

VOOR DE MONTEUR

NIEUW FIX TIMINGKITS

Voor distributieriem en -ketting

Meer informatie op pagina 5



CEJN



Hoge
kwaliteit
lucht-
koppelingen

Pagina 128

HAWEKA



Pagina 10

KLEIN EN KRACHTIG



Slechts
109mm

Pagina 72

Inhoudsopgave Speciaal gereedschap

	PAG.		PAG.		PAG.
Accu	57 t/m 61	Elektra	52 t/m 54	Onderstel	61 t/m 67
ATF Spoelmachine	56	Handgereedschap	39 t/m 41	Schadeherstel	68 t/m 69
Bandenwissel	9 t/m 14	Hybride, arbo & veiligheid	75	TPMS	11
Diagnose	49 t/m 51	Motor/versnellingsbak	39 t/m 48		

Inhoudsopgave op productgroep

	PAG.		PAG.		PAG.
Acculaders- & testers	57 t/m 61	Klinken	115 & 116	Smeren & conserveren	104 t/m 112
Bandenonderhoud	9 t/m 14	Lucht- & elektriciteitaspel	76	Solderen & lassen	114 t/m 115
Bevestigingsmateriaal	88 & 89	Lucht- & hydraulische aansluitingen	128	Meetgereedschap	113
Brandstofadditieven	104	Luchtgereedschap	71 t/m 74 (Ingersoll Rand & Eagle)	Trekgereedschap	90 & 91 (Kukko)
Elektrisch gereedschap	121 & 122	Persoonlijke bescherming	95 t/m 97	Verlichting	76 t/m 81
Handgereedschap	13 t/m 25 (Hazel), 27 t/m 38 (Kraftwerk)	Radiateurslangen	56	Verspanend gereedschap (boren en draadsnijgereedschap)	123 t/m 124
Heffen & hijssen	82 t/m 85 (Compac), 86 t/m 87 (Omega)	Reiniging & toebehooren	98 t/m 103	Werkplaatsuitrusting	126 t/m 127
Klemmen & connectoren	37	Slijp-, schuur & polijst benodigdheden	125		

Inhoudsopgave Industrie gereedschap

	PAG.		PAG.		PAG.
BST - Verspanen	123 T/M 125	KANCA - Bankschroeven	118	PARAT - Gereedschapkoffers	126
ERDI - Scharen & tangen	94	KNIPEX - Tangen	94	PB SWISS TOOLS - Handgereedschap	92
GESIPA - Blindklinken	115 T/M 116	KUKKO - Trekgereedschap	90 T/M 91	PEDDINGHAUS - Hamers	117
HALDER SIMPLEX - Hamers	117	MAXX - Stationaire machines	119	SUPEREGO - Installatiegereedschap	93 & 120
HEUER - Bankschroeven	118	MITUTOYO - Meetgereedschap	113	WISEGRIP - Grip tangen	120
		NICHOLSON - Vijlen	127	WESMA - Gereedschapkoffers	126

MERK	PAGINA	MERK	PAGINA
AT GEREEDSCHAP	10-12, 41 - 71, 79, 83, 112, 114, 120 & 127	MIDLOCK	42 - 45, 48, 50, 53, 64, 65, 67 & 69
BAHCO	93	MIDTRONICS	75 & 59
BESSEY	93	MINI DUCTOR	102
BOOTGUN	67	MITUTOYO	113
BRIGHT	9 & 10	MOBY	88 & 89
BST	123, 124 & 125	MOBY CLEAN	98 - 101
CAT	97	MOBY SAFETY	102
CEJN	128	MOTOMETER	44
CEMO	111	NICHOLSON	127
COBRA CABLE TIE	67	OMEGA	69, 79, 86 & 87
COMPAC	68, 69, 82, 83, 84 & 85	THE BONE	126
CONNECTRA	76	PRO-PLUS	126
CTEK	57	ORION	75
DEB	101	PARAT	126
DIADORA	96	PB SWISS TOOLS	48, 53, 70 & 92
DREUMEX	102	PCL	12
EAGLE	36, 54, 66, 71, 72, 73, 74, 75, 76 & 88	PEDDINGHAUS	88, 117, 120 & 125
ECOMIL	42, 68 & 112	PICKUP-LITE	79
ELPRESS	38	POWERHAND	61, 66, 65, 78 & 105
ERDI	94	POWERSTART	61
EUROLUX	79	PRESSOL	107 & 108
KAMATEC	66 & 69	PREVOST	75
FANTOM	63	PRO TEC	56 & 70
FERVE	52 & 58	RAKJAK	63
FINI	75	REDBRICK	97
FIX	6 - 8	REDLINE SMOKE PRO	49
FOX	100	RHODIUS	125
GAITHER	10	SCANGRIP CANVIK	64, 65, 66, 68 & 112
GEFO	128	SCANGRIP LIGHTING	80 & 81
GESIPA	115 & 116	SCHUMACHER	60
GEVAVI	97	SECORUT	51, 54 & 64
GLODIS	75	SUPER EGO	93 & 120
GOJAK	63	TAYG	126
GYS	115	TECNOMOTOR TPMS	11
HALDER	117	TITE-REACH	128
HAWEKA	7	TOO'L	97
HAZET	13 t/m 26	TOWA	95
HEUER	118	TRESTON	127
MINI-DUCTOR	62	TRW	50
IBS	111	TS GANTS	95
INGERSOLL RAND	71	TUBANO	75
IRWIN	123	TWIST ACTION	39
JAZ	125	TYRE SEALS	63
JWL	12 & 70, 71	UNITED POWER	120
KANCA	118	UVIEW	62
KNIPEX	38, 55 & 94	VALEO	55
KRAFTWERK	27 t/m 38 & 95	VALVOLINE	104
KREUWEL	111	VIKAN	103
KUKKO	90 & 91	WISE-GRIP	93 & 120
LASER	10, 11, 38, 44, 46, 50, 53, 60, 63, 64, 66, 67, 70, 93 & 95	VOGEL	48
LEITENBERGER	43, 44, 45, 46, 53, 64, 66, 69 & 89	VOLKEL	42 & 124
LOCTITE	106	WD-40	105
LUFKIN	112	WEBER	88
MAKITA	122	WELLER	114
MAXX	119	WESMA	126
MECLUBE	109 & 110	ZECA	50, 53, 75, 76 & 77
METABO	121	ZETEK	52, 53 & 77

FIX speciaalgereedschap in assortiment Toolspecial

De tijd dat een distributieriem alleen de nokkenas(sen) aandreef en dus met simpele middelen was te vervangen is voorbij. Tegenwoordig slingert de riem zich als een serpentine tussen diverse aandrijfpoelies en spanrollen. Zonder speciaalgereedschap is vervanging praktisch onmogelijk. Toolspecial breidt daarom het assortiment timingkits voor distributieriemen en -kettingen uit met FIX.

Uitstekende oplossing voor het autobedrijf

FIX is ontstaan uit een belangrijke behoefte van het autobedrijf voor kwaliteitsgereedschap tegen een schappelijke prijs. FIX is dan ook een uitstekend alternatief voor de duurdere timingkits van Gates, Laser of Hazet. Het FIX assortiment bestaat uit ruim 80 timingkits voor distributieriemen en -kettingen, toepasbaar op nagenoeg

alle autotypes. Niet alleen het gereedschap is van hoogwaardige kwaliteit, ook de koffers zijn gemaakt van stevig kunststof en bevatten stalen sluitingen. Bovendien zijn de koffers speciaal ontwikkeld om perfect passend te stapelen. Dat maakt het een efficiënt gereedschap in de werkplaats; het neemt weinig plek in en kan niet verschuiven.

Verdere pluspunten zijn:

- De heldere labels waarop direct te zien is voor welk autotype de set is.
- De stevigheid van de foam inlays door de harde toplaag.
- Het formaat van de inlays is een 1/1, 2/3, 1/3 of 1/9 lade van een gereedschapswagen en passen dus gemakkelijk in de lade.

De timingkits zijn te vinden in de Toolbase Distributie gereedschapsets in het menu Afstelgereedschap en via

het artikelnummer. Ook zijn de sets op mijngrossier.nl te vinden en te bestellen. Op basis van het kenteken wordt automatisch de juiste timingkit getoond bij de distributiesets. Heeft u geen mijngrossier.nl account? Dan kunt u de sets bij uw grossier bestellen.

Ruime keuze

Met FIX biedt Toolspecial nu ook een ruime keuze distributiegereedschap waarbij de prijs/kwaliteit-verhouding direct helder zijn. Het assortiment bestaat nu uit:

- De scherp geprijsde sets van AT.
- FIX biedt hoogwaardige kwaliteit van het gereedschap én de koffer tegen een goede prijs. Het assortiment bestaat uit ruim 80 timingkits voor distributieriemen en -kettingen.
- Hoogwaardige kwaliteit van gerenommeerde merken als Laser en Hazet.

Alle Fix timingkits vindt u vanaf pagina 6.



Art. FX2026



Art. FX5015



Art. FX3010



Art. FX1019



Art. FX8032



Art. FX4020

Wees bandentrilling de baas



Bij de aanschaf van een nieuwe balanceermachine zijn opspanhulpmiddelen vaak de sluitpost. Dat is jammer, want het op de juiste wijze opspannen bepaalt in grote mate het balanceerresultaat. Voor een optimaal rijcomfort zijn trillingsvrije wielen een eerste vereiste. Dat vraagt om balanceren met meer kennis van zaken.

Haweke, marktleider op het gebied van het wiel balanceren, levert de technologie voor superieure balanceer precisie. Het leveringsprogramma bevat alles wat je nodig hebt voor het balanceren van wielen, van individueel klemgereedschap tot een volledige set van werkplaatsuitrusting. Deze hoogwaardige technologie maakt het mogelijk om elke band perfect te balanceren.

U vindt HAWEKA op pagina 10.



De extreem energie zuinige koppelingen van Cejn



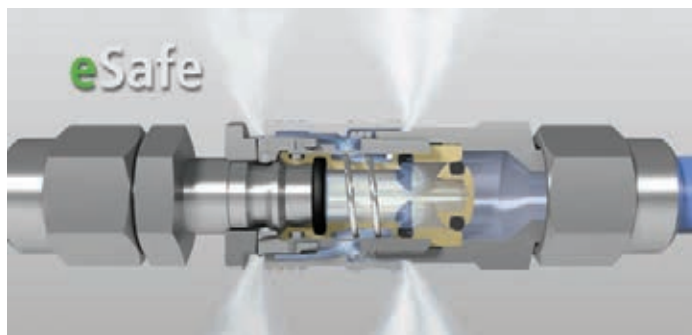
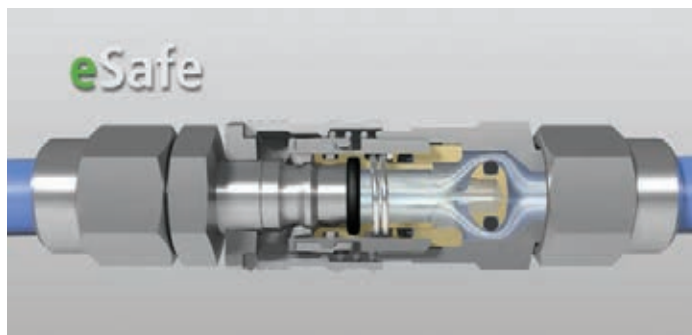
Toolspecial introduceert een nieuwe lijn luchtkoppelingen, Cejn.

De luchtkoppelingen van Cejn zijn extreem energie zuinig en hebben een dusdanig goede flow (luchtstroom), zodat uw luchtgereedschap nog beter zijn werk kan doen. Cejn wordt geproduceerd in Zweden en staat voor kwaliteit. Naast de luchtkoppelingen zal Toolspecial ook de nippels, pistolen en spiraalslangen in het assortiment op gaan nemen.

Waarom Cejn luchtkoppelingen?

- Met één hand een veiligheidskoppeling ontkoppelen
- Extreem hoge flow = minder energieverbruik en betere prestatie van het gereedschap
- Robuust en compact model
- Voldoet aan ISO 4414 en ARBO wetgeving

De Cejn luchtkoppelingen vindt u op de achterkant van dit magazine.



Nieuw in de Toolspecial FIX timingkits!



Onmisbaar in de werkplaats voor het monteren van distributieriemen en-kettingen.

De meeste sets worden geleverd in stapelbare koffers met een foam inlay welke in een gereedschapkar passen. Staat het autotype wat u zoekt er niet bij? Toolspecial heeft diverse sets op aanvraag verkrijgbaar!



ART. FX1010

Alfa Romeo, Fiat, Lancia

89,-

Distributie blokkeerset voor 1.9 8V, 1.9 16V, 2.4 10V en 2.4 20V JTD dieselmotoren.
Alfa Romeo 145, 146, 147, 156, 159, 166, Brera, GT
Fiat Brava/Bravo, Cromia, Doblo/Cargo, Grande Punto, Idea, Marea/Weekend, Multipla, Punto, Stilo
Lancia Kappa, Lybra, Musa, Thesis



ART. FX1014

Alfa Romeo, Fiat

255,-

Distributieriem blokkeergereedschap voor benzinemotoren Alfa Romeo en Fiat.
Alfa Romeo 145, 146, 147, 155, 156, 166, Spider/GTV, GT 1.4, 1.6, 1.8 & 2.0 Twin Spark en 2.0JTS
Fiat Punto, Brava/Bravo, Marea/Marea Weekend, Barchetta, Coupe, Stilo 1.8 16V, 2.0, 2.4 20V



ART. FX1019

Fiat, Lancia

102,-

Distributieriem blokkeerset benzine.
Fiat Brava, Bravo, Idea, Linea, Marea, New 500, Palio, Panda, (Grande) Punto, Stilo 1.2, 1.4 16V
Lancia Musa, Ypsilon 1.2, 1.4 16V



ART. FX1022

Fiat, Ford

123,-

Distributieriem blokkeergereedschap voor 1.2 en 1.4 benzinemotoren.
Fiat New 500 (07-09), Idea (04-09), Linea (07-09), Grande Punto (07-09), Doblo / Cargo (05-09), Panda EV02 (05-09)
Ford KA 1.2 Duratec



ART. FX2011

VAG

58,-

Distributieriem blokkeergereedschap voor 2.5 TDI V6 motoren.
Audi A4 (97-07), A6 (97-02), Allroad (00-05)
Skoda Superb (02-08)
VW Passat (98-05)

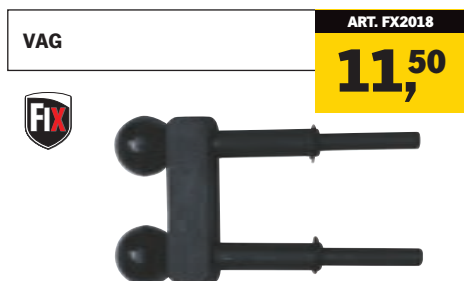


ART. FX2012

VAG

82,-

Distributieriem blokkeergereedschap voor 2.4D en 2.5 TDI motoren.
VW Transporter (90-03), Crafter (06-09), LT (96-06)



ART. FX2018

VAG

11,⁵⁰

Nokkenas blokkeer pennen voor 1.4 16V (FSI) en 1.6 16V (FSI) motoren.
Audi A2, A3
Seat Arosa, Ibiza, Cordoba, Inca, Leon, Toledo
Skoda Fabia, Octavia
VW New Beetle, Caddy, Golf, Bora, Lupo, Polo



ART. FX2019

VAG

133,-

Distributieketting blokkeergereedschap voor VAG 1.4 / 1.6 FSI en 1.4 TFSI motoren.
Audi A3 (03-07)
Skoda Fabia II (07-09), Octavia II (04-09), Roomster (06-09)
VW Polo (02-08), Golf (03-08), Golf Plus (05-08), Jetta (06-08), Passat (05-08), Touran (03-07)



ART. FX2026

VAG

85,-

Distributieriem blokkeergereedschap voor VAG 1.6 en 2.0 TDI Blue Motion Common Rail motoren.
Audi A3, A4, A5, A6, Q5
Seat Exeo
VW Golf, Tiguan, Passat, EOS



Distributieriem blokkeergereedschap voor VAG 1.4, 1.9, 2.0 TDI PD DOHC motoren.



Distributie blokkeergereedschap voor de VAG 2.0 (T) FSI motoren.



Distributie blokkeergereedschap voor TD, TDS en D motoren (91-08).



Distributie blokkeergereedschap voor 2.0D motoren (05-09).



VVT Dubbele Vanos gereedschap voor de- en montage en afstelling van de Twin Vanos Unit.



Distributie blokkeergereedschap voor 1.6, 1.8, 1.9, 5.0 benzine motoren (93-03).



Distributie blokkeergereedschap voor 1.6 benzine motor (01-09).



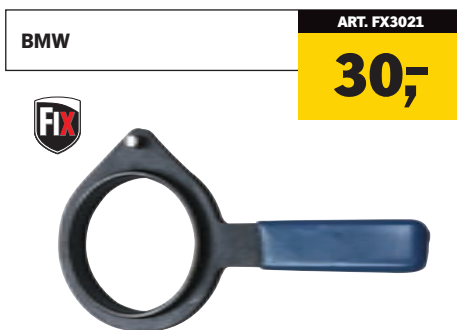
Distributie blokkeergereedschap voor 1.8 t/m 3.0 benzine motoren (92-07).



Distributie blokkeergereedschap voor 1.8 en 2.0 benzine motoren (01-09).



Distributie blokkeergereedschap incl. VANOS uitlijn gereedschap voor 1.8 en 2.0 benzine motoren (01-09).



Distributie blokkeergereedschap incl. VANOS uitlijn gereedschap voor 1.8 en 2.0 benzine motoren (01-09).



Distributie blokkeergereedschap voor 1.4, 1.6, 2.0, 2.2 Hdi en 2.0, 2.2 JTD diesel motoren. Citroën Berlingo, C1, C2, C3, C4, C5, C8, Jumpy, Evasion, Jumper, Xantia, Xsara, Picasso Peugeot 1007, 107, 206, 207, 306, 307, 406, 407, 607, 806, 807, Boxer II/III, Expert, Partner II Fiat Ducato, Scudo, Ulysse Lancia Phedra, Zeta



Citroën, Peugeot, MINI

ART. FX4017

136,-

Distributie blokkeergereedschap voor 1.4 16V en 1.6 16V N12 Valvetronic benzinemotoren.
Citroën C3, C4, Picasso, DS3, DS4
Peugeot 207, 208, 307, 308, 3008, 508
MINI One, Cooper



Citroën, Peugeot, MINI

ART. FX4020

94,-

Distributie blokkeergereedschap voor de 1.6 16V N14 direct injection benzinemotor.
Citroën C4, DS3, DS4, DS5
Peugeot 207, 208, 308, 408, 508, RCZ
MINI Cooper S



Ford

ART. FX5010

125,-

Distributie blokkeergereedschap voor 1.4/1.6 TDCi, 1.8DT/TDdi/TDCi, 2.0TDCi Duratorq dieselmotoren.
Fiesta (00-09), Focus (98-09), C-Max (07-09), Mondeo (07-09), Tourneo Connect (02-09), Courier (00-02), Transit Connect (02-09), Fusion (02-09), S-Max (06-09), Galaxy (06-09), Kuga (08-09)



Ford

ART. FX5015

68,-

Distributie blokkeergereedschap voor de 1.6 Ti-VCT 16V Duratec benzinemotor.
Fiesta (08-09), Focus (04-09), C-Max (03-07), Mondeo (07-09)



Renault, Nissan, Opel, Mitsubishi, Suzuki

ART. FX6010

104,-

Distributie blokkeergereedschap voor diesel motoren.
Renault Clio II/III, Modus, Logan, Megane I/II, Scenic I/II, Laguna I/II, Espace, Kangoo, Trafic II, Master II 1.5/1.9/2.2/2.5 dCi
Nissan Micra, Almera, Note, Qashqai, Primera, Kubistar, Primastar, Interstar 1.5/1.9/2.2/2.5 dCi
Opel Vivaro, Movano 1.9 Di/DTi/C DTi, 2.2 DTi, 2.5 DTi/CDTi
Mitsubishi Carisma, Space Star 1.9 DI-D
Suzuki Grand Vitara 1.9 DDiS



Renault, Nissan

ART. FX6012

111,-

Distributie blokkeergereedschap voor 1.4 en 1.6 16V benzine motoren.
Renault Clio II/III, Modus, Megane I/II, Scenic I/II, Laguna I/II, Kangoo 1.4/1.6 16V K4J/K4M
Nissan Kubistar 1.6 16V K4M



Volvo, Renault

ART. FX6020

52,-

Distributie blokkeergereedschap voor 1.6/1.8/2.0/2.3/2.4/2.5 benzine motoren.
Volvo 850 (92-97), C70 (98-02), S40 (96-04), V40 (96-04), S60 (01-05), S/V70 (97-00), S80 (99-05)
Renault Laguna (96-99), Safrane (96-01)



Opel, SAAB

ART. FX8031

53,-

Distributie blokkeergereedschap voor 1.9 en 2.0 dieselmotoren.
Opel Astra H (04-09), Vectra C (04-08), Signum (04-08), Zafira B (05-09), Insignia (08-09) 1.9/2.0 CDTi
SAAB 9-3 (04-09), 9-5 (05-09) 1.9 TiD

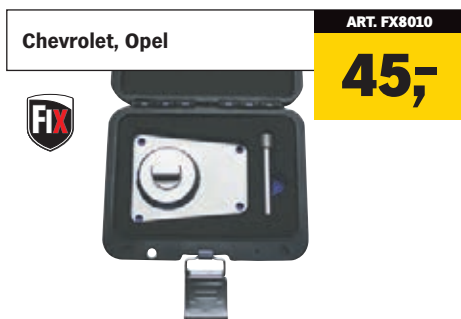


Opel, SAAB

ART. FX8032

66,-

Distributie blokkeergereedschap voor 2.0 en 2.2 dieselmotoren.
Opel Astra G (98-06), Vectra B/C (97-05), Signum (03-05), Omega B (98-03), Zafira A (99-05), Sintra (98-99), Frontera B (98-04) 2.0/2.2 DTi
SAAB 9-3 (98-04), 9-5 (02-06)



Chevrolet, Opel

ART. FX8010

45,-

Distributie blokkeergereedschap voor 2.0 dieselmotoren (06-09).
Chevrolet Captiva (07-09), Epica/Evanda (06-09), Nubira/Lacetti (07-09)
Opel Antara (06-09)



Volvo, Land Rover

ART. FX8042

37,-

Distributie blokkeergereedschap voor de 2.0 dieselmotoren.
Volvo C30 (06-09), S40 (03-09), V50 (04-09), C70 (06-09)
Land Rover Freelander 2 2.2 Td4 (06-09)



Universeel

ART. FX9015

68,-

Universeel nokkenas blokkeergereedschap voor motoren met zowel enkele als dubbele nokkenassen.

BRIGHT PREMIUM KITE Semi-professionele LED computer balanceermachine

ART. CB66

1430,-**WRIGHT**

De perfecte machine voor de kleine werkplaats of (mobiele) bandenservices. De BRIGHT KITE is een compacte motor aangedreven balanceermachine en is uitgerust met een 50 gram wielgewicht voor zelf kalibratie. De machine wordt geleverd met een plaatsbesparende wiel beschermkap en is geschikt voor wielen van personen, bestelwagens, caravan/aanhangerwielen (met optionele opspanmiddelen ook geschikt voor motorfietsen). De wielmaten worden handmatig ingegeven via de tiptoetsen op het LED display (met USB poort) dat voorzien is van moderne en betrouwbare Italiaans gepatenteerde software en meettechniek. Doordat er gebruik wordt gemaakt van componenten afkomstig van internationale marktleiders zoals Siemens en Microchip technology is deze balanceermachine met 2 jaar garantie de betrouwbaarste in zijn segment.

**Eigenschappen**

- Geschikt voor 1" - 28" velgen groot en 1,5" - 20" breed.
- 40/300 mm balansas voor brede velgen
- Met unieke SUV balanceer modus en motorfiets programma
- 1 gram meetnauwkeurigheid
- 7 sec meettijd
- Bevat een digitaal led beeldscherm en 230 volt aansluiting.
- Inclusief 4 centreerconussen voor het Europese wagenpark, snelspan opspanmoer, velgbreedtemeter en wielgewichttang.
- Powersave mode
- Max wielgewicht 70kg
- Zuinige 90 Watt en stille 75 dB motor.

Inclusief:
• Bezorgen
• Installeren
• Instructie
t.w.v.
€200,-

BRIGHT PREMIUM HARRIER Semi-automatische professionele LED computer balanceermachine

ART. CB67

1779,-**WRIGHT**

Inclusief:
• Bezorgen
• Installeren
• Instructie
t.w.v.
€200,-

Idem aan BRIGHT KITE. De BRIGHT HARRIER is uitgebreid met automatische inleesarm en rempedaal, de velgbreedte moet handmatig worden ingevoerd via de tiptoetsen op het LED display (met USB poort) dat voorzien is van moderne betrouwbare Italiaans gepatenteerde software en meettechniek. Doordat er gebruik wordt gemaakt van componenten afkomstig van internationale marktleiders zoals Siemens en Microchip technology is deze balanceermachine met 2 jaar garantie de betrouwbaarste in zijn segment.

BRIGHT PREMIUM HAWK Volautomatische professionele LED balanceermachine

ART. CB68

2200,-**WRIGHT**

De balanceermachine voor de professionele bandenspecialist. De BRIGHT CB68 is een compacte motor aangedreven balanceermachine en is uitgerust met een 40mm balansas, 4 konen (45-155mm), opspanmoer met plastic beschermkap en rubberen ring ter bescherming van de velg, een balanceertang en 50gram wielgewicht voor zelf kalibratie. De machine wordt geleverd met een plaatsbesparende wiel beschermkap en is geschikt voor wielen van personen, bestelwagens, caravan/aanhanger wielen en met optionele opspanmiddelen ook voor motorfietsen. De BRIGHT CB68 is uitgebreid met een automatische inleesarm, velgbreedtemeter en remfunctie die precies stopt op de plaats waar het wielgewicht geplaatst dient te worden, de resultaten worden weergegeven op het LED display (USB poort) dat voorzien is van moderne betrouwbare Italiaans gepatenteerde software en meettechniek. Met 2 jaar garantie!



Inclusief:
• Bezorgen
• Installeren
• Instructie
t.w.v.
€200,-

Eigenschappen

- Balanceer snelheid: 140 tpm
- Nauwkeurigheid: 1 g
- Gemiddelde meettijd: 7s
- Balansas diameter: 40mm
- Instelbare velgbreedte: 1,5" - 20"
- Instelbare velg diameter: 1" - 28"
- Maximale diameter van het wiel: 1100 mm
- Maximaal wiel gewicht: 70 kg
- Motorvermogen: 90 watt
- Voedingsspanning: 230V 1ph 50/60Hz
- Maximale afmetingen: 1550x1160x1990
- Machine gewicht: 132 kg

BRIGHT PREMIUM LYNX Semi-professionele zwenkarm banden (de)monteermachine

ART. 810

1150,-**WRIGHT**

De ideale machine voor de kleine werkplaats of servicestation. De BRIGHT LYNX is een semi-automatische bandenmachine voorzien van een zijwaarts draaiende montagearm, waardoor de machine weinig ruimte in beslag neemt. De machine is robuust uitgevoerd en de bedieningspedalen hebben een stop-move functie die de spanklauwen op elke gewenste positie kan laten stoppen om zo de velg gemakkelijk op te spannen. Optioneel is de BRIGHT LYNX uitvoerbaar met de PL230 hulparm voor de-/montage van brede en/of stugge banden, zoals Run Flat en SSR banden. Tevens kan de machine uitgevoerd worden met een plastic demontage kop om beschadigingen aan lichtmetalen velgen te voorkomen en een motorfiets adapterkit voor de-/montage van motorfietsbanden. Door optimale protectie, 2 jaar garantie en een eenvoudige aansluiting op standaard netstroom is deze bandenmachine de beste in zijn soort.

**Eigenschappen**

- Grote opspan tafel met bescherming
- Opspanbereik van 10" - 23"
- Krachtige hieldrukker met bescherming
- Draaiende montage arm
- 230 volt aansluiting, 1ph - 50Hz
- Werkdruk 8 - 10 bar
- Inclusief bandenlichter met rubber, bandenspanningsmeter, drukmeter en persluchtconditieset.

BRIGHT PREMIUM JAGUAR Semi-automatische professionele banden (de)monteermachine

ART. 887

1880,-**WRIGHT**

Inclusief:
• Bezorgen
• Installeren
• Instructie
t.w.v.
€200,-

Bandenservice speelt binnen uw bedrijf een cruciale rol? Dan kiest u voor de BRIGHT JAGUAR, een volautomatische bandenmachine voorzien van een achteroverkantelende montage-arm met pneumatisch vergrendelbare montagekop zodat snel en efficiënt gewerkt kan worden. De bedieningspedalen hebben een stop-move functie die de spanklauwen op elke gewenste positie kan laten stoppen om zo de velg gemakkelijk op te spannen. De krachtige hieldrukker heeft met behulp van een ø 200mm diameter hieldrukcilinder een capaciteit van 2800kg en is uitgebreid verstelbaar. Deze heavy duty premium uitvoering garandeert probleemloos monteren en demonteren van vrijwel alle personen- bestelwagens en caravan/aanhanger wielen. Optioneel is de BRIGHT JAGUAR uitvoerbaar met de AL320 of AL390 hulparm voor de-/montage van brede en/of stugge banden, zoals Run Flat en SSR banden. Tevens kan de machine uitgevoerd worden met een plastic demontage kop om beschadigingen aan lichtmetalen velgen te voorkomen en een motorfiets adapterkit voor de-/montage van motorfietsbanden. Standaard wordt de machine geleverd met o.a. bescherming voor de opspan-tafel, hieldrukker en demontagekop, 2 jaar garantie!

