKANISEERD-FIBERSCHIJF 982C 3M CUBITRON



**TOP
250** **170**

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
- Kostenbesparend en ergonomisch in gebruik
- Hoog gebruikscomfort
- Oppervlaktekwaliteit van een nieuwe dimensie
- Hoge afneemvermogen
- Koel schuren

Ø x dikte mm	Asgat Ø mm	Korrel	Max. omw./min.	Art.nr.	VE/st.	Barcode
125 x 1,0	22,23	36+	12.200	5M38 288 7	25	4 046777 006759 >

LAMELENSCHUUR GLASVEZEL



**TOP
250** **179**

RVS

Korrel: Zirkonium

Toepassingsgebied

- Voor roestvaststaal, roest-, zuur- en hittebestendig staal
- Voor het schuren van vlakken en kanten, oneffenheden wegwerken en het verwijderen van lasnaden

Eigenschappen

Vrij van ijzer, chloor en zwavel (minder dan 0,1%). Robuust mengweefsel

Ø mm	Asgat Ø mm	Korrel	Max. omw./min.	Art.nr.	VE/st.	
125	22,23	40	12.200	0579 430 324	10	4 047376 616615 >

SCHROBZAAGBLAD HOUT



**TOP
250** **103**

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

- Geschikt voor Würth RS 4, TS 1 en machines van Roller-Rems.

Lengte mm	Tandverdeling mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	
240	5	1,50	0608 030 25	25	4 038898 410454 >

MACHINETAP HSS-E, EXTRA LANG

**TOP
250** **238**

Machinetap, extra lang met verdikte schacht voor doorlopende gaten

Verdikte schacht, 60°, met schilaansnijding voor doorlopende gaten, aansnijding 5 gangen, spaanhoek 12-14°



D mm	Spoed mm	Totaallengte mm	Snijlengte mm	Schacht d mm	4-kant mm	Art.nr.	VE/st.
6	1	160	17	6	4,9	0653 006	1



MACHINETAP HSS-E VOOR DOORLOPENDE GATEN



Vorm B, blauwe ring, voor algemene staalsoorten tot 1000 N/mm² treksterkte, constructiestaal en gehard staal, gietstaal, nodulair gietijzer en tempergietijzer

Tot M10 DIN 371, vanaf M12 DIN 376

Draad Ø mm	Kerngat-boor Ø mm	Spoed mm	Draad-lengte mm	Totale lengte mm	Kolf Ø mm	4-kt. SW mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M4	3,3	0,7	12	63	4,5	3,4	0653 4	1		TOP 250 129
M5	4,2	0,8	14	70	6,0	4,9	0653 5	1		TOP 250 53
M6	5,0	1,0	16	80	6,0	4,9	0653 6	1		TOP 250 59
M8	6,8	1,25	18	90	8,0	6,2	0653 8	1		TOP 250 115
M10	8,5	1,5	20	100	10,0	8,0	0653 10	1		TOP 250 197

HAMERBOOR PLUS QUADRO-L VARIO



De perfecte oplossing wanneer u te maken krijgt met wapeningen en harde metalen. Met een geoptimaliseerde, symmetrische eendelige kop met vier snijkanten en vier Vario spiraalgangen met verstevigde kern.

Eigenschappen:

Boorsnelheid:	●●○○
Vibratie:	●●●●
Precisie:	●●●●
Bewapening:	●●●●
Standtijd:	●●●●



- Aanzienlijk verbeterde compatibiliteit met wapeningen
- Merkbaar sneller boren
- Perfecte booreigenschappen gedurende gehele standtijd
- Aanzienlijk verbeterde boor

Ø mm	Lengte mm	Werk Lengte	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
12	260	210	0648 051 226	2/10	4 046777 912784 >	TOP 250 175
15	260	210	0648 051 526	25	4 046777 912883 >	TOP 250 231

SPIRAALBOREN HSS DIN 338 TYPE RN ASSORTIMENT



TOP 250 245

155-delig in systeemkoffer

Met koudgeformde montageboren voor gebruik in staal, punthoek 118°

Inhoud

Elk 20 st. Ø 1,0 mm - Ø 10,5 mm olopend met 0,5 mm

Art.nr.

5964 062 500

VE/st.

1



4 046777 219906 >

SPIRAALBOOR HSS DIN 340

**TOP
250** **34**

Staal



●○○○ ●○○○ ●○○○ ●○○○



Eigenschappen:

Standtijd:	●○○○
Boorsnelheid:	●○○○
Boorgat kwaliteit:	●○○○
Veelzijdigheid:	●○○○
Boor gedrag:	●○○○
Boordiepte:	10 x boor-Ø

Metaalboor lange uitvoering voor diepe boringen in staal, boorpunt van 118°

Toepassingsgebied

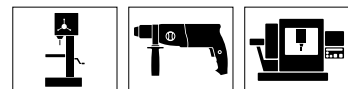
Voor het boren van diepe gaten en boorbussen, staal tot 850 N/mm², ongelegeerd staal, ruwstaal, gietijzer en grafiet

Ø mm	Totale lengte mm	Spiraallengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
6,0	139	91	0629 60	10	4 011231 527002 >

SPIRAALBOREN HSS DIN 338 TYPE RN



Staal



●●○○ ●●○○ ●●○○

Eigenschappen:

Standtijd:	●●○○
Boorsnelheid:	●●○○
Boorgat kwaliteit:	●●○○
Veelzijdigheid:	●●○○
Boor gedrag:	●●○○
Boordiepte:	5 x boor-Ø

Metaalboor voor het precies werken in staal, boorpunt van 130°

Toepassingsgebied

Voor het boren van diepe gaten en boorbussen, staal tot 850 N/mm², ongelegeerd staal, ruwstaal, gietijzer en grafiet

Ø mm	Totale lengte mm	Spiraallengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
4,2	75	43	0624 000 420	10	4 038898 517412 >	TOP 250 168
5,0	86	52	0624 000 500	10	4 038898 517436 >	TOP 250 104

WATERDICHTE* KABELVERBINDERS



**TOP
250** **183**

- Temperatuurbestendig: -55°C tot + 125°C
- Minimale krimptemperatuur 180°C (Duraseal)
- Met warmtebron, bijv. aansteker hetelucht-pistool o.i.d. verwarmen totdat de lijm aan de kabelzijde naar buiten komt
- Spanning max.: 600 V
- RoHS
- Bestand tegen: diesel brandstof, remvloeistof, antivries, 5% zout water
- UL, CUL en Loyds listed

*Spatwaterdicht, niet voor gebruik onder water

Kabeldoorsnede mm²

1,5 - 2,5

Art.nr.

0555 518 2

VE/st.

25/100



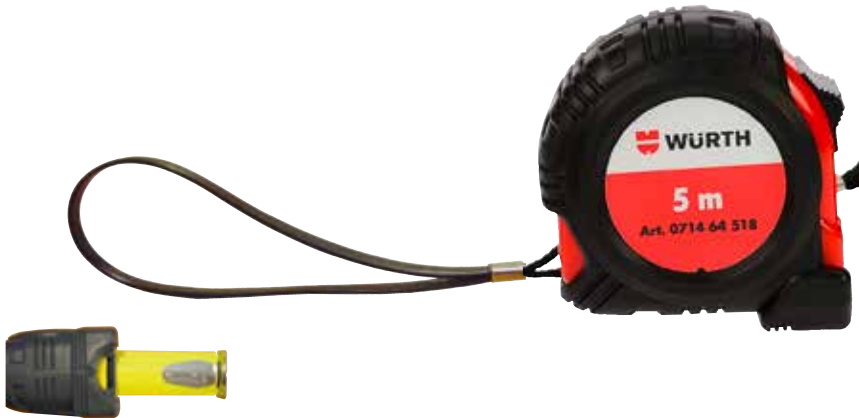
4 046777 733778 >

METEN

ROLBANDMAAT "ROBUUST"

**TOP
250** **29**

- Met extra kunststof ommanteling
- Automatisch teruglopende band
- Stevige vastzetknop
- Met afschroefbare broekklem
- Ingebouwde schokdemper voor het ontzien van de eindlip
- Stabiele meetband, zeer ver uitschuifbaar alvorens deze knikt
- EC nauwkeurigheidsklasse II
- Bevestiging van de eindlip met 2 of 3 blindklinknagels, afhankelijk van de bandbreedte
- Geijkt



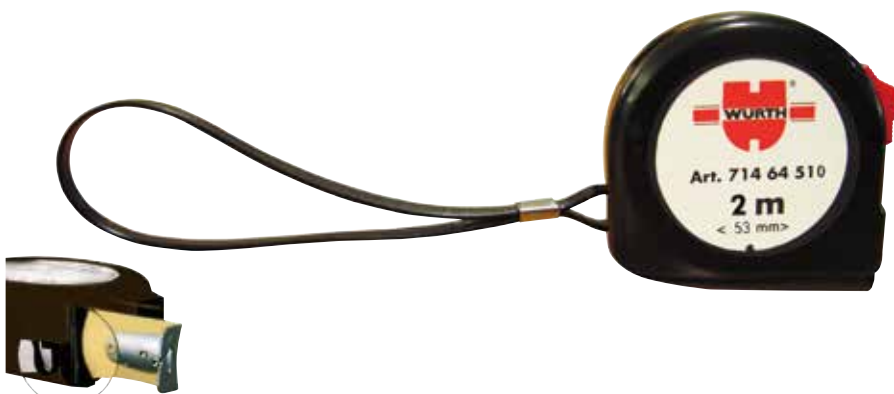
Schokdemper

Lengte m	Bandbreedte mm	Art.nr.	VE/st.	
5	25	0714 64 518	1	 4 045989 234509 >

ROLBANDMAAT

**TOP
250** **219**

- Automatisch teruglopende band
- Stevige vastzetknop
- Met afschroefbare broekklem
- Ingebouwde schokdemper voor het ontzien van de eindlip
- Stabiele meetband, zeer ver uitschuifbaar alvorens deze knikt
- EC nauwkeurigheidsklasse II
- Bevestiging van de eindlip met 2 of 3 blindklinknagels, afhankelijk van de bandbreedte
- Geijkt



Schokdemper

Lengte m	Bandbreedte mm	Art.nr.	VE/st.	
5	25	0714 64 512	1	 4 024835 870054 >

HANDGEREEDSCHAP

2K-CUTTERMES



**TOP
250** **90**

2-K 18 mm

- 2 componentengreep
- RVS mesgeleiding
- Mesblokkering tot 12 kg belasting

Levering inclusief 3 afbreekmessen
Art.nr. 0715 66 053

Totale lengte m
165

Art.nr.
0715 66 275

VE/st.
1



AFBREEKBLAD, 18 MM, BIJZONDER SCHERP



**TOP
250** **181**

Omschrijving

Afbreekmes 18 mm, extra scherp, voor folie en dunne materialen

Art.nr.
0715 66 053

VE/st.
10



AFBREEKBLAD, 18 MM



**TOP
250** **122**

Omschrijving

Afbreekmes 18 mm

Art.nr.
0715 66 05

VE/st.
10



PHILLIPSBIT



TOP 250 206

Opname	Aandrijving	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE/st.	Barcode
PH2	E 6,3 (1/4 inch)	Buiten 6-kant	110 mm	0614 176 739	3	4 011231 510110 >

AW® BIT



Opname	Aandrijving	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
AW® 20	C 6,3 (1/4 inch)	Buiten 6-kant	25 mm	0614 512 0	10	4 050642 705722 >	TOP 250 131
AW® 20	E 6,3 (1/4 inch)	Buiten 6-kant	110 mm	0614 582 0	10	4 038898 652267 >	TOP 250 185

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



TOP 250 191

Roestvaststalen huls, seegerring en permanente magneet

Opname	Aandrijving	Soort aandrijving	Lengte	Art.nr.	VE/st.	Barcode
1/4"	E 6,3 (1/4")	Buiten 6-kant	74 mm	0614 176 702	1	4 046777 310672 >

BITBOX 59-DELIG

**TOP
250** **207**

59-delige set met de nieuwste 1/4-inch standaardbits in korte en lange uitvoering, adapter en dopsleutelbits



Inhoud:

36 korte bits, 15 lange bits,
2 magnetische bithouders, 1 adapter,
5 dopsleutelbits.