TECHNISCHE GEGEVENS

Opspannen buiten:	11" - 24" inch
Opspannen binnen:	13" - 26" inch
Max. velgdiameter:	1100 mm
Max. wiel diameter:	3" - 14" inch
Configuratie draaitafel:	22" boogvormig
Draaisnelheid:	6,5 - 13 tpm - slow/fast speed
Cilinderdiameter draaitafel:	80 mm
Werkdruk:	8 - 10 bar
Afdrukcapaciteit:	2800 kg
Elektrisch vermogen:	380v/3Ph-50Hz
Motorvermogen:	0,85kW - 1,1 kW pedal control two-speed motor
Geluidsniveau:	<70 dB
Afmetingen (Lxbxh):	1040 x 890 x 1850 mm
Netto gewicht:	260 kg

BRIGHT hulparm LYNX-810

ART. PL230

415,-

BRIGHT RFT



Vereenvoudigd de-/montage van laag profiel en runflat banden. Pneumatisch bedienbare hulparm met hefroller voor de BRIGHT LYNX. Hieldruk hulpgereedschap met extra montage kop voor montage van brede en/of stugge banden, zoals SSR of Runflat.

BRIGHT Hulparm JAGUAR-887

ART. AL320

725,-

BRIGHT RFT



Pneumatisch bedienbare hulparm met hefroller voor demontage. Hieldruk hulpgereedschap met extra montage kop voor montage van brede en/of stugge banden, zoals SSR of RunFlat. Ten behoeve van Bright 887 de-en montage machine.

SOFTGRIP Spanmoer voor Balanceermachines

ART. 125 403 000

180,-



NIEUW
in ToolSpecial

- Ergonomisch design met soft grip
- Verbeterd spanmechanisme
- Optimaal glijden voorkomt slijtage aan de machine
- Inclusief rubber beschermring
- MADE IN GERMANY Absoluut Duits A-Merk!

UNILUG Balanceer adapter voor naafloze velgen

ART. 405 400 108

515,-

HAWEKA

NIEUW
in ToolSpecial

- Geschikt voor 3/4/5-gats velgen
- Centrerend vna 95-205 mm
- Incl. 3 centreer ringen
- Incl PCD meet gereedschap
- MADE IN GERMANY Absoluut Duits A-Merk!



DUOEXPERT Centreerhulzen voor Balanceermachines

ART. 165 400 005

715,-

HAWEKA

NIEUW
in ToolSpecial

- 3 centreerhulzen (54-78 mm) in een kunststof koffer
- Situeerd spelingsvrije centrering
- Eenvoudig en Flexibel te gebruiken
- Uitgebreide dekking dankzij 3 maten
- MADE IN GERMANY Absoluut Duits A-Merk



De-montage hulpstuk

ART. GT10-7

189,-

Uw montage machine is niet geschikt voor runflat, SSR en laagprofiel banden? Dat dacht u maar!

Dit nieuwe, unieke gereedschap van Gaither maakt het mogelijk om zelfs de moeilijkste banden te wisselen ongeacht welke montage machine gebruikt wordt.

Met een bandenijzer beweegt u de GT10-7 naar beneden zodat de hiel vastgezet wordt. Aan de andere kant ontstaat zo genoeg ruimte om de band over de montage kop te trekken.



Gaither Zwarte bandenmontage pasta

ART. 12960

14,95



Geen zichtbaar vet op de band dankzij de zwarte kleur. Ook geschikt voor high performance en run flat banden.

Inhoud: 5 KG
Made in Germany

LASER Wielgewicht tang

ART. Z-5620

21,-

LASER



Voor de- en monteren van wiellood. Lengte 250mm.

GAITHER De- en montagetafel

ART. 12770

259,-



Eenvoudig banden wisselen zonder perslucht of elektriciteit. Geschikt voor banden van 9 tot 20 inch en geleverd met uitgebreide accessoireset.

GAITHER Bead Bazooka

ART. BB09L

379,-

ART. BB06L

289,-

BEADBAZOOKA



DE oplossing voor moeilijk te monterende banden!

- Veel autobanden en incidenteel een truckband? U kiest art. BB06L!
- Veel truckbanden en incidenteel een autoband? U kiest art. BB09L!

SCAN QR Code



GAITHER Montage adapter

ART. 12770A

184,-



Geschikt voor banden van 5 tot 22 inch.

Bandenwagen



Banden verplaatsen Zwaar werk? Nu niet meer!

Toolspecial bespaart u rugklachten en heel veel tijd!

Een wielenset weegt toch snel 100 kilo en dat maakt het verplaatsen er niet makkelijker op. Toch wel! U hoeft geen zwaargewicht meer te zijn om deze, met 2 patenten beschermde, bandenwagen te bedienen.

Door het gepatenteerde grijpsysteem en kantelsysteem kan zelfs een vedergewicht een 100+ kilo wegende wielenset met gemak verplaatsen.

Het grijpsysteem zorgt voor een goede grip op de banden door de grijparmen simpelweg om de wielenset heen te rijden en is geschikt voor wielensets van 14 tot 20 inch. De beweegbare as zorgt voor het verplaatsen van het kantelpunt van de wielenset waardoor de set top-zwaar wordt en eenvoudig te kantelen is.



ART. Y471147HD

210,-

Bandenkar uitbreidingsset



ART. Y4711SPP

65,-

The Y4711SPP is de perfecte voorbereiding voor de inmiddels best verkochte bandenkar in de markt (de Y471147HD). De set is "retro fit" dus kan makkelijk op een bestaand model worden gemonteerd. De verlenging is ideaal om nog meer banden te vervoeren. De hendel is dan weer een hulpmiddel om de bandenkar makkelijk te verwijderen van onder een stapel banden. Deze set is uitermate geschikt voor werkplaatsen die veel complete wielsets en banden stapels moeten verplaatsen. Hoogte verlenging: 593mm.



TPMS-ventiel reparatieset

ART. 800213

299,-



TPMS-ventielen vervangen zonder de band te de- en monteren en te balanceren kan nu geheel eenvoudig met de TPMS-ventiel ReCore kit. Ook het inleren van een nieuwe sensor is niet nodig. Hoe werkt het?

1. Verwijder het ventielpennetje uit het ventiel.
 2. Boor met de meegeleverde boor de buitendiameter van het ventiel weg.
 3. Tap nieuw draad met het gereedschap uit de kit.
 4. Monteer een nieuw ventiel uit de kit.
- De kit bevat 12 ventielen. Alle delen zijn tevens los verkrijgbaar.

Inklapbare wielmoersleutel

ART. AT6055B

22,-



17, 19, 21 mm en 1/2" aandrijfvierkant.

TECNOMOTOR TPMS diagnose tool

ART. TPM-02

720,-



Dekt meer dan 90% van de totale markt!



Geschikt voor het inleren en klonen van OE en aftermarket bandenspanningssensoren. Tevens kunt u batterijspanning en luchtdruk uitlezen van de TPMS sensoren. Voorzien van databank met aanhaalmomenten van de TPMS sensoren en OE artikelnummers. De scanner is aan te sluiten op de computer om:

- Testresultaten op te slaan en te printen.
- De procedure "Nieuwe sensor inleren" zichtbaar te maken.
- De scanner te updaten. Incl. 12 maanden gratis updates. Uit te breiden met de KIT EOBD programmering software

TPM-02 en KIT EOBD als set voor slechts 1.100,-

LASER TPMS-ventielsleutel met moment

ART. Z-4220

15,-

LASER



Ventiel sleutel met vooraf ingesteld moment van 0,45 Nm.

LASER TPMS-sensor gereedschapset

ART. Z-5724

237,⁵⁰

LASER



Voor het juist monteren van de TPMS-sensor. Bevat twee 1/4" momentsleutels (0,4-2 Nm en 2-10 Nm) voor het vastzetten met het voorgeschreven aanhaalmoment. En bevat twee torx-bits voor ventielen (T10 en T20) voor het losdraaien van de ventielen.

TECNOMOTOR EOBD kit

ART. KIT EOBD

670,-



Dekt meer dan 90% van de totale markt!

Deze kit is nodig voor:

- Het (her-) programmeren van TPMS sensoren via de ECU van de auto.
- Het wissen van foutcodes
- Het in- en uitschakelen van TPMS-systemen
- Het instellen van zomer- en winterbanden Incl. 12 maanden gratis updates.

Stille bandenontluchter



Het leeg laten lopen van een band levert zo'n 115 dB, wat tot ernstige gehoorschade leidt. Met behulp van deze tool reduceert het geluidsniveau met 30 dB! Hoe? Scan de QR-code.



Wist u dat:

- Gehoorschade vaak sluipend ontstaat?
- Het menselijk oor bij bijvoorbeeld 100 dB al na 5 minuten per dag gehoorschade op kan lopen?
- Bij het demonteren van bandenventielen ex-

treme geluidsoverlast ontstaat?

- Dit volgens onderzoek de meest risicovolle geluidsoverlast in de werkplaats is?
- Toolspecial u en/of uw medewerkers met een revolutionair product tegen gehoor schade kan beschermen zonder gehoorbeschermers

te dragen?

- Dit unieke demontage gereedschap daarom in geen enkele werkplaats mag ontbreken?
- De Europese richtlijn 2003/10/EC verplicht dat werknemers beschermd dienen te worden tegen geluidsoverlast harder dan 80 dB?



UNIEK
en
VEILIG

ART. AT43012

32,-

LASER Ventielgereedschap



Het vervangen van een ventiel kost u minder tijd met deze handige tool. U demonteert het oude en monteert een nieuw ventiel zonder de band te demonteren. Met de haak met T-greep trekt u het oude ventiel naar buiten en met de smalle trechter en het ventielgereedschap duwt u, met een beetje bandenvet, het nieuwe ventiel zo op zijn plaats. Handig en snel!



ART. Z-5540

14,-

Torsiestaven set 10-delig met 1/2" aandrijfvierkant



90 Nm, 100 Nm, 110 Nm, 120 Nm, 135 Nm, 150 Nm, 160 Nm, 175 Nm, 190 Nm en 200 Nm.

ART. AT6046

88,-

JWL Bandenpomp



Hand bandenpomp met praktisch handvat en klemnippel. Werkdruk t/m 10 bar.

ART. JL150120134

35,-

PCL Airforce bandenspanningsmeter



0-12 bar. Lengte slang 1,8 m 1/4" luchtaansluiting. Geleverd met ijkrapport.

ART. 67605

70,-

PCL Digitale bandenspanningsmeter



PCL heeft nu een digitale bandenspanningsmeter voor een betaalbare prijs met de kwaliteit die u van PCL gewend bent.

- LCD scherm met verlichting
- 5-170 psi | 0,34-12 bar | 34-1200 kpa
- Auto power off
- 1,8 mtr slang



ART. 67607

75,-

PCL Digitaal bandenvulstation



Digitaal bandenvulstation, max. 145 psi, 10 bar of 1000 kPa. U heeft de keuze uit 3 profielen:

- Standaard
- Bandenspecialist
- Stikstof N₂ (extra slangen niet meegeleverd)



ART. QUBE2 EU

325,-

PCL Profielmeter



Lichtgewicht (40 g). Sterke en robuuste uitvoering. Groot afleesbare display. Gemakkelijk op "0" te zetten.

Specificaties:

- Bereik: 0-25 mm / 0-1"
- Batterij: 1x SR44 1.5 Volt (incl.)

ART. DTDG1D04

20,-

Digitale bandenspanningsmeter



Digitale bandenspanningsmeter. Snel & simpel de bandenspanning meten van een voertuig en dit alles met slechts 1 knop. Bereik 0~100 psi of 0~7 bar.



ART. DBSM-07

13,-

Lange set wielboutverwijderaars



NIEUW: Lange set wielboutverwijderaars voor o.a. slotbouten. Maat 17, 19 en 21. Aandrijfgrootte 1/2".



ART. AT8052

28,-

Gekleurde doppenset



Iedere maat z'n eigen kleur! 17, 19 en 21 mm. Ter bescherming van uw aluminium velgen. Met kunststof huls.

ART. M3322

20,-

Beste
koop!

Lange gekleurde doppenset 3-delig



Iedere maat zijn eigen kleur. 17, 19 en 21 mm. ter bescherming van uw aluminium velgen. 150 mm. Met kunststof huls.

ART. AT6007B

35,-

HAZET Wielnaafslipset

ART. 4960-160/4

120,-


Voor het reinigen van wielnaaf en remschijf. Binnen diameter 75 mm en voor naven tot max. 160 mm. Met 1 slijpschijf kunt u van ca. 100 voertuigen de naven reinigen. Wordt geleverd met 3 slijpschijven.


HAZET Wielnaafslipset

ART. 4960N-45/12

104,-


Voor het reinigen/ontroesten van wielnaaf en remschijf om zo optimaal contact te garanderen tussen wielnaaf, remschijf en velg.

HAZET TPMS Gereedschapset

ART. 669-2

114,-


Set voor het monteren van de TPMS-ventiel. De set bevat o.a. een ventielsleutel, torxbits en een memoenschroevendraaier 3 - 5,4 Nm die eenvoudig in te stellen is op het voorgeschreven moment.

HAZET Bandenpomp

ART. 9041-1

30,-


- Speciale kunststof ommanteling ter bescherming van de manometer
- Meetbereik: 0-12 bar
- Flexibele slang met lengte 400 mm
- Manometer diameter: 80 mm
- Luchtaansluiting draad: 1/4"
- Aanbevolen bedrijfsdruk: 6,3 bar
- Max. druk: 8 bar
- Gewicht: 340 g
- Geïntegreerde snelkoppelingssnippel, Nennwijdte 7,2


HAZET Blaasstift

ART. 9043N-3

6,50


Deze compacte blaasstift met rubberen uitblaasmond om beschadigingen tegen te gaan is ideaal om altijd bij u te dragen in de werkplaats o.a. door de stevige hangclip. Door het verdraaien van de uitstroombuis is de luchtstroom eenvoudig en traploos te regelen.


HAZET 4-delige krachtdoppenset 12-kant

ART. 900SZ/4

49,-


Maten: 24, 30, 32 en 36.

HAZET 3-delige krachtdoppen set 1/2"

ART. 903SPC/3

36,-


Inhoud: 17, 19, 21 mm en voor het demonteren van aluminium velgen.

HAZET Magnetische schaal

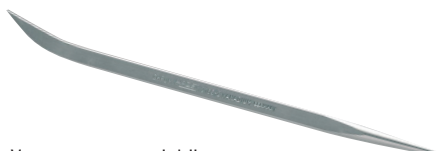
ART. 197-3

9,50


- Ø 150 mm
- Voor opbergen van klein materiaal, schroeven, etc.
- Met magneet voor bevestiging op bijvoorbeeld een hefbrug of de wand van een gereedschapswagen
- Kunststof ontwerp

HAZET Hefboomijzer

ART. 2165-2

29,50


Voor montage en uitdrijven van lagers en lagerschalen, in- en uitbouw van veren, bouten, tandwielen, etc. Gemaakt van glans-vernikkeld speciaal staal.

- Lengte: 400 mm
- Gewicht: 509 gr

HAZET Bandenlichter

ART. 650-8 +

11,-


Extra verstevigd dubbel T-profiel. Chrome-Vanadium, oppervlak verchroomd. De 650 K-20 beschikt over een verwisselbare kunststof bekleding als extra bescherming voor de velg.

Art.	Lengte	Voor €
650-8 +	199 mm	11,00
650-12	303 mm	12,00
650-16	396 mm	16,50
650-20	500 mm	24,50
650-24	598 mm	33,50
650 K-20	500 mm	47,00


HAZET Bandenlichter zware uitvoering

ART. 652

38,50


Lengte 600 mm. Uitermate geschikt voor bedrijfsvoertuigen en land- en bouwvoertuigen.

HAZET Slagmoersleutel 1/2"

ART. 9012MG

232,-



1590 Nm



Verbeterde isolatie
voorkomt veel
koude-overdracht

12.5 1/2"

Art.					
9012MG	750 Nm	1.590 Nm	7.500 tpm	94,8 dB	2,5 Kg

HAZET Slagmoersleutel 1/2"

ART. 9012-1SPC

157,-



1000 Nm



Art.					
9012-1SPC	685 Nm	1000 Nm	7.000 tpm	94,4 dB	2,5 Kg

HAZET Slagmoersleutel 1/2"



850 Nm

Verbeterde isolatie
voorkomt veel
koude-overdracht

ART. 9012SPC

116,-

12.5 1/2"

Art.					
9012SPC	750 Nm	850 Nm	7.000 tpm	92,1 dB	2,6 Kg

HAZET Slagmoersleutel 1/2"

ART. 9012 EL-SPC

205,-



1700 Nm

Zeer krachtige 1/2" slagmoersleutel.
Kracht in 4 standen te verstellen
Met 1 hand te bedienen

Art.					
9012 EL-SPC	1054 Nm	1700 Nm	800 tpm	94,8 dB	2,0 kg

HAZET Momentsleutel 1/2"

ART. 5122-1

164,-



Momentsleutel Systeem 5000

- +/- 4% nauwkeurigheid in bedieningsrichting conform DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- Betrouwbare vergrendeling van de ingestelde waarde
- Hoor- en voelbare afslag bij bereiken van de ingestelde waarde
- Inclusief doorsteekvierkant
- Geleverd met individueel serienummer en ijkingcertificaat
- Lengte: 498 mm
- Bereik: 40 – 200 Nm
- Schaalverdeling: 10 Nm

HAZET Momentsleutel 1/2"

ART. 5122-1 CT +

180,-



Idem aan 5122-1 met de volgende technische specs:

- Lengte: 498 mm
- Bereik: 40 – 200 Nm
- Schaalverdeling: 1 Nm

HAZET Momentsleutel 1/2"

ART. 5122-2 CLT

253,-



Idem aan 5122-1 maar met omschakelbare ratelkop en wordt geleverd in een Safe box.

- Lengte: 545 mm
- Bereik: 40 – 200 Nm
- Schaalverdeling: 1 Nm

HAZET Slagmoersleutel 3/4"

ART. 9013SPC

274,-



1800 Nm

20 3/4"



Verbeterde isolatie
voorkomt veel
koude-overdracht

Art.					
9013SPC	1.490 Nm	1.800 Nm	3.800 tpm	103,1 dB	5,4 Kg

HAZET Slagmoersleutel 1/2"

ART. 9012 M

155,-



850 Nm

113 mm

Zeer compacte 1/2" slagmoersleutel voor de
moeilijk bereikbare plaatsen.

Art.					
9012 M	678 Nm	850 Nm	7800 tpm	97,0 dB	1,3 kg

HAZET Ratelsleutels

ART. 9022-2

114,-

1/2" aansluiting.



ART. 9020-2

114,-

1/4" aansluiting.



ART. 9021-3

114,-

3/8" aansluiting.



- Rechts-/linksloop
- Traploze instelling
- Luchtverbruik: 180 l/min
- Luchtaansluiting
- Bedrijfsdruk: 6,3 bar

- Geluidsdrukkniveau: Lp A 83 dB(A)
- Koude geïsoleerde handgreep
- Vibratie-arm
- Incl. koppelingsstekker en nominale diameter 7,2

HAZET Slagmoersleutel 3/8"

ART. 9011MG

137,-



10 3/8"

350 Nm

Art.					
9011MG	311 Nm	350 Nm	7.000 tpm	97 dB	1,3 Kg

HAZET Slagmoersleutel 1"

ART. 9014MG

850,-



2600 Nm

9014MG-LG met verlengde as.

Art.					
9014MG	2303 Nm	2600 Nm	4500 tpm	111,2 dB	8,5 kg
9014MG-LG	2303 Nm	2600 Nm	4500 tpm	111,2 dB	10,9 kg

HAZET Mini ratelsleutel 3/8"

ART. 9021P-2

114,-



10 3/8"

Deze ratelsleutel is slechts 150 mm
lang en dus ideaal voor de moeilijk
bereikbare plaatsen.
Aandrijving 3/8"
Max. aanhaalkoppel 54 Nm
Gewicht 0,5 kg

HAZET Ratelsleutel 1/2"

ART. 9022P-1

124,-



Deze ratelsleutel is
voorzien van een
versterkte massieve
ratelkop en heeft
een geïsoleerde
handgreep welke
koudeoverdracht
tegengaat.
Aandrijving 1/2"
Max. aanhaalkoppel
95 Nm
Lengte 330 mm



HAZET Momentsleutels Systeem 5000



Momentsleutel Systeem 5000

- ✓ +/- 4% nauwkeurigheid in bedieningsrichting conform DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- ✓ Betrouwbare vergrendeling van de ingestelde waarde
- ✓ Hoor- en voelbare afslag bij bereiken van de ingestelde waarde
- ✓ Inclusief doorsteekvierkant
- ✓ Geleverd met individueel serienummer en ijkingcertificaat



ART. 5110-1

133,-

Art.	Aandrijving	Lengte	Bereik	Schaalverdeling	Voor €
5110-1	10 1/4"	296 mm	5 - 60 Nm	5 Nm	133,00
5121-1	12 1/2"	382 mm	20 - 120 Nm	10 Nm	144,00
5122-1	12 1/2"	498 mm	40 - 200 Nm	10 Nm	164,00
5123-1	12 1/2"	615 mm	60 - 320 Nm	20 Nm	195,00

HAZET Momentsleutel Systeem 5000 CT



Momentsleutel Systeem 5000 CT

- ✓ +/- 4% nauwkeurigheid in bedieningsrichting conform DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- ✓ Betrouwbare vergrendeling van de ingestelde waarde
- ✓ Hoor- en voelbare afslag bij bereiken van de ingestelde waarde
- ✓ Inclusief doorsteekvierkant
- ✓ Geleverd met individueel serienummer en ijkingcertificaat
- ✓ Kan opnieuw gecaliëbreed worden



ART. 5110-1 CT+

160,-

Art.	Aandrijving	Lengte	Bereik	Schaalverdeling	Voor €
5110-1 CT +	10 1/4"	310 mm	5 - 60 Nm	0,5 Nm	160,00
5121-1 CT +	12 1/2"	392 mm	20 - 120 Nm	1 Nm	170,00
5122-1 CT +	12 1/2"	498 mm	40 - 200 Nm	1 Nm	180,00
5123-1 CT	12 1/2"	610 mm	60 - 320 Nm	2 Nm	200,00

HAZET Momentsleutels Systeem 5000 CLT



Momentsleutel Systeem 5000 CLT

- ✓ +/- 4% nauwkeurigheid in bedieningsrichting conform DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- ✓ Betrouwbare en duidelijk zichtbare instelling van de gewenste waarde
- ✓ Hoor- en voelbare afslag bij bereiken van de ingestelde waarde
- ✓ Met omschakelbare ratelkop
- ✓ Geleverd met individueel serienummer en ijkingcertificaat
- ✓ Geleverd in Safe Box
- ✓ Kan opnieuw gecaliëbreed worden



ART. 5121-2 CLT

243,-

Art.	Aandrijving	Lengte	Bereik	Schaalverdeling	Voor €
5121-2 CLT	12 1/2"	435 mm	20 - 120 Nm	1 Nm	243,00
5122-2 CLT	12 1/2"	545 mm	40 - 200 Nm	1 Nm	253,00
5123-2 CLT	12 1/2"	660 mm	60 - 320 Nm	2 Nm	294,00

HAZET Momentsleutels Systeem 6000 CT



Momentsleutel Systeem 6000 CT

- ✓ +/- 2% nauwkeurigheid in bedieningsrichting conform DIN EN ISO 6789:2003 (D)
- ✓ Betrouwbare vergrendeling van de ingestelde waarde
- ✓ Hoor-, zicht- en voelbare afslag bij bereiken van de ingestelde waarde (3-voudig!)
- ✓ Met omschakelbare ratelkop
- ✓ Geleverd met individueel serienummer en ijkingcertificaat
- ✓ Geleverd in Safe Box
- ✓ Kan opnieuw gecaliëbreed worden



ART. 6110-1 CT

305,-

Voor preciese klussen, bijv. cilinderkopbouten!

Art.	Aandrijving	Lengte	Bereik	Schaalverdeling	Voor €
6110-1 CT +	10 1/4"	335 mm	5 - 60 Nm	0,5 Nm	305,00
6121-1 CT +	12 1/2"	435 mm	20 - 120 Nm	1 Nm	315,00
6122-1 CT +	12 1/2"	543 mm	40 - 200 Nm	1 Nm	345,00
6123-1 CT	12 1/2"	659 mm	60 - 320 Nm	2 Nm	439,00
6145-1 CT	20 3/4"	1280 mm	300 - 800 Nm	2,5 Nm	757,00

HAZET Momentsleutels Systeem 6000 CT



Momentsleutel Systeem 6000 CT

- ✓ +/- 3% nauwkeurigheid in bedieningsrichting conform DIN EN ISO 6789:2003 (D) (6170-1 CT 4%)
- ✓ Betrouwbare vergrendeling van de ingestelde waarde
- ✓ Hoor- en voelbare afslag bij bereiken van de ingestelde waarde
- ✓ Met omschakelbare ratelkop
- ✓ Geleverd met individueel serienummer en ijkingcertificaat
- ✓ Te demonteren in 2 delen (6170-1 CT 3 delen)
- ✓ Kan opnieuw gecaliëbreed worden



ART. 6150-1 CT

1130,-

Art.	Aandrijving	Lengte	Bereik	Schaalverdeling	Voor €
6150-1 CT	20 3/4"	1788 mm	400 - 1000 Nm	5 Nm	1130,00
6160-1 CT	24 1/2"	2455 mm	600 - 1600 Nm	5 Nm	1335,00
6170-1 CT	28 1/2"	3034 mm	800 - 2000 Nm	5 Nm	1850,00



Door het opzetten van een eigen hightech calibratielaboratorium heeft Hazet de DakKS accreditatie voor zowel draaimoment als draaihoek ontvangen.

Nog een reden om te kiezen voor het geniale gereedschap van Hazet!



HAZET Omschakelratels met 2-componenten greep

ART. 863 P

39,-



- 2-componenten greep voor grotere zekerheid
- Chroom-Vanadium, oppervlakte verchroomd en gepolijst
- DIN 3122, ISO 3315

Art.	Aandrijving	Tandwiel	Lengte	Voor €
863 P	6.3-1/4"	20 tanden	115 mm	39,00
8816 P	10-3/8"	30 tanden	199 mm	44,50
916 SP	12.5-1/2"	32 tanden	275 mm	52,50

HAZET Telescopische omschakelratel

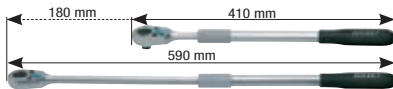
ART. 916LG

109,-



Bijzonder geschikt voor bestelwagens, landbouw en industrie.

- Traploos verstelbaar van 410 tot 590 mm
- Max. aanhaalmoment 600 Nm
- 32 tands ratelkop
- Chroom vanadium, kop gepolijst



HAZET Dopsleutelset met ratel

ART. 851

137,-



- 1/4" 14-delig, in kunststof koffer
- 10 dopsleutels (6kt)
- 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 en 13 mm
- 1 omschakelratel
- 1 cardangewricht
- 1 verlengstuk 55 mm
- 1 verlengstuk 147 mm

167 x 97 x 37 mm

HAZET Dopsleutelset met ratel

ART. 880 N-1

194,-



3/8" 16-delig, in kunststof koffer

Pur-zacht-inleg. Alle gereedschappen liggen rammelvast

Inhoud:

- 11 dopsleutels (6 KT) met Traction®-profiel
- s : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21 en 22 mm
- 1 omschakelratel
- 1 handgreep met schuifstuk
- 1 cardangewricht
- 2 verlengstukken 126 en 254 mm



HAZET Fijntand omschakelratels

ART. 863-1

57,75



72 tands ratelmechanisme met een draaihoek van 5°. Voorzien van 2-componenten greep.

Art.	Aandrijving	Lengte	Voor €
863-1	1/4"	119mm	57,75
8816-1	3/8"	186mm	56,75
916-1	1/2"	245mm	59,00

HAZET 1/2" Handgreep/kniegewricht

ART. 914-15

47,50



914-15



914-18

- Aandrijving 12.5 = 1/2"
- Chroom-Vanadium en verchroomd
- DiN 3122, iso 3315
- Modelrecht (D, eU)

Art.	Lengte	Voor €
914-15	396 mm	47,50
914-18	472 mm	52,00

HAZET Steekringsleutelset

ART. 600SPC/10

89,75



Maten: 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 en 19 mm.

HAZET Steekringsleutelset

ART. 600SPC/16

150,-



Maten: 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 en 24 mm.

HAZET Dopsleutelset met ratels

ART. 953SPC

183,-



1/4" en 1/2" 47-delig in kunststof koffer met foam inleg.