Kleurcoderingsysteem

Bits gemakkelijk uit de openingen te verwijderen

In handige metalen cassette met schuimzetting.
Opgedrukte profielaanduiding.

Inclusief magnetische dopsleutelbits

De gangbaarste maten voor de machinale verwerking in aparte kunststofhouder met riemclip.

Aandrijving

1/4 inch

Aantal stuks in assortiment

59

Art.nr.

0614 250 59

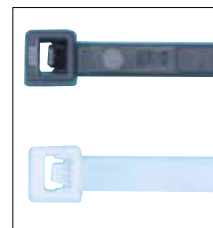
VE/st.

1



ELEKTRISCHE INSTALLATIE

KABELVERBINDERS MET KUNSTSTOF LIPSLUITING ZWART



- Geen scherpe kanten.
- Hoge trekkracht.
- Temperatuurbereik: -40°C tot +85°C.
- Materiaal: PA 6.6.
- Moeilijk ontbrandbaar.
- Halogeen- en siliconenvrij.
- Voor het snel, probleemloos en veilig bundelen van kabels, kabelbomen, slangen enz.
- Door het opstaande einde van de kabelband kan deze gemakkelijk in het oog worden ingebracht.
- Absoluut geborgde sluiting.
- Lange levensduur.
- Zeer koudebestendig, ook bij lage temperaturen niet bros of poreus.
- Bestand tegen olie, vetten, autobrandstoffen en veel organische stoffen. Voorzichtig bij sterk minerale zuren en/of oxiderende chemicaliën, vooral bij hoge temperaturen.

Naturel: Voor gebruik binnen.

Zwart: UV- en weersbestendig. Door de toevoeging van koolstof wordt de inwerking van UV-stralen op het materiaal vertraagd.

Toepassingsgebieden

- Schakelkasten
- Installatie
- Machinebouw
- Garages
- Bedrijfswerkplaatsen
- Liftbouw enz.

B mm	L mm	Bundeling Ø mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
4,8	178	1,6 - 40	0502 141	100/300	4 011231 434089 >	TOP 250 208
4,8	280	1,6 - 75	0502 151	100/300	4 011231 434133 >	TOP 250 42
4,8	360	1,6 - 100	0502 161	100/300	4 011231 434171 >	TOP 250 31
7,8	360	1,6 - 100	0502 181	100/300	4 011231 434256 >	TOP 250 55

MACHINES

HAAKSE SLIJPER EWS 14-125-EQ UNIVERSAL

**TOP
250** **193**

Krachtige 1400-W universele haakse slijper met toerentalregeling, antitrillingshandvat en de hoogste vermogensdichtheid in zijn klasse zodat werkzaamheden sneller verlopen. Ideaal voor zwaar gebruik met schrobben en doorslijpen.



- Past zich optimaal aan het materiaal en de taak aan
- Werkzaamheden verlopen sneller
- Herstartbeveiliging
- Overbelastingsbeveiliging en zachte aanloop
- Terugslagbescherming
- Met één druk op de knop snel en zonder gereedschap schijf vervangen
- **Spanning:** 220 / 240 V AC
- **Onbelast toerental:** 2.800 - 11.000 omw/min
- **Schijfdiameter max.:** 125 mm
- **Machinegewicht:** 2,5 kg

Art.nr.	VE/st.
5707 005 2	1

4 053479 299242 >

PERSLUCHT BLINDKLINKMOERENMACHINE PEG 3 12

**TOP
250** **98**

De kleinste en lichtste perslucht blindklinkmoerenmachine voor eenvoudige en snelle verwerking van blindklinkmoeren van aluminium, staal en RVS, van M3-M12.



- Snelwisselsysteem (zonder gereedschap)
- RVS blindklinkmoeren tot M10
- Eenvoudige slaginstelling door schaalverdeling
- Laag gewicht
- Automatisch op- en afdraaien van de blindklinkmoer
- Afsluitbare luchtaansluiting
- Extra knop aan achterzijde behuizing voor afdraaien blindklinkmoer
- Verdraaibare luchtaansluiting 360°
- **Werkdruk:** max. 7 bar
- **Trekkraft:** 18.500 N
- **Slag:** 7 mm
- **Machinegewicht:** 1,6 kg

Art.nr.	VE/st.
0703 937 55	1

4 050382 081988 >

ACCU BLINDKLINKNAGELMACHINE ANG 14



**TOP
250** **37**

Voor blindklinknagels Ø 2,4 – 5,0 mm

- Met 1,3 Ah. Li-Ion-accu (optie voor 2,6 Ah.)
- Na elke verbinding keert de machine terug in de startpositie
- Afgebroken trekpenen worden opgevangen in het opvangreservoir
- Met ophangoog voor een veerbalancer
- Levering in koffer

- **Trekkracht:** 8.500 N
- **Slag:** 20 mm
- **Machinegewicht:** 2,0 kg



Art.nr.
0700 915 5

VE/st.
1



ACCU DRAAISLAGMOERAANZETTER ASS 18-A EC COMBI



**TOP
250** **159**

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

- Combi-gereedschapshouder - combineert een 1/4 inch binnenzeskant met een 1/2 inch buitenvierkant – één apparaat voor nog meer toepassingen
- Efficiënte, onderhoudsarme, borstelloze EC-motor
- 3-standen vermogensinstelling
- Optimale verlichting van het werkgebied d.m.v. drievoudige LED-verlichting
- Praktisch greepdesign

- **Nominale spanning:** 18 V DC
- **Onbelast toerental:** 0-2800 omw/min
- **Aantal slagen:** 0-3200 slg/min
- **Machinegewicht incl. accu:** 1,8 kg

Art.nr.
5700 510 2

VE/st.
1



ACCU-BOORSCHROEFMACHINE BS 12-A



**TOP
250** **56**

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

- Handig en vermoeiingsvrij werken, zelfs bij toepassingen boven het hoofd en in krappe ruimtes
- Li-ion accupacks
- Geschikt voor zowel schroeven als boren
- Bescherming tegen overbelasting
- Het werkgebied is altijd goed verlicht LED-lamp
- Compatibel met alle 10,8 V en 12 V accusystemen
- **Nominale spanning:** 12 V DC
- **Onbelast toerental 1^e/2^e versnelling:** 0-400 / 0-1300 omw/min (rpm)
- **Max. koppel hard/zacht:** 30/15 Nm
- **Machinegewicht incl. accu:** 0,95 kg

Art.nr.	VE/st.
5700 111 2	1



ACCU BOOR-/SCHROEFMACHINE BS 18-A EC COMPACT



**TOP
250** **110**

Lichtgewicht, krachtige lithium-ion accu boor-/schroefmachine voor middelzware schroef- en boorwerkzaamheden. Accucapaciteit kunt u zelf kiezen: PICK YOUR POWER.

- Efficiënte, onderhoudsarme, borstelloze EC-motor
- Uiterst compact en ergonomisch ontwerp met een laag gewicht en riemclip
- 13 mm metalen boorkop met hardmetalen spanbekken
- Ledlampje op accublok
- Anti-terugslagbeveiliging
- **Nominale spanning:** 18 V DC
- **Onbelast toerental 1^e/2^e versnelling:** 0-600 / 0-1900 omw/min (rpm)
- **Max. koppel hard/zacht:** 60/31 Nm
- **Machinegewicht incl. accu:** 1,7 kg

Art.nr.	VE/st.
5700 507 2	1



ACCU BOOR-/SCHROEFMACHINE BS 14-A EC COMPACT



**TOP
250** **113**

Lichtgewicht, krachtige lithium-ion accu boor-/schroefmachine voor middelzware schroef- en boorwerkzaamheden.

- Efficiënte, onderhoudsarme, koolborstelloze EC-motor
- Uiterst compact en ergonomisch ontwerp met een laag gewicht en riemclip
- 13 mm metalen boorkop met hardmetalen spanbekken
- Ledlampje op accublok
- Anti-terugslagbeveiliging

- **Nominale spanning:** 14,4 V DC
- **Onbelast toerental 1^e/2^e versnelling:** 0-420 / 0-1900 omw/min (rpm)
- **Max. koppel hard/zacht:** 56/28 Nm
- **Machinegewicht incl. accu:** 1,6 kg

Art.nr.
5700 407 2

VE/st.
1



ACCU BOORSCHROEFMACHINE BS 14-A LIGHT



**TOP
250** **247**

14,4 Volt machine met 2 lithium-ion accu's en acculader in ORSY® 200 koffer

- 1,5 Ah Li-Ion accu
- 4 polige motor
- LED werkklampje en broekclip
- Elektronische cel protectie, beschermt de accu tegen overbelasting, oververhitting en diepte-ontlading
- Extreem compact en licht, machine lengte slechts 169 mm

- **Spanning:** 14,4 V
- **Onbelast toerental 1^e/2^e versnelling:** 0-400 / 0-1300 omw/min (rpm)
- **Max. koppel hard/zacht:** 16/34 Nm
- **Machinegewicht incl. accu:** 1,2 kg

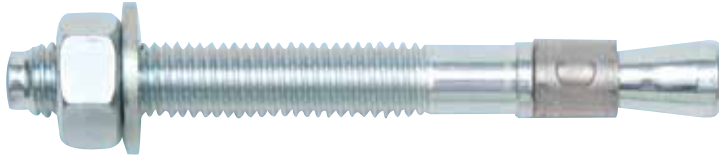
Art.nr.
5700 404 2

VE/st.
1



VERANKERING

FIX-ANKER W-FA/S A2K



Enkele bevestiging (M6-M20):

Ongescheurd beton (ETA-02/0001)

Fix-anker W-FA/S

Staal verzinkt (≥ 40 mm)

Omschrijving	Anker Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-FA/S M12-5/75	M12	75	5932 012 075	25	4 047376 685253 >	TOP 250 190
W-FA/S M12-13/95	M12	95	5932 012 095	25	8 717148 158204 >	TOP 250 149
W-FA/S M12-15-30/110	M12	110	5932 012 110	25	4 047376 685260 >	TOP 250 39
W-FA/S M16-13/115	M16	115	5932 016 115	20	4 047376 685451 >	TOP 250 96

FIX-ANKER W-FA/A4, RVS A4



Één bevestiging (M6 - M20):

Ongescheurd beton (ETA-05/0019)

Meervoudige bevestiging: verankering van lichte plafondbekleding en onderplafonds

Gescheurd en ongescheurd beton

Omschrijving	Anker Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-FA/A4 M8-15-24/80	M8	80	0904 411 084	100	4 045727 378199 >	TOP 250 246
W-FA/A4 M12-14/95	M12	95	0904 411 202	25	4 053479 863429 >	TOP 250 12

SUPERANKER W-HAZ/S



Enkele bevestiging:

Gescheurd en ongescheurd beton

Met zeskantbout, staal verzinkt, RVS A4

Omschrijving	Anker Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-HAZ/S M10	M10	108	0905 215 002	25	4 038898 660897 >	TOP 250 142

FIXANKER W-FAZ/A4, RVS A4



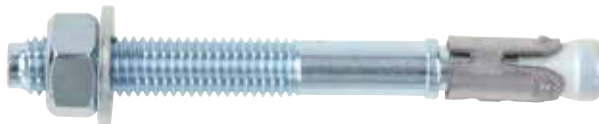
Enkele bevestiging:

Gescheurd en ongescheurd beton

Fixanker W-FAZ/A4, Roestvaststaal

Omschrijving	Anker Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-FAZ/A4-M12X145	M12	145	5928 412 050	25	 4 046777 116458 >	TOP 250 47

FIXANKER W-FAZ/S



Enkele bevestiging:

Gescheurd en ongescheurd beton

Fixanker W-FAZ/S, Staal verzinkt

Omschrijving	Anker Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-FAZ/S-A2K-M10X95	M10	95	5928 210 015	25	 4 046777 124736 >	TOP 250 23

FIXANKER MET BINNENDRAAD W-FAZ-IG/A4



Voorsteekmontage

Enkele bevestiging:

Gescheurd en ongescheurd beton

Omschrijving	Anker Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-FAZ-IG/A4 M8-8-15/62 M8	M8	62	0904 808 110	50	 4 048539 777792 >	TOP 250 91

AMO®-III SCHROEF Ø 7,5 MM

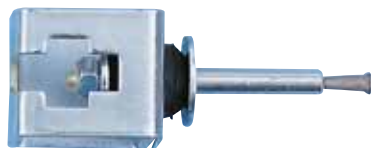


RVS A2

Aanbevolen voor aluminium, gemodificeerd hout zoals Plato, Technowood etc.

Omschrijving	Lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
AMO® III AW@30 A2	52	0239 230 52	200	4 050641 675224 >	TOP 250 5
AMO® III AW@30 A2	72	0239 230 72	200	4 045989 507092 >	TOP 250 22
AMO® III AW@30 A2	92	0239 230 92	100	4 024835 981248 >	TOP 250 109

SLAGANKER W-SD

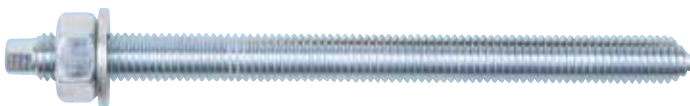


Type WSS 2/L-35, staal verzinkt

Geluidisolierend ophangstelsysteem en montage railanker

Omschrijving	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
WSS 2/L-35	61	0905 700 510	100	4 024835 245661 >	TOP 250 77

ANKERSTANG W-VD-A, STAAL VERZINKT / RVS A4



Omschrijving	Ø mm	Lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
W-VD-A/A4-45-M16x190	M16	190	5915 216 190	10	4 047376 665439 >	TOP 250 75
W-VD-A/S-105-M16X250	M16	250	5915 116 250	10	4 047376 660892 >	TOP 250 51
W-VD-A/S-45-M16X190	M16	190	5915 116 190	10	4 047376 660878 >	TOP 250 199

CHEMISCH ANKER CAPSULE SYSTEEM W-VD

**TOP
250** **217**



Anker Ø mm	Boor-Ø d ₀ mm	Boorgatdiepte h ₀ ≥ mm	Art.nr.	VE/st.	
M10	12	80	5915 010 080	10	4 047376 666566 >

WIT-PM 200, METSELWERK

**TOP
250** **13**

**Styreenvrije 2-componenten injectie-
mortel op polyesterbasis**

Enkele bevestiging:

Metselwerk holle en volle steen, gasbeton.



Omschrijving	Inhoud	Hoeveelheid	Art.nr.	VE/st.	
WIT-PM 200	300 ml	Mortelkoker 300 ml + statische mengbuis	5918 242 300	1/12	4 053479 079912 >

WIT-VM 250, OPTIE 1


**TOP
250** **4**

**Styreenvrije 2-componenten injectie-
mortel op vinylesterbasis**

Enkele bevestiging:

Gescheurd en ongescheurd beton.



Omschrijving	Inhoud	Hoeveelheid	Art.nr.	VE/st.	
WIT-VM 250	330 ml	Mortelkoker 330 ml (koaxiaal) + statische mengbuis	0903 450 202	1/12	 4 050641 841742 >

MESSING PLUG

**TOP
250** **66**

Met binnendraad



- Gekarteld oppervlak voor goed vasthoudvermogen
- Bij inschroeven van een schroef/draadstang met een metrische draad zet de plug uit en zit deze vast in de verankeringsbasis
- Roestvast
- Minimale verankeringsdiepte
- Minimale axiale afstand en randafstand
- Geschikt voor doordruk- en splitpenmontage
- Te gebruiken zonder plaatsingsgereedschap
- Voordelige bevestiging voor gebruik buitenshuis

Omschrijving	Plug Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	
Messingplug M8/10 x 30	M8	30	0904 38	100	 4 011231 849456 >

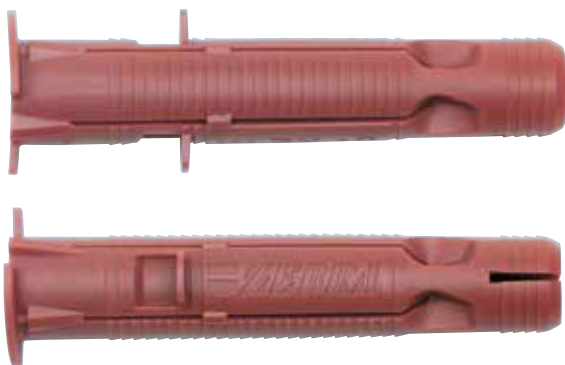
MASTER NYLONPLUG



Kunststofpluggen voor lichte belasting
(secundaire bevestigingen)

Omschrijving	Plug Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
Master nylonplug	M6	30	0903 6 30	100	4 038898 598602 >	TOP 250 121
Master nylonplug	M8	40	0903 8 40	100	4 038898 599029 >	TOP 250 72
Master nylonplug	M10	50	0903 10 50	100	4 011231 846103 >	TOP 250 146

KUNSTSTOFPLUG ZEBRA SHARK W-ZX®



TOP 250 187

Universele plug voor alle ondergronden

Te gebruiken in beton, volle steen, massieve kalkzandsteen, holle bouwsteen, geperforeerde kalkzandsteen, gasbeton, gipsplaten, gipsvezelplaten

Omschrijving	Plug Ø mm	Totale lengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
W-ZX 6 x 35	M6	35	0906 206 35	200	4 038898 528166 >

BEVESTIGINGSMATERIAAL

CARROSSERIERINGEN



**TOP
250** **232**

Conform DIN 522 staal galvanisch verzinkt blauw gepassiveerd (A2K)

Voor draad	Binnen-Ø mm	Buiten-Ø mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
M8	8,4	30	1,5	0411 8 30	100	4 011231 363044 >

SLUITRINGEN



DIN 9021 (met grote buitendiameter), roestvaststaal, A2, blank

Voor draad	Binnen-Ø mm	Buiten-Ø mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	8,4	24	2	0419 8	100	4 011231 366052 >	TOP 250 69
M10	10,5	30	2,5	0419 10	100	4 011231 365789 >	TOP 250 124
M12	13	37	3	0419 12	100	4 011231 365819 >	TOP 250 222

PLATTE RING VOOR ZESKANTBOUTEN EN -MOEREN



DIN 125 staal verzinkt,
blauw gepassiveerd (A2K)

Roestvaststaal A2

Staal verzinkt

Voor draad	Binnen-Ø mm	Buiten-Ø mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	8,4	16	1,6	0407 8	250	4 038898 146902 >	TOP 250 184
M10	10,5	20	2	0407 10	100	4 038898 146919 >	TOP 250 211
M12	13	24	2,5	0407 12	100/500/1000	4 050642 992191 >	TOP 250 107
M16	17	30	3	0407 16	100	4 050642 631571 >	TOP 250 73

Roestvaststaal A2

Voor draad	Binnen-Ø mm	Buiten-Ø mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	8,4	16	1,6	0409 8	300/1000	4 011231 359054 >	TOP 250 89
M10	10,5	20	2	0409 10	100/500/1000	4 038898 586562 >	TOP 250 212
M12	13	24	2,5	0409 12	100/300	4 011231 358576 >	TOP 250 177
M16	17	30	3	0409 16	100/500	4 011231 358675 >	TOP 250 220

CONTACTRING



TOP 250 58

Mechanisch verzinkt staal, getand

- Optimale massaverbinding is gegarandeerd
- De tanden voorkomen het draaien van de ring tijdens aandraaien en losdraaien.

Voor draad	Binnen-Ø mm	Buiten-Ø mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
M12	12,4	24	1,6	0413 001 2	100	4 047376 259034 >

STALEN OPVULRINGEN



**TOP
250** **235**

**Afstandsring (compensatie),
tolerantie volgens DIN 522, staal blank,
koud gewalst**

Afstands-/compensatie ringen worden gebruikt om bestaande toleranties bij het plaatsen en vastzetten van een spil, een as of andere machineonderdelen aan te passen. Ze kunnen ook als pasringen worden gebruikt om de normale bewegingsruimte als gevolg van de fabricagetoleranties van borgringen en klinknagels tot een minimum te beperken.