Inhoud:

- 9 x 1/4" doppen: s 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 en 13 mm
- 14 x 1/2" doppen: s 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 en 27 mm
- 2 x ratel: 1/4" en 1/2"
- 1 x 1/4" dopschroevendraaier
- 3 x verlengstuk: 1/4" 101,5 mm, 1/2" 123 mm en 248 mm
- 17 x 1/4" bit: gleuf, PH, PZ, TX en XZN
- 1 x 1/4" bit-adapter



HAZET Pers- en trekgereedschap silent blocks VAG

ART. 4925-2501/5

168,-


Gereedschapset voor het in gemonteerde toestand vervangen van de silent blocks.

Geschikt voor:

- Audi A2 (2000 tot 2005)
- Seat Ibiza, Altea en Cordoba (2003 tot 2005)
- Skoda Fabia (2000 tot 2004)
- VW Polo 9N (2002 tot 2009) en Fox (>2005)


HAZET Silent block gereedschap VAG

ART. 4925-2506/16

305,-


Gereedschapset voor het vervangen van de silent blocks aan de achteras van de volgende voertuigtypen:

- Audi A3 / S3 2004 - 2012
- Audi TT / TTS 2007 - 2012
- Seat Altea 2004 - 2012
- Seat Leon 2006 - 2012
- Seat Toledo 2005 - 2009
- VW Golf 5 Plus/Variant/4Motion 2005 - 2012
- VW Jetta 2006 - 2012
- VW Scirocco 2009 - 2012
- VW Beetle 2012 - heden
- VW Eos 2006 - 2012

TE GEBRUIKEN MET SPINDEL 4929-1/3 (NIET INBEGREPEN)

HAZET Silent block gereedschap VAG

ART. 4925-2508/6

173,-


Compleet gereedschapset voor het vervangen van de silent blocks van de volgende voertuigtypen:

- Audi A4 1994 - 2007
- Audi A6 1997 - 2008
- Seat Exeo 2009 - heden
- Skoda Superb 2001 - 2008
- VW Passat 1996 - 2005


HAZET Silent block gereedschap VAG VW Golf 4

ART. 4925-2504/9

408,-


Gereedschapset voor het vervangen van de silent blocks van de volgende voertuigtypen:

- Audi A3
- Seat Leon
- Seat Toledo 2001
- Skoda Octavia 1997
- VW Golf IV / Bora / New Beetle
- Te gebruiken met spindel 4929-1/3 (niet inbegrepen)

TE GEBRUIKEN MET SPINDEL 4929-1/3 (NIET INBEGREPEN)

HAZET Spindel set

ART. 4929-1/3

100,-


Te gebruiken bij set 4925-2504/9 en 4925-2506/16.

HAZET Persset Mercedes Benz

ART. 4927-2701/4

129,-


Voor het in- en uitbouwen van het verbindinglager in het fuseehuis aan de achteras zonder uitbouw van het wielagerhuis. O.a. geschikt voor modellen 124, 201, 202, 203, 204, 208, 209, 210, 211, 212 en 140.

HAZET Spanningzoeker

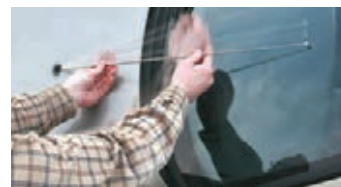
ART. 2153

13,50


- Met testpunt (10 mm lang) en beschermkap
- Kabel met krokodillenklem
- 6-24 Volt

HAZET Ruitensproeier afstelpen met magneetkop

ART. 4850-1

10,25


Voor het afstellen van de sproeikoppen van ruitensproeierinstallaties. Magneetkop ø 6 mm. Telescopische pen, afstelnaald, beschermkapje en bevestigingsklem.

HAZET Pendrijverset

ART. 751HS/5

39,75


Aan de handvorm aangepaste handbescherming gegarandeerd:

- Aanzienlijke mindering van letsel
- Betere grip
- Dempende werking, minder handbelasting bij elke slag
- DIN6450


HAZET Inklapbaar mes

ART. 2157-1

22,25


Hazet mini inklapbaar mes.

Snelle klingvervangning, inclusief 5 reserveklingen.



ART. 2157-2

11,50
HAZET Telescoop inspectiespiegelset

ART. 1977-2/4

40,50


Lengte 300 - 740 mm.
Incl. 3 spiegels.

HAZET pompverstuiver.

ART. 199N-1

26,-


Eenvoudig op druk te brengen. Beschikt over een overdrukventiel (2,5 bar). Inhoud 1 liter. Geschikt voor water, reinigingsmiddelen, smeermiddelen en chemicaliën.

HAZET Pneumatische remontluchterset

ART. 4969-1/3

81,50


Voor het afzuigen van de remvloeistof aan de wielremcilinders/remzadels

- Ook geschikt voor ABS
- Geïntegreerd venturi-systeem maakt met druklucht een vacuüm waardoor het remsysteem wordt ontluicht
- Inclusief universele gummi nippel voor alle voertuigen
- Transparante rem ontluicht slang dient voor zichtcontrole
- Klus kan door 1 persoon worden verricht
- Robuust, handzaam apparaat
- Luchtverbruik 180 l/min
- Werkdruk 6 tot 8 bar
- Incl. koppelings-nippel, Nenn-wijdte 7.2
- Set bestaande uit: 1 remontluchtapparaat (0,75 L) en elk 1 navulreservoir met vaste steun en 1 reservoir met instelbare steun (volume elk 1 L)


HAZET Flexibele trechter

ART. 198-3

29,-


In elke vorm te vouwen trechter. Bestand tegen:
Benzine/diesel
Motor- en hydraulische olie
Rem- en koelvloeistof

HAZET Vetpistool

ART. 9042N-1

74,⁵⁰


Constante vetafgifte.
 Vulbaar met vetpatronen,
 los vet of via dispenser.
 Vulcapaciteit 400 ml.
 Samendrukking 40:1.
 gewicht 2 kg.

HAZET Bandslijpmachine

ART. 9033-4

155,-


Traploze toerental regeling.
 Incl. 3 slijpbanden 330x10
 mm (K80, 100 en 120).
 Max. toerental 18.000 tpm.
 Gewicht 1,12 kg.

HAZET verlengde haakse slijper

ART. 9033-8

227,-


Lengte 400 mm.
 Max. toerental 16.000 tpm.
 gewicht 1,8 kg.
 Incl. doorslijpschijven
 100x8x10 mm.


HAZET Mini polijstset

ART. 9033-9

163,-


Wordt geleverd incl.
 polijstschijf Ø 75mm
 en div. poetspads.
 Max. toerental 2.500 tpm.
 Gewicht 1,96 kg.

HAZET Zuig- en blaaspistool

ART. 9043-10

51,⁷⁵


Multifunctioneel luchtpistool van HAZET. Blaast en
 zuigt oppervlaktes schoon.

Geleverd met diverse accessoires in stevige kunst-
 stof koffer.


Toebehoren pneumatisch gereedschap
HAZET Mini olievereveelaar

ART. 9070-1

13,²⁵


Een absolute must voor uw
 pneumatische gereedschappen!

Voor het automatisch oliën van uw gereedschap.

**HAZET Reduceerventiel
met olievereveelaar**

ART. 9070-4

104,-


Art.	Aansluiting	Max. werkdruk	Voor €
9070-4	1/4"	10 bar	104,00
9070-3	3/8"	12 bar	124,00
9070-2	1/2"	12 bar	124,00

**HAZET Magnetische
gereedschapshouder**

ART. 9070-10

39,-


- Voor het opbergen van bijvoorbeeld uw slagmoersleutel, 4 krachtdoppen en andere gereedschappen
- Met 2 sterke magneten voor bevestiging op. Bijvoorbeeld een hefbrug of de wand van een gereedschapswagen
- Robuust, massief stalen ontwerp



HAZET Mini excentrische slijpmachine

ART. 9033-5

165,-



- Voor lastig bereikbare plaatsen en kleine oppervlakken
- Met klittenbandbevestiging
- In luxe opbergkoffer
- Geleverd met 500 mm schijf, 76,2 mm schijf en met instelsleutel
- Inclusief 10 slijppads in korrel 320, 400 en 600
- Max. 15.000 omw/min

HAZET Staafslijpers

ART. 9032-1

93,-



ART. 9032-5

114,-



Om te slijpen, polijsten en af te bramen.

- Gebruiksvriendelijk
- Ergonomisch design
- Toerentalregeling d.m.v. draaiknop
- Luchtverbruik: 113 l/min
- Luchtaansluiting schroefdraad: 1/4"
- Bedrijfsdruk: 6,3 bar
- Spantang 6 mm
- Incl. koppelingsstekker, nominale diameter 7,2

Art.	l/min	Capaciteit	Geluidsdruk	Lengte	Gewicht	EAN-No.	Voor €
9032-1	2000 - 25000	164	91	158	380	117055	93,00
9032-5	2000 - 22000	160	90	160	560	117062	114,00

HAZET Blindklinkpistool pneumatisch

ART. 9037SPC

135,-



- Geleverd met 4 mondstukken voor alle nagels t/m 4,8 mm
- 2,4-3-3,2-4 en 4,8 mm
- 8700 Nm trekkracht
- 1 liter per nagel luchtverbruik



HAZET Hakhamer set/ 6-delig in kunststof-koffer

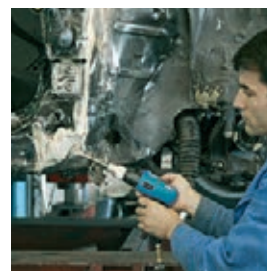
ART. 9035/6

124,-



Geschikt voor industrieel gebruik.

- Ook voor het afhakken van vastgeroeste verbindingen
- Slagaantal: 3.000/min
- Beitelopname: 10 mm
- Prestatiecontrole via drukschakelaar
- Luchtverbruik: 240 l/min
- Luchtaansluiting: 1/4"
- Bedrijfsdruk: 6,3 bar
- Geluidsdruk niveau: Lp A 98 dB(A)
- Koude geïsoleerde handgreep
- 5 beitels in set (elk 175 mm lang)
- Gewicht: 1,7 kg
- Incl. koppelingsstekker, nominale diameter 7,2



Hazet Excentrische schuurmachine

ART. 9033-2

190,-



- Lichte composiet schuurmachine
- Traploze toerental regeling
- Stofafzuiging
- Diameter 150 mm
- Max. toerental 12.000 tpm
- Gewicht 1,8 kg



Hazet Zaagmachine

ART. 9034P-1

178,-



NIEUW!



- Zeer lichte zaagmachine van slechts 0,45 kg.
- Voorzien in van hoogte verstelbare steunbeugels, ook inzetbaar voor dubbelwandige metaalplaten.
- Zaagcapaciteit staal 3 mm en aluminium 4 mm.

HAZET 6-delige schroevendraaierset

ART. 810SPC/6

16,⁵⁰



- Ergonomische 3-componenten handgreep

4x zaagsnede:
0,5x3,0x80 mm,
0,8x4,0x100 mm,
1,0x5,5x125 mm
en 1,2x6,5x150 mm
2x kruiskop:
PH 1 (80 mm) en
PH 2 (100 mm)

Verbeterde
ergonomische
3-component-
en grip



HAZET Hexanamic schroevendraaierset

ART. 802/5

24,⁷⁵



- HEXAnamic schroevendraaierset
5-delig. 3 componenten greep voor
ideale krachtoverbrenging
- Met 6-kant aanzetstuk
- Bestand tegen benzine, zuren,
remvloeistof etc.



Inhoud:

3x zaagsnede schroevendraaiers
0,8x4,0x100 1,0x5,5x125 en 1,2x6,5x150 mm
2x kruiskop schroevendraaiers PH 1 (80 mm) en PH 2 (100 mm).

HAZET 5-delige schroevendraaierset

ART. 810 U-1/5

29,⁵⁰



Ergonomische 3-componenten handgreep.
Voorzien van slagkop en 6-kant aan de
schroevendraaiersklingen.
3x zaagsnede 0,8x4,5 - 1,0x5,5 - 1,2x7
2x philips PH 1 - PH 2

HAZET Bitbox

ART. 2240N/36

38,⁵⁰



36-Delige bitbox met 35
stuk 1/4" bits en een
bithouder.
Zaagsnede 0,6x4,5 -
0,8x5,5 - 1,0x6,0mm
PH1 (3x) - PH2 (3x)
- PH3
PZ1 (3x) - PZ2 (3x) - PZ3
Inbus 3, 4, 5 en 6mm
Torx T10 - T15 (2x) - T20
(2x) - T25 (2x) - T27
- T30 (2x) - T40 T20H
- T30H



HAZET Bitbox

ART. 2240N/51

52,-



51-Delige bitbox met 50
stuk 1/4" bits en een bit-
houder.
Zaagsnede 0,5x4,0 - 0,6x4,5 -
0,8x5,5 - 1,0x6,0mm
PH1 (4x) - PH2 (4x) - PH3 (2x)
PZ1 (3x) - PZ2 (3x) - PZ3
Inbus 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 mm
Torx T6 - T7 - T8 - T9 - T10 -
T15 (2x) - T20 (2x) - T25 (2x) -
T27 (2x) - T30 (2x) - T40 (2x)
T10H - T15H - T20H - T25H -
T27H - T30H



HAZET 4-delige schroevendraaierset

ART. 810TSPC/4

15,⁵⁰



Ergonomische 3-componenten
handgreep.
T6 - T7 - T8 - T9



HAZET 6-delige torx schroevendraaierset

ART. 810TSPC/6

24,⁵⁰



Ergonomische 3-componenten
greep voor hoge krachtover-
brenging.

6x Torx:
T10, T15, T20, T25, T27 en T30



Verbeterde
ergonomische
3-component-
en grip

HAZET Schroevendraaierset VDE

ART. 810/6 VDE

26,-



3x Zaagsnede: 2.5x4 -
3.5x0.6 - 4x0.8
2x Philips: PH1 - PH2
1x Zaagsnede span-
ningszoeker 220-250V



SUPER
PRIJS!!

HAZET Bitschroevendraaiër 1/4" aansluiting. 6,3 mm

ART. 810SPC-6.3

7,⁷⁵



HAZET Draagbak

ART. 190L-1

13,50



- Handige, draagbare en stapelbare kunststof bak
- Aluminium handgreep
- Formaat (lxbxh): 215x396x294 mm

HAZET gereedschapskist

ART. 190 L

47,50



H 200 x B 530 x T 200 mm

5 delig metalen kist inclusief hangslot. Formaat (hxbxd): 200x530x200 mm.

HAZET Gereedschapkoffer

ART. 190L-2

51,-



- Bijzonder robuuste uitvoering voor al uw HAZET gereedschap
- Met 2 assortimentsdozen in de deksel
- Exclusief inhoud
- Formaat (lxbxh): 215x470x250 mm

HAZET Borgveertangenset

ART. 1845/4

49,50

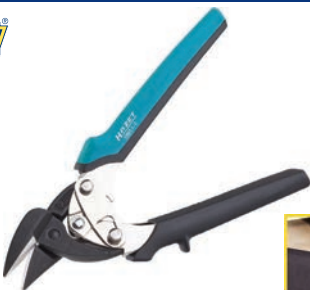


4-delig borgveertangenset voor binnen- en buitenringen van 19-60mm.

HAZET Blikschaar

ART. 1961L-3
ART. 1961R-3

28,50



Blikschaar in zowel rechts- als links-knippende uitvoering verkrijgbaar. Knijpt tot max. 1,2mm dikte. Lengte 1800mm en gewicht 200 g.



HAZET Tangenset

ART. 1859SPC/3

45,-



Waterpomptang 250mm
Zijsnijtang 160mm
Telefoontang recht 165mm

HAZET Waterpomptang

ART. 760-2

35,-



Waterpomptang met snelverstelling en éénhandsbediening.



1469,-

Hazet gereedschapwagen met 6 kogelgelagerde lades. Inclusief 169 delig gereedschapset.
HxBxD 1040x817x502mm.
Accessoires en deur apart leverbaar.

HAZET Assistent gereedschapwagen

ART. 177-6/121

980,-

Hazet gereedschapwagen met 6 lades.
Inclusief 121 delig gereedschap
assortiment in inlays.

HAZET Assistent gereedschapwagen

ART. 179-7/220

1830,-

Hazet gereedschapwagen met 7 lades.
Inclusief 220 delig gereedschap
assortiment in inlays + bitbox +
spiraalborensset.

HAZET Assistent gereedschapwagen

ART. 178-6/169

1289,-

Hazet gereedschapwagen met 6 kogelgelagerde lades. Inclusief 169 delig gereedschapset.
HxBxD 1040x817x502mm.

HAZET Assistent Gereedschapswagen

ART. 179-10

1265,-



Hazet gereedschapswagen met 10 lades voor nog meer opslagruimte!
De lades zijn centraal te vergrendelen. Gekogelagerde laderails.
Voorzien van grote 125mm wielen waarvan 2 zwenk- en vergrendelbaar. LxDxH 739x502x1324mm

HAZET Assistent gereedschapswagen

ART. 179XL-6

1259,-



Hazet brede gereedschapswagen met 6, 7 of 8 lades. Lades zijn voorzien van softclose systeem.
Werkblad van roest vast staal.
HxBxD 1027x980x503 mm.
179XL-7 € 1275,00
179XL-8 € 1335,00

HAZET Assistent gereedschapswagen

ART. 179XXL-6

1695,-



Hazet extra brede gereedschapswagen met 6, 7 of 8 lades. Lades zijn voorzien van softclose systeem.
Werkblad van roest vast staal.
HxBxD 1027x1155x503 mm.
179XXL-7 € 1760,00
179XXL-8 € 1875,00

HAZET Assistent gereedschapswagen

ART. 177-6

515,-



Hazet gereedschapswagen met 6 kogelgelagerde lades. HxBxD 913x778x496mm.

HAZET Assistent gereedschapswagen

ART. 179W-7

1265,-



Hazet extra brede gereedschapswagen met 7 kogelgelagerde lades en 2 opbergvakken. Voorzien van houten werkblad. HxBxD 970x1150x600mm.

HAZET Assistent

ART. 166 C

675,-



Klassieker!

De werkplaats klassieker van Hazet!

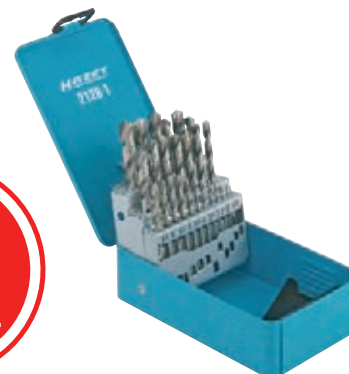
Inklapbare gereedschaptrrolley met houten topblad.
Drie handige afsluitbare gereedschapcompartimenten.

1590,-

**OP=OP
Gelimiteerde
oplage!**



**Met
GRATIS TW
Steel
horloge
t.w.v.
€ 347,-**



Unieke mat zwarte Hazet 179-7 gereedschapswagen ontworpen door Tim Coronel!

Met gratis Limited Edition TW Steel horloge t.w.v. € 347,-

De gereedschapswagen is voorzien van 7 kogelgelagerde lades en wordt geleverd incl. 196-delige gereedschapset.

HAZET Video-endoscoop met Ø 4,9 mm omschakelsonde

EAN-No. 4000896181742

- Bedieningsconsole
- 1 m lange sonde met 4,9 mm micro lens, LED en omschakelfunctie voor kijkrichting van 0 naar 90 graden



• 4 GB SD-kaart



• 4 x AA batterij



• Haak met magneet

Live weergave van opnames en foto's op het TFT-scherm

Bediening van de console met één hand mogelijk



• Kunststof koffer

• Verbeterde metalen aansluiting tussen sonde en bedieningsconsole. (Adapter voor gebruik oude sondes verkrijgbaar)

• Verbeterde beeldweergave

Ø 4,9 mm



• Omschakelbaar met de drukknop

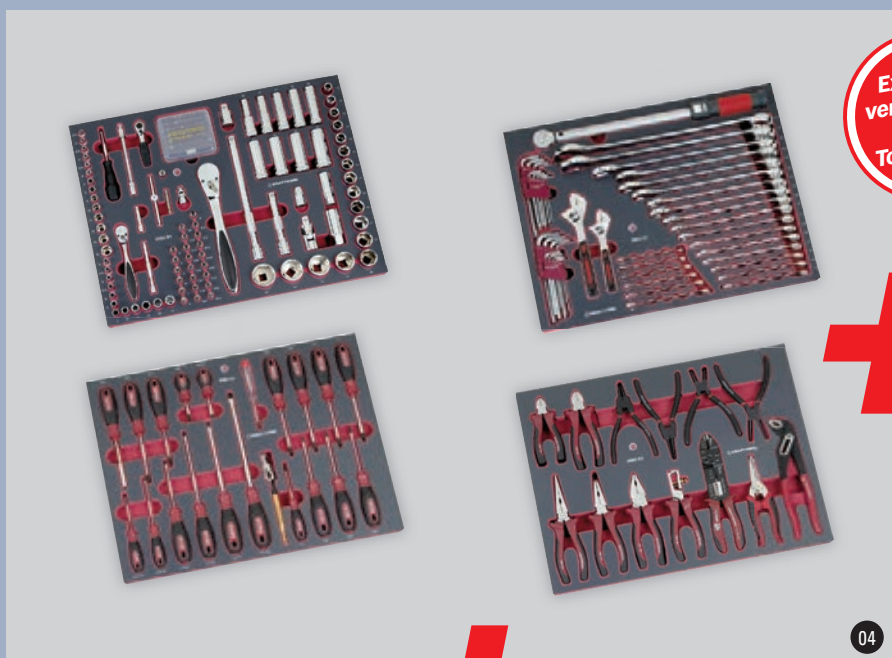
- Veranderde positie van de zijschijnende LED voor verbeterde verlichting bij de 90 graden functie
- Verbeterde LED-verlichting
- Vereenvoudigde bediening
- Verbeterde kwaliteit van de ommanteling van de sonde

1 m lange sonde met 4,9 mm micro lens, LED en omschakelfunctie voor kijkrichting van 0 naar 90 graden

**Alles in één!
Live weergave,
opnemen en
terugkijken
op het
TFT-scherm**



573,-



Exclusief
verkrijgbaar
bij
Toolspecial!



04

ART. 3907BLACK-4917S

**Met 4 laden
gevuld!**

1250,-

Hightech gereedschapwagen met 6 afzonderlijk vergrendelbare laden met kogelgelagerde rails.
Lege gereedschapwagen € 525,00



04

02



04

ART. 3908BLACK-4917S

**Met 4 laden
gevuld!**

1325,-

Hightech gereedschapwagen met 8 afzonderlijk vergrendelbare laden met kogelgelagerde rails.
Lege gereedschapwagen € 585,00



**Met 6 laden
gevuld!**

04

02

04

02

Hightech gereedschapwagen met 8 afzonderlijk vergrendelbare laden met kogelgelagerde rails.
Lege gereedschapwagen € 585,00

ART. 3908BLACK-4917

1450,-

Hightech gereedschapwagen met 11 afzonderlijk vergrendelbare laden met kogelgelagerde rails.
Lege gereedschapwagen € 695,00

ART. 3909BLACK-4917

1575,-

**Met 4
laden
gevuld!**



04

Hightech gereedschapwagen met 11 afzonderlijke vergrendelbare laden met kogelgelagerde rails.
Lege gereedschapwagen € 695,00

ART. 3909BLACK-4917S

1425,-

1099,-

Kraftwerk zwarte gereedschapkar inclusief 3 laden gevuld met gereedschap in de nieuwe Kraftwerk zachte gereedschapinlays voorzien van carbon fiber print. Inlays: 01, 02, 06, 07, 09, 10, 11, 12, 13



ART. 4903-01



ART. 4903-02



ART. 4903-06



ART. 4903-10



ART. 4903-09



ART. 4903-07



ART. 4903-12



ART. 4903-11



ART. 4903-13

ART. 4903-01

75,-**1/4" Dop- ratelset 46-delig**

Omschakel ratel, schroevendraaier handgreep, verlengstukken 50 en 100 mm, flex. verlengstuk 150 mm, T-greep met glijstuk, cardangewricht, bithouder en bitadapter 6-Kant doppen in de maten 3.5 - 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm, Gleufschroevendraaier doppen 4 - 5.5 - 6.5 mm, Philips PH1 - 2 - 3, Pozidrive PZ1 - 2 - 3, Torx T8 - 10 - 15 - 20 - 25 - 27 - 30 - 40, Inbus 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 mm

ART. 4903-02

95,-**3/8" Dop- ratelset 32-delig**

Omschakel ratel, schroevendraaier handgreep, verlengstukken 75 en 250 mm, glijstuk, cardangewricht, bitadapter en verloopdop 3/8 naar 1/4", 6-Kant doppen in de maten 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 mm, lange 6-kant doppen 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 17 - 19 mm, bougiedoppen 16 en 21mm

ART. 4903-03

95,-**1/2" Dop- ratelset 22-delig**

Omschakel ratel, verlengstukken 125 en 250 mm, glijstuk en cardangewricht 6-Kant doppen in de maten 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 34 mm

ART. 4903-04

70,-**1/2" Inbus en XZN doppen 19-delig**

Korte uitvoering inbus: 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm, XZN: M5 - M6 - M8 - M10 - M12
lange uitvoering inbus: 6 - 7 - 8 - 10 - 12 mm, XZN: M5 - M6 - M8 - M10

ART. 4903-05

75,-**1/2" Torx doppenet 19-delig**

Korte uitvoering Torx: T30 - T40 - T45 - T50
- T55 - T60

Lange uitvoering Torx: T30 - T40 - T45 - T50 - T55
Binnen Torx doppen E10 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24

ART. 4903-06

52,⁵⁰**Steek- ringsleutelset 12-delig**

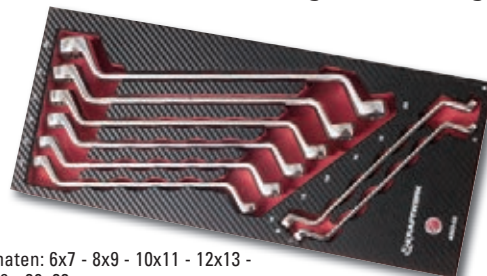
Ring- steeksleutels in de maten: 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 -
15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm

ART. 4903-07

60,-**Steek- ringsleutelset 8-delig**

Ring- steeksleutels in de maten: 5.5 - 6 - 7 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 mm

ART. 4903-08

52,⁵⁰**Ringsleutelset 8-delig**

Ringsleutels in de maten: 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 -
14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm

ART. 4903-09

45,-**Schroevendraaierset 9-delig**

Gleufschroevendraaiers 0.8x4.0
- 0.9x5.0 - 1.1x6.0
- 1.2x8.0 en stubby 0.8x4.0
mm

Phil-
lips schroevendraaiers PH1 - PH2 en stubby PH2
12v spanningszoeker met lampje

ART. 4903-10

37,⁵⁰**Torx schroevendraaierset 8-delig**

Torx schroevendraaiers T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 -
T30 - T40

ART. 4903-11

60,-**Tangenset 4-delig**

Kombinatietang 180 mm, telefoontang 200 mm, zijsnijtang
180 mm, waterpomptang 200 mm

ART. 4903-12

52,⁵⁰**Borgveertangenset 4-delig**

2x Recht en 2x 90° borgveertang voor binnen en buiten borg-
veren met capaciteit 19 - 60 mm

ART. 4903-13

77,⁵⁰**Slagwerktuigset 11-delig**

Hamer 500 g, kunststof hamer Ø 35mm, beitels 18 en 22 mm, pendrij-
vers 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm, doorslag no. 2 120 mm

ART. 4903-14

75,-**Vijl- en snijwerktuigset 26-delig**

Platte, half ronde, ronde, vierkante
en driekantige vijlen 320 mm
Afbreekmes 9 mm en 18 mm, univ.
schaar en metaalzaagbeugel



ART. 4900-01B

115,-

14 doppen, 12 lange doppen, 1 bithouder, 1 kniegewricht, 7 torx bitjes, 23 schroevendraaier doppen, 2 verlengingen, 2 adapters en 1 omschakelratel.



ART. 4900-02B

99,-

15 doppen (8 en 24 mm), 8 lange doppen (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm), 3 bougiesleutel doppen (16, 18 en 21 mm), 1 kniegewricht, 2 verlengingen, 1 bithouder, 2 adapters en 1 omschakelratel.



ART. 4900-03B

115,-

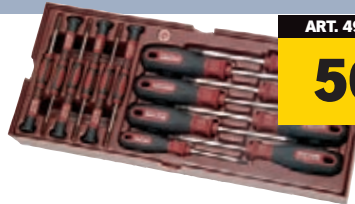
8 doppen (10 en 34 mm), 5 lange doppen (10, 13, 17, 19 en 22 mm), 1 kniegewricht, 2 verlengingen, 1 schuifstuk en 1 omschakelratel.



ART. 4900-04B

50,-

5 zaagsnede schroevendraaier, 2 phillips schroevendraaiers, 1 zaagsnede vuist schroevendraaier, 1 phillips vuist schroevendraaier, 1 spanningzoeker en 1 elektricien schroevendraaier.



ART. 4900-05B

50,-

8 Torx schroevendraaiers (T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30 en T40), 4 zaagsnede schroevendraaiers (2,0, 2,4, 3,0 en 3,5 mm) en 2 phillips schroevendraaiers (PH0 en PH1).



ART. 4900-06B

71⁵⁰

2 hamers, 2 beitels en 7 doorslagen.