Binnen-Ø mm	Buiten-Ø mm	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	
8	14	0,3	0420 8 143	100	 4 011231 369572 >

BLINDKLINKMOEREN



**TOP
250** **200**

Met kartelrand

- Verzonken kop
- Materiaal: RVS A4
- Klembereik: 0,5 - 3,0 mm
- Aandraaimoment Nm: 10,5

Schroefdraad	Boor-Ø mm	Lengte mm	Art.nr.	VE/st.	
M5	7,0	11,5	0942 150 0	100	 4 050641 003225 >

BLINDKLINKNAGEL, PLATBOLKOP



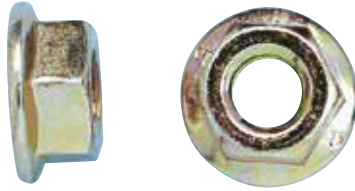
**TOP
250** **204**

**Huls: Al-Mg aluminium 2.5
Trekpen: A2 roestvast staal**

Min./max. klembereik: 1,6-6,3 mm

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	
4,8	10	9,6	1,6	0915 884 810	250	 4 049557 503813 >

ZESKANTFLENSMOER



**TOP
250 120**

Met vertanding

Sterkteklasse 8

Staal verzinkt geel gepassiveerd

Ø mm	Hoogte mm	Flens-Ø mm	Externe aandrijving	Art.nr.	VE/st.	Barcode
M8	8	17,9	SW13	0394 8	100	4 011231 354578 >

ZESKANTMOER ZELFBORGEND



DIN 985

Moer met beperkte belastbaarheid

Afmeting	Hoogte mm	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	8	SW13	Staal	0368 8	300	4 038898 749806 >	TOP 250 94
M8	8	SW13	RVS A2	0391 8	100	4 038898 749844 >	TOP 250 125
M8	8	SW13	RVS A2	0391 98	300	4 046777 081930 >	TOP 250 49
M10	10	SW17	Staal	0368 10	100	4 011231 347440 >	TOP 250 97
M10	10	SW17	RVS A2	0391 10	50	4 011231 353892 >	TOP 250 134
M12	12	SW19	RVS A2	0391 12	50	4 011231 353915 >	TOP 250 158

ZESKANTMOER



DIN 934

Moer met beperkte belastbaarheid

Afmeting	Hoogte mm	Externe aandrijving	Materiaal	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	6,14	SW13	RVS A2	0322 000 08	200	4 046777 994964 >	TOP 250 106
M8	6,5	SW13	Staal	0317 8	250	4 038898 087915 >	TOP 250 80
M8	6,5	SW13	RVS A2	0322 8	100	4 011231 339421 >	TOP 250 61
M10	8	SW17	Staal	0317 10	300	4 038898 087977 >	TOP 250 76
M10	8	SW17	RVS A2	0322 10	100	4 011231 338974 >	TOP 250 114
M12	10	SW19	Staal	0317 12	100	4 038898 087984 >	TOP 250 87
M12	10	SW19	RVS A2	0322 12	100	4 011231 339018 >	TOP 250 160
M16	13	SW24	Staal	0317 16	100	4 011231 333825 >	TOP 250 17
M16	13	SW24	RVS A2	0322 16	50	4 011231 339063 >	TOP 250 84
M20	16	SW30	Staal	0317 20	25	4 038898 749585 >	TOP 250 111
M20	16	SW30	RVS A2	0322 20	25	4 011231 339124 >	TOP 250 154

CILINDERKOPSCHROEVEN MET BINNENZESKANT



TOP 250 171

ISO 4762 (DIN 912 en DIN 6912)

Staal 8.8 galvanisch verzinkt,
blauw gepassiveerd (A2K)

Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
M8	16	13	8	0084 8 16	200	4 038898 468066 >

TENSILOCK SCHROEF



**TOP
250** **120**

W-0263 staal 100 zinklamel zilver

- Standaard metrische draad
- Sterkteklasse 100 (ongeveer sterkteklasse 10.9)
- Oppervlak: GEOMET® 321 PLUS® VL

Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
M5	12	11,2	4,3	0263 35 12	100



SLOTBOUTEN



**TOP
250** **18**

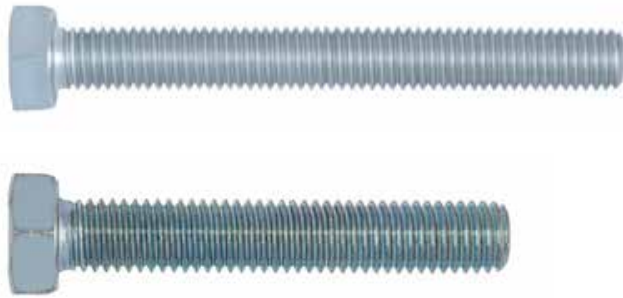
DIN 603 blank A2 roestvast staal

- De platte vierkantkop zet de slotbout vast in bijv. een sleuf en biedt de mogelijkheid om de moer vanaf de moerkant aan te draaien zonder deze aan de andere kant aan te draaien.

Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
M8	25	20,65	4,88	0226 8 25	100



ZESKANTBOUTEN



Volgens ISO 4017 (DIN 933)

Voorzien van metrische schroefdraad overeenkomstig het DIN/ISO nummer waaraan de bouten voldoen.

Afmeting	Lengte mm	Kophoogte mm	Materiaal	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	25	5,3	Staal vz.	0057 8 25	200	4 038898 747222 >	TOP 250 138
M8	20	5,3	Staal vz.	0057 8 20	200	4 038898 747215 >	TOP 250 221
M8	30	5,3	Staal vz.	0057 8 30	200	4 038898 055402 >	TOP 250 192
M8	20	5,3	RVS A2 bl.	0096 8 20	100	4 011231 168328 >	TOP 250 209
M8	25	5,3	RVS A2 bl.	0096 8 25	100	4 011231 168342 >	TOP 250 234
M8	30	5,3	RVS A2 bl.	0096 8 30	100	4 011231 168366 >	TOP 250 78
M10	20	6,4	Staal vz.	0057 10 20	200	4 011231 099660 >	TOP 250 163
M10	25	6,4	Staal vz.	0057 10 25	200	4 011231 099691 >	TOP 250 205
M10	30	6,4	Staal vz.	0057 10 30	200	4 011231 099721 >	TOP 250 150
M10	30	6,4	RVS A2 bl.	0096 10 30	100	4 011231 166140 >	TOP 250 215
M12	30	7,5	Staal vz.	0057 12 30	100	4 038898 055259 >	TOP 250 164
M12	40	7,5	Staal vz.	0057 12 40	100	4 038898 055273 >	TOP 250 172
M12	35	7,5	Staal vz.	0059 312 35	100	4 053479 435336 >	TOP 250 10
M12	35	7,5	Staal th.vz.	0059 512 35	100	4 050382 219794 >	TOP 250 198
M16	40	10	Staal vz.	0057 164 0	50	4 024835 737180 >	TOP 250 70
M16	50	10	Staal vz.	0057 165 0	50	4 024835 737203 >	TOP 250 28
M16	60	10	Staal vz.	0057 16 60	50	4 024835 737173 >	TOP 250 152
M16	80	10	Staal vz.	0057 16 80	25	4 038898 389972 >	TOP 250 164
M20	50	12,5	Staal vz.	0057 20 50	25	4 038898 391074 >	TOP 250 135
M20	60	12,5	Staal vz.	0057 20 60	25	4 038898 391098 >	TOP 250 226

ASSY® 3.0 SPAANPLAATSCHROEF

**TOP
250** **230**

Staal galvanisch verzinkt, blauw,
deel schroefdraad, zelfverzinkende kop,
AW-aandrijving



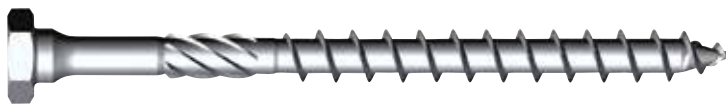
Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
5	100	9,6	3,1	0170 150 100	100



ASSY® 3.0 COMBI HOUTSCHROEF

**TOP
250** **188**

Galvanisch verzinkt staal,
blauw gepassiveerd, deeldraad,
AW-aandrijving



Nominale Ø mm	Lengte mm	Koptype	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
8	160	Combikop	4,5	0184 208 160	75



ASSY® 3.0 SPAANPLAATSCHROEF

**TOP
250** **67**

Staal galvanisch verzinkt, blauw
gecoat, voldraad, verzonken kop,
AW-aandrijving



Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
4	40	8	2,5	0170 040 40	200



WÜPOFAST® SPAANPLAATSCHROEF

**TOP
250** **83**

Staal, blauw galvanisch verzinkt, voldraad, verzonken kop, PZ verzonken kop



Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Koptype	Art.nr.	VE/st.	Barcode
4	40	8	SK	0198 4 40	200	4 024835 977593 >

D-ANKER RVS A2 BINNENZESKANT AANDRIJVING SW4

D-anker voor afstandmontage in houten ondergrond of bij gebruik van een kunststof plug.



Nominale Ø mm	Ø kopschroef-draad mm	Lengte mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
5,5	8	55	29	0239 105 555	250	4 053479 032146 >	TOP 250 20
5,5	8	45	23	0239 105 545	250	4 053479 032139 >	TOP 250 93

DRAADEINDEN

Volgens DIN 975



Afmeting	Lengte mm	Materiaal	Sterkteklasse	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
M8	1000	RVS A2 blank	70	0954 8	10	8 717148 123011 >	TOP 250 116
M8	1000	Staal verzinkt	4.8	0958 8	10	8 717148 096063 >	TOP 250 21
M10	1000	RVS A2 blank	70	0954 10	10	4 045727 460917 >	TOP 250 102
M12	1000	RVS A2 blank	70	0954 12	5	8 717148 121727 >	TOP 250 178
M12	1000	Staal verzinkt	8.8	0959 012	25	4 049557 915333 >	TOP 250 244
M16	1000	RVS A2 blank	70	0954 16	5	8 717148 122915 >	TOP 250 79
M16	1000	Staal verzinkt	4.8	0958 16	5	8 717148 115122 >	TOP 250 64
M16	1000	Staal verzinkt	8.8	0959 016	10	4 049557 915388 >	TOP 250 52
M20	1000	RVS A2 blank	70	0954 20	3	8 717148 122939 >	TOP 250 228
M20	1000	Staal verzinkt	4.8	0958 20	2	8 717148 115146 >	TOP 250 233

GEVELCONSTRUCTIESCHROEF FAB® TYPE A

TOP 250 88

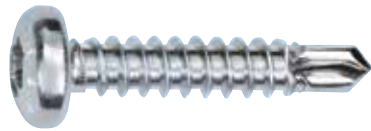
Met zeskantkop en afdichtschijf

Roestvast staal A2 verzinkt



Nominale Ø mm	Lengte mm	Schijf-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
6,5	4,5	16	4,5	0201 065 19	500	4 011231 257817 >

ZEBRA PIASTA® ZELFBORENDE SANDWICHPANEELSCHROEF



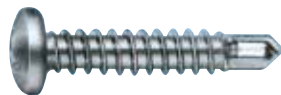
**TOP
250** **71**

Lenskop met AW®-aandrijving.
Sneller dan elke spiraalboor - verlaagt
montagekosten met minstens 50%

Roestvast staal A2 zinklamel

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
4,8	19	9,5	3,6	0206 848 19	100	4 045727 272718 >

ZEBRA PIASTA® ZELFBORENDE SANDWICHPANEELSCHROEF



Met lenskop en verzonken kop H Piasta®
Platkopschroef met PH2-aandrijving

Roestvast staal A2 zinklamel

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
4,8	19	9,5	3,4	0211 848 19	100	4 047376 933095 >	TOP 250 82
4,2	19	8,2	3,05	0211 42 19	1000	4 011231 267953 >	TOP 250 50
4,8	19	9,5	3,55	0211 48 19	1000	4 011231 268257 >	TOP 250 136

ZEBRA PIASTA® ZELFBORENDE SANDWICHPANEELSCHROEF



**TOP
250** **150**

Lenskop met AW®-aandrijving. Sneller
dan elke spiraalboor - verlaagt
montagekosten met minstens 50%

Roestvast staal A2 zinklamel

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
4,2	16	8,2	3,2	0206 842 16	100	4 045727 271391 >

ZEBRA PIASTA® ZELFBORENDE SANDWICHPANEELSCHROEF



**TOP
250** **224**

Met zeskantkop, afdichtschijf en verlengde boorpunt pias®

Met afdichtschijf, gehard staal, verzinkt, met verlengde boorpunt en zeskantkop vergelijkbaar met ISO 10666

Nominale Ø mm	Lengte mm	Boorpuntlengte mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
5,5	38	13,5	5,15	0214 705 538	200



ZEBRA VLEUGEL PIAS®

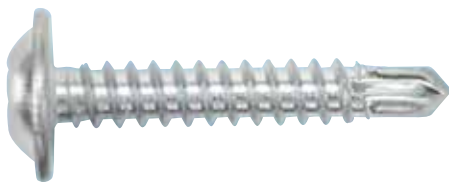


Verzonken kop met freesribben

- Staal, LAFRE® behandeling, schroefdraad 6 mm
- Met freesribben voor het vastschroeven van hard- en zacht hout op een stalen onderconstructie

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Boorpuntlengte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
6,3	65	12	6	0219 864 65	250	4 049557 394732 >	TOP 250 3
6,3	70	12	6	0219 864 70	250	4 049557 394862 >	TOP 250 9

PIAS® BOORSCHROEF



**TOP
250** **174**

Lenskop, met kraag, staal galvanisch verzinkt, blauw gepassiveerd (A3K), AW-aandrijving

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.
5,5	38	14	3,9	0218 155 38	250



BOORSCHROEF, ZESKANTKOP MET KRAAG PIAS®



W-214

Zeskantkop met kraag

Volgens DIN 7504-K

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kophoogte mm	Flens-Ø mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
4,2	13	4,25	8,18	0214 42 13	500	4 011231 272704 >	TOP 250 241
4,8	19	4,45	9,75	0214 48 19	500	4 011231 272988 >	TOP 250 153
4,8	32	4,45	9,75	0214 48 32	500	4 011231 273046 >	TOP 250 218
6,3	25	6,45	12,19	0214 63 25	500	4 011231 273626 >	TOP 250 43
6,3	38	6,45	12,19	0214 63 38	250	4 038898 321286 >	TOP 250 118

PIAS® BOORSCHROEF, PLATKOP



TOP 250 248

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

Nominale Ø mm	Lengte mm	Kop-Ø mm	Kophoogte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode
4,2	25	8	3,45	0206 42 25	100	4 038898 084952 >

CHEMIE

1-COMPONENT PISTOOLSCHUIM STREETFIGHTER



**TOP
250** **99**

Montage- en vulschuim voor het aanbrengen met pistool

- Uitstekende hechting aan praktisch alle bouwondergronden (met uitzondering van PE, PP, PTFE en siliconen)
- Betere geluids- en warmteisolatie dan minerale wol, kurk en glasvezel
- Vormvast, krimpt niet, slechts minimale uitzetting bij uitharding.
- Snelle uitharding
- Fijncellige en uniforme schuimstructuur
- Bestand tegen veroudering
- Bestand tegen vele soorten oplosmiddelen, verf en chemicaliën

Inhoud
750 ml

Art.nr.
0892 152 105

VE/st.
12



SILICONEN NEUTRAAL



**TOP
250** **141**

Voor het afdichten van vloer- en wandvoegen

Goede hechting op alle bouwrelevante ondergronden. Zonder Primer op de meeste soorten metalen (behalve lood), hout, glas, tegels, hard-PVC enz. Met Primer op baksteen, beton, kalkzandsteen, dakpannen, gipsplaat, stucwerk.

- Zeer goede chemische bestendigheid
- Veroorzaakt geen corrosie op metalen
- Duurzaam elastisch
- Bouwmateriaalklasse B2 volgens DIN 4102
- Verouderings-, weers- en UV-bestendig
- CE keurmerk EN 15651-1:F:INT 12,5E



Inhoud
310 ml

Kleur
Transparant

Art.nr.
0892 530 1

VE/st.
1/24



ONDERHOUDSOLIE MULTI



**TOP
250** **27**

Veelzijdige multifunctionele spray voor een verscheidenheid aan toepassingen

- Verwijdert stof, smeert, reinigt en onderhoudt
- Verwijdert roest en beschermt tegen corrosie
- Bevat geen hars, zuren en siliconen
- Tast rubber, verf of kunststoffen niet aan

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	
400 ml	Transparant	0893 055 400	1/24	4 058794 486407 >

HECHTEND SMEERMIDDEL HHS® 5000



**TOP
250** **63**

Extreem temperatuurbestendige, volledig synthetische kruipolie met PTFE

- Betrouwbare smering
- Betrouwbare bescherming tegen slijtage
- Veiligheid door langdurige werking
- Veilige toepassing
- Bestand tegen spatwater, zout water, en tegen zwakke zuren en logen
- Bevat geen siliconen, hars en zuren
- Temperatuurbereik voor aanbrengen: -20 °C tot +200 °C
- Kortstondig: +250 °C

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	
500 ml	Transparant	0893 106 3	1	4 047376 520479 >

HECHTEND SMEERMIDDEL HHS 2000®



**TOP
250** **54**

Deel synthetische olie, in hoge mate bestand tegen hoge druk

- Bestand tegen hoge druk
- Goede kruipeigenschappen
- Hechtend
- Goede materiaalverdraagzaamheid
- Bestand tegen spatwater, zout water, zwakke zuren en logen
- Bevat geen siliconen, harsen en zuren
- Temperatuurbereik voor aanbrengen: -25 °C tot +180 °C
- Kortstondig: +200 °C

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	
500 ml	Geelachtig	0893 106	1	 4 045989 321933 >

BOOR- EN SNIJOLIE CUT+COOL



**TOP
250** **68**

Multisnijolie voor lichte tot middel-zware verspanende bewerkingen

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

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	
400 ml	Lichtbruin	0893 050 004	1	 4 045989 324491 >

HANDCLEANER HD ORANJE CITRUS



TOP 250 **30**

Oranje Heavy Duty Handcleaner voor zware tot zeer zware vervuiling zoals grafiet, olie, vet, teer, roet, diesel, verf

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

Inhoud

4 l

Art.nr.

0893 164 04

VE/st.

1/4



HANDCLEANER HD WIT



TOP 250 **101**

Würth Heavy Duty Handcleaner met speciaal verzorgende eigenschappen. Effectief voor snelle verwijdering van olie, drukinkt, div. typen verf en lijmsoorten

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

Inhoud

4 l

Art.nr.

0893 440 04

VE/st.

1/4



SILICONENSPRAY



**TOP
250** **48**

Beschermt, verzorgt en isoleert langdurig kunststof, rubber en metalen delen van het interieur en exterieur van auto's; goede smerende eigenschappen

- Kunststof onderdelen behouden hun hoogglans en worden niet bros
- Rubber onderdelen worden beschermd, worden niet bros, vriezen niet vast en verkleven niet
- Geïmpregneerde vouwdaken en motorkappen
- Antistatische werking (stofafstotend)
- Beschermt elektrische contacten tegen vocht
- Schuifdak- en stoelrails, rollen van veiligheidsgordels enz. lopen weer licht
- Voorkomt kraak- en piepgeluiden tussen verschillende materialen, bijvoorbeeld metaal/kunststof
- Dient als hulpmiddel tijdens montage, bijvoorbeeld bij slangkoppelingen
- Geen vlekken

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	Barcode
500 ml	Kleurloos	0893 221	1	4 045989 325559 >

MULTI KRAFT KRACHTIGE MONTAGEREINIGER



**TOP
250** **143**

Ontvetter voor alle service- en onderhoudswerkzaamheden

- Verwijdert restanten van olie, vet, vuil, lijm/afdichtmiddel
- Reinigt metaal, keramiek en glas
- Bevat geen zuren/siliconen
- Korte droogtijd

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	Barcode
600 ml	Kleurloos	0890 108 8	1	4 050641 552426 >

REINIGER INDUSTRY CLEAN



**TOP
250** **14**

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, afgeschaafd rubber, siliconenresten, permanent marker, olie en vet
- Materiaalvriendelijk
- Gebruiksvriendelijk
- Bevat geen aceton, siliconen en AOX

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	Barcode
500 ml	Transparant	0893 140	1	4 045989 324897 >

REMMENREINIGER



Voor reiniging en ontvetting bij onderhouds- en reparatiewerkzaamheden

- Korte uitwasemtijd en een hoog reinigingsvermogen
- Snelle en effectieve verwijdering van roet, vet, remstof en olieachtige resten
- Reiniger laat geen resten achter
- Acetonvrij
- Zeer geschikt voor gebruik op vele materialen, zoals lakken, kunststoffen, pakkingen en rubber
- AOX- en siliconenvrij

Omschrijving	Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
Remmenreiniger	500 ml	Kleurloos	0890 108 7	1	4 050641 398307 >	TOP 250 2
Remmenreiniger voor REFILLOMAT	20 liter	Kleurloos	0890 108 720	1	4 045989 959693 >	TOP 250 213

ZINKSPRAY LICHT



**TOP
250** **19**

Corrosiebestendige zinkbehandeling

- Licht zilverkleurig uiterlijk. Biedt door het hoge aandeel aan zuiver zinkpigment een uitstekende kathodische bescherming tegen weersinvloeden
- Zeer goede bescherming tegen corrosie
- Snel drogend, ca. 10-20 minuten
- Hoge resistentie tegen zout en water
- Zeer goede puntlaseigenschappen

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	Barcode
400 ml	Zilverkleurig	0893 114	1	4 045989 322527 >

METAALOPPERVLAKTE SPRAY PERFECT



Langdurige bescherming en optimale optische verbetering

- Goed dekkend zelfs na 1 spuitlaag
- Toepasbaar op lichte roest
- Variabel inzetbaar door verstelbare sproeikop
- Zeer slijtvast. Loopt nauwelijks uit, ook op verticale vlakken
- Beproefde hoge corrosiebescherming volgens DIN 50021 SS zoutsproeiëtest door de TÜV-groep Rheinland
- Optimaal puntlasbaar

Omschrijving	Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
Zinkspray Perfect	400 ml	Zink	0893 114 113	1/12	4 045989 340750 >	TOP 250 41
Zinkspray licht Perfect	400 ml	Zink, blinkend	0893 114 114	1/12	4 046778 071572 >	TOP 250 210