ART. 4900-07B

60,-

1 zijknijptang, 1 platbektang, 1 striptang en 1 combinatietang



ART. 4900-08B

60,-

1 waterpomptang, 1 kabelschoen tang, 1 nijptang en 1 kabelschaar.



ART. 4900-09B

50,-

4-delig borgveertangen set.



ART. 4900-10B

50,-

11-delig vijlen assortiment.



ART. 4900-11B

59,-

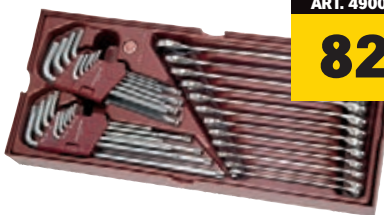
2 afbreekmessen, 1 setje reserve afbreekmessen, 1 zaag, 1 zaagbeugel en 1 schaar.



ART. 4900-12B

110,-

1 schuifmaat, 1 rolmaat, 1 magneetpen, 1 zaklamp, 1 lineaal, 1 voelermaat, 2 hoekmeters en 1 schroefmaat.



ART. 4900-13B

82,-

12 steek - ringsleutels, 10 haakse stiftsleutels en 6 haakse Torx stiftsleutels.



ART. 4900-14B

59,-

5.5/6/7 mm
20/21/22/23/24 mm



ART. 4900-15B

82,-

11-delig ringsleutel set.



ART. 4900-16B

65,-

10 steeksleutels (metrisch) dubbel in de maten: 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 21 x 22, 24 x 27 en 30 x 32 mm.



ART. 4900-17B

160,-

19-delig steek - ratel ringsleutel set. 15 steek - ratel ringsleutels, 4 verloopdoppen en 1 inleg



ART. 4900-18B

110,-

13-delig pijpsleutel set met draadeind uitsparing

ART. 4900-19B

130,-

59 1/4" bitjes, 12 5/16" bitjes, 2 adapters, 2 bithouders, 5 verlengingen, 1 omschakelratel en 2 handgrepen.

ART. 4900-20B

120,-

7 1/4" Torx doppen, 7 3/8" Torx doppen, 5 1/2" Torx doppen, 11 1/2" doppen, 5 1/2" doppen lang, 2 adapters, 34 5/16" bitjes (3 zaagsnede, 2 phillips, 2 pozidriv, 4 veeltand, 6 torx, 12 torx met stiftgeleiding en 5 stift).

ART. 4900-21B

74,-

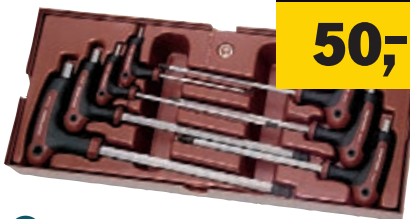
2 griptangen, 2 verstelbare moersleutels en 1 blikshaar.

ART. 4900-23B

165,-

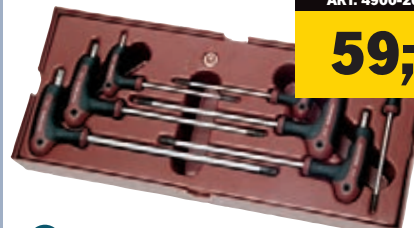
6x7-30x32 mm

ART. 4900-25B

50,-

3-10 mm.

ART. 4900-26B

59,-

T10-T40.

ART. 4900-27B

82,-

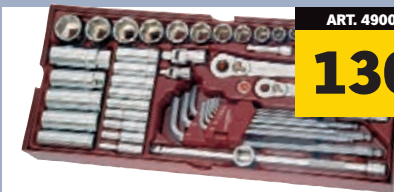
6 metrische gewrichtsleutels, 1 gewrichtsleutel inch en 1 haakse dop-schroevendraaier 1/2" met dop (17/19 mm).

ART. 4900-28B

160,-

12-delig steek - ratel ringsleutel set. 9 - 12 mm

ART. 4900-29B

130,-

9 1/4" doppen, 9 lange 1/4" doppen, 8 3/8" doppen, 8 lange 3/8" doppen, 2 verlengingen, 2 schuifstukken, 2 kniegewrichten, 2 omschakelratels en 9 haakse stiftsleutels. Amerikaanse maten.

ART. 4900-30B

118,-

2 dubbele ratel ringsleutels, 13 steek - ringsleutels. Amerikaanse maten.

ART. 4900-31B

50,-

8 dopschroevendraaiers. (5,5, 6, 7, 8, 10, 11, 12 en 13 mm).

ART. 4900-32B

188,-

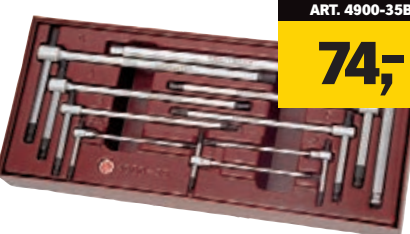
7 open ringsleutels dubbel en 6 steek - ratel ringsleutels.

ART. 4900-34B

173,-

7 snijplaatjes met handgreep, 1 schroefdraad speedmeter, 1 wringijzer, 1 boorhouder, 1 boorset, 4 boortjes en 7 insert taps.

ART. 4900-35B

74,-

7 open ringsleutels dubbel en 6 steek - ratel ringsleutels.

ART. 4900-36B

74,-

T10-T50

ART. 4900-38B

130,-

8-19 mm
6 stift schroevendraaier doppen (5-12mm), 6 Torx schroevendraaier doppen (T30-T60), 6 veeltand schroevendraaier doppen (M5-M14), 5 stift schroevendraaier doppen (6-12mm), 5 Torx schroevendraaier doppen (T30-T55) en 5 veeltand schroevendraaier doppen (M5-M12).

ART. 4900-46B

205,-

8-24 mm.

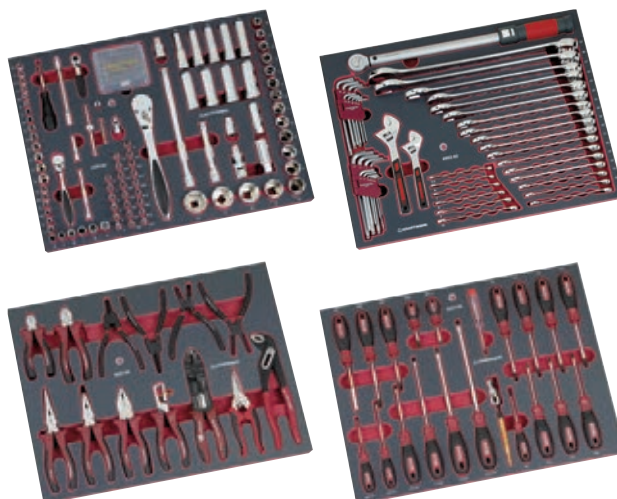
ART. 4900-47B

195,-

8-24 mm.

1400,-

Exclusief
verkrijgbaar
bij
Toolspecial!



Nieuwe zwarte Kraftwerk gereedschapswagen inclusief gereedschapset.

- ABS kunststof werkblad.
- Zeven afsluitbare kogelgelagerde laden.
- 2 afsluitbare zijcompartimenten incl. 12 ophanghaken om uw gereedschap in op te hangen en 10 kunststof bakjes om kleinmateriaal in op te bergen.
- 4 Kogelgelagerde wielen waarvan 2 met rem
- Afmeting: 889x531x1031mm

3995,-

2 GB DDR3, Nano 32 GB
+ 32 GB Micro-SD, 10.1"
HDMI full view HD LCD
1920x1200, Android 4.2



Met gratis
Quad-Core
Smart
Tablet!



1800x459x940mm

Inclusief 24
gereedschap-
inlays!! zie
tabel

Extra lange werkplaatswagen met 551-delig gereedschapset verdeeld over 8 lades.

- Met 12 lades met volledige opening, op kogellagerrails en individuele vergrendeling van elke lade. 9 lades zijn ideaal voor 27 COMPLETE inlays.
- Vak met deur en 32 instelbare planken.
- Centrale vergrendeling.
- 25 mm dik multiplex blad.
- 4 industriële PP-wieltjes, 2 vast en 2 draaibaar, allemaal geremd.
- Inhoud: 30-35 kg per lade.
- Statische belasting: 450-500 kg.

305,-

KRAFTWERK

**227
Delig**



Gereedschap vind je
online in onze Toolbase

Toolbase

Zeer complete 227-delige gereedschapkoffer met o.a.:

- Alle denkbare doppen in 1/4", 3/8" en 1/2" (lang, kort, zeskant, torx, kracht, etc.)
- Zware kwaliteit ratelsleutels in 1/4", 3/8" en 1/2" en een extra 1/4" bit-ratel
- Ring-steeksleutels in 8 en 22 mm
- Stiftsleutels, bits, tangen en hulpstukken

265,-

KRAFTWERK JUNIOR

**197
Delig**

**Beste
koop!**



- 1/2" ratel, doppen 14 t/m 32 mm, diverse verlengstukken en adapters
- 1/4" ratel, doppen 4 t/m 13 mm, diverse verlengstukken en adapters
- 33-delige bitbox met snelspanhouder
- Steek-ringsleutels 8 t/m 22 mm
- 9-delig kogelkop inbusset
- Zaag, hamer, spanningmeter en rolbandmaat
- Schroevendraaiers
- Tangen



158,-

KRAFTWERK

JUNIOR



**100
Delig**

Compacte aluminium gereedschapkoffer
met 100-delig gereedschapassortiment.

- Zeer compacte aluminium koffer, 365x265x133 mm
- 3/8" ratel met doppen van 4 tot 24 mm, verlengstukken en adapters
- 33-delige bitbox met snelspanhouder
- Steek-ringsleutels 8-19 mm
- 9-delige stiftsleutelset
- Assortiment schroevendraaiers, zowel gleufkop als Phillips
- Assortiment tangen
- Zaag, hamer, mes, rolbandmaat, spanningmeter en zaklamp

205,-

KRAFTWERK

JUNIOR



**106
Delig**

- 106-delig
- Doppenset in een eigen stevige doos
- In de kofferbodem is nog ruimte voorzien voor extra gereedschap
- Doppen in 1/4" en 3/8"

359,-

KRAFTWERK

JUNIOR



**100
Delig**

Scan de QR-code
voor een overzicht van
de complete inhoud.



SCAN
QR Code



Solide handzame gereedschapkoffer met groot gereedschapvak, 3 schuifladen met 100 gereedschappen en 1 lege schuiflade. Centrale vergrendeling. Uitgerust met Clickraft sleutels.

KRAFTWERK JUNIOR
Doppendoos

ART. 1002

40,⁵⁰

KRAFTWERK

JUNIOR Line

58 Delig



1/4" ratel en doppen
4 t/m 14 mm. Diverse
verlengstukken en adapters.
33-delige bitbox met snelspanhouder.

KRAFTWERK JUNIOR
Doppendoos

ART. 1001

42,⁷⁵

KRAFTWERK

JUNIOR Line

44 Delig



1/4" ratel en doppen
4 t/m 14 mm. Diverse
verlengstukken en adapters.
33-delige bitbox met snelspanhouder.

KRAFTWERK JUNIOR
Doppendoos

ART. 1012

53,-

KRAFTWERK

JUNIOR Line

25 Delig



3/8" ratel en
doppen 6 t/m 22 mm.
Diverse verlengstukken en adapters.

KRAFTWERK JUNIOR
Doppendoos

ART. 1031

125,-

KRAFTWERK

JUNIOR Line

115 Delig



- 1/2" ratel en doppen 10 t/m 32 mm
- 1/4" ratel en doppen 4 t/m 13 mm
- Diverse verlengstukken en adapters
- Bitdoppen; gleuf, Phillips, Pozidriv, inbus en Torx
- 33-delige bitbox met snelspanhouder

KRAFTWERK JUNIOR
Gereedschapkoffer

KRAFTWERK

JUNIOR Line

114 Delig



Topset!

- 1/2" ratel, doppen 14 t/m 32 mm, diverse verlengstukken en adapters
- 1/4" ratel, doppen 4 t/m 13 mm, diverse verlengstukken en adapters
- 33-delige bitbox met snelspanhouder
- Steek-ringsleutels 8 t/m 22 mm
- 6 schroevendraaiers
- Waterpomptang, telefoontang, zijsnijder en combinatietang

ART. 1041

195,-

KRAFTWERK JUNIOR
Doppendoos

ART. 1022

66,-

KRAFTWERK

JUNIOR Line

22 Delig



- 1/2" ratel
- Doppen 10 t/m 32 mm

Diverse verlengstukken en adapters.

KRAFTWERK JUNIOR
Doppendoos

ART. 1032

109,-

KRAFTWERK

JUNIOR Line

84 Delig



- 1/2" ratel en doppen 15 t/m 32 mm
- 1/4" ratel en doppen 4 t/m 14 mm
- Diverse verlengstukken en adapters
- 33-delige bitbox met snelspanhouder
- Steek-ringsleutels 8 t/m 22 mm

KRAFTWERK Doppenset

ART. 9990

133,-

KRAFTWERK

JUNIOR Line

Met 5 GRATIS Clickkraft sleutels t.w.v. 67,-!



Doppenset met 80 kwaliteitsgereedschappen, waaronder 2 ratels. Nu met 5 gratis CLICKRAFT ring-ratelsleutels!

KRAFTWERK
Schroevendraaier-bit

ART. 4168

46,⁵⁰

KRAFTWERK



24-delige universele schroevendraaier bitset in koffer. Twee componenten grip. Van gehard S2 staal HRC 62.

KRAFTWERK
50-delig

ART. 6001.1

69,⁵⁰

KRAFTWERK



1/4" dopsleutelasortiment 50-delig. Dopsleutels sw 3,5-14 mm, 4 verlengstukken, en bit-doppen in plat, kruis, Torx en zeskant. Inclusief koffer.

KRAFTWERK
Universele 1/4" dop- en bitset

ART. 4005

40,⁵⁰

KRAFTWERK



Past op metrisch, inch, 6-kant, 12-kant, E-TX en XZN bouten. Inclusief ratel in Dual-box.

KRAFTWERK
Ratel-hef-krimptangenkoffer

ART. 3291

49,-

KRAFTWERK



- Met uitwisselbare krimpconnectoren
- Voor geïsoleerde kabelschoenen
- Voor gesloten, niet geïsoleerde kabelschoenen en niet geïsoleerde kabelhulzen

KRAFTWERK
Borgveer tangenset

ART. 2212

37,⁵⁰

KRAFTWERK



4-delige borgveer tangenset met geharde punten en dubbel geïsoleerde handgrepen, A21-J21-J21-J2.

KRAFTWERK Tangenset

ART. 3292

45,⁹⁵

KRAFTWERK



- Set bestaande uit:**
- Combinatietang 180 mm
 - Zijsnijtang 160 mm
 - Puntbektang 200 mm
 - Waterpomptang 250 mm

KRAFTWERK
Ringsleutelset

ART. 3556

38,⁹⁵

KRAFTWERK



10-delige steek-ringsleutelset, verchroomd in kunststofhouder, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 en 19 mm.

KRAFTWERK
Clickraft ringsteeksleutelsets

ART. 3401-54

117,⁵⁰

KRAFTWERK



12-delige set met ratelmechanisme in zowel de ring- als de steekzijde (patent). De sleutel hoeft tijdens het vastdraaien met de steekzijde niet meer te worden losgenomen waardoor tijd wordt bespaard. Verlengde steekzijde voor betere grip op schroefkop, zelfs bij versleten bouten en moeren.

KRAFTWERK
Clickraft ratel-ring-steeksleutelset

ART. 3403-54

151,⁵⁰

KRAFTWERK



12-delige ringsteeksleutelset met ratel. Zeer geschikt voor gebruik in krappe ruimtes door de 180° draaibare ringsleutel met ratelfunctie, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 en 19 mm.

KRAFTWERK Omschakelratels
ART. 3200
18,-
KRAFTWERK


3200

3210

3220

- Met ergonomische 2-componenten ergokraft handgreep
- Dop vergrendelsysteem
- Chroom Vanadium, verchromd

Art.	Aandrijving	Tandwiel	Lengte	Voor €
3200	1/4"	45 tanden	145 mm	18,00
3210	3/8"	45 tanden	205 mm	22,50
3220	1/2"	45 tanden	255 mm	27,75

KRAFTWERK Precisie momentsleutel met kijkvenster
KRAFTWERK
ART. 3232
68,-


Precisie omschakelbare momentsleutel met kijkvenster voor momentwaarden in Nm en ft.lbs.

- Ratelmechanisme met 45 tanden
- Gehard stalen behuizing en ergonomische 2-componenten ergokraft handgreep met verstelbare vergrendelingsknop
- Gecertificeerde maximale afwijking +/- 4%

Art.	Aandrijv- vierkant	Bereik	Schaalver- deling	Lengte	Voor €
3232	1/4"	4-20 Nm	0.05 Nm	275 mm	68,00
3233	3/8"	10-60 Nm	0.125 Nm	360 mm	75,00
3234	3/8"	25-125 Nm	0.25 Nm	420 mm	75,00
3235	1/2"	40-200 Nm	0.5 Nm	460 mm	79,00
3236	1/2"	65-335 Nm	0.75 Nm	520 mm	100,00

KRAFTWERK Accu SMD ledlamp
ART. 32019
40,-
KRAFTWERK


- 5 Krachtige SMD leds aan de zijkant en 1 SMD led aan de bovenkant van de lamp.
- 120° Zwenkbaar en 180° draaibaar.
- Voorzien van ophanghaak en sterke magneet.
- 3.7 V Li-Ion accu.
- Inclusief oplader met mini USB aansluiting.

KRAFTWERK COMBI Dopsleutelset
ART. 4004
37,50
KRAFTWERK


28-Delig 1/4" COMBI dopsleutelset inclusief ratel, verlengstuk en bitset.

COMBI doppen zijn geschikt voor:

MM 4-4.5-5-5.5-6-7-8-9-10-11-12-13-14

INCH 15/32-7/32-1/4-5/16-11/32-3/8-7/16-15/32-1/2-9/16

TORX E5-E6-E8-E10-E12-E14-E16-E18

XZN M5-M6-M8-M9-M10-M12-M14-M16-M18

KRAFTWERK 35-Delig bitset
ART. 3782-35
26,95
KRAFTWERK


35-Jarig jubileum bitset

Bitratel met 1/4" adapter

Zaagsnede 4-5,5-6,5-8 mm

PH 0-1-2-3

PZ 1-2-3

T 8-10-15-20-25-27-30-40

T 8 H-10-15-20-25-27-30-40

Inbus 3-4-5-6-7-8 mm

KRAFTWERK Korte slagmoersleutel 1/2"
ART. 3834
135,50
KRAFTWERK


Extra korte uitvoering 1/2" slagmoersleutel met aluminium behuizing.

Lengte slechts 125 mm!

Max. koppel 744 Nm.

Kracht in 3 standen instelbaar

Gewicht 1,6 kg

744 Nm
KRAFTWERK Doorsteek dopset
ART. 1017
34,-
KRAFTWERK


13-Delig doorsteek doppen set met omschakelbare ring- ratelsleutel. Ideaal voor het loshalen en aandraaien van moeren op extra lange bouten / tapeinden. Doppen 8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm.

KRAFTWERK Ligmat
ART. 3991
50,-
KRAFTWERK


Ergonomisch gevormd voor extra bewegingsvrijheid. Incl. hoofdkussen en opbergvakken. Belastbaar tot 130 kg.

KRAFTWERK Olieplug dopset
ART. 30010
56,50
KRAFTWERK


17 Delig 3/8" dopset voor het loshalen van div. carterpluggen. Geleverd op magnetische rij.

KRAFTWERK
Torx krachtdoppen

ART. 3084

69,-



Set van 12 Torx krachtdoppen met 1/2" aansluiting.
Maten T10-T70.

KRAFTWERK RACING
Gereedschapswagen

ART. 1097

765,-



Met 7
Laden

NIEUW
in Toolspecial



Zwarte Kraftwerk Racing gereedschapswagen met 7 kogelgelagerde lades waarvan er 3 zijn gevuld met een 287-delig gereedschapset.

KRAFTWERK
Inbus krachtdoppen

ART. 3086

72,50



Set van 12 Inbus krachtdoppen met 1/2" aansluiting.
Maten 3-17 mm.

KRAFTWERK
Veelkant krachtdoppen

ART. 3087

60,-



Set van 10 Veelkant krachtdoppen met 1/2" aansluiting.
Maten M4-M18.

KRAFTWERK
Ribe krachtdoppen

ART. 3089

60,-



Set van 10 Ribe krachtdoppen met 1/2" aansluiting.
Maten M4-M14.

KRAFTWERK
Krachtdoppen

ART. 380100

4,25



1/2" krachtdoppen. Zeskant uitvoering.

Art.	Maat	Lengte	Voor €
380100	10	38	4,25
380110	11	38	4,25
380130	13	38	4,25
380140	14	38	4,25
380150	15	38	4,25
380170	17	38	4,00
380190	19	38	4,00
380210	21	38	5,50
380220	22	38	5,50
380230	23	38	5,50
380240	24	38	6,50
380270	27	38	6,50

KRAFTWERK
Krachtdoppen lang

ART. 381170

6,50



1/2" krachtdoppen. Zeskant uitvoering.

Art.	Maat	Lengte	Voor €
381170	17	85	6,50
381190	19	85	6,50
381210	21	85	7,50
381220	22	85	7,50
381230	23	85	7,50
381240	24	85	8,50
381270	27	85	10,95

KRAFTWERK
Knie-adapters

ART. 387998

30,50



Set van 3 knie-adapters.

KRAFTWERK Magalu doppenset Torx inwendig

ART. 120099

19,⁵⁰

KRAFTWERK



Art.	Aandrijving	Hoogte	Maten	Voor €
120099	1/4"	25 mm	E4 t/m E11	19,50
220099	3/8"	28 mm	E4 t/m E11	38,50
320099	1/2"	40 mm	E10 t/m E24	38,50

KRAFTWERK Magalu doppenset 6-kant lang

ART. 101990

30,⁹⁵

KRAFTWERK



Art.	Aandrijving	Hoogte	Maten	Voor €
101990	1/4"	50 mm	4 t/m 12	30,95
201990	3/8"	64 mm	8 t/m 22	45,95
301990	1/2"	77 mm	10 t/m 22	42,50

KRAFTWERK Magalu doppenset Torx kort

ART. 105099

24,⁵⁰

KRAFTWERK



Art.	Aandrijving	Hoogte	Maten	Voor €
105099	1/4"	38 mm	T08 t/m T40	24,50
205099	3/8"	48 mm	T10 t/m T60	37,50
325099	1/2"	56 mm	T10 t/m T70	56,50

KRAFTWERK Magalu doppenset inbus kort

ART. 106099

21,⁵⁰

KRAFTWERK



Art.	Aandrijving	Hoogte	Maten	Voor €
106099	1/4"	38 mm	3 t/m 8	21,50
206099	3/8"	48 mm	3 t/m 10	28,95
326099	1/2"	55 mm	5 t/m 17	46,95

KRAFTWERK Magalu doppensets lang

ART. 338099

30,⁹⁵

KRAFTWERK



Art.	Profiel	Aandrijving	Hoogte	Maten	Voor €
338099	XZN	1/2"	100 mm	M5 t/m M12	30,95
335099	Torx	1/2"	100 mm	T10 t/m T55	56,50
336099	Inbus	1/2"	100 mm	5 t/m 12 mm	37,50
339099	RIBE	1/2"	100 mm	M5 t/m M14	59,75

KRAFTWERK Magalu combi doppenset

ART. 130990

28,⁹⁵

KRAFTWERK



Art.	Aandrijving	MM	Inch	Torx	XZN	Voor €
130990	1/4"	4-14	5/32-1/2"	E5-E18	M5-M18	28,95
330990	1/2"	10-19	3/8-3/4"	E12-E24	M12-M18	36,00
330991	1/2"	20-32	25/32-1-1/4"	E26-E40	-	43,75

KRAFTWERK Magalu bougiedoppenset

ART. 201998

18,-

KRAFTWERK



Aandrijving	Hoogte	Maten
3/8"	64 mm	16 mm
3/8"	65 mm	18 mm
3/8"	70 mm	21 mm

KRAFTWERK Magalu wielboudoppen

ART. 381099

24,⁵⁰

KRAFTWERK



Art.	Aandrijving	Hoogte	Maten	Voor €
381099	1/2"	85 mm	17, 19 en 21 mm	24,50

Alle artikelen op deze pagina zijn handige probleemoplossers!

TWIST ACTION 1/4 Ratelset

ART. TAR-14300

59,50



Met de bijzondere ratel is het niet meer nodig om een slag te maken. Dankzij het speciale binnenwerk is door middel van het draaien van het handvat de ratel te bedienen. Daarnaast kan de ratel nog steeds gebruikt worden op de traditionele manier.

De Twist Action ratels kunnen gebruikt worden in combinatie met de Tite-Reach, waardoor krappe ruimtes geen uitdaging meer zijn!

TWIST ACTION direct 1/4" bitset

ART. TAR-14400

59,50



Extra smalle ratel doordat de aansluiting verzonken is i.p.v. uitsteekt zoals een traditionele ratel. Met het "Twist Action" handvat hoeft u geen slag meer te maken. Inhoud bits: 7x Torx Gat 7 x Inbus 4 x PZ 4 x PH 2 x Zaagsnee Inhoud doppen: Adapter 1/4" naar 1/4" 5,5 - 6 - 7 8 - 9 10 - 11 - 13 - 14

TWIST ACTION 3/8 Ratelset

ART. TAR-38300

64,50



Past gemakkelijk in een gereedschapkar!

Dubbel functioneel! Gebruik als gewone ratel of als Twist Action.

Grijp nooit meer mis met deze 3/8 Twist-Action (TAR-38) doppen. De set zit in een foam inlay zodat hij gemakkelijk in de gereedschapkar kan worden toegevoegd inclusief de meest gebruikte doppen waardoor misgrijpen verleden tijd is. Inhoud: - 2 verlengstukken 75/150mm - 10 doppen: 8-10-11-12-13-14-15-16-17-19 mm - bit adapter 1/4

TWIST ACTION 3/8 Ratel

ART. TAR-38

37,50



Twee keer zo snel door links en rechts draaiende overbrenging

Met deze 3/8 ratel hoeft er geen slag meer gemaakt te worden (dat kan uiteraard nog wel). Ideaal dus in krappe ruimtes.

Tite-Reach

ART. TR-14

45,-



Past moeiteloos in krappe ruimtes. Zorgt voor interne overbrenging voor het verplaatsen van de slag van de ratel. Wordt standaard geleverd met passende adapter voor gebruik van eigen doppen. Verkrijgbaar in 1/4" art. TR-14 à € 45,- en 3/8" TR-38 à € 50,-

MINI-DUCTOR Inductiegereedschap

Elke bout los met de Mini-Ductor!

Inductieverhittingen met de Mini-ductor is in vele opzichten beter dan het gebruik van bijvoorbeeld een gasbrander.

- Stookt een 20 mm bout in 15 seconden heet genoeg om eenvoudig te demonteren
- Geen open vuur dus erg veilig, geen bijkomende schade en geen stank/rookontwikkeling

In te zetten op moeilijk bereikbare plekken door flexibele adapters. Door geïntegreerde LED altijd goed zicht op werkstuk.



ART. MD-800CE SET

699,-

Met Coilkit

ART. MD-800CE

625,-

Zonder Coilkit

SCAN QR Code



MINI-DUCTOR Coilkit

8 adapters in verschillende maten van 19-44 mm.



ART. MCK-99

150,-



ART. MP-88

100,-

MINI-DUCTOR Mini-pad

Snel en veilig sierlijsten en stickers verwijderen.

LASER Wringijzers met kniegewricht

ART. Z-2989

52,-

LASER



Art.	Aandrijving	Lengte	Voor €
Z-2989	1/2"	750 mm	52,00
Z-3674	3/4"	1000 mm	88,00
Z-3675	1"	1000 mm	97,00

LASER Uitschuifbare ruitensproeier afstelpen

ART. Z-4061

8,50

LASER



- Met handige magneet, 182-290 mm
- Voorzien van pocketclip

REDLINE Borgveertangenset 12-delig

ART. 95-0200

REDLINE

49,95



De gepatenteerde Rapid Switch technologie is speciaal voor het zeker, sterk en stabiel werken in zowel interne als externe positie. Door simpel het verplaatsen van de greep kan de tang van intern naar extern gebruik (en anders om) worden omgeschakeld. Set bevat 12 tangen van 1, 1.2, 1.8 en 2 mm. Voor elke maat bevat de set een tang met een 0°, 45° en 90° punt. Wordt geleverd in robuuste kunststof koffer.

MIDLOCK Waterpomptang

ART. 440-G

29,-

MIDLOCK



Vertrouwde topkwaliteit van ijzersterk S10 C1080 staal voor dagelijks gebruik voor de professionele gebruiker.

Art.	440-G	460-G	480-G
Veranding	Recht	Recht	Recht
Capaciteit	57 mm	108 mm	140 mm
Lengte	305 mm	419 mm	65 mm
Beklengte	38 mm	65 mm	76 mm
Verstelbaar	7 x	8 x	12 x
€	29,00	40,75	89,50

MIDLOCK Telescopische inspectiespiegel

ART. HTC-2

13,95

MIDLOCK



Ronde spiegel, diameter 56 mm, met metalen achterkant. Uitschuifbare lengte 245-920 mm. 360° graden verstelbaar op kogelgewricht. Met antislip kunststof overtrokken handgreep van roestvrij staal. Als onderdeel naleverbaar: C-2-HD glazen spiegelkop met metalen houder.

MIDLOCK Flexibele mechanische vinger

ART. 16

8,-

MIDLOCK



Met 4 klauwtjes voor het oppikken van niet magnetische onderdelen. Lengte 600 mm.

Inspectiespiegelmagneetset

ART. GW06.43

15,-



Met 2 magneten 10 mm/1 kg, waarvan 1 met ledlamp en 2 inspectiespiegels Ø 35 mm en 50x80 mm.

Set van 3 breekijzers

ART. AT8009

60,-



- Set van 3 breekijzers met instelbare hoek
- Lengte: 228, 300 en 380 mm
- Ideaal voor het verwijderen van vastzittende delen in krappe ruimtes

RVS Schrapper

ART. AT4013

10,-



Beste koop!



Schroefdraad revisieset

ART. AT8242

100,-



51-delig schroefdraad revisie set. Om beschadigde draad te reviseren/reconditioneren. Te gebruiken met steeksleutel of ratel. Geschikt voor Metrisch en SAE/UNC/UNF. 23 uitwendige maten (tappen), 25 inwendige maten (moeren) en 3 draadvijlen.

LASER Ribe bitset

ART. Z-3099

37,50

LASER



14-delige Ribe bitset, tamperproof en in S2 kwaliteit uitgevoerd, met 1/2" bitadapter. Veelgebruikt profiel door o.a. Alfa Romeo, Fiat, Peugeot, Renault en VAG (o.a. kopbouten). Inhoud: Lange bits (100mm): M7, M8, M9, M10, M12, M13, M14 Korte bits (38mm): M5, M6, M7, M8, M10, M12

LASER Automotive doppenset

ART. Z-5498

42,50

LASER



10-delige 1/2" doppenset met speciale profielen.

Profiel	Type	Voertuig(en)	Toepassing
M10S	6-punts	Toyota	Stationair schroef
M6S	6-punts	Nissan, Renault	Koppeling
M8S	6-punts	Nissan	Cil. kop, balansas
M12S	6-punts	Nissan	Kopbouten
8TS	3-punts	Nissan	Balansas
10 mm	5-kant		Remmen
12 mm	5-kant	Nissan	Brandstofpomp
14 mm	5-kant	GM, Smart	
19 mm	5-kant	Renault, PSA	Remmen
20 mm	10-punts	Honda	Draagarmen

ELPRESS Krimp/striptang

ART. T 50

25,-

ELPRESS



Voor geïsoleerde kabelschoenen 0,5-6 mm² en niet geïsoleerde kabelschoenen 1,5-6 mm².

ELPRESS Krimp/striptang

ART. EMBLA

85,-

ELPRESS



Capaciteit: strippen van 0,02-10 mm² en knippen van draden tot 10 mm².

ELPRESS Momentkrimp tang

ART. GSA0760

145,-

ELPRESS



Voor geïsoleerde kabelschoenen van 0,5-6 mm.

42-delig power bitset 3/8" en 1/2"

ART. AT2093

23,-



- Bestaande uit: Inbus: 4, 5, 6, 7, 8, 10 en 12
- Veeltand: 5, 6, 8, 10 en 12
- Torx: 20, 25, 30, 40, 45, 50, 55 en 60
- Alle bits zitten in lang model 75 mm en kort model 30 mm in deze plastic koffer
- Inclusief 3/8" en 1/2" adapter

ELPRESS Set kabelschoenen

ART. PL450

120,-

ELPRESS



Met T 50 krimp/striptang. 350 stuks kabelschoenen van 0,5-6 mm².

19-delig torx binnen-/buitendoppenset 1/2"

ART. AT091127A

40,-



Beste koop!

Inhoud: 1/2" binnen- en buitendoppenset.

Inwendig: E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22 en E24. Uitwendig: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60 en T70.

Slagschroevendraaierset

ART. AT1049C

22,-



7-delige slagschroevendraaierset met bits. Bestaande uit 2 korte zaagsnede, 2 korte Phillips bits en 2 lange Phillips bits.

100-delig bit assortiment

ART. AT2023

10,-



Bitset met de meest voorkomende bits.

MIDLOCK Bandsleutel **ART. 1700**

13,50

MIDLOCK



Bandsleutel met verwisselbare canvasband capaciteit Ø 50 - 160 mm.

MIDLOCK Oliefiltersleutel **ART. 1400**

15,-

MIDLOCK



Met "eindloze" ketting. Capaciteit Ø 60-110 mm. Gewicht 372 g.

Carterschroefdraad reparatieset **ART. AT8004**

80,-

TS



64 delig set voor het repareren van de volgende maten:
M12 wordt M13 M14 wordt M15
M16 wordt M17 M18 wordt M20

Oliefiltersleutelset in kunststofkoffer **ART. SIN-15**

40,-

TS



15-delige set voor Europese en Japanse auto's.

Oliefiltersleutelset in kunststofkoffer **ART. SIN-16**

60,-

TS



In kunststof koffer, 16-delige set voor de meeste Europese auto's.

Oliefiltersleutelset in kunststofkoffer **ART. SIN-30**

88,-

TS



Beste koop!

30-delige oliefiltersleutelset in kunststof koffer voor Europese en Japanse auto's. Alle doppen nu ook los leverbaar!

V-Coil Carterschroefdraad reparatiesets

V-COIL

Voor het snel en eenvoudig repareren van beschadigd schroefdraad in een carterpan.

De handige HexTap ruimer kan met inbus en aandrijfzeskant aangedreven worden. Dit is sneller en eenvoudiger in gebruik dan een tapkrakratel.

ART. 19125

40,-

Art.	Maten	Carterpluggen	Afdichtings-ringen	Voor €
19125	M12 -> M13	15 st. M13 x 1,5	15 st.	40,00
19126	M14 -> M15	15 st. M15 x 1,5	15 st.	40,00
19127	M16 -> M17	15 st. M17 x 1,5	15 st.	40,00
19128	M18 -> M20	5 st. M20 x 1,5	10 st.	40,00



12-delig universeel carterplugset **ART. AT1228**

23,-

TS



Geschikt voor bijna alle autotypes. 3/8" aansluiting.

ECOMIL Lucht en handbediende oliezuiger **ART. AT2084**

150,-

ECOMIL

- Ideaal voor het verwijderen en verversen van olie of andere vloeistoffen in o.a. motoren, auto's, vrachtwagens en boten.
- Zowel met de hand te bedienen als met een luchtaansluiting.
- Inhoud van 10 liter
- Beschikt over een venturi-koppeling
- Standaard geleverd met 6, 7 en 10 mm zuigsondes



ECOMIL Professionele handbediende oliezuiger **ART. AT2053**

80,-

ECOMIL



Handpomp voor opzuigen van olie, professionele kwaliteit, reservoir van 7,3 liter.

ART. AT2053-01

11,-

3-delige adapterset van 6, 7 en 10 mm.

ECOMIL Multifunctionele transferpomp **ART. AT1276**

25,-

ECOMIL



Niet langer de wegwacht nodig als u verkeerd getankt heeft! Met deze handige pomp kunt u eenvoudig zelf de benzine/diesel uit uw brandstoftank halen! Ook geschikt voor het leegzuigen van het oliecarter van bijvoorbeeld auto of boot.

LEITENBERGER Olietrichter met bajonet aansluiting

ART. EFT 02

62,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



Voor o.a. Audi, BMW, Dodge, Toyota en VW.
Werken zonder morsen van kostbare olieën.

Opzuig- en afgeefpomp

ART. OT1020

17,50



Geschikt voor het legen en vullen van reservoirs.
Geschikt voor olie en versnellingsbak olie.
Verkrijgbaar in 200 en 1500cc

Art.	Inhoud	Voor €
OT1020	200cc	17,50
OT1019	1500cc	37,50

LEITENBERGER Opzuig- en afgeefpomp

ART. HDP 500

73,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER

Om diverse vloeistoffen perfect af te vullen of een reservoir te legen. U kunt precies zien hoeveel vloeistof u opzuigt of afgeeft en in welke staat de vloeistof is.



LEITENBERGER Transmissie- en oliepompe

ART. GFP 01

235,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



10 liter pomp om versnellingsbakken netjes af te vullen. Standaard met 5 adapters voor o.a.: VW/Audi groep.

Als accessoire te koop voor o.a.: Ford, BMW, MB en Toyota. Afgifte slang is 2 meter lang. Evt. leverbaar een extra plastic container voor de verschillende versnellingsbak olieën.



MIDLOCK Olieluslang versnellingsbak DSG

ART. DSG-15

87,50

MIDLOCK



- Lengte 2 meter
- Met versnellingsbak aansluit adapter en flacon adapter voor Direct Shift Gearbox versnellingsbak in Audi, Seat, Skoda en VW
- OEM nr. VAS 6262

LASER Diesel ontluchter

ART. Z-5262

255,-

LASER



Set voor het eenvoudig ontluchten van een dieselmotor.

- Verwijderd simpel en snel lucht uit het brandstofsysteem
- Vult snel de vervangen dieselfilter met brandstof
- Handig in gebruik door snelkoppelingen

Geschikt voor: Ford, PSA, Opel, Fiat, Rover, Land Rover, Renault en Mercedes-Benz.

Common-railtester 36-delig

ART. AT1428B

110,-



Met snelkoppelingen voor het eenvoudig wisselen van adapters. Geschikt voor Bosch, Delphi en Denso.



LEITENBERGER Common-rail tester

ART. CR 06

128,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER

Als beste getest!

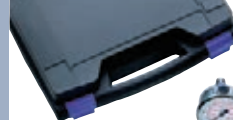
Met 6 meetbekers met flexibele slangen voor aansluiten in moeilijk te bereiken ruimtes. Standaard voor Bosch injectoren. Delphi, Denso, VDO/Siemens en MAN adapters op aanvraag leverbaar.



LEITENBERGER Common-railpomp tester

ART. CRP 01.2

277,-



AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



Sneltester om eerste controle te doen op een commonrailpomp. Tester om diagnose vast te stellen of de hogedrukpomp werkt. Max. 2 seconden starten, en u weet of de pomp druk op bouwt.

LEITENBERGER Injector tester

ART. DET 06

320,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER

Voor diesel en benzine injectoren, aluminium met grondplaat. Geschikt voor het testen van openingsdruk, spray patroon en lekkage van de injector. Manometer met dubbele schaal 0-400 bar/0-5800 psi.

Geleverd met drukslang 12x1,5 m en adapter (DETA) 14x1,5 m.



LEITENBERGER Brandstofdructester

ART. LR 180 AK2

426,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER

Brandstofdructester met manometer van -1 tot +9 bar.

- Toepasbaar op de meeste Europese auto's na 2000 door de 7 meegeleverde adapters met SAE koppelingen
- Eenvoudige lekconstatering door transparante body. Lucht in de body = lek in het systeem



Ook verkrijgbaar voor oudere, mechanische en elektronische injectiesystemen o.a. K(E)-Jetronic, Motronic, MPI, Weber CFI. Art. LR 180/2 van € 492,00 voor € EUR 330,-.

DIESELPOMP afstelset

ART. AT1288

90,-



Afstelset voor Bosch EP/VE, Nippon Denso, CAV Rotodiesel en Kikki dieselpompen.

LASER Diesel verstuivertrekker

ART. Z-1729

275,-



Met de Laser diesel verstuivertrekker kunt u in combinatie met de trilling en slag van een pneumatische beitelhamer vastzittende diesel verstuivers verwijderen uit een cilinderkop. Wordt geleverd inclusief 6 adapters voor het verwijderen van Bosch, Delphi, Siemens en Denso verstuivers en een M12 adapter voor oudere typen verstuivers. (excl. beitelhamer)

LASER Pneumatische beitelhamer

ART. Z-6031

110,-

LASER



Te gebruiken in combinatie met de Z-1729.

- Slaglengte 98 mm
- Variabele snelheid
- Snelwisselhouder
- 1/4" Luchtaansluiting
- Luchtverbruik 133 L/min.

LASER Zwenkbare adapter

ART. Z-6123

75,-

LASER



Zwenkbare adapter te gebruiken in combinatie met de Z-1729. Geschikt voor extractie onder een hoek van 15° met een zwenkbereik van 30°.

DIESEL ontluuchtingsset

ART. AT12015

190,-



Voor het snel en eenvoudig ontluuchten van het diesel systeem. Dankzij de doorzichtige slangen is eenvoudig te zien of er zich nog lucht in het systeem bevindt. Geschikt voor o.a. VW - Mercedes - PSA - Renault - Fiat - Opel - Rover - Ford.

VERSTUIVERTREKKERSET Mercedes CDI

ART. AT1210

55,-



Geschikt voor de Mercedes motoren OM 611, 612 en 613.

VERSTUIVERZITTING reinigingskit

ART. AT1571

50,-



Deze kit is geschikt voor het reinigen van de verstuiverzitting tijdens bv het vervangen van de verstuivers. Ruimers in de maten:
15mm (div. voertuigen)
17mm Delphi/Bosch (BMW, PSA, Ford)
17mm Bosch (Mercedes Benz)
17mm (Fiat, Iveco)

VERSTUIVERTREKKERSET VAG

ART. AT1731

75,-



Geschikt voor TDI en FSI verstuivers van de VAG groep.

Turbodruk systeemtester

ART. AT12012

130,-



Ver-nieuwde uitvoering

Met deze set kunt u eenvoudig het hele turbodruksysteem en inlaattraject onder druk zetten om lekkages op te sporen. Wordt nu geleverd incl. manometer en reguleerventiel om nog makkelijker lekkages te vinden. Incl. 8 conische doppen met diameter van 35 mm tot 90 mm.



LASER Diesel compressietester set

ART. Z-4510

430,-

LASER



Diesel compressie tester set 70 bar, met diverse adapters voor een breed scala aan voertuigen.

LEITENBERGER Cilinderlekkage tester

ART. DRV 05_BENZ

320,-

LEITENBERGER

Voor het stellen van een snelle diagnose van de staat van de zuigerveren, kleppen(dichtingen) en koppakking per cilinder introduceert Leitenberger deze cilinderlekkage tester. Deze tester is eenvoudig aan te sluiten op het bougiegat van de cilinder en zet de compressiekamer onder druk. Een drukverlies groter dan 23% duidt op een lekkage en door het geluid van ontsnappende lucht is snel te bepalen welk deel versleten is.

De set wordt geleverd inclusief adapters:
• M10 x 1 • M12 x 1,25 • M14 x 1,25
Overige adapters (ook voor dieselmotoren) op aanvraag leverbaar.



MOTOMETER Compressedruktester

ART. 623.603.1101

580,-

MOTOMETER

MEASURING & MONITORING & CONTROLLING



Set voor benzine- (3-17,5 bar) en dieselmotoren (10-40 bar) met snelkoppelingen. Geleverd compleet met 100 diagramkaartjes benzine + diesel, 1 hogedrukslang, 2 rechte verlengstukken 70 en 140 mm, 1 gebogen verlengstuk en 2 rubber conussen. Alle onderdelen ook los leverbaar. Andere sets op aanvraag ook leverbaar.

LEITENBERGER Druk en vacuümpomp

ART. HV 90

213,-

LEITENBERGER

Metalen pomp met 4 adapters in robuuste plastic koffer. Met 1 hand te bedienen. O.a. vacuümmeter sensor controle, katalysator, benzine-regelaar, turbodruk etc. Vacuüm van -1~0 bar. Overdruk van 0~3 bar/42 psi.



REDLINE Koelsysteem afperset

ART. 95-0700

175,-



NIEUW
in ToolSpecial

Uniek koelsysteem afperset met 3 universele rubberen adapters waarmee u nagenoeg 100% van de totale auto- en lichte bedrijfswagenmarkt afdekt. De afperspomp is van professionele kwaliteit welke is gemaakt van geanodiseerd aluminium en de elastomeer adapters zijn ontworpen om maximale veelzijdigheid en duurzaamheid te garanderen. Geleverd in kunststof koffer. Made in the USA.

LEITENBERGER Universeel koelsysteem testassortiment

ART. LR 321

235,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER

Bestaat uit een tester tot 2,5 bar met snelkoppeling, een flexibele verlengslang en 8 adapters. Geschikt voor Europese en Japanse merken. Geüpdate naar het huidige wagenpark.

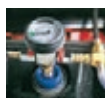


LEITENBERGER Vacuümvuller voor koelsystemen

ART. KVB 02

179,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



Met behulp van dit apparaat, die u eenvoudig kunt aansluiten op uw persluchtinstallatie, trekt u het koelsysteem vacuüm alvorens het met behulp van hetzelfde apparaat te vullen met koelvloeistof. Ook leverbaar met snelkoppeling en dan te gebruiken met de LR 321 set. (KVB 01). Ook leverbaar met snelkoppeling en dan te gebruiken met de LR 321 set. Art. KVB 01 à € 179,00

PB SWISS TOOLS Set slanglossers

ART. 7674.CN

18,95

PB SWISS TOOLS



Met kunststof handgrepen.

LEITENBERGER Co-cilinderkop lekkagetester

ART. LT 200.2

94,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER

Voor alle benzine-, LPG- en dieselmotoren. Door middel van de adapters van Leitenberger kunt u snel, accuraat en simpel controleren of de cilinderkop lekt. Als de vloeistof verkleurd dan is er een lek geconstateerd.



De beste aanvulling op uw set LR302/321

LEITENBERGER Universele koelsysteem adapter

ART. UA 2

64,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



Met draaischijf.
Voor openingen van 27 t/m 42 mm.

Springlock set

ART. AT3021

45,-



Geschikt voor het losmaken van springlock verbindingen 5/16, 3/8, 1/2, 5/8, 3/4 en 7/8. Toepasbaar bij airco- en brandstofleidingen.

Slangklemtang op afstand bedienbaar

ART. AT1109

35,-



Met bowdenkabel voor verende slangklemmen van 10 - 100 mm.

ART. AT1109-01

15,-

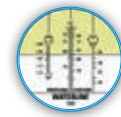
Reservekabel voor de AT1109

LEITENBERGER Refractometer

ART. FT 2030

64,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



Refractometer voor het testen van het vriespunt van koelvloeistof en de zuurduichtheid van accu's.

Geschikt voor de meest gebruikte antivriestoevoegingen zoals G11, G12, G12+, Superplus 2000 en Glysantin.

LEIDINGKLEMTANGSET gebogen

ART. AT1127A

14,-



3-delig set vervaardigd uit hittebestendig kunststof. Voorzien van afgeronde bekken om beschadiging van de slang te voorkomen. Met 1 hand te bedienen. Geschikt voor rem-, brandstof-, koelvloeistof- en vacuümslangen.

LEIDINGKLEMTANGSET

ART. AT1127

9,95



3-delig set vervaardigd uit hittebestendig kunststof. Voorzien van afgeronde bekken om beschadiging van de slang te voorkomen. Met 1 hand te bedienen. Geschikt voor rem-, brandstof-, koelvloeistof- en vacuümslangen.

Slangklemtangen

ART. AT1075

35,-



3-delige set met ratel. In nylon tas. Voor het afklemmen van flexibele leidingen. O.a. koelvloeistof- en brandstofleidingen. Door de ratel eenvoudig vast te zetten in elke gewenste diameter. 0 t/m 305 mm.

UNIVERSEEL koppelingcentreerset

ART. AT4247

30,-



Met adapters in de maat 15, 16, 17, 19, 20, 21 en 25mm en een conische adapter voor maten groter dan 25mm.

DISTRIBUTIERIEM spanningmeter

ART. AT1008

50,-



Voor het afstellen van de distributieriem zodat deze de juiste spanning heeft. Meetwaarde in Nm en geschikt voor verschillende breedtes distributieriemmen.

SPANROLSLEUTELSET VAG

ART. AT1090

35,-



3-delige set spanrolsleutels voor de meeste VAG auto's. Zowel voor benzine als diesel uitvoeringen.

SAC-koppeling gereedschapset

ART. AT4067

300,-



Gereedschapset voor het probleemloos monteren van de SAC (zelfnastellende koppeling).

O.a. geschikt voor Audi, BMW, Fiat, Mercedes Benz, Renault, Opel en Volvo.

REINIGINGSSET voor verstuiverboringen en -zittingen

ART. HU41039

74,-



Het reinigen van de verstuiverboringen en -zittingen na demontage is zeer belangrijk. Deze set zorgt voor goede plaatsing van de nieuwe injector.

De set bevat:

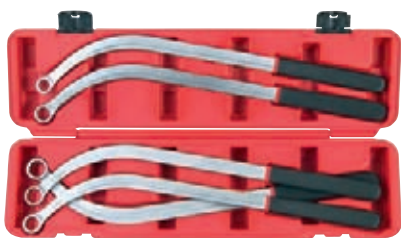
- 2 ronde staalborstels Ø 20 en 25mm.
- Een korund borstel en een messing borstel.
- Een borsterverlengstuk.
- 2 afdichtpluggen.
- Een afdichtpluggen.
- Een kit met schuurpapier en houder.



SPANROL sleutel set 5-delig

ART. AT8188

68,-



13, 15, 16, 17 en 19 mm. 12-kant. 470 mm lang.

LEITENBERGER Riemmontage hulp

ART. RMW 01.1

54,-

AUTOTESTGERÄTE
LEITENBERGER



Montage zonder de riem te beschadigen. De schoenlepel voor elastische riemen.

LASER Trekker voor geribde pulley

ART. Z-4085

87,-

LASER



Te gebruiken voor pulleys van de krukas, dynamo, airco en waterpomp.

LASER Riem-montage hulp

ART. Z-4837

82,50

LASER



Riemmontage hulp voor elastische riemen op voertuigen vanaf 2004. Instelbaar voor verschillende riemen en pulleys. Geschikt voor enkele en dubbele pulleys. 1/2" aansluiting.

KETTING punch

ART. AT1014

42,-



Voor het loshalen/bevestigen van kettingen 35 t/m 630. O.a. inzetbaar voor motoren. Complete set met pinnen, adapters, geleider en handpers.

KLEPVEERLICHTER voor het vervangen van klepsteelrubbers

ART. AT1304

80,-



Handige set in koffer voor alle nieuwe kleinere motoren in auto's en motorfietsen. Adapters: 16, 19, 23, 25 en 30 mm.

LASER Bobine- en bougiekabeltester

ART. Z-5655

16,50

LASER



Eenvoudige tester voor het testen van de kwaliteit en aanwezigheid van een vonk. Toe te passen bij traditionele bobines, penbobines en wasted spark bobines.

Gloeiplugtester

ART. HU35005

135,-



Simpel en snel, en universeel in te zetten voor alle gloeipluggen. Direct de werking van de gloeiplug testen. Geeft ook de weerstand van de gloeiplug aan ter beoordeling van slijtage.

Set T-sleutel bougiedoppen

ART. AT1622

33,-



14, 16, 18 en 21 mm.

Gloeibougie verwijder set



ART. AT1422

160,-

Met dit set verwijdert u veilig afgebroken gloeibougies en tegelijkertijd zuivert u het schroefdraad voor montage van de nieuwe gloeibougie. Geschikt voor de maten M8, M10 en 1/4" UNF.

LASER Bobinetrekker 3-delig

ART. Z-4348

50,-

LASER



Voor het (de-)monteren van bobines op Audi en VW motoren.

(De) monteerhulpstukken voor aandrijfriemen (nylon)

ART. AB70993

16,-



De Stretch Belt Mate TM is het universeel gereedschap om elastische riemen te (de-)monteren in zo min mogelijk tijd. Nylon met glasvezel. Afstellen is niet meer nodig. Tweedelige set bestaand uit 1 monteer en 1 demonteergereedschap.

7-delig 1/4" 5-punts Star Torx Plus dopset

ART. ATSP1A

10,-



Maten: TS10, TS15, TS20, TS25, TS27, TS30 en TS40. Wordt geleverd op een doppenrails. O.a. geschikt voor de- en montage van luchtmassameters van verschillende automerken waaronder de VAG Groep.

Bougiedoppen met ingesteld draaimoment

ART. AT1077

60,-



Handig gereedschap om bougies direct bij montage op het juiste moment vast te draaien. Inhoud: 14, 16 en 21 mm. 14mm – 19 Nm 16mm – 20 Nm 21mm – 21 Nm.

Gloeibougiesleutels 6-delig

ART. AT1157

50,-



Extra lange gloeibougiesleutels met kniegewricht:

- 8, 9, 10, 12, 14 en 16 mm.
- 150 mm lang
- Aandrijving: 3/8"

Lambdasondeset

ART. AT1061

55,-



7-delig. 22 en 27 en 29 mm, 7/8" 3 types en 1,1/16". Alle doppen nu ook los leverbaar!

Bout- en moerverwijderaar

ART. AT8066

60,-



Voor afgedraaide bouten en moeren. Alleen geschikt voor losdraaien. Bestaande uit: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 en 19 mm. Aandrijfgrootte 3/8". Alle doppen nu ook los leverbaar! 10 mm t/m 25 mm.

PB SWISS TOOLS Pakkingschraper

ART. 674.8-145

15,-

PB SWISS TOOLS



Met ergonomische handgreep, voor een betere grip. Zeer scherp en opnieuw scherp te slijpen.

Set van 4 tapeind verwijderaars

ART. AT8076

32,-



Set van 4 tapeindverwijderaars 6, 8, 10 en 12 mm. U plaatst deze tapeindverwijderaar over het tapeind en draait met een 1/2" ratelsleutel het tapeind los. De krachtoverbrenging loopt via 3 inwendige asjes, die het tapeind vastklemmen.

Pick en schraper set, 9-delig

ART. AT8045

26,-



Ideaal in elke werkplaats.

MIDLOCK Haakgereedschap 4-delig

ART. H-4-W

10,50

MIDLOCK



Handig bij het verwijderen van o-ringen en zekeringen etc. Te helpen bij het terugplaatsen van werkstukken op moeilijk bereikbare plaatsen.

O-ring set 383-delig

ART. AT4012

14,-



Professionele universele set rubberen o-ringen van binnenmaat 2,8 mm t/m 47,7 mm, 30 verschillende maten voor de meest praktische klussen, ideaal voor in de werkplaats.

Ook geschikt voor benzine, diesel, olie, rem- en koelvloeistof afdichtingen.

PB SWISS TOOLS Picktools 4-delig

ART. 7680.CN

19,-

PB SWISS TOOLS



Krachtverloopdop set



ART. AT3017

60,-

Diverse krachtverloopdoppen 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" en 1" en gewrichtdoppen in 1/4", 3/8" en 1/2".

VOGEL Voelmaat

ART. 41 1005

4,10

VOGEL GERMANY



Art.	Lengte	€
41 1005	13-delig/0,05 – 1,00 mm	4,10
41 1007	20-delig/0,05 – 1,00 mm	7,00

VOGEL Draadspoedmeter

ART. 47 1013

8,50

VOGEL GERMANY



M 4-62 mm en withw. 0.40 – 7,0".

Diameter	Aantal	Diameter	Aantal
2.8/6.6 mm	21	22/28 mm	10
3.8/7.6 mm	20	22.1/28.1 mm	10
4.8/8.6 mm	18	24.4/30.6 mm	10
5.8/9.6 mm	18	24.7/31.7 mm	10
6.8/10.8 mm	18	25.7/32.7 mm	10
7.8/11.8 mm	18	29.4/36.7 mm	10
8.8/12.8 mm	18	29.7/36.7 mm	10
9.8/14.6 mm	13	31.7/38.7 mm	10
10.8/15.6 mm	13	33.7/40.7 mm	10
11.8/16.8 mm	13	34.4/40.6 mm	10
13.8/18.8 mm	13	35.7/42.7 mm	10
15.8/20.8 mm	13	39.4/45.6 mm	10
17.8/22.8 mm	13	39.7/46.7 mm	10
19.8/24.8 mm	13	44.4/50.6 mm	11
20/26 mm	10	47.7/54.7 mm	10

REDLINE Smoke Pro Tech-Mate

REDLINE
DETECTING.COM



Gegarandeerd
binnen 30 dagen
terugverdiend,
anders geld terug.

Vraag uw grossier
naar de voorwaarden.

ART. TECH-MATE

685,-

Tech-Mate Smoke Pro® diagnose apparaat detecteert makkelijk en snel lekkages in diverse systemen door middel van rook te produceren. Incl. accessoires.

REDLINE Smoke Pro Total-Tech

REDLINE
DETECTING.COM



Vraag uw
grossier naar
de voorwaarden.



Gegarandeerd binnen
30 dagen terugverdiend,
anders geld terug.

ART. TOTAL-TECH

885,-

Total-Tech Smoke Pro® diagnose apparaat heeft als extra opties een regelventiel waarmee u de hoeveelheid afgegeven rook kunt reguleren en een manometer waarop u de druk/vacuüm terugloop kunt aflezen voor een nog nauwkeuriger diagnose. Incl. accessoires.

REDLINE Air Complete

REDLINE
DETECTING.COM

De AIR COMPLETE is een rookmachine die ook onderweg gebruikt kan worden. Dankzij de ingebouwde microcompressor is slechts een aansluiting op de accu voldoende om een diagnose te starten en met zijn gewicht van minder dan 5kg is de AIR COMPLETE makkelijk overal mee naar toe te nemen. De AIR COMPLETE voorziet van regelventiel en manometer om de kleinste lekkages te vinden. Wordt geleverd incl. accessoires.