LAKSPRAY ALLE KLEUREN

RAL 9000	RAL 9001	RAL 9002	RAL 9003	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9006
RAL 9007	RAL 9008	RAL 9009	RAL 9010	RAL 9011	RAL 9012	RAL 9013
RAL 9014	RAL 9015	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018	RAL 9019	RAL 9020
RAL 9021	RAL 9022	RAL 9023	RAL 9024	RAL 9025	RAL 9026	RAL 9027
RAL 9028	RAL 9029	RAL 9030	RAL 9031	RAL 9032	RAL 9033	RAL 9034
RAL 9035	RAL 9036	RAL 9037	RAL 9038	RAL 9039	RAL 9040	RAL 9041
RAL 9042	RAL 9043	RAL 9044	RAL 9045	RAL 9046	RAL 9047	RAL 9048
RAL 9049	RAL 9050	RAL 9051	RAL 9052	RAL 9053	RAL 9054	RAL 9055
RAL 9056	RAL 9057	RAL 9058	RAL 9059	RAL 9060	RAL 9061	RAL 9062
RAL 9063	RAL 9064	RAL 9065	RAL 9066	RAL 9067	RAL 9068	RAL 9069
RAL 9070	RAL 9071	RAL 9072	RAL 9073	RAL 9074	RAL 9075	RAL 9076
RAL 9077	RAL 9078	RAL 9079	RAL 9080	RAL 9081	RAL 9082	RAL 9083
RAL 9084	RAL 9085	RAL 9086	RAL 9087	RAL 9088	RAL 9089	RAL 9090
RAL 9091	RAL 9092	RAL 9093	RAL 9094	RAL 9095	RAL 9096	RAL 9097
RAL 9098	RAL 9099	RAL 9100	RAL 9101	RAL 9102	RAL 9103	RAL 9104
RAL 9105	RAL 9106	RAL 9107	RAL 9108	RAL 9109	RAL 9110	RAL 9111
RAL 9112	RAL 9113	RAL 9114	RAL 9115	RAL 9116	RAL 9117	RAL 9118
RAL 9119	RAL 9120	RAL 9121	RAL 9122	RAL 9123	RAL 9124	RAL 9125
RAL 9126	RAL 9127	RAL 9128	RAL 9129	RAL 9130	RAL 9131	RAL 9132
RAL 9133	RAL 9134	RAL 9135	RAL 9136	RAL 9137	RAL 9138	RAL 9139
RAL 9140	RAL 9141	RAL 9142	RAL 9143	RAL 9144	RAL 9145	RAL 9146
RAL 9147	RAL 9148	RAL 9149	RAL 9150	RAL 9151	RAL 9152	RAL 9153
RAL 9154	RAL 9155	RAL 9156	RAL 9157	RAL 9158	RAL 9159	RAL 9160
RAL 9161	RAL 9162	RAL 9163	RAL 9164	RAL 9165	RAL 9166	RAL 9167
RAL 9168	RAL 9169	RAL 9170	RAL 9171	RAL 9172	RAL 9173	RAL 9174
RAL 9175	RAL 9176	RAL 9177	RAL 9178	RAL 9179	RAL 9180	RAL 9181
RAL 9182	RAL 9183	RAL 9184	RAL 9185	RAL 9186	RAL 9187	RAL 9188
RAL 9189	RAL 9190	RAL 9191	RAL 9192	RAL 9193	RAL 9194	RAL 9195
RAL 9196	RAL 9197	RAL 9198	RAL 9199	RAL 9200	RAL 9201	RAL 9202
RAL 9203	RAL 9204	RAL 9205	RAL 9206	RAL 9207	RAL 9208	RAL 9209
RAL 9210	RAL 9211	RAL 9212	RAL 9213	RAL 9214	RAL 9215	RAL 9216
RAL 9217	RAL 9218	RAL 9219	RAL 9220	RAL 9221	RAL 9222	RAL 9223
RAL 9224	RAL 9225	RAL 9226	RAL 9227	RAL 9228	RAL 9229	RAL 9230
RAL 9231	RAL 9232	RAL 9233	RAL 9234	RAL 9235	RAL 9236	RAL 9237
RAL 9238	RAL 9239	RAL 9240	RAL 9241	RAL 9242	RAL 9243	RAL 9244
RAL 9245	RAL 9246	RAL 9247	RAL 9248	RAL 9249	RAL 9250	RAL 9251
RAL 9252	RAL 9253	RAL 9254	RAL 9255	RAL 9256	RAL 9257	RAL 9258
RAL 9259	RAL 9260	RAL 9261	RAL 9262	RAL 9263	RAL 9264	RAL 9265
RAL 9266	RAL 9267	RAL 9268	RAL 9269	RAL 9270	RAL 9271	RAL 9272
RAL 9273	RAL 9274	RAL 9275	RAL 9276	RAL 9277	RAL 9278	RAL 9279
RAL 9280	RAL 9281	RAL 9282	RAL 9283	RAL 9284	RAL 9285	RAL 9286
RAL 9287	RAL 9288	RAL 9289	RAL 9290	RAL 9291	RAL 9292	RAL 9293
RAL 9294	RAL 9295	RAL 9296	RAL 9297	RAL 9298	RAL 9299	RAL 9300

TOP 250 **240**



In alle universele kleuren te bestellen

RAL kleuren, of de originele kleurcode van de fabrikant.

- Kwaliteit is exact gelijk aan de producten die uit voorraad geleverd worden
- Levertijd is 3 à 4 werkdagen
- Minimale afname 1 doos à 12 stuks
- LET OP: Deze laksprays worden specifiek voor u op kleur gemaakt, en kunnen derhalve niet worden geretourneerd

Type lakspray

Hoogglans

Inhoud

400 ml

Art.nr.

0893 333

VE/st.

12



LAKSPRAY, MAT



TOP 250 **74**

Duurzame nitroalkydkwaliteit op hoog technisch niveau

- Hoge nitroalkydkwaliteit
- Kan worden gebruikt over alle gewone hechtprimers, plamuurproducten en laktypen
- Snel drogende lachars
- Bevat geen zware metalen
- Droogtijd bij 20 °C
 - Stofdroog < 10 min
 - Handdroog < 20 min
 - Verwerkingsdroog < 60 min
- Warmtebestendig tot +80 °C
- Opslagtemperatuur +15 °C tot +25 °C en rel. luchtvochtigheid max. 60%
- Optimale verwerkingstemperatuur +20 °C

Inhoud

400 ml

Kleur

Gitzwart RAL 9005

Art.nr.

0893 39 005

VE/st.

1/12



ROESTSTOP GRONDLAK



Actieve corrosiebescherming en hechtprimer voor metalen oppervlakken

- Goede hechtingseigenschappen op een grote verscheidenheid aan ondergronden, waaronder in combinatie met afdichtingskitten op basis van PU- en MS-polymeer
- Goede kleefeigenschappen
- Snel drogend
- Temperatuurbestendig tot 80°C, kortstondig tot 140°C
- Gemakkelijk te schuren
- VOC-conform

Omschrijving	Inhoud	Kleur		VE/st.	Barcode	Positie
Roeststop grondlak	400 ml	Roodbruin	0893 210 2	1	4 047376 520752 >	TOP 250 203
Roeststop grondlak	400 ml	Witgrijs	0893 210 1	1	4 047376 520745 >	TOP 250 236

LIJMFIX SUPERSNEL



Voor het lijmen van metaal, kunststof en rubberen onderdelen met of aan elkaar.



NSF geregistreerd,
Klasse P1, Reg.-Nr. 151993

Inhoud		VE/st.	Barcode	Positie
20 g	0893 09	1	4 045989 320547 >	TOP 250 62
50 g	0893 090	1	4 045989 321445 >	TOP 250 239

CONSTRUCTIELIJM FIXIT POWER + HIGH TACK



**TOP
250** **11**

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

- Extreem hoge aanvangskleefkracht. In de meeste gevallen is ondersteuning niet langer nodig, zelfs niet voor zware voorwerpen
- Hecht zich zelfs aan vochtige en natte oppervlakken
- Blijvend elastisch – weer- en zeewaterbestendig
- Hygiënische toepassing: bestand tegen schimmel
- Geen verontreiniging van randen op poreuze oppervlakken (natuursteen)
- Overschilderbaar met de meeste lakken (inclusief poedercoatings)
- Siliconen-, isocyanaat-, PVC- en oplosmiddelvrij
- Nagenoeg reukloos
- Zeer snelle vliesvorming en uitharding

Inhoud	Kleur		VE/st.	Barcode	Positie
290 ml	Wit	0893 201 2	1	4 050641 819802 >	TOP 250 11
290 ml	Zwart	0893 201 3	1	4 050641 819789 >	TOP 250 140

CONSTRUCTIELIJM KLEFT + DICHT



Elastische PU-lijmkit voor een groot aantal toepassingen

- Universeel toepasbaar
- Goedgekeurd voor gebruik met voedingsmiddelen (ISEGA-certificaat)
- In hoge mate elastisch
- Lange huidvormingstijd
- Kan worden geschuurd/overschilderbaar
- Niet corrosief
- Geurloos
- Siliconenvrij
- Volledige uithardingssnelheid/voorwaarden: 3 mm/d / 23°C en 50% relatieve vochtigheid

Inhoud	Verpakking	Kleur		VE/st.	Barcode	Positie
300 ml	Koker	Wit	0890 100 1	1/12	4 045989 334735 >	TOP 250 130
300 ml	Koker	Grijs	0890 100 2	1/12	4 045989 334957 >	TOP 250 117
300 ml	Koker	Zwart	0890 100 3	1/12	4 045989 335138 >	TOP 250 65
600 ml	Worst	Zwart	0890 100 183	1	4 045989 339310 >	TOP 250 169

RAPID PUR CONSTRUCTIE TIX



**TOP
250** **95**

PUR-constructietix voor een snelle en water- en temperatuurbestendige verlijming

- Vochtuithardend, op basis van oplosmiddel-vrije polyurethaan prepolymere
- Waterafstotend. Hout/houtverlijmingen voldoen aan de D4 kwaliteit volgens EN 204
- Bestand tegen verdunde zuren, alkalische stoffen en oplosmiddelen
- Pasteuze, thixotrope samenstelling → druip niet weg
- Transparante uitvoering is KOMO-gecertificeerd. Certificaatnr. 32954



Algemeen exterieur
Cert.nr.: 32954
Alleen voor transparant

Inhoud
310 ml

Kleur
Bruin

Art.nr.
0892 100 101

VE/st.
1/12



FIXIT KLEUR



Elastische 1K lijm- en afdichtingskit, met hoge modulus, op basis van MS-Polymeer

- Uitstekende hechting op allerlei ondergronden
- Bevat geen siliconendelen of isocyanaten
- Niet agressief t.o.v. marmer of graniet
- Uitstekende hechting op vochtige en vaste ondergronden
- Snelle uitharding, geen krimp en schuurbaar
- Zeer hoge weersbestendigheid en ouderdomsbestendig
- Bestand tegen schimmel
- Verenigbaar en overschilderbaar (in natte toestand) met watergedragen verven. Bij het overschilderen met synthetische lakken kan de uitharding vertraagd worden.
- De ondergrond moet zuiver en stofvrij zijn, vrij van oliën, vetten en losse delen zijn
- Aan te brengen tussen: +5°C en +30°C
- Excellente chemische bestendigheid tegen water, zeewater, detergents, alifatische solvents, oliën en smeermiddelen, bij incidentele spatbelasting
- Niet toepassen in zwembaden door de aanwezigheid van chloor
- De koker garandeert een bewaring van 12 maanden tussen +5°C en +25°C

Inhoud	Kleur		VE/st.	Barcode	Positie
300 ml	Wit	0890 100 371	1	4 050641 279019 >	TOP 250 60
300 ml	Zwart	0890 100 373	1	4 050641 278968 >	TOP 250 126

LIJM- EN AFDICHTMIDDEL MS



**TOP
250** **123**

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

Zeer goed hechtend op nagenoeg alle ondergronden zoals: blank, verzinkt, gegrond of gelakt plaatstaal, aluminium, RVS, koper, kunststof, ABS, hard-PVC, beton, hout, glas enz.