ART. AIR COMPLETE

1595,-



REDLINE Powersmoke Pro

De POWERSMOKE PRO is de enige rookmachine op de markt waarmee u zowel met hoge- als variabele druk kunt testen. Speciaal ontwikkeld voor het testen van systemen die met een hogere druk werken zoals het turbo systeem. De POWERSMOKE PRO is geschikt voor personenauto's tot en met zware vrachtauto's. Deze machine werkt met een regelbare druk van 0,2 tot bijna 1,4 Bar en kan zowel op 12V als 230V aangesloten worden. Wordt geleverd incl. accessoires waaronder de EASY INTAKE.



Nu met
Playstation
4
GRATIS!

ART. POWERSMOKE PRO

3145,-



ART. EASY INTAKE

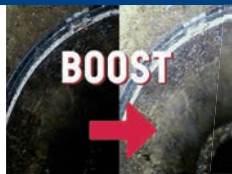
125,-

REDLINE Easy Intake

REDLINE
DETECTING.COM

Door de enorme variatie aan voertuigen is er ook een enorme verscheidenheid aan vormen van de diverse inlaatsystemen. Hierdoor kunt u niet altijd de juiste afdichting krijgen met de conische plug of de plug welke bij veel machines meegeleverd is. Deze problemen behoren vanaf nu tot de verleden tijd. Het gepatenteerde systeem EASY INTAKE is te gebruiken op ieder voertuig met iedere willekeurige lekdiagnose detectiemachine. Vierkant, rond of ovaal het maakt de EASY INTAKE niets uit. Het principe is een blaasbalg die binnen enkele seconden opgepompt wordt en vervolgens wordt de SMOKE PRO aangesloten op de by-pass ingang.

Video endoscoop



- Gemakkelijk met één hand te bedienen
- Groot beeldscherm van 3.5 inch
- Digitale zoom, afbeelding kan tot 5 maal vergroot worden
- Afbeelding spiegelen en 180° draaien
- Ideaal voor foto's en filmopnames
- Standaard geleverd met 5,5 mm kop
- Water resistente (75p) sonde
- AT23080 uitgevoerd met 5,5 mm sonde
- AT23085 uitgevoerd met 4,9 mm sonde, omschakelbaar met voor- of zij aanzicht.

Nu met gepatenteerde Miniboost functie.
Deze technologie zorgt voor een duidelijk zichtbaar beeld in hele donkere en grotere ruimtes.



ART. AT23080

400,-

ART. AT23085

565,-

AT23085
nu met
Miniboost!

Video endoscoop



ART. AT23105

299,-



Compacte en lichtgewicht video endoscoop.

- 2,4" TFT LCD glazen beeldscherm
- 4,9 mm Olie- en benzine bestendige sonde
- Sonde voorzien van omschakelbare camera's met voor- en zij aanzicht
- 1,5x Zoom

ZECA Signaal detector

ZECA

Voor het snel en eenvoudig diagnostiseren van o.a.:
Electronische injector, verstuurder, Egr-klep, bougies, bobine, drukregelaar en vele andere sensoren. Vindt het kapotte deel zonder het te vervangen in 90% van de gevallen. Houdt de inductieprobe van de signaaldetector op het te testen onderdeel. De tester geeft nu een signaal, licht en geluid, waardoor u een snelle diagnose kunt doen.



ART. 482

275,-

TRW Easycheck EOBD en foutcode-lezer/wisser

TRW

De TRW easycheck is een zeer gebruiksvriendelijk en volledig mobiel handapparaat. Er is geen speciale training voor nodig. De TRW easycheck scant EOBD en fabrieksspecifieke foutcodes en is de ideale partner voor het terugstellen van service-interval gegevens en servicelichten. De TRW easycheck is te gebruiken voor onder meer:

- Airco-functie
- SAS-functie
- TPMS-functie
- Check engine-functie
- Airbag-functie
- Rem-functie
- Service-functie

Adapterkabels voor de service van voertuigen die niet over een EOBD- systeem beschikken, zijn op bestelling leverbaar.



Incl. 3 jaar Updates. Nieuwe update beschikbaar.

ART. YTD702NL-U
ART. YTD702F-U

969,-

Infrarood thermometer



ART. AT7040

68,-

Met laser pointer in handige nylon tas. Laser is aan/uit schakelbaar. Nauwkeurigheid 0,1°C. Bereik -32-535°C of -25-999°F. °C of °F omschakelbaar. Werkt op een 9 Volt batterij (incl.). Automatisch uit na 6 seconde.

Laser Digitale gastester

LASER



ART. Z-G4125

179,-

Laser digitale gastester voor benzinemotoren. Voor het afstellen van CO waardes bij benzine- voertuigen met carbarateurs of een injectiesysteem. Systeem heeft geen bewegende delen en filters, dus geen slijtage. 0,5% afwijking.

Ultrasoon stethoscoop



Verbeterde software om nog nauwkeuriger geluiden te kunnen opsporen. Nu met volwaardige koptelefoon.



ART. HU33003

155,-

Geschikt voor het opsporen van lekkages in perslucht- en gasinstallaties, A/C systemen, LPG-systeem, banden, afdichting van de passagiersruimte en elektrische systemen (isolatie defect, vonken en relais). Heeft een zeer hoge gevoeligheid en kwaliteit. Met regelbare volumeschakelaar.

De kit bevat:

- Een audio-ontvanger met LED-indicatie
- Een ultrasone zender (voor container scheuren, deurrubbers, alle lucht of water lekkages in het voertuig)
- 2 geanodiseerde sondes: een lucht- en contactsonde
- Koptelefoon en 9V batterijen

Vernieuwd!

Wordt geleverd in een handige nylon draagtas

Draadloze elektronische stethoscoopset



ART. STE97215

475,-

SCAN
QR Code



- De bron en de locatie van het geluid snel lokaliseren tijdens een proefrit, zelfs op lange voertuigen (zoals vrachtwagens, bussen etc.)
- Klemmen kunnen worden bevestigd op veerpoten, schokbrekers, carrosseriedelen, remmen, motorblokken, enz.
- Inclusief een ontvanger met 4 kanalen
- 4 zenders
- 4 sensor klemmen

SECORÜT Voertuig stekkerdoostester

ART. 70130

80,-



Stekkerdoos/bekabeling tester incl. 4 meter snoer, zodat het voertuig getest kan worden door slechts 1 persoon. Niet geschikt voor CAN-Bus.

Art.	V	Polen	Voor €
70130	12	7	80,00
70140	12	7/13	80,00

SECORÜT Draagbaar draadloos diagnose toestel voor trekkende voertuigen en aanhangers 12 V

ART. 70310/3

400,-



Te gebruiken voor 7-polig (ISO) en 13-polig Jaeger. Het toestel is voorzien van een accu waardoor de lampen van de aanhanger gaan branden.

Eenvoudige bediening, kan door 1 man gebruikt worden. Door de accu op elke werkplek te gebruiken, geen haspels nodig. Geschikt voor voertuigen met en zonder CAN-Bus.



Verbeterde versie!

SECORÜT Draadloos diagnosetoestel 24 V

ART. 40310/3

600,-



Diagnosetoestel voor trekkende voertuigen en aanhangers.

Complete diagnose door 1 man uit te voeren door draadloze verbinding, geïntegreerde accu en automatische proefloop.

Geschikt voor:

- 7-polig N&S
- 13-polig
- 15-polig



Trekkende voertuigen en aanhangers

SECORÜT Diagnosetoestel 24 V

ART. 40415

260,-



Diagnosetoestel voor aanhanger.

Draagbaar diagnose-toestel met vaste 220V stroomvoorziening.

Geschikt voor:

- 7-polig N&S
- 13-polig
- 15-polig



Alleen voor aanhangers en aanhangers van trucks/vrachtwagens

SECORÜT Voertuig stekkerdoostester



ART. 70241

150,-

Beste koop!



Stekkerdoos/bekabeling tester 7- en 13-polig 12 Volt incl. 5 meter snoer, zodat het voertuig getest kan worden door slechts 1 persoon. Geschikt voor voertuigen met en zonder CAN-Bus. Voor 13-polig multicon, Jaeger, WeSt en 7-polig ISO.

SECORÜT Voertuig stekkerdoos tester

ART. 70110

65,-



Stekkerdoos/bekabeling tester, het voertuig dient getest te worden door 2 personen. Niet geschikt voor CAN-Bus.

Art.	Volt	Polen	Voor €
70110	12	7	65,00
70120	12	13	65,00

SECORÜT Aanhangerstekker omvormer van 24 V naar 12 V

ART. 60180

114,-



Van 7-polig N naar 7-polig ISO. Ideaal voor vrachtwagens en Suv's om de aanwezige 24 Volt aanhangerstekkerdoos om te zetten naar 12 Volt, zodat een kleinere aanhanger toch aangesloten kan worden. Andere verlopen op aanvraag ook leverbaar. Ook geschikt voor CAN-Bus.

LEITENBERGER Multimeter

ART. MT 07

AUTOTESTOMMATE
LEITENBERGER

94,-

**Beste
koop!**

Deze professionele en robuuste multimeter is de universele versie van de MT 04.



LEITENBERGER Multimeter

ART. MT 04

AUTOTESTOMMATE
LEITENBERGER

341,-

Deze multimeter is geschikt voor het meten van Ampère, Volt, chrono, contacthoek in graden, diodes, frequentie, toerental, temp. en weerstand.



LEITENBERGER Multimeter en stroomtang in koffer

ART. MT 042

AUTOTESTOMMATE
LEITENBERGER

479,-



Voor het meten van Ampère, Volt, chrono, contacthoek in graden, diodes, frequentie, toerental, temp., weerstand en amperage tot 400 Ampère. Set bestaande uit multimeter MT 04 en stroomtang STZ 01. Inclusief meetsnoeren en temp.voeler.

LEITENBERGER Stroomtang

ART. STZ 01

AUTOTESTOMMATE
LEITENBERGER

149,-

Met meetbereik van 0-40 Ampère en 40-400 Ampère, met meetpenningen voor aansluiting op de MT 04 of MT 07.



FERVE Multimeter

ART. F-1830

FERVE

34,-

Met signaalfunctie

Functie	Cap.
DC VOLT	0-600 Volt
DC AMP	10 A
AC VOLT	0-600 Volt
Ohm	-2 m Ohm diodetest



FERVE Stroomtang en Multimeter

ART. F-1707

FERVE

132,²⁰

Stroomtang en Multimeter in één, afleesbaar, met "HOLD" en signaalfunctie, bekopening max. 35 mm.

Functie	Cap.
DC AMP	600 A
AC AMP	600 A
DC VOLT	600 Volt
AC VOLT	600 Volt
Ohm	400K Ohm
Temp.	750°C
Diode 0,6 mA/1,5 v DC	
Continuïteitstest	



ZETEK Multimeter pen

ART. KM010

ZETEK

40,-

Functie	Max. cap.
DC AMP	200mA
AC AMP	200mA
DC VOLT	600 V
AC VOLT	600 V
Ohm	200k

- Met LCD scherm
- Werkt op 2 x 1.5V AAA batterij (excl.)



ZETEK Multimeter standaard

ART. KM020

ZETEK

45,-

Functie	Max. cap.
DC AMP	10 A
AC AMP	10 A
DC VOLT	600 V
AC VOLT	600 V
Ohm	200k
Temp.	-20 - +1000 °C

Met verlicht LCD scherm en automatische uitschakeling. Werkt op 3 x 1.5V AAA batterij (excl.). Voor alle specificaties zie Toolbase op www.toolspecial.com.



ZETEK Multimeter uitgebreid

ZETEK

Functie	Max. cap.
DC AMP	10 A
AC AMP	10 A
DC VOLT	750 V
AC VOLT	750 V
Ohm	400k
Temp.	-20 - +1000 °C

Met verlicht LCD scherm en automatische uitschakeling. Werkt op 3 x 1.5V AAA batterij (excl.). Voor alle specificaties zie Toolbase op www.toolspecial.com.



ART. KM030

108,-

ZETEK Multimeter stroomtang

ART. KM040

ZETEK

110,-

Functie	Max. cap.
DC AMP	1000A
AC AMP	1000A
DC VOLT	1000 V
AC VOLT	700 V
Ohm	400k

Met verlicht LCD scherm en automatische uitschakeling. Werkt op 3 x 1.5V AAA batterij (excl.). Voor alle specificaties zie Toolbase op www.toolspecial.com.



ZETEK Ampèretang

ART. KM041

ZETEK

110,-

Functie	Max. cap.
DC AMP	80A
AC AMP	80A

Met verlicht LCD scherm en automatische uitschakeling. Werkt op 2 x 1.5V AAA batterij (excl.). Voor alle specificaties zie Toolbase op www.toolspecial.com.



ZETEK Toerentalmeter

ART. KM070

ZETEK

140,-

Functie	Max. cap.
Toerental	5 - 99999 tpm
Lineaire	0,05 - 1.999,9
snelheid	m/min

Digitale tachometer met LCD scherm. Wordt geleverd met de accessoires getoond in de afbeelding. Werkt op 4 x 1.5V AAA batterij (excl.).



EAGLE Koplamptestapparaat

ART. HBA26D

550,-



Goed en veilig zicht begint met een juist afgestelde koplamp!

Modern koplamptestapparaat geschikt voor alle typen verlichting. Het koplamptestapparaat staat op een stabiele verstelbare basis en is traploos in hoogte te verstellen tussen 23 en 146 cm. De optische polycarbonaat lens geeft een kwalitatief goed lichtbeeld op de controleplaat. Voorzien van digitale luxmeter voor snelle en makkelijke aflezing. Standaard geleverd met CE-certificaat en Nederlandse gebruiksaanwijzing dus goedgekeurd door RDW voor APK keuringen.

MIDLOCK Electronische spanningszoeker 6-24 Volt

ART. TE-60

12,-

MIDLOCK



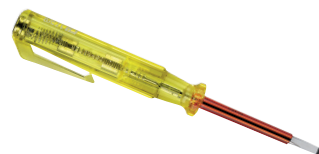
Geeft rood licht bij + spanning en groen licht bij - spanning.

PB SWISS TOOLS Spanningszoeker

ART. 175.0-50

6,-

PB SWISS TOOLS



Voor 110 - 250 Volt. Uitgerust met handige clip.

Art. nr.	Stellengte	clip	€
175.0-50	5 mm	x	6,00
175.1-50	5 mm	-	9,00
175.1-75	7 mm	-	9,45
175.1-100	10 mm	-	9,75

LEITENBERGER Multifunctionele circuit tester

ART. AZ 172

70,-

AUTOTESTGERÄTE LEITENBERGER

Beste koop!



Power Probe. Directe vaststelling van polariteit door rode en groene LED. Activeert elektrische componenten, doorgangstester, detecteert slechte massacontacten, kortsluitvast. Geleverd met 6 m lange kabels.

MIDLOCK Inductie-bougievonktester

ART. TE-250

4,50

MIDLOCK



Eenvoudig in gebruik: De zilveren voorkant tegen de bobine of bougiekabel houden. Hierna kunt u aan het venster zien of deze rood oplicht, dus vonkt, zonder schade toe te brengen aan de kabel.

LEITENBERGER Stroboscooplamp

ART. SKB 82

256,-

AUTOTESTGERÄTE LEITENBERGER



Ook om de vervroeging te meten. Analoom, geschikt voor 2- en 4-takt motoren. Aansluiting 12 Volt, speciale adapter voor dieselmotoren op aanvraag leverbaar.

LASER Stroboscooplamp 12 Volt

ART. Z-77008

96,-

LASER



- Timinguitlezing 0-60° BDP
- Xenonlamp vervangbaar

ZETEK Ampèremeter

ART. KM051

105,-



Handige ampèremeter met hold/peak functie, zero instelling en automatische uitschakeling. Met behulp van dit apparaat is het ampèrage van de zekering direct te meten. Meet tot 80 A



ZECA Filler

ART. 298

13,20

ZECA



Automatische-accu vulkan stopt als accu-gevoel is. 2 liter.

1 Liter.

ART. 980

11,-

EAGLE Accu tester 100 A, Belastingtester 6 en 12 Volt

ART. AT7115

58,-



Geschikt voor het testen van 6V- en 12V accu's Max.testspanning 100 Amp. Voorzien van voltmeter. Ook geschikt voor het testen van elektrische circuits, dynamo's en startmotoren. Voorzien van NL gebruiksaanwijzing.

MIDLOCK Laadstroommeter

ART. TE-75

31,50

MIDLOCK



Laadstroommeter van 75-0-75 Ampère. Om te kijken of de laadstroom nog het correcte Ampère levert. De meter kan simpel over de geïsoleerde kabel geplaatst worden. Kabels los halen niet nodig!

ZETEK Ampèremeter

ART. KM050

100,-



Handige ampèremeter met hold/peak functie, zero instelling en automatische uitschakeling. Met behulp van dit apparaat is het ampèrage van de zekering direct te meten. Meet tot 30 A.

ZECA Accupoolreiniger

ART. 977

10,20

ZECA



Voor het reinigen van de polen en de klemmen.

AMP Hound



ART. AT31019

125,-

Vermindert de benodigde tijd voor het meten van de stroom in een beveiligd circuit drastisch.

- Kan stroom tot een minimum van 0,005 A meten
- Ideaal om lekstroom te detecteren
- Onnodig om de zekering te verwijderen zodat een reset van het circuit wordt vermeden
- Maakt het mogelijk om heel snel stroom te detecteren die in een volledig zekeringsblok stromen, in slechts enkele seconden

Automotive relais tester

ART. HU31012

45,-



- Snel en nauwkeurig testen van 3 categorieën elektromechanische relais welke gebruikt worden op de meeste auto's
- Doormeten van relais
- Automatisch uitvoeren alle vereiste testfuncties
- Unit geeft automatisch de testresultaten weer met rood en groen lampje
- Contactweerstand grenswaarde: 200 milliohm

SECORÛT Overspanningsbeveiliging

ART. 80300

23,-

SecoRüt
Electronic rund um's Auto



Beschermt alle elektronische apparaten tegen piekspanningen. O.a. boordcomputer, ABS, Airbags, etc., 12 Volt en 24 Volt.

Idem als de 80300, alleen met een optisch en akoestisch signaal.

ART. 80400

33,-

SECORÛT Overspanningsbeveiliging

ART. 80412

10,-

SecoRüt
Electronic rund um's Auto



Overspanningsbeveiliging voor vaste montage. Dit voorkomt onnodige beschadigingen aan boordcomputer, lampen (lampen gaan langer mee), piekspanningen en bij starthulp (starten d.m.v. startkabels).

Voorkom onnodige kosten aan uw voertuig en monteer een overspanningsbeveiliging. Eenvoudige montage tussen de + en - pool.

Art.	V	Van €	Voor €
80412	12	14,65	10,00
80413	24	17,25	10,50

Relais circuit tester

ART. AT31017

190,-



Ideaal in combinatie met Relais-tester HU31012

De Relais Circuit tester wordt aangesloten op de accu voor voeding en wordt met één van de 7 relais adapters op het elektrische circuit aangesloten. Na een eenvoudige test kunt u direct zien op welke pool van het relais een storing zit.

RADIO demontageset

ART. AT8108

60,-



53-delige radio demontageset. Voor o.a. VAG, BMW, Opel, Porsche, FIAT, Becker, JVC, Kenwood, Sony, Panasonic en Pioneer.

SECORÛT Marterschok

ART. 90121

42,-

SecoRüt
Electronic rund um's Auto



Nu nog effectiever!

Uniek door:

- Grote waterdichte luidspreker die 100 dB Ultrasound produceert (door mensen niet waar te nemen)
- Ultra felle LED

Vernieuwde uitvoering van de marterverschrikker voor bescherming van kabels en leidingen.

Radio demontageset

ART. AT8072

24,-



20-delige radio demontageset. Verpakt in handige etui. Voor o.a. VW, Ford, Audi, Porsche, BMW, Opel, Blaupunkt, Grundig, etc.

Stekkertrekker set 23-delig

ART. AT8178

100,-



Beste koop!

Set bestaande uit 23 ronde platte stekker duwers/trekkers. Voor universele auto electriciteits stekkers en koelsensoren.

VALEO Airco vulstation
ART. 710201
3250,-
Valeo

ClimFill Easy

- Volledig automatisch incl. olieweging.
- Aftappen van olie en koudemiddel.
- Automatische lekdetectie.
- Autodata voertuigdatabase.
- Geïntegreerde printer.
- Tankinhoud 10 kg. welke tot 70% gevuld kan worden in tegenstelling tot de 50% van vele andere vulstations.
- Vacuumpomp 50 l/min.
- Serviceslang 3 m.
- LxBxH 62x55x97, gewicht 60 kg.

Inclusief installatie en demonstratie!

VALEO Airco vulstation
ART. 710202
3900,-
Valeo

ClimFill Pro

- Volledig automatisch incl. olieweging.
- ClimFill Lock, gepatenteerde koppeling welke verlies van koudemiddel voorkomt.
- Automatische lekdetectie.
- Autodata voertuigdatabase.
- Geïntegreerde printer.
- Tankinhoud 18 kg. welke tot 70% gevuld kan worden in tegenstelling tot de 50% van vele andere vulstations.
- Vacuumpomp 100 l/min.
- Serviceslang 4,5 m.

Inclusief installatie en demonstratie!

Klaar voor HFO-1234yf!

VALEO Airco vulstation
ART. 710203
5500,-
Valeo

ClimFill Maxi

- Volledig automatisch incl. olieweging.
- ClimFill Lock, gepatenteerde koppeling welke verlies van koudemiddel voorkomt.
- Grafisch kleuren aanraakscherm.
- Hogedrukprogramma (ideaal voor grote circuits, tevens te gebruiken bij hoge temperaturen)
- Autodata voertuigdatabase.
- Geïntegreerde printer.
- Tankinhoud 32 kg. welke tot 70% gevuld kan worden in tegenstelling tot de 50% van vele andere vulstations.
- Vacuumpomp 167 l/min.
- Serviceslang 4,5 m.

Inclusief installatie en demonstratie!

VALEO Elektronische airco lekdetector
ART. 710076
219,-
Valeo

Functies:

- 3 kleurenscherm
- Handige keypad besturing
- Real-time instellen van de gevoeligheid
- Visueel + geluid waarschuwing voor lekken

Gas gedetecteerd	R12/ R22/ R134a
Detectie type	Elektrische ontleding
R12 gevoeligheid	3 g/jaar
R134a gevoeligheid	3 g/jaar
Variabele gevoeligheid	7
Response tijd	Onmiddellijk
Alarm type	Audiovisueel
Gebruikstemperatuur	0-50°C
Gewicht	560 g
Batterijen	2 AA batterijen
Sensor levensduur	20h

VALEO Airco o-ringenset universeel
ART. 509724
69,-
Valeo
Service


Valeo universeel airco o-ring set voor de meest voorkomende auto's.
42 verschillende maten.
Alle maten ook los verkrijgbaar.

VALEO PAG oliën
ART. 699935
16,50
Valeo


Art.	Omschrijving	Inhoud	€
699935	PAG 46	250 ml	16,50
699936	PAG 100	250 ml	16,50
699937	PAG 125	250 ml	16,50

PRO TEC ATF Evolution

ART. P4600

3395,-



Al met 1
doos spoel-
middel verdient
u deze
machine
terug!



Bij een normale automatische versnellingsbak verversing wordt maar gemiddeld 60% van de inhoud verversed waardoor niet alle verontreiniging verwijderd wordt. De automatische flush machine ATF Evolution van Pro Tec reinigt de volledige automatische versnellingsbak waarbij de verversing nagenoeg 100% is. Dit resulteert in:

- Soepel schakelen
- Geluidsreductie en optimale werking van de automaatbak
- Verwijdering van (bijna) alle verontreiniging in de automaatbak
- Het voorkomen van (dure) reparaties aan de automaatbak
- Efficient brandstofverbruik

Wordt geleverd incl. adapterset voor div. Europese, Amerikaanse en Aziatische voertuigen en beschermhoes.

Art.	Geschied voor	Delig	€
34099	• DSG: Audi, VW, Seat, Skoda. • AISIN: Peugeot, Renault, Citroen, Fiat, Opel, VAG. • En vele Audi, BMW en Mercedes Benz modellen.	16-delig	625,00
34098	Chrysler, Dodge, Ford, Honda, Nissan en Toyota.	15-delig	199,00
34097	Fiat Croma, Alfa 159, Mazda, Volvo, GM en Saab.	9-delig	299,00

PRO TEC Automaatbak spoelmiddel

ART. P1701

19,95



PRO-TEC Automatic Transmission Flush 375 ml is een zeer krachtige vloeistof voor het reinigen van automatische versnellingsbakken in combinatie met de PRO-TEC ATF EVOLUTION.

PRO TEC Automaatbak conditioner

ART. P1801

22,50



PRO-TEC Automatic Transmission Conditioner 375 ml is ontwikkeld voor extra bescherming van de automatische versnellingsbak en is ideaal om te gebruiken na een spoeling en verversing van de automaatbak.

CTEK Automatische laders



MXT 4.0



Laadspanning	128.8/29.4/31.4 V	AUTO
Laadstroom	Max. 4.0 A	
Type acculader	Volauto. 8-staps oplaadcyclus	24V
Accutype	24 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	8-100 Ah, max. 250 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

Voor opladen bij koud weer en opladen van AGM-accu's.

T Temperatuursensor
RECOND Reconditionering van sterk ontladen accu's.

ART. MXT 4.0

145,-



CTEK Automatische laders

ART. CT 5

89,-



CT 5

NIEUW!

Laadspanning	Max. 14,55 V	AUTO
Laadstroom	Max. 3,8 A	
Type acculader	Multi steps volautomatische laadcyclus	12V
Accutype	12 V AGM- en EFB-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	14-110 Ah, 130 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP 65	

Speciaal ontworpen om voertuigen met de nieuwe generatie Start/Stop-technologie veilig en gemakkelijk op te laden en te onderhouden. Vrij, beschermd tegen omgekeerde polariteit en kortsluitingbestendig. Geschikt voor het laden van alle AGM- en EFB loodzuuraccu's.



Geschikt voor Start/Stop systeem!

CTEK Automatische lader MXS 10EC

ART. MXS 10EC

179,-



Compleet met 4 meter kabel en beschermhoes

Met GRATIS Philips Led lamp. Op = Op!

MXS 10EC



Laadspanning	14.4/14.7/15.8/13.6 V	AUTO
Laadstroom	Max. 10 A	
Type acculader	Volauto. 8-staps oplaadcyclus	12V
Accutype	12 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	20-200 Ah, max. 300 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

T Temperatuursensor **RECOND** Reconditionering van sterk ontladen accu's.

CTEK Automatische lader 6-staps



XS 0.8



Laadspanning	14.4 V	AUTO
Laadstroom	Max. 0.8 A	12V
Type acculader	Volauto. 6-staps oplaadcyclus	
Accutype	12 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	1.2-32 Ah, max. 100 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

ART. XS 0.8

49,-



CTEK Automatische lader



XC 0.8



Laadspanning	7.2 V	AUTO
Laadstroom	Max. 0.8 A	6V
Type acculader	Volauto. 4-staps oplaadcyclus	
Accutype	6 V loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	1.2-100 Ah	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

ART. XC 0.8

57,-



CTEK Automatische lader en tester

Geavanceerde acculader met testfunctie voor accu's en dynamo's



MXS 5.0 CHECK

Laadspanning	14.4/14.7/15.8 V	AUTO
Laadstroom	Max. 5 A	12V
Type acculader	Volauto. 8-staps oplaadcyclus met 3 testprogramma's	
Accutype	12 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	1.2-110 Ah, max. 160 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

Voor opladen bij koud weer en opladen van AGM-accu's.

RECOND Reconditionering van sterk ontladen accu's.

Testen & laden in één



ART. MXS 5.0 CHECK

113,-

CTEK Automatische laders 4-8 steps



MXS 3.8



Laadspanning	14.4/14.7 V	AUTO
Laadstroom	Max 3,8 A	12V
Type acculader	Volautomatische 7-staps schakellader	
Accutype	12 V loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	1,2-85 Ah, onderhoudsladen tot 130 Ah	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

Voor opladen bij koud weer en opladen van AGM-accu's.

ART. MXS 3.8

62,-



MXS 5.0 T



Laadspanning	14.4/14.7/15.8V	AUTO
Laadstroom	Max. 5A	12V
Type acculader	Volautomatische 8-staps schakellader	
Accutype	12V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	1.2-110Ah, max. 160Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

Voor opladen bij koud weer en opladen van AGM-accu's.

TEMP.COMPENSATIE Ingebouwd

RECOND Reconditionering van sterk ontladen accu's.

ART. MXS 5.0 T

82,50

MXS 7.0



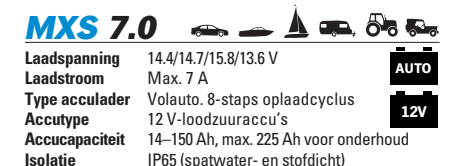
Laadspanning	14.4/14.7/15.8/13.6 V	AUTO
Laadstroom	Max. 7 A	12V
Type acculader	Volauto. 8-staps oplaadcyclus	
Accutype	12 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	14-150 Ah, max. 225 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

Voor opladen bij koud weer en opladen van AGM-accu's.

RECOND Reconditionering van sterk ontladen accu's.