- Vochtigheidsuitharding
- Goed egaliseerbaar
- In verse toestand overschilderbaar met nagenoeg alle in de handel gebruikelijke laksoorten (vooraf zelf testen)
- Geschikt voor poedercoaten korte tijd tot 200°C
- Verlijmd plaatwerk kan gepuntlast worden
- Toegestaan om in omgeving van levensmiddelen te verwerken (EG) nr. 1935/2004
- Oplosmiddelvrij
- Isocyanaten- en siliconenvrij
- Weersbestendig

Inhoud
310 ml

Kleur
Grijs

Art.nr.
0893 225 2

VE/st.
1/12

4 053479 062105 >

LEIDINGAFDICHTMIDDEL GEMIDDELTE STERKTE



**TOP
250** **100**

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

- Onmiddellijke afdichting tot 5 bar
- Hoge weerstand tegen andere stoffen
- Oplosmiddelvrij
- Afdichtmiddel lekt niet uit de schroefdraad
- Snelle en zekere montage
- Bestand tegen chemicaliën en gassen

Inhoud
50 g

Kleur
Geel fluorescerend

Art.nr.
0893 577 050

VE/st.
1

4 045989 343874 >

SCHROEFDRAADBORGING SUPERSTERK



**TOP
250** **162**

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

- Ideaal voor boutverbindingen die worden blootgesteld aan hoge spanning
- Alleen verwijderbaar via opwarming tot 300°C!
- Uitstekende weerstand tegen media en warmte
- Voorkomt verwijdering bijv. vanwege trillingen en schokken
- Uiterst bestendig
- Siliconenvrij

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.
50 g	Groen fluorescerend	0893 270 050	1



SCHROEFDRAADBORGING MIDDELSTERK



**TOP
250** **35**

Borg- en afdichtmassa voor bouten – verwijderbaar met enkelhandig doseersysteem

- Voor hechting van gemiddelde sterkte
- Zelfs te gebruiken op roestvast staal en gepassiveerde oppervlakken
- Uitstekend bestand tegen media en warmte
- Voorkomt losraken door trillingen of schokken
- Zeer slijtvast
- Siliconenvrij

Inhoud	Kleur	Art.nr.	VE/st.
50 g	Blauw fluorescerend	0893 243 050	1



DUCT TAPE



**TOP
250** **133**

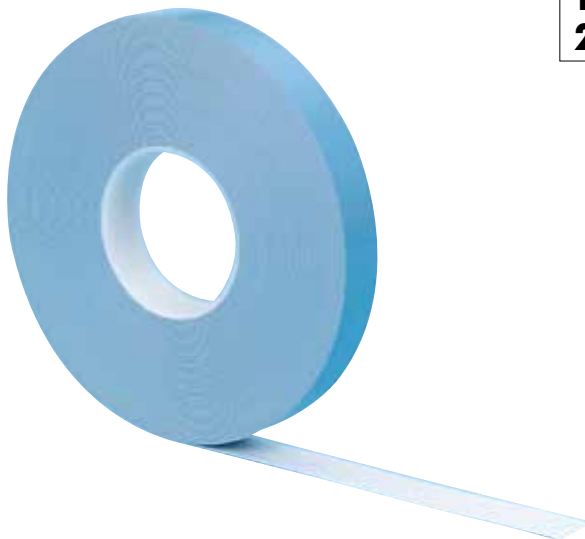
Allround

- Zowel binnen als buiten inzetbaar
- Kleefkracht 13N/25 mm
- Vocht bestendig
- Temperatuurbestendig van -10°C tot +60°C

Kleur	Breedte mm	Lengte m	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.
Grijs	50	50	180	0874 100 200	1/24



SPIEGEL TAPE



**TOP
250** **223**

- Dubbelzijdig schuimstof montagetape
- Kleefkracht 23N/25 mm
- UV- en vochtbestendig
- Rek 150%
- Verwerkingstemperatuur van +5°C tot +40°C
- Temperatuurbestendig van -40°C tot +95°C

Kleur	Breedte mm	Lengte m	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.
Wit	25	25	1	0894 918	1



AFDICHTBAND VKP KOMO-KEUR



**TOP
250** **57**

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

- Geschikt voor vlakke, oneffen en/of evenwijdige en niet evenwijdige voegen
- UV- en verouderingsbestendig
- Verdraagzaam met alkydhars en watergedragen verf en kittens
- Verouderingsbestendig
- Gemakkelijk en snel aan te brengen
- Lange levensduur
- Volgt de voegbeweging
- Slagregendicht en damp open
- Bevat geen bitumen, bloedt niet door
- Wordt (H)CFK-vrij geproduceerd

Kleur	Breedte mm	Lengte m	Art.nr.	VE/st.	Barcode
Zwart	20	8	0875 280 008	3	4 053479 359267 >

PRECISIE AFPLAKTAPE



Speciale afplaktape voor garage, metaal en schildersbedrijf

- Van zeer dun, vervormbaar hoogwaardig speciaal papier
- Speciale acrylijmstof voor schone verlijming op gevoelige oppervlakten
- Uitstekende UV bestendigheid, tot 6 maanden
- Hittebestendig tot +100°C

Kleur	Breedte mm	Lengte m	Dikte mm	Art.nr.	VE/st.	Barcode	Positie
Geel	19	50	0,08	0992 000 319	12/48	4 050382 114907 >	TOP 250 242
Geel	25	50	0,08	0992 000 325	9/36	4 050382 114914 >	TOP 250 119
Geel	50	50	0,08	0992 000 350	6/24	4 050382 115027 >	TOP 250 33

WERKPLAATSUITRUSTING

PACKFIX



Voor snelle verpakking zonder snijden en plakken

Toepassingen

Voor verpakken, bundelen, beschermen van verschillende artikelen zoals: pakketten, pallets, kozijnen, tapijttrollen, schilderijlijsten, sturomwikkeling enz. i.p.v. kleeftand.

Geen lijmresten

Bij het verwijderen van de folie blijven er geen lijmresten achter.

Goede vorm aanpassing

Met de folie kunnen snel ook hoeken, randen en rondingen verpakt en ook beschermt worden.

Scheurt makkelijk af

Door de remmende werking van de folie die nog op de rol zit, is de folie makkelijk te scheuren. Afsnijden is dus niet nodig.

Transparante folie

Ondanks de verpakking zijn aanwijzingen, adresgegevens, verzendinstructies als ook de goederen zelf goed zichtbaar.

Kleur	Breedte mm	Lengte m	Dikte µm	VE/st.	Barcode	Positie
Transparant	100	150	23	0992 900 1	10	4 024835 846578 > TOP 250 194
Transparant	500	270	20	0992 900 2	6	4 024835 848091 > TOP 250 44

GEREEDSCHAPSKOFFER MET WIELTJES



**TOP
250** **196**

Robuust en schokbestendig bij hoge en lage temperaturen

- Telescopisch uitschuifbaar handvat en extra robuuste draaggreep
- Afsluitbare cilindersloten (gelijksluitend)
- Metalen scharnieren en dekselhouder
- 2 uitneembare gereedschapsborden met steekzakken voor gereedschappen
- Bodemschaal met vakverdelers
- Draagvermogen max. 35 kg
- Gewicht: 6.600 gram

Binnenhoogte mm	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Art.nr.	VE/st.
210	250	485	345	0715 930 050	1



GEREEDSCHAPSTROLLEY



**TOP
250** **137**

VANAF MEI 2018

Binnenhoogte mm	Hoogte mm	Breedte mm	Diepte mm	Art.nr.	VE/st.
				0715 93 748	1

SPANFIX POLYESTERBAND



**TOP
250** **229**

Flexibele polyesterband voor omwikkeling of bundeling van een breed scala aan materialen

- Vijf keer lichter dan staalband
- Eenvoudige fixering met de hand of de spanner
- UV- en weerbestendig
- Grotendeels bestand tegen chemicaliën
- Laat geen krassen of roestplekken achter
- Band en klemmen kunnen meerdere malen worden gebruikt
- Geen scherpe randen

Treksterkte	Breedte mm	Lengte m	Art.nr.	VE/st.
500 daN	16	850	0899 713 850	1/4



UNIVERSELE REINIGINGSDOEKJES



**TOP
250** **139**

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

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



Inhoud	Art.nr.	VE/st.
1 emmer 90 doekjes	0890 900 90	1



REINIGINGSDOEKJES TEX-REIN



**TOP
250** **145**

Deze robuuste, extreem vochtbestendige afveegdoek is geschikt voor het schoonmaken van gladde en gevoelige oppervlakken (bijv. laatste reiniging voorafgaand aan verven)

- Kan afzonderlijk worden uitgenomen dankzij speciale vouw
- Extreem scheurvast en vochtbestendig
- Bestand tegen oplosmiddelen
- Pluisvrij
- Sterk absorberend
- Kan gewassen, uitgewrongen en hergebruikt worden
- Kleurvast – geen doorlopen van kleuren
- Duurzaam
- Als tafeldispenser voor uitnemen aan de bovenkant – ideaal voor onderweg of direct op de werkplek.
- Als dispenser voor wandmontage voor uitnemen van doekjes aan de onderkant

Inhoud

150 stuks

Art.nr.

0899 810

VE/st.

1



REINIGINGSDOEK SOFTEX/SOFTEX-LIGHT



**TOP
250** **128**

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

- Kan worden gebruikt als polijstdoek
- Extreem scheurvast en waterbestendig
- Bestand tegen oplosmiddelen
- Siliconenvrij
- Vrijwel pluisvrij
- Sterk absorberend
- Kan gewassen, uitgewrongen en hergebruikt worden
- Voedselveilig
- Zeer milieuvriendelijk, want gemaakt van 100% gesponnen rayonweefsel
- Met waterstralen versterkt weefsel geproduceerd zonder chemicaliën of synthetische vezels

Inhoud

500 stuks

Art.nr.

0899 800 901

VE/st.

1



POETSPAPIER OP ROL ECOLINE



- Zeer goede absorptie
- Passend voor alle gangbare afrolapparaten
- Verschillende types en afmetingen
- Pluis arm
- Nat sterk
- Voorzien van ECO label keurmerk
- Getest door Fresenius instituut
- Geschikt voor gebruik in levensmiddelen industrie
- Uit gerecycled papier

Type	Bladlengte x bladbreedte	Lengte m	Aantal vel	VE/st.	Barcode	Positie	
Wit, 2-laags	36 x 22 cm	540	1.500	0899 800 290	2	4 011231 844499 >	TOP 250 216
Wit, 2-laags	36 x 22 cm	900	2.500	0899 800 511	2	4 011231 844529 >	TOP 250 225

POETSPAPIER VOOR DISPENSER



TOP 250 26

1-laags

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

Kleur	Bladlengte x bladbreedte cm	Aantal bladen	Art.nr.	VE/st.
Wit	30 x 19	865	0899 800 653	6



OPLAADBARE LED FLOODLIGHT 20W

**TOP
250** **147**

**Oplaadbare LED floodlight 20W
vaste accu**

Technische gegevens:

- IP 65
- COB LED
- Brandduur: ~ 3 - 4 uur
- Oplaadtijd: ~ 5 uur
- Lithium ion accu > 500 cycli
- 230V en 12V DC opladen met autolader
- Robuuste behuizing en standaard
- Draadloos gebruik
- CE en RoHS
- 1500 Lumen, kleurtemperatuur 6500K
- Stralingshoek: 120°
- Voltage: 7,4 V
- Capaciteit: 8,8 Ah
- Afmeting: 215 x 185 x 285 mm
- Vermogen: 20W
- Levensduur in uur: 20.000



Art.nr.	VE/st.
0981 503 120	2



LED ACCU LOOPLAMP MINI



**TOP
250** **167**

Scharnierende magnetische LED-handlamp, compacte versie

- Ergonomisch compact ontwerp
- Antislipcoating
- 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
- Li-ion-polymeeraccu
- Accustatus wordt aangegeven door LED's
- Hoek instelbaar tot 150°
- Geleverd met netspanningsadapter en USB-kabel

Art.nr. VE/st.
0827 940 600 1



WÜRTH ERGOLIGHT



**TOP
250** **151**

- Exclusief Würth design
- 2 componenten behuizing voor vaste grip
- Extreem hoge licht output en intensiviteit
- Oplaadbaar
- IP65 klasse
- Sterke magneetvoet
- Knikbaar
- Normaal en toplicht met high power LED-technologie
- Dubbele haken
- Riemclip
- Polskoord

Art.nr. VE/st.
0827 940 126 2



ARBEIDSVEILIGHEID

MONTAGEHANDSCHOEN "SOFT FLEX"



Oplosmiddelvrije fabricage, beter voor het milieu

- Huidvriendelijke, rondgebreide naadloze spandex basisstof
- Met PU en NBR (nitril) op waterbasis beklede handpalm
- Ademend, comfortabel te dragen
- Zeer goede grip en gevoel aan de vingers, zowel nat als droog
- Elastische band
- Kleur textiel: betongrijs
- Kleur rubber bekleding: zwart

Maat		VE/paar	Barcode	Positie
9	0899 401 069	12	4 045989 808090 >	TOP 250 173
10	0899 401 070	12	4 045989 808106 >	TOP 250 46

MONTAGEHANDSCHOEN MAXIFLEX DRY-FIT



Zeer goede pasvorm, draagcomfort en een goede grip. Anti-transpirant technologie zorgt voor een verkoelend effect

- Voorzien van een 24-uur werkende anti-transpirant technologie waardoor men 31% minder zweet.
- Een verkoelend effect, verfrissende handervaring.
- Dermatologisch geaccrediteerd.
- Mikro-schuim technologie (Airflow Systeem), houdt de handen droog en zorgt voor een zeer goed 'gevoel'.
- Naadloos nylon weefsel met een afwerklaag van nitril/polyurethaan schuim.
- Rug van de handschoen is gemaakt van een elastisch stretch weefsel.
- Voorzien van een elastische boord.
- Bevat geen siliconen en/of oplosmiddelen.
- Wasbaar op 30°C.

Maat		VE/paar	Barcode	Positie
9	0899 400 482	12	4 058794 278583 >	TOP 250 36
10	0899 400 483	12	4 058794 278576 >	TOP 250 7
11	0899 400 484	12	4 058794 282412 >	TOP 250 32

SNIJBESTENDIGE HANDSCHOEN CUT 5/100 MET DYNEEMA® VEZELS

**TOP
250** **108**

Uitstekend bestand tegen insnijding en afslijting



- Dyneema® vezel in combinatie met glasvezel en polyamide
- Hoge slijtvastheid en mechanische belastbaarheid
- Ademende PU-coating
- Aangename temperatuur van handen en draagcomfort, ook bij langdurig gebruik
- Zeer comfortabel
- Goede pasvorm, zeer flexibel

Maat

9

Art.nr.

0899 400 763

VE/st.

12



4 052703 678556 >

LEDEREN HANDSCHOEN PROTECT

**TOP
250** **182**

Getest volgens EN 420 (cat. I)



- Zacht, soepel varkensleder garandeert een bescherming tegen algemene werkzaamheden met een laag risico
- Geweven rugzijde in rood katoenweefsel
- Tast- en vingertopgevoel
- Elastische manchetten met klittenband

Maat

10

Art.nr.

0899 400 134

VE/paar

12



4 045989 358687 >

CHEMICALIËNBESCHERMENDE HANDSCHOEN NITRIL

**TOP
250** **127**

Lichte beschermingshandschoen tegen chemicaliën uit acryl-nitriël-butadien met katoen-velours voering



- Hoog draagcomfort
- Handpalmen met ruitprofiel, daardoor een zekere greep, ook in natte werkomstandigheden
- Vrij van siliconen, anti-bacteriële bescherming
- 100% vloeistofdicht
- Geschikt voor gebruik in de levensmiddelen-industrie
- Materiaalsterkte: 0,38 mm ± 0,03 mm
- Totale lengte: 330 mm

Maat
11

Art.nr.
0899 435 11

VE/st.
6



BASEBALL BESCHERMCAP

**TOP
250** **161**

Sportieve beschermcap voor bescherming bij werkzaamheden waar het hoofd gestoten kan worden



- Cap is gemaakt van 100% katoen
- Binnenzijde is gemaakt van een harde kunststof
- Prettig draagcomfort door de schuimplastic bekleding aan de binnenzijde en de ventilatie openingen
- Maat is universeel, met klittenbandsluiting instelbaar
- Geïntegreerde zweetband
- Buitenkant van de cap is wasbaar tot een temperatuur van 30°C

Maat min.-max.
54 cm - 59 cm

Kleur
Donkerblauw

Temperatuurbereik
-30°C tot +50°C

Art.nr.
0899 200 980

VE/paar
1



OORDOPPEN X-100



Ergonomische, kegelvormige wegwerpoordoppen voor gebruik in zeer lawaaiige omgevingen

- Zeer goede isolatie
- Uitstekende spraakherkenning
- Zeer hoog draagcomfort, zorgt voor hoge acceptatie
- Het gesloten oppervlak voorkomt het binnendringen van vreemde voorwerpen en stofdeeltjes in de oordoppen

Omschrijving		VE/paar	Barcode	Positie
Navulverpakking voor dispenser	0899 300 336	200	4 046778 690292 >	TOP 250 81
Oordoppen per paar in plastic zak	0899 300 331	200	4 046778 690094 >	TOP 250 227

VEILIGHEIDSBRIL SPICA

TOP 250 148

Sportieve oogbescherming met verhoogd draagcomfort



Bescherming en conform

- Groot zichtveld
- Optimale aanpassing naar het gezicht
- Zacht neusstuk voor anti-slip en draagcomfort
- 100% UV-bescherming (tot 400 nm)

Hoogwaardige bescherming van het glas

- Buiten: extreem krasvast
- Binnen: langdurig anti-condens

Innovatieve beugeltechnologie

- Variabele beugelafstelling voor individuele aanpassing en optimale afdekking van de ogen
- Beugel is flexibel aan te passen voor perfecte passing in de breedte
- Zachte beugeleinden zorgen voor een perfecte passing zonder daarbij strak te zitten

Uitvoering	Norm	Art.nr.	VE/st.	
Helder	EN 166 en EN 170	0899 102 330	1	4 050641 653468 >

BEKERVORMIG MASKER CM 3000 V FFP2 NR D



**TOP
250** **189**

Volledige bescherming en comfortabel in gebruik dankzij zachte filtermaterialen

Uitademventiel zorgt voor een aangenaam microklimaat in het masker

Lage ademweerstand

Perfekte en afsluitende pasvorm dankzij

- 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/st.
FFP2 NR D	Met ventiel	149:2001 + A1:2009	0899 110 503	15



TOP 250 METAAL

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: S. Hoogkamer

Grafische opmaak: V. Verbeek

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

MPR - VV - G - 3" - 03/'18

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

Shop Amsterdam Haven
Plotterstaat 18-20
1033 RX Amsterdam Noord
T 020 - 337 10 05

Shop Apeldoorn
Stadhoudersmolenweg 74
7317 AW Apeldoorn
T 055 - 301 61 43

Shop Amersfoort
Nijverheidsweg-Noord 94D
3812 PN Amersfoort
T 033 - 258 31 50

Shop Barneveld
Harselaarseweg 92
3771 MB Barneveld
T 0342 - 435 829

Shop Baoloc
Oostpolder 4
9979 XT Eemshaven
T 06 - 1098 4525

Shop Breda
Konijnenberg 47
4825 BC Breda
T 076 - 532 03 50

Shop Den Bosch De Brand
Het Sterrenbeeld 35
5215 MK 's-Hertogenbosch
T 073 - 629 14 99

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

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

Shop Dordrecht
Toermalijnring 300
3316 LC Dordrecht
T 078 - 645 01 40

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

Shop Ede
Lorentzstraat 2-1
6716 AD Ede
T 0318 - 63 66 80

Shop Eindhoven
Hurksestraat 42-02
5652 AL Eindhoven
T 040 - 291 07 06

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

Shop Groningen
Kielerbocht 17B
9723 JA Groningen
T 050 - 302 63 60

Shop Heerhugowaard
Galileestraat 17
1704 SE Heerhugowaard
T 072 - 571 65 92

Shop Helmond
Lagedijk 9
5705 BX Helmond
T 0492 - 350 340

Shop Hilversum
2e Loswal 1A
1216 BC Hilversum
T 035 - 533 71 11

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

Shop Meppel
Blankenstein 200B
7943 PG Meppel
T 0522 - 24 15 30

Shop Nijmegen
Bijsterhuizen 1106
6546 AS Nijmegen
T 024 - 345 13 54

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

Shop Oceanco
Marineweg 1
2952 BX Alblasterdam
T 06 - 1098 4526

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

Shop Roosendaal
Argen 5
4751 XC Oud Gastel
T 0165 - 51 17 59

Shop Rotterdam
Schuttevaerweg 7
3044 BA Rotterdam
T 010 - 245 73 10

Shop Sittard
Doctor Nolenslaan 149
6136 GM Sittard
T 046 - 423 31 60

Shop Tilburg
Jules Verneweg 11
5015 BD Tilburg
T 013 - 590 20 80

Shop Utrecht
Mississippijdreef 89C
3565 CE Utrecht
T 030 - 261 48 15

Shop Waalwijk
Allenaweg 2
5145 PC Waalwijk
T 0416 - 34 78 73

Shop Wateringen
's-Gravenzandseweg 10
2291 PE Wateringen
T 0174 - 235 050

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

WELKOM IN ONZE SHOPS

De Würth Shop,

ook bij u heel dicht in de buurt!

Naast de centrale liggingen en een goede bereikbaarheid bieden de Würth Shops haar klanten een zeer breed productassortiment. Kom de producten van Würth ervaren in één van onze shops.

**Voor meer informatie,
scan de QR-code.**



**PLAATS EEN BESTELLING IN
DRIE GEMAKKELIJKE
STAPPEN MET
CLICK & COLLECT**