ART. MXS 7.0

125,-



MXS 10



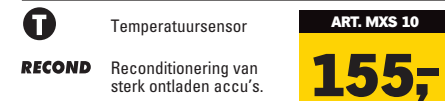
Laadspanning	14.4/14.7/15.8/13.6 V	AUTO
Laadstroom	Max. 10 A	12V
Type acculader	Volauto. 8-staps oplaadcyclus	
Accutype	12 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	20-200 Ah, max. 300 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP65 (spatwater- en stofdicht)	

T Temperatuursensor

RECOND Reconditionering van sterk ontladen accu's.

ART. MXS 10

155,-



MXS 25



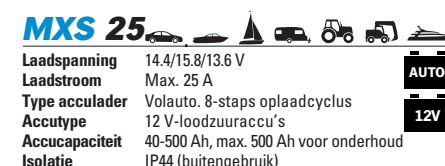
Laadspanning	14.4/15.8/13.6 V	AUTO
Laadstroom	Max. 25 A	12V
Type acculader	Volauto. 8-staps oplaadcyclus	
Accutype	12 V-loodzuuraccu's	
Accucapaciteit	40-500 Ah, max. 500 Ah voor onderhoud	
Isolatie	IP44 (buitengebruik)	

T Temperatuursensor

RECOND Reconditionering van sterk ontladen accu's.

ART. MXS 25

259,-



FERVE Acculaders

FERVE



F-905

230 V ~ 50/60 Hz 83 W

12 V
5 A arith.
7 A eff.
190x110x180 mm
2,2 kg



F-705

230 V ~ 50/60 Hz 46 W

6-12 V
1,5-3 A arith.
2,5 A eff.
150x90x135 mm
1,55 kg



ART. F-905

70,-



ART. F-705

64,-

F-806

230 V ~ 50/60 Hz 115 W

12 V
4-8 A arith.
5,5-11 A eff.
210x125x180 mm
4,1 kg



F-807

230 V ~ 50/60 Hz 210 W

12-24 V
4-8 A arith.
5,5-11 A eff.
210x125x180 mm
4,23 kg



ART. F-806

94,-



ART. F-807

106,-

FERVE Snelladers

FERVE

F-925

230 V ~ 50/60 Hz

12 V 24 V
55- A arith. 35- A arith.
77 A eff. 49 A eff.
Booster 250 A
23,9 kg



Art. F-925 RF voor € 660,-

F-970

230 V ~ 50/60 Hz

12 V 24 V
55- A arith. 55- A arith.
77 A eff. 80 A eff.
Booster 450 A
27,5 kg



Art. F-970 RF voor € 790,-

ART. F-925
550,-

ART. F-970

730,-



FERVE Automatische acculader

F-2512

200-240 V ~ 50/60 Hz • 200 W

12 V
3,8 - 12 A arith.
3,8 - 12 A eff.



NIEUW!

ART. F-2512

149,-

FERVE Automatische acculader

F-2520

230 V ~ 50/60 Hz • 310 W

12 V
2 - 18 - 20 A arith.
2 - 18 - 20 A eff.



NIEUW!

ART. F-2520

169,-

FERVE Dual manuele/automatische acculaders

F-908

230 V ~ 50/60 Hz 115 W

12 V
4-8 A arith.
5,5-11 A eff.
210x125x180 mm
4,1 kg



24 95 Ah
manual/automatic



ART. F-908

104,-

F-2320

230 V ~ 50/60 Hz 540 W

12-24 V
10-20 A arith.
14-28 A eff.
290x170x240 mm
11,8 kg



80 225 Ah
manual/automatic



ART. F-2320

288,-



Zowel
automatisch
als handmatig
laden.

FERVE

FERVE Startkabelset

FERVE

10 mm²

Art.	Lengte	Amp.	mm ²	Voor €
F-540	2,5 m	150	10	22,00
F-445	3 m	220	16	38,00
F-945	4,5 m	220	16	52,00
F-950	5 m	350	25	126,00
F-980	5 m	700	50	222,00



100%
 koper

ART. F-540

22,-

FERVE Automatische acculaders



F-909

230 V ~ 50/60 Hz 210 W

12-24 V
4-8 A arith.
5,5-11 A eff.
235x140x195 mm
4,77 kg



Automatic



ART. F-909

138,-

FERVE Accu- en dynamotester

FERVE

ART. F-814

144,-



Art. Volt Omschrijving Cap. A Voor
F-814 12 Digitaal 180 250 144,00

FERVE Terta manuele/automatische acculaders met digitaal display



F-2908

230 V ~ 50/60 Hz 210 W

12-24 V
4-8 A arith.
5,5-11 A eff.
235x140x195 mm
4,9 kg



35 140 Ah
manual/automatic



ART. F-2908

148,-

FERVE Hybrid 12V snellader incl. booster

F-9200

100-240 V ~ 50/60 Hz 540 W

12 V 30 A

Booster 600 A
1500 A pico/peak
12 V - 28 Ah

25 mm² 600 A
380 x 760 x 200 mm
20,900 kg

Geschikt voor
het opladen van
de accu van
een voertuig.
Kan ook als
booster gebruikt
worden dankzij
de interne accu.



ART. F-9200

635,-

Midtronics Accumanagement

Statistieken van pechhulpdiensten wijzen uit dat accuproblemen vandaag de dag verreweg het meest voorkomende en een nog altijd groeiend deel is van alle pechgevallen. Met een simpele test van een minuut behoed je de klant voor pech door accuproblemen en verkoop je meer accu's.

**Accuproblemen
31.7%**

**Startsysteem
9.9%**

**Injectie-
systeem
10%**

Pechhulpdienststatistiek 2012 ADAC

Accu conductance tester

ART. inTECH 15C

195,-

- 12 Volt AGM en loodzuur accu's testen
- Temperatuur gecompenseerd testen
- Diagnose van accuconditie en laadtoestand
- DIN, EN, IEC en SAE



Accu & Elektrisch Systeem

ART. MDX-335P

445,-

Test alle accutechnologien: loodzuur, AGM en GEL, print direct het resultaat en overtuig de klant van de geboden service.

Start-stop

ART. MDX-655P SST

1045,-

Start-stopaccutechnologie (bijv. EFB) wijkt af van de bekende accutechnologie en behoeft een ander algoritme voor een betrouwbare diagnose. Deze tester is de enige oplossing voor goed testen van deze accu's!

Gemak voor gevorderden

ART. EXP-1000

1045,-

Deze tester vindt zijn meerwaarde in groot gebruiksgemak, geavanceerde analyse, en de mogelijkheden tot uitbreiden en gebruik als data management tool.

Laden= onderhouden

ART. CX PRO 25 5 MTR

495,-

Laad alle accutechnologieën voor elke toepassing op basis van lichte diagnose en verzorgt stroomtoevoer tijdens het programmeren. In 25 en 50 ampère uitvoering; 6-12 of 12-24 volt (HD); loodzuur, AGM en GEL.

Tester en lader in één!

ART. GRX-3000

1895,-

Goed laden kan alleen wanneer je de conditie van de accu weet. Door een lader zonder meer aan een accu te hangen kan je hem beschadigen. De GRX-3000 is de enige tester en lader in één!

SCHUMACHER Memory saver

Schumacher



ART. PMI7A0BD

85,-

Met deze Memory saver blijven alle geprogrammeerde instellingen van radio (anti-diefstalcode en voorkeurszenders), navigatie, elektrische stoelen, boord-computer, etc. behouden. Daarnaast behoudt de boordcomputer de reeds aangeleerde rij-eigenschappen.

- Eenvoudig aan te sluiten via OBDII
- Back-up tot 24 uur, afhankelijk van stroomverbruik
- Eenvoudig af te lezen statusindicatie van interne accu



SCHUMACHER Memory saver

Schumacher

ART. OBD-L

50,-



Zeker van uw zaak!

Uniek aan deze Memory Saver is de instructie- en controlefunctie die u stap voor stap verteld hoe het apparaat aangesloten moet worden EN of de Memory Saver goed is aangesloten.

Deze Memory Saver maakt gebruik van de interne accu van uw Schumacher Starhulp voor het bewaren van de geprogrammeerde instellingen van uw auto.

SCHUMACHER Starhulp

Schumacher



De ingebouwde Amerikaanse HAWKER accu gaat 2 tot 3 keer langer mee dan standaard AGM accu's.



Premium serie moderne en veilige starhulpen voor dagelijks gebruik.

- Digitale statusindicatie van voltage en restcapaciteit van de interne accu(s) en de accu van het aangesloten voertuig
- Beeper en zekering voorkomen foutieve aansluiting en overbelasting
- 12V accessoire-aansluiting
- Alle modellen worden geleverd met intelligente 2A acculader

Art.	Voltage	Piekvermogen	Startvermogen	€
PBI2212	12V	1900A	700A	339,00
PBI4424	12/24V	4400A/3800A	1500A/1300A	635,00

SCHUMACHER Starhulp

Schumacher

ART. PBI1812

189,-



Compacte en krachtige starhulp voor niet-dagelijks gebruik en voor onderweg.

- Eenvoudig af te lezen statusindicatie van de interne accu
- 12V accessoire-aansluiting
- Inclusief automatische acculader

Art.	Voltage	Piekvermogen	Startvermogen
PBI1812	12V	1500A	600A

SCHUMACHER Acculader

Schumacher

ART. SCI90

149,-

Accu onderladen? Los het op terwijl de klant wacht!

Intelligente 12V acculader met gepatenteerde "Speedcharge" technologie die het mogelijk maakt om accu's razendsnel volledig op te laden zonder nadelige bijwerkingen voor auto en voertuig.

- Geschikt voor alle moderne lood/zuur accu's
- Digitale statusindicatie van voltage en restcapaciteit van de accu van het aangesloten voertuig
- Startfunctie
- 3 laadstanden 3, 5 en 20A



Onderladen accu's razendsnel weer bruikbaar dankzij gepatenteerd "Speedcharge" laadpatroon.

SCHUMACHER Verrijdbare acculaders

Schumacher

ART. PWI61224

445,-

Heavy duty verrijdbare acculaders met 1,8 m kabels en zware 600A klemmen.

PWI61224:

Lineaire acculader met timer, ventilator en diverse laadstanden.

PWI70300:

Micro-processor gestuurde acculader met timer, ventilator en diverse laadstanden.



Art.	Voltage	Laadvermogen Manueel	Laadvermogen Automatisch	Startvermogen	€
PWI61224	6V	55A		150A	445,00
	12V	35/55A		300A	
	24V	10/17A		150A	
PWI70300	12V	40A	4/20/70A	350A	489,00

POWERSTART Starthulpen met piekspannings-beveiliging

ART. PS-510

295,-



Stevige kunststof behuizing met lange kabels en automatische lader.
Vraag naar de speciale aanbieding bij uvv grossier!

- Betrouwbare AGM batterijen speciaal voor PowerStart aangepast
- 18 maanden garantie op batterij en materiaal fouten
- Hoofdschakelaar voor het spanningsloos aanbrengen van de kabelklemmen, voorkomt vonken
- Piekspanningsbeveiliging (voorkomt beschadiging boord elektronica)
- Akoestisch signaal bij verkeerde aansluiting polen
- Volledig geïsoleerde klemmen, doorgekoppeld met sterke veer voor goed contact
- Flexibele kabels, 25 mm², 35 mm² of 50 mm² (koperkern)

Art.	Voltage	voor €
PS-510	12 500/1000	295,00
PS-700	12 700/1600	339,00
PS-800*	12 800/1500	579,00
PS-1224*	12/24 700/1600	689,00
PS-1224HD*	12/24 1100/3500	1379,00
PS-24HD*	24 1100/3500	1379,00
PS-TROLLEY	Voor*	89,00

TYPE VEHICLE	Light Vehicle 12V	Light Vehicle 12V	Light Van/Truck 12V	Truck 24V	Heavy Diesel 24V
Type POWER-START					
PS-510	XXX	X			
PS-700	XXX	XXX	XXX		
PS-800	XXX	XXX	XXX		
PS-1224	XXX	XXX	XXX	XXX	X
PS-1224HD	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
PS-24HD				XXX	XXX

X = Sufficient, XX = Good, XXX = Excellent



Powerhand Mini starthulp 12 Volt

ART. PH-300A

159,-

POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS



Met extra hulp uitgang voor memory back up en bescherming tegen kortsluiting, overladen, ontladen, en verkeerd aansluiten. Met LED-lamp, 2 USB poorten 2A, 12 Volt uitgang voor accessoires en een 19 Volt laptop uitgang.

- Uitgangsspanning 12 V jumpstart
- Uitgangsspanning 5 V = 4A; 12 V = 12 A; 19 V = 3.5 A
- Ingang 14 V = 1 A
- Accu capaciteit 15 Ah
- Startstroom 300 A
- Piekstroom 600 A
- Levensduur > 1.000x opladen
- Gewicht 476 g
- Afmeting 165x80x38 mm

Kogellager invetter

ART. AT8043

28,-



Voor het vernieuwen van vet zonder rommel. Eenvoudig 50-60 lagers het vet vernieuwen. Handig en snel bij gebruik van een vetpistool. Voor lagers t/m boring 2".

Wielnaaf en remschijf schoonmaakset

ART. AT2250

38,-



Voorkom kromme remschijven!

2 afmetingen: 65 mm en 105 mm te gebruiken in combinatie met een 1/2" slagmoersleutel.

MIDLOCK Remzadelborstel

ART. 7007

5,75

MIDLOCK



- Max. breedte staaldraden 8,5 mm
- Breedte kunststof houder 12,5 mm
- Effectieve lengte borstels 90 mm

MIDLOCK Remzadelrasp

ART. 7009

28,-

MIDLOCK



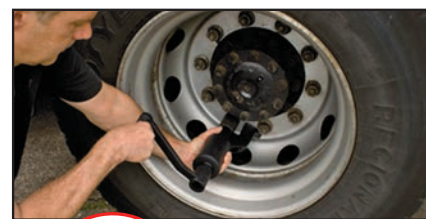
Voor schijfremmen. Om de harde aankoeklaag op remzadels te verwijderen. Handig formaat: breedte 14 mm, dikte 5 mm, vijl lengte 145 mm.

POWERHAND Krachtvermeerderaar

ART. PH-3501

100,-

POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS



Beste koop!



Overbrenging 1:56. Voor het eenvoudig losdraaien van wielmoeren op vrachtwagens, agrarische voertuigen en graafmachines etc. Max. torq 3500 nm. Aandrijving 1", incl. dop 32 en 33 mm.

UVIEW Contrastvloestof kit **ART. 331500EU**

89,95



- Kit voor het injecteren van A/C contrastvloestof.
- Bevat 2 x 30 ml cartridges voor ca. 20 voertuigen.

UVIEW Leak Guard **ART. 480300EU**

135,-



- Uview Leak Guard dicht veilig lekkages in het A/C systeem in zowel rubber als metalen onderdelen en voldoet als enig A/C dichtingsmiddel aan de SAE J2670 norm.
- Leak Guard is op oliebasis en verhard / krisalliseert niet waardoor A/C systeem en / of aircovulapparaat niet verstopt of beschadigt raakt.
- Speciaal geformuleerd voor langzame lekkages die kunnen optreden over een periode van 6-12 maanden of een lekkage tot 700g per jaar.

UVIEW Lekdetectie set **ART. 332005AEU**

150,-



Lekdetectie set compleet met UV lekdetectielamp, UV bril en servicestickers. Inclusief 4 x 30 ml cartridges voor ca. 40 voertuigen. Voorzien van ExtenDye™, dit is een supergeconcentreerde contrastvloestof welke helderder fluoresceert dan andere producten en is voorzien van additieven die de levensduur van de compressor en olie verlengen. Ook geschikt voor gebruik in hybride voertuigen. Wordt geleverd in kunststof koffer.

UVIEW Reparatie en preventieve behandeling **ART. 480000**

44,-



A/C Stop Leak (43ml.) Voor het dichten van metalen componenten in het A/C systeem (o.a. verdamper, condensator e.d.).

- A/C dichting met UV contrastvloestof
- Geschikt voor 1 behandeling
- Met toepassings slang voor éénmalig gebruik

UVIEW Leak Guard navulling **ART. 480302EU**

PER STUK 29,95



- Navulling voor de 480300EU.
- 2 x 30 ml cartridges voor 2 voertuigen.

UVIEW A/C contrastvloestof **ART. 399020AEU**

PER STUK 14,95



- Navulling voor de 332005AEU en 331500EU.
- 4 x 30 ml cartridges voor ca. 40 voertuigen.
- Voorzien van ExtenDye™.

UVIEW A/C contrastvloestof **ART. 399006-EU**

PER STUK 6,-



Ook geschikt voor R1234YF

- Navulling voor de 332005AEU en 331500EU.
- 6 x 7,5 ml cartridges voor 6 voertuigen.

UVIEW Reparatie en preventieve behandeling **ART. 203200**

7,60



A/C Treatment Cartridges

- Verhoogt de levensduur van uw A/C system
- Voorkomt uitdroging van o-ringen en rubberen componenten
- Beschermt en verlengt de levensduur van de compressor
- Verhoogt de smerende werking
- Vermindert wrijving en lawaaiige compressoren
- Herstelt lekken in o-ringen en rubberen componenten
- A/C dye toegevoegd (332000-EU en 203100-EU)

UVIEW UV lekdetectie lamp inclusief bril **ART. 413025**

120,-



LED lekdetectie lamp met True UV technologie wat de contrastvloestof beter laat oplichten dan blauwe LED verlichting. Instelbare focus, herlaadbare Li-ion accu, compacte aluminium behuizing. Wordt geleverd met UV-bril en acculader.

UVIEW PAG 46 olie **ART. 488046PBD**

9,95



PAG 46 olie met zeer geconcentreerde A/C contrastvloestof voor nog snellere lekdetectie. Inhoud 240 ml. Voorzien van ExtenDye™

UVIEW PAG 100 olie **ART. 488100PBD**

9,95



PAG 100 olie met zeer geconcentreerde A/C contrastvloestof voor nog snellere lekdetectie. Inhoud 240 ml. Voorzien van ExtenDye™

UVIEW A/C contrastvloestof **ART. 499008A**

55,-



Universele A/C contrastvloestof voor o.a. aircoservicemachines. Geschikt voor tot wel 64 voertuigen. Voorzien van ExtenDye™.

TYRE SEALS Bandenplug reparatieset



ART. PU-115992

88,-

Paraplupluggen hebben de beste afdichting. Er is minder kracht nodig om een parapluplug te plaatsen en u kunt sneller repareren dan met een veter. Ook op legen banden te gebruiken.

Bekijk de toolmovie!

Inhoud set:

- PU-115993 plugger pistool
- PU-115994 geleider 6,4 mm
- PU-115995 geleider 7,8 mm
- PU-115996 50 pluggen 8 mm voor € 20,00
- PU-115997 15 pluggen 11 mm voor € 20,00
- PU-115998 bus vulcaniseer middel 240 cl

Beste koop!

Met paraplu-plug



TYRE SEALS Bandenreparatie-set in cassette



ART. PU-115990

36,-



Gereedschapset met vetters voor personenwagens.

ART. PU-115991

36,-

Gereedschapset met vetters voor vrachtwagens.

Art.	Maten (mm)	Losse vetters	Aantal	€
PU-115270	100	100 mm	60	19,00
PU-115271	178	178 mm	30	19,00

GOJAK wandhouder

ART. GJGOBKT

15,95



Wandhouder om uw Gojak ordelijk op te ruimen. Per wandhouder kunt u 1 Gojak (alle modellen) ophangen.

GOJAK opbergrek

ART. GJ 0465

76,50



Opbergrek voorzien van zwenkwielen waarop u tot 4 Gojaks (alle modellen) kunt opbergen.

FANTOM Lier

ART. U0705

170,-



Deze lier is ontworpen voor verschillende trek en positionerings werkzaamheden. Uitgerust met rem-beveiliging, zelf-rem en afstandsbediening.

Art.	Rollend gewicht (kg)	Verticaal gewicht (kg)
U0705	5000	560

RAKJAK Handzame luchtkrik

ART. DBT2

VANAF

460,-



Art.	Cap. (kg)	hoogte/min/max	Gewicht (kg)	€
DBT2	2000	146/350 mm	11.25	460,00
TBT2	2000	173/457 mm	18.45	560,00

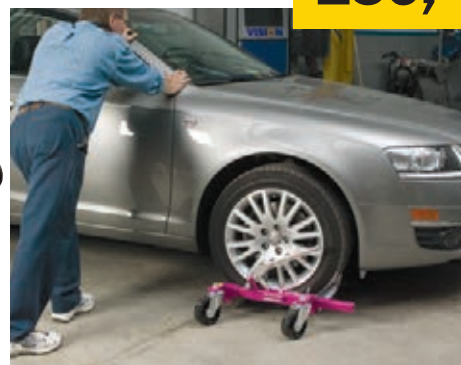
GOJAK Voertuigverplaatsers



Onmisbaar in elke showroom, werkplaats, garage en spuieterij etc. Ideaal voor het verplaatsen van voertuigen. Ruimtebesparend, eenvoudig, snel en simpel in gebruik. Kan door 1 persoon gebruikt worden. Zelfs met het verplaatsen van het voertuig is maar 1 persoon nodig. Garantie 2 jaar.

ART. GJ 4500

239,-



Art.	Max. gew. per unit	Breedte	Gewichts (kg)	€
GJ 4500	506 kg p.st.	13" t/m 22"/50 cm	19.5	p.st. 239,00
GJ 6200	705 kg p.st.	13" t/m 22"/32 cm	17.5	p.st. 249,00
GJ 6200R	705 kg p.st.	13" t/m 22"/32 cm	17.5	p.st. 249,00
GJ 5000	565 kg p.st.	13" t/m 16"/23 cm	13.7	p.st. 439,00

LASER Verstelbaar remzuigerterugstelgereedschap

ART. Z-5668

75,-

LASER



Universeel remzuigerterugstelgereedschap welke voor de meeste auto's geschikt is door de unieke verstelbare adapter. De terugdraaispindel heeft een speciaal ontwerp waardoor hij geschikt is voor zowel links- als rechtsom terugstellen.

LASER 3-pins EPB adapter

ART. Z-5917

40,⁵⁰

LASER



Deze verstelbare 3-pins adapter kunt u gebruiken in combinatie met de Z-5668 voor het terugstellen van de remzuiger bij voertuigen met een elektronische handrem zoals AUDI, BMW, MINI, Renault, Volvo en VW. Gebruik in combinatie met diagnose scantool met elektronische handrem functie.

LASER Inbusdoppen remklauw

ART. Z-5584

5,⁷⁵

LASER



Set 3/8" inbusdoppen met een laag profiel voor (de)montage van remklauwen.

Noodzakelijk bij o.a. Mercedes-Benz C-klasse, Audi TT (2007>), A4 (2001>), A6 (2005>), A8 (2003>) in verband met krappe ruimte.

MIDLOCK Remzadelzuiger trekerset

ART. 2781

69,-

MIDLOCK



Voor rechtse draad. Uitgebreide set met basis-trekker, afstandsplaat en 9 adapters in kunststof cassette. Onder andere geschikt voor:

Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroën, Fiat, Ford, Honda, Jaguar, Lancia, Mazda, Mercedes, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Rover, Saab, Seat, Subaru, Toyota, Volkswagen en Volvo.

Remzuigerterugstelgereedschap

ART. AT1007

45,-



Universeel remzuigerterugstelgereedschap. Voor linksom en rechtsom terugstellen. Voor diverse automerken. Met 15 adapters en 2 trekkers. Adapters en trekkers los leverbaar!

Remzuigerterugstelgereedschap

ART. AT2017

88,⁸⁰



Luchtbediende remzuigerterugstelgereedschap universeel voor het linksom of rechtsom terugstellen van remzuigers. O.a. Audi, BMW, Citroën, Ford, Fiat, Honda, Jaguar, Mercedes, Nissan, Renault, Saab, Toyota, Volvo, VW etc. Inclusief 15 adapters.

SECORÜT Remvloeistoftester

ART. 10121

28,-

SECORÜT
Electronic rund um's Auto



Zeer compacte en handige remvloeistoftester in de vorm van een pen. Voor elke monteur 1 tester, zodat deze altijd snel en eenvoudig de remvloeistof kan testen en daardoor kan adviseren om deze tijdig te vervangen. Water in de remvloeistof betekent een langere remweg!

LEITENBERGER Elektronische remvloeistoftester

ART. EBT 01

118,-

LEITENBERGER
AUTOTESTGERÄTE

Voor DOT 4 remvloeistof. Met batterij indicatie. Geeft het waterpercentage aan in de remvloeistof, aan de hand van deze meting weet men of deze aan vervanging toe is.



Remzuiger
terugstelgereedschap

ART. AT2025

50,-



Voor gebruik bij motoren en auto's.
Bijv. MB en BMW.

Remknecht

ART. AT1053

30,-



Remknecht voor het moeiteloos vasthouden van het rem- of gaspedaal.
Te gebruiken door 1 persoon.

Scangrip Digitale
onbalansmeter

ART. 03.0503

185,-

CANVIK SCANGRIP
A FIRM GRIP SINCE 1988



Digitale onbalansmeter voor het o.a. controleren van onregelmatige slijtage aan draaiende delen zoals remschijven en remtrommels.

LASER Uniek remleiding
felsapparaat

ART. Z-4850

200,-

LASER



Uniek remleiding felsapparaat, te gebruiken aan de auto. Voorzien van krachtige hydrauliek voor precisie fels. SAE & DIN, enkele en dubbele felsen (3/16" en 4,75 mm leiding). Adapter los leverbaar.

MIDLOCK Remleiding
felsapparaat

ART. 7205-B

200,-

MIDLOCK



Snel en accuraat felsen, enkele en dubbele felskragen op leidingen met een standaard wanddikte van 0,7 mm. Bijzonder sterke uitvoering met slimme hevelbediening en veerbediende terugloop geschikt voor solide, spelingvrije montage in een gewone bankschroef. De felsadapters zijn speciaal gehard voor een langere standtijd. De klemblokken bieden een zeer goede grip op de te felsen leiding door hun lengte.

MIDLOCK Felsgereedschap

ART. 7204

55,-

MIDLOCK



Geschikt voor zacht koperen en zachtstalen leidingen tot 1 mm voor zowel enkele als dubbele felskragen. 4,75-10 mm. Wordt geleverd met 5 adapters: 4,75, 5, 6, 8 en 10 mm.

Professioneel felsapparaat
met adapters

ART. AT2045

188,-



3/16" en 4,75 mm, 1/4" en 6 mm, 5/16" en 8 mm, 3/8" en 10 mm. Geschikt voor enkele en dubbele felskragen. Handig wisselsysteem voor het eenvoudig veranderen van adapters.

Ook geschikt voor stalen leidingen!

POWERHAND Remleiding
felsapparaat

ART. PH-BFT-2

115,-

POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS



- Te gebruiken aan de auto
- Voor dubbele en enkele felsen
- 3/16" en 4,75 mm
- 5 en 6 mm zijn bij te bestellen (als accessoire)

LEITENBERGER Verrijdbaar remvloeistof-vulapparaat

AUTOTESTORÄTE
LEITENBERGER

Met dit apparaat ververst u in een mum van tijd de vloeistof in rem- en koppelingssystemen. Het apparaat biedt ruimte aan een vat remvloeistof tot 20 liter en zuigt verse remvloeistof uit het vat op om het met (regelbare) druk in uw rem- en koppelingssysteem te persen. Door de voertuigspecifieke adapters is altijd een luchtvrije vulling gegarandeerd! Door het systeem onder druk te zetten kunt u tevens eventuele lekken opsporen.

Geschikt voor DOT 3, 4, 4+ en 5.1 en voor voertuigen met ABS.

Het apparaat wordt geleverd met een voertuigadapter en opvangfles.



ART. BSG 230 FW

851,-

Geschikt voor ABS

LEITENBERGER Adapterkit voor de BSG 230 FWDL

ART. BAK 03

277,-



AUTOTESTORÄTE
LEITENBERGER

Deze kit bestaat uit 6 adapters voor het Europese wagenpark (99% dekking). Met 90° koppeling voor moeilijk bereikbare plaatsen.

LEITENBERGER Vacuüm-remontluchter

ART. UN 5

86,-

AUTOTESTORÄTE
LEITENBERGER



Vacuüm-remontluchter aansluiting op perslucht, met handventiel. Capaciteit 600 ml.

EAGLE Remmenreinigungsapparaat 23 liter

ART. EGKTW90

1149,-



Verrijdbare remmenreiniger van hoge kwaliteit.

- Voorzien van INOX reservoir en ombouw
 - Instelbaar spuitpistool
 - Beschermd tegen overdruk, oververhitting en vorst
- Remmenreiniger 5L verpakking art. EGKTW001 à € 21,-

JWL Remontluchter

ART. JL143102000

48,-



Remontluchter d.m.v. perslucht, ideaal voor motoren, auto's en busjes. Capaciteit 1200 ml.

Universele trek- en persset met hydraulische cilinder

ART. AT4227

800,-



- Universele trek- en persset met hydraulische cilinder 18,2 ton voor het (de-)monteren van o.a. lagers, pas-ringen en draagarmrubbers
- Hydraulische pomp niet meegeleverd (te gebruiken met o.a. 50100-25 i.c.m. CB1438)

Inhoud	spindel	trek+ persadapter
Cilinder	M16 x 2,0	D28 x d20
18,2 ton hydr. cilinder	M14 x 2,0	D32 x d24
	M12 x 1,5	D36 x d28
	M10 x 1,5	D40 x d32
		D44 x d36
		D48 x d40
		D50 x d42
		D52 x d44
		D56 x d48
		D62 x d54
		D58 x d50
		D54 x d46
		D60 x d52
		D64 x d56
		D68 x d60
		D66 x d58

POWERHAND 4-delige remleidingsleutelset

ART. MC-LWSFL-815

80,-

POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS

Remleidingsleutelset, ratelend, maten: 8-9, 10-11, 12-13 en 14-15.



Cobra Cable Ties

ART. CCT01

95,-



Cobra Cable Ties voor het stevig klemmen van objecten. Zeer geschikt voor zware omstandigheden (vervanging RVS en stalen klemmen) Uitermate geschikt voor as-, stuur- en fusee-hoezen. De trekkracht wordt gelijkmatig rondom verdeeld, zodat bij stofhoezen een volledige afdichting ontstaat. Voorkomt dat er scherpe delen overblijven nadat het eindstuk is afgeknipt. Bestand tegen hoge (+85°C) en lage (-40°C) temperaturen. UV bestendig.

Inhoud pakket:

- 100 stuks 177 x 4,5 mm
- 100 stuks 350 x 4,5 mm
- 100 stuks 350 x 7,6 mm
- 1 stuk COBRA Heavy Duty Tool



KAMATEC Speedy G

ART. G3992036JP

123,-



Universele stuurstang de-monteersleutel

35-45 mm. Te gebruiken op een stuurstang met een ronde, zeskant of achtkant aansluiting. Door de smalle kop kan je deze sleutel gebruiken in smalle ruimtes zonder andere delen te demonteren. Deze sleutel werkt op 99% van het wagenpark. Bespaar 1 uur sleutelkosten per auto, door efficiënter te werken.

LASER Homokineet verwijderaar

ART. Z-4719

90,-

LASER



Met deze handige tool verwijdert u de homokineet zonder de aandrijfas te hoeven demonteren. Bespaart tijd en dus geld!

LASER Motor- / versnellingsbaksteun

LASER

ART. Z-5750

293,-

De LASER motor- / versnellingsbaksteun is speciaal ontworpen om de motor of versnellingsbak te ondersteunen tijdens het uitvoeren van reparaties, zoals uitbouwen van koppeling of versnellingsbak, vervangen van motor- en versnellingsbaksteunen en bij het wisselen van de distributieriem.

- Geen werkplaatskraan of transmissiekrik nodig.
- Zodra de auto op de brug staat kunnen positie en hoogte van motor / versnellingsbak onder de auto worden aangepast.
- Lengte van het frame, de positie van de drukpenen, de montagesteunhaken en het hoofdsteunblok zijn volledig instelbaar voor vele toepassingen.
- Framelengte 600-930mm, max. breedte drukpenen 300 en 500mm.
- Geschikt voor voertuigen met dwarsgeplaatste motoren.

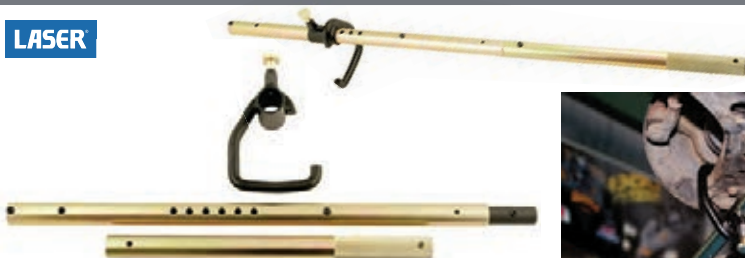


LASER Draagarmhefboom

LASER

ART. Z-5627

99,-



Onmisbaar gereedschap bij het (de)montage van draagarmen

- In 6 standen in te stellen voor brede toepasbaarheid
- Compact op te ruimen door 2-delige hefboomstang



BOOTGUN Ashoezenspreider

ART. BG-110

100,-

BOOTGUN

Ashoezenspreider cap. max. 115 mm, voor universele neoprene ashoezen. Te blokkeren op elke gewenste tussenstand. Werkdruk 4-7 bar.



Universele schokbreker demontageset, 18-delig

ART. AT4064

100,-



Voor het snel en eenvoudig demonteren van schokbrekers.

LASER Veerspanner

ART. Z-2779

47,50

LASER



Veerspanner max. 1100 kg. Set van 2 stuks. Past op alle MacPherson veerpoten.

MIDLOCK Veerspanners

ART. 1300

65,-

MIDLOCK

Past op alle MacPherson veerpoten die recht gemonteerd zijn. Voorzien van veiligheidsborgset die losspringen verhindert. Grootste lengte 307 mm, grootste breedte 90 mm. Geschikt voor gebruik met luchtgereedschap.



CANVIK Veerspanner

ART. 11.0001

375,-

CANVIK CSCANGRIP®

2.250 KG



Compleet nieuw design met PU houder en handbediening, ook geschikt voor luchtratels. Geschikt voor zwaardere personenauto's, MPV's en bedrijfswagens. Compleet geleverd met 2 sets bekken 80-145 mm en 145-195 mm. Max 2250 kg.

CANVIK Veerspanner

ART. 12.0001

280,-

CANVIK CSCANGRIP®

1.500 KG



Compleet geleverd met 2 sets bekken van 80-145 mm en 145-195 mm. Max 1.500 kg.

CANVIK Canvik safe

ART. 15.0001

128,-

CANVIK CSCANGRIP®



CANVIK Veerspanner

ART. 13.0001

388,-

CANVIK CSCANGRIP®



Veerspanner voor Wishbone/multilink wielophanging met een maximale capaciteit van 2.500 kg inclusief 2 paar bekken, van 90-120 mm en 60-120 mm en een 100 Nm torsiestaaf.

Universele schokbreker demontageset, 39-delig

ART. AT4099

240,-



Universele schokbreker demontageset, 39-delig. De meest complete set voor het snel en eenvoudig demonteren van schokbrekers.

COMPAC Veerspanner

ART. CSC

1290,-

COMPAC

Ook voor 4WD, SUV, bestelauto's!



Luchthydraulische veerspanner van kwaliteitsmerk Compac!

Deze veerspanner is uniek in zijn soort. De veer wordt op de onderste winding ondersteund door één van de twee meegeleverde adapters en wordt van boven onder druk gezet door armen met universele draaibare bekken. Hierdoor is de veerspanner ook geschikt voor conische veren.

Deze veerspanner is universeel inzetbaar en zelfs geschikt voor sterke veren van veel bestelwagens, SUV's en 4WD's.

Voorzien van veiligheidskooi en voetpedaal voor handenvrije bediening.

Let op: Luchtvoorziening vereist. Minimale druk 8 bar.

COMPAC Veerpootklem

ART. 929050

155,-

COMPAC



Met deze veerpootklem kan elke McPherson veerpoot gebruikt worden in de Compac Veerspanner art. CSC ongeacht maat van de veer.

- Voorkom gevaarlijke situaties op de werkvloer, monteer een veiligheidskooi
- Geschikt voor alle Canvik veerspanners

Slagtrekkerset

ART. AT8047

70,-



Slagtrekkerset met diverse hulpstukken.

Deukentrekker op lucht

ART. AT5201

160,-



Met 3 luchtpads, klein 60 mm, middel 120 mm en groot 150 mm. Slaggewicht 1,36 kg. D.m.v. luchtdruk vacuümeren. Met het slaggewicht de deuk eruit trekken. Tot wel 100 kg slagkracht.

Uitdeukset

ART. AT5100

125,-



7-delige uitdeukset in stevige koffer.

OMEGA Uitdeuksets

ART. 50040

185,-



Art.	Cap.	CC. olie	Druk	Cilinderslag	Voor €
50040	4 ton	270	700 bar	122 mm	185,00
50100	10 ton	606	700 bar	154 mm	343,00

COMPAC Reparatiekits

ART. CRK10

400,-



Complete uitdeukset voor veelzijdig gebruik vanwege assortiment van 13 adapters. Handig en snel in gebruik door snelkoppeling op adapters.

- 10 ton capaciteit
- 4 verlengstukken (125, 250, 350 en 475 mm)
- Inclusief teenadapter met schroefdraad, zadel, wigkop, V-kop, steunvoet, hoekkop, connector en rubberen kop
- Spreider met max. capaciteit 5 ton
- flexibele slang van 1800 mm

Werkschraag

ART. AT5110310

55,-



Werkschraag met 4 rubber pads, Ø 13 cm. Met foam beschermrand. Afmeting: 1050 x 750 x 1120 mm. Schraag Ketting lengte 230 mm. Ideaal als werkbank, voor ruitdemontage en spuitwerk.



MIDLOCK Ruitverwijderaar

ART. 21410-G

55,-

MIDLOCK



Zeer solide ruitverwijderaar met vierkant snijdraad. Set met twee trekhandgrepen en een rol van +/- 20 m draad.

MIDLOCK Glastrekker met 2 zuignappen

ART. 6022

30,-

MIDLOCK



Bijzonder geschikt voor autoruiten. Draagkracht ca. 75 kg.

KAMATEC Cut-it ruitverwijderaar

ART. G452000400

620,-

KAMATEC



Door slechts 1 man te bedienen

Goed gekeurd voor: Peugeot en Renault

Verwijder ruiten zonder de ruit, de originele rubber beschermrand en het chassis te beschadigen. Bespaart kostbare tijd omdat het dashboard niet uitgebouwd hoeft te worden! Kamatec snijdraad 50 meter art. PM02181608 € 26,00 Losse naald art. G208000000 € 23,00

Universele airbag (de-)montageset, 12-delig

ART. AT4004

40,-



Geschikt voor de volgende merken: Audi, Seat, Skoda, VW, BMW, Mercedes, Opel en Renault.

LEITENBERGER Overspanningsbeveiliging

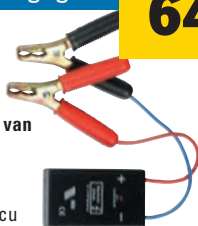
ART. ES 01

64,-

LEITENBERGER

Voor de bescherming van auto-elektronica.

- Te gebruiken bij:
- Het laden van de accu
 - Bij lassen aan de auto



Zoals ES 01 echter voor 12 en 24 Volt. Met automatische overschakeling van 12 Volt naar 24 Volt DC.

ART. ES 02

95,-

KNABELSCHAAR

ART. ATPN610

30,-



Eenvoudig te monteren op de boorkop van boormachine. Snijdt moeiteloos door plaatmateriaal tot wel 2 mm. Kan eenvoudig om zijn as zwenken. Door ergonomisch handvat makkelijk te sturen

LASER Universele reparatiepad

ART. Z-35150

9,-

LASER



UNIEK PRODUCT!

Eenvoudig te verwerken, met glasfiber versterkte, universele reparatiepads. Toepasbaar op diverse ondergronden o.a. kunststof en metaal. Kan in elke vorm en maat verwerkt worden en kan na uitharding zelfs geschuurd en gespoten worden. De reparatiepads harden uit door UV- (dag)licht in 40 minuten of met UV-lamp in 5 minuten.

PRO TEC Nano koplamp renovatiekits

ART. 21182

29,95

PRO
TEC



NIEUW
in ToolSpecial

Met deze Nano renovatiekit kunt uw doffe en vergeelde koplampen er weer als nieuw uit laten zien en de lichtopbrengst herstellen. Kit bestaat uit schuurpapier P600, P1200 en P2000, 75ml pre-polijst pasta, 75ml fijne polijst pasta, 80ml Nano-Finisher, 50ml koplamp sealer, 1 microfibre doek en 1 polijst spons.

JWL Soda Blaster

ART. JL145150000

77,-

JWL



Gemakkelijk, snel en milieuvriendelijke lak en roest van de carrosserie verwijderen met Soda. Reinigt ook onderdelen. Minder schadelijk dan zandstralen.

- 1/4" Luchtaansluiting
- 6-12 bar werkdruk
- 1,2L inhoud
- 180L/min verbruik bij 8 bar

Straal soda 5L verpakking art. JL130100000

LASER Plastic repair kit Hot Stapler

ART. Z-92259

270,-

LASER

De kunststof reparatieset voor bumpers, koplampunits en andere toepassingen. Ideaal voor het repareren van gescheurde bumpers, doorgescheurde ogen, afgebroken bevestigingspunten. Wordt standaard geleverd met 300 nietjes.



Art.	Bereik	Inhoud	€
Z-91784	V-niet 0,8 mm	100	14,50
Z-91783	U-niet 0,8 mm	100	14,50
Z-91782	U-niet 0,6 mm	100	14,50

LASER Aluminium repair kit

ART. Z-4707

42,50

LASER



Ideaal om afgebroken delen opnieuw te maken. Om gescheurde delen dicht te lassen/solderen. Of om nieuw schroefdraad te maken (men draait de bout dan in het gesoldeerde gat, als deze is volgegoten met aluminium repair).

Draadloze Hot stapler

ART. AT14005

290,-



Draadloze Hot Stapler met accu en zwenkbare kop. Nu nog handzamer en makkelijker in gebruik. Geleverd met 3 soorten nietjes.

LASER Lakdikte meter

ART. Z-77067

13,50

LASER



Dit kleine handige apparaatje controleert de lakdikte. Geen schade blijft verborgen.

Set van 5 bekledingsvorken

ART. AT5036

10,-



Voor het oplichten of losmaken van sierstrips, afdekplaatjes, carrosseriepanelen, e.d.

Door toepassing van veerkrachtig kunststof is de kans op schade aan lak of carrosserie minimaal!

PB SWISS TOOLS Carrosseriebeitel

ART. 804

16,50

PB SWISS TOOLS



- Carrosseriebeitel met slanke schacht en zijsnijkant, voorzien van een rode poeder laag.
- Afmeting: 235x26x7 (lxbxh)
- Gewicht 260 g.

Clipverwijderaar

ART. AT5001

30,-



4-delig in nylon tas. Voor o.a. deurclips etc.

JWL Coatingpistool met universele aansluiting

ART. JL146134000

26,50

JWL



Coatingpistool met universele aansluiting, direct te gebruiken met o.a. valvoline. Geschikt voor coatings op water- of oliebasis.

Ingersoll Rand 1/2" Slagmoersleutel

ART. 46812251

229,-

Speciaal ontwikkeld voor banden wisselen door de aanhaal koppelbegrenzing.

- Aandraaikoppel 47-75 Nm
- Loshaalkoppel 813 Nm
- Twin-Hammer slagmechanisme
- Gewicht 1,9 kg

Ingersoll Rand 1/2 Slagmoersleutel

ART. 80136112

220,-

- Max. koppel 816 Nm
- Twin-Hammer slagmechanisme
- L+R omschakelbaar
- Met vermogen regeling
- Slechts 1,9 kg

INGERSOLL RAND 1/2" Slagmoersleutel

ART. 45535598

390,-

Weegt slechts 1,84 kg door zijn titanium behuizing.

- Max. koppel 1054 Nm
- Twin-Hammer slagmechanisme
- L+R omschakelbaar
- Vermogen in 4 standen regelbaar

INGERSOLL RAND 1/2" Accu slagmoersleutel

ART. 48391734

650,-

Het gemak van draadloos gebruik met de kracht van perslucht!



Bevat een hoogaandrijfkoppel. Is de enige draadloze slagmoersleutel die even goed presteert als de beste perslucht slagmoersleutel.

INGERSOLL RAND 1/2" Slagmoersleutel

ART. 80171879

142,-

Duurzame slagmoersleutel met veel kracht tegen een betaalbare prijs.

- Max. koppel 610 Nm
- Duurzaam Single-Hammer slagmechanisme
- L+R omschakelbaar
- Vermogen in 2 standen regelbaar
- Gewicht 2,4 kg

Ingersoll Rand 1/2" Haakse luchtratel

ART. 47099247

370,-

Biedt de kracht van een slagmoersleutel met het gebruiksgemak van een haakse luchtratel. Met zijn minimale kophoogte van 5 cm zeer geschikt voor moeilijk bereikbare plaatsen.

- Max. koppel 244 Nm
- L+R omschakelbaar
- Vermogen in 2 standen regelbaar
- Gewicht 1,54 kg

JWL Blaaspistolen

ART. JL140100000

8,50

Gebruiksvriendelijk door het ergonomische design. De handgreep koelt niet af tijdens het gebruik.

Art.	Lucht doorlaat	Model	Voor €
JL140100000	8 mm	Recht model	8,50
JL140101000	8 mm	Gebogen model	8,50

JWL Blaaspistool 1 meter lang

ART. JL140114000

16,-

Blaaspistool met 1 m lange en 8 mm dikke blaasmond. Ideaal om motoren en diepliggende/moeilijk bereikbare plaatsen schoon te spuiten.

JWL Geluidsarm blaaspistool

ART. JL140026134

12,95

Blaaspistool geluidsarm (78 db) met breed neusstuk om grote objecten snel schoon te spuiten.

MECLUBE Bandenvulpomp 12 liter

ART. 061-1591-000

239,-

Mobiele Bandenvulpomp met manometer, bandenvulpijp en 5 m RILSAN slang. - Max werkdruk 8 bar - Max tankdruk 10 bar - Gewicht 11,2 KG

Reinigingspistool

ART. OT1018

65,-

Met roterende luchtslang welke onder hoge druk vernevelt. Het tornado effect zorgt voor goede reiniging. Te gebruiken voor o.a. bekleding, dashboard, plaatwerk en cabrioletdak. Door ingenieus systeem ook verticaal te gebruiken om dakhemelbekleding te reinigen. Voorzien van reguleringsknop voor de af te geven hoeveelheid vloeistof. Werkdruk 6-8 bar, luchtverbruik 180 ltr/min., 1/4" luchtaansluiting.

EAGLE Slagmoersleutel 1/2"

ART. EG3060

210,-**1650 Nm!**

Korte composiet model voor betere toegankelijkheid. Met één hand Links/rechts omschakelbaar en in drie verschillende standen in te stellen.

- Krachtige Twin Hammer
- 1650 Nm max Koppel
- 147 l/min luchtverbruik
- Gewicht 2,3 kg

EAGLE Slagmoersleutel 1/2"

ART. EG260HY

99,-

- Max. aanhaalmoment 430 Nm
- Max. 7000 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 28 l/min luchtverbruik
- Gewicht 2,29 kg

Krachtige Mini slagmoersleutel 1/2"

ART. EG2460

139,-**NIEUW!**

- 677 Nm max. koppel
- Gewicht 1,3 kg
- Slechts 109 mm
- 1/4" luchtaansluiting
- 134 l/min luchtverbruik
- ø 10 mm luchtslang

EAGLE Geluidgedempte Slagmoersleutel 1/2"

ART. EG460HY

139,-

- Twin Hammer
- 580 Nm max koppel
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- ø 8 mm luchtslang
- 52,5 l/min luchtverbruik
- Gewicht 2,63 kg

Nieuwe krachtige 1/2" slagmoersleutel van EAGLE!

ART. EG2560

160,-**1486 Nm!**

Geschikt voor zowel links- als rechtshandigen door omwisselbare L + R omschakelpal.

- Max. koppel van 1486 Nm
- Twin-Hammer slagmechanisme
- Vermogen in 3 standen regelbaar
- Voorzien van ergonomische handgreep
- L en R omschakelbaar met 1 hand
- Kort model voor een betere toegankelijkheid
- Composiet behuizing, waardoor de EG2560 slechts 1,95 kg weegt
- Gering luchtverbruik van 113 l/min

Low profile Krachtdoppenset

ART. EG905

23,-**NIEUW!**

Extreem "platte" Krachtdoppen. Nog minder ruimte nodig om te sleutelen!

Art.	Maten mm	Aandrijf-vierkant	€
EG904	10 t/m 21	1/2"	26,50
EG905	6 t/m 19	3/8"	23,00

EAGLE Slagmoersleutel 3/4"

ART. EG661

450,-

- Twin Hammer
- 1.480 Nm max koppel
- 3/8" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 275 l/min luchtverbruik
- Gewicht 3,8 kg

EAGLE Krachtige lichtgewicht 1" slagmoersleutel

ART. EG1562C

580,-

- Lichtgewicht: 8,8 kg
- Met ergonomische grip
- In 1 lijn voor perfecte balans
- 2.400 Nm
- Krachtige Twinhammer (6" aambeeld)
- Laag luchtverbruik 183 l/min
- Luchtaansluiting in de greep geïntegreerd voor stabiele houding en balans

EAGLE Slagmoersleutel 1"

ART. EG962N

590,-

- 2.100 Nm max koppel
- 3/8" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 326 l/min luchtverbruik
- Gewicht 6,7 kg

EAGLE Krachtdoppensets

ART. EG900

VANAF 18,-

Art.	Maten mm	Aandrijf-vierkant	€
EG900	10-11-12-13-14-15-17-19	3/8"	18,00
EG901	10-11-13-15-17-19-21-22-24-27	1/2"	22,00
EG902	21-24-27-30-32-33-36-38	3/4"	60,00
EG903	24-27-30-32-33-36-38	1"	85,00

EAGLE Bandschuurmachines

ART. EG702A

128,-

Eagle Bandschuurmachines met 360° verstelbare handgreep. Erg handig bij het schuren van hoekjes of moeilijk bereikbare plekken. Eenvoudig spanmechanisme.

Art.	mm	tpm	Voor €
EG702A	330x10	18000	128,00
EG707	520x20	16000	205,00

EAGLE Excentrische schuurmachine (150 mm)

ART. EG01-C6-19R

155,-

- 150 mm 10.000 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 1,75 kg

EAGLE Naaldenbikhamer

ART. EG672CF

145,-**Revolver model 3700 slagen p/min**

- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 280 l/min luchtverbruik
- Gewicht 2,7 kg

EAGLE Graveerpen

ART. EG6062

95,-

- Ideaal voor het aanbrengen van herkenningstekens op gereedschap e.d.
- 13.000 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- 74 l/min luchtverbruik
- Inclusief graveerstift

EAGLE Pistoolgrip plaatschaar met composiet behuizing

ART. EG320

90,-

- Snijcapaciteit 1,6 mm
- 1/4" luchtaansluiting
- 85 l/min luchtverbruik
- Werkdruk 6 bar
- Gewicht 1 kg

EAGLE Doorslijpmachine

ART. EG250-19R

55,-**Losse slijpschijf**

ART. EG954

2,39

- 75 mm 18.000 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 85 l/min luchtverbruik
- 0,8 kg gewicht
- Losse slijpschijf voor de EG250-19R
- Composiet behuizing
- Dubbele aslagering

EAGLE Haakse stiftslijper

ART. EG125-19R

95,-

- 6 mm spanstift
- 20.000 tpm
- Werkdruk 6 bar
- 1/4" luchtaansluiting
- 59 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,7 kg
- Stiftsteen assortiment voor de EG125-19R, EG120ST en de EG120K-19R

Stiftsteen assortiment

ART. EGPF2001

20,-**EAGLE Stiftslijper**

ART. EG120ST

68,-

- 6 mm spanstift
- 25.000 tpm
- Werkdruk 6 bar
- 1/4" luchtaansluiting
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,7 kg
- Stiftsteen assortiment voor de EG125-19R, EG120ST en de EG120K-19R

Stiftsteen assortiment

ART. EGPF2001

20,-**EAGLE Verlengde haakse slijper**

ART. EG254B

190,-

Geschikt voor 100 mm schijven, met een asgat van 10 mm.

- Lengte 376 mm
- Diameter 100 mm
- 15.000 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 8 mm ø luchtslang
- 71 l/min luchtverbruik
- Gewicht 1,1 kg

EAGLE Industriële knabbschaar

ART. EG175HY

90,-

- Snijcapaciteit 1,2 mm
- Werkdruk 6 bar
- 1/4" luchtaansluiting
- 71 l/min luchtverbruik
- Gewicht 1 kg

EAGLE Stiftslijpmachine in koffer

ART. EG120K-19R

90,-

- 6 mm spanstift
- 25.000 tpm
- Werkdruk 6 bar
- 1/4" luchtaansluiting
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,95 kg
- Pince 6 mm

Stiftsteen assortiment

ART. EGPF2001

20,-**EAGLE Boormachine**

ART. EG213-19RK

97,-

- Capaciteit 10 mm
- Snelspanboorkop
- Capaciteit 1-10 mm
- 1.800 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 100 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,9 kg

EAGLE ZAAGMACHINE

ART. EG177

160,-

Art.	TPI/Fill	€
EGBEZD3018	18	1,89
EGBEZD3024	24	1,89
EGBEZD3032	32	1,89

- 10.000 tpm
- 48 l/min luchtverbruik
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- Gewicht 0,55 kg

EAGLE Satineermachine

ART. EG280CK-6

425,-

Geschikt om roest, sierstrips en lijmresten te verwijderen. Set bestaat uit een satineermachine met 3 staalborstels, 1 rubber wiel en slijpschijven.

- 4.000 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 1/4" luchtverbruik l/min
- Gewicht 1,2 kg

EAGLE Boormachine 1-10 mm

ART. EG211ST

90,-

- Voorzien van snelspanboorkop
- 2.600 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- 6 bar werkdruk
- 80 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,9 kg

EAGLE Rechte boormachine 10 mm

ART. EG245-19R

78,-

- Capaciteit 1-10 mm
- 2.600 tpm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 1 kg

EAGLE Fels/pons-machine

ART. EG01-009-0009

95,-

- Snijcapaciteit 1,2 mm
- 1/4" luchtaansluiting
- 150 l/min luchtverbruik
- Werkdruk 6 bar
- Gewicht 1,25 kg

EAGLE Ratel met polyuretaan behuizing 1/4"

ART. EG551A

75,-

- 41 Nm max koppel
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 170 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,6 kg

EAGLE Ratel met polyuretaan behuizing 3/8"

ART. EG551B

75,-

- 41 Nm max koppel
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 170 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,75 kg

EAGLE Ratel met polyuretaan behuizing 1/2"

ART. EG705

90,-

- 70 Nm max koppel
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 1,25 kg

EAGLE Ratelsleutel 3/8"

ART. EG700

90,-

- 70 Nm max koppel
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 1,25 kg

EAGLE Ratelsleutel 3/8"

ART. EG700K

95,-

- In koffer + toebehoren
- Max. koppel 70 Nm
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 85 l/min luchtverbruik

EAGLE Haakse boormachine met composiet behuizing

ART. EG225-19R

115,-

- Capaciteit 1-10 mm
- 1.800 tpm
- Werkdruk 6 bar
- 1/4" luchtaansluiting
- 85 l/min luchtverbruik
- Gewicht 0,8 kg

Boren op pagina 122

EAGLE Hakhamer kit

ART. EG-01-06-0012

88,-

- Met zeskant aansluiting, 4.300 slagen p/min
- Luchtverbruik 269 l p/min
- Werkdruk 6 bar,
- 1/4" luchtaansluiting
- Inclusief 5 beitels

EAGLE Puntlasfrees

ART. EG317HN

260,-

Voor het eenvoudig verwijderen van puntlassen. De machine klemt zich met eigen kracht. Door de constante druk is de levensduur van de freesbit aanzienlijk langer. Freesdiepte op 0,1 mm. Nauw-keurig instelbaar. Beugel is afneembaar voor moeilijk bereikbare plaatsen.

EAGLE Raamuitsnijder in koffer

ART. EG307

175,-

- Inclusief 3 messen en uitlaatslang
- 1/4" luchtaansluiting
- Werkdruk 6 bar
- 197 l/min luchtverbruik
- 1,2 kg gewicht

FINI Zuigercompressor 24 L

Direct aangedreven zuigercompressor met een tank van 24 liter en een maximale druk van 8 bar. De 2 PK motor werkt op 230 Volt.

ART. FCCC404FNM422

165,-**FINI Zuigercompressor 50 L**

Direct aangedreven zuigercompressor met een tank van 50 liter en een maximale druk van 8 bar. De 2 PK motor werkt op 230 Volt.

ART. FCDC404FNM427

230,-**FINI Zuigercompressor**

ART. BNGC504FNM505

645,-**250 l/min output**

Finis MK Advanced twee-cilinder zuigercompressor met een tankinhoud van 90 liter en een maximale druk van 10 bar. Voorzien van 3 PK 230 Volt motor.

**FINI Zuigercompressor**

ART. FVGC504FNM106

875,-**300 l/min output**

Finis Bravo/I 402M. Direct aangedreven zuigercompressor met een tank van 90 liter en een maximale druk van 10 bar. De 3 PK motor werkt op 230 Volt.



Gereedschapset voor elektrische en hybride voertuigen

Ideaal gereedschapset speciaal voor het werken aan elektrische en hybride voertuigen. Alles wat u nodig heeft zit in één koffer.

Art.	Inhoud	Merk
98 31	3/8 ratel	Knipex
98 37 10	3/8 dop 10	Knipex
98 37 11	3/8 dop 11	Knipex
98 37 12	3/8 dop 12	Knipex
98 37 13	3/8 dop 13	Knipex
98 37 17	3/8 dop 17	Knipex
98 37 19	3/8 dop 19	Knipex
98 01 10	Ringsleutel 10	Knipex
98 01 12	Ringsleutel 12	Knipex
5542	Schr.draaierset VDE	PB
98 65 41	Geïsoleerde handschoenen	Knipex
HU31010	Multimeter	TS
34-1B	Koffer	Tayg
98 35 125	3/8 verlengstuk 125 mm	Knipex
98 35 250	3/8 verlengstuk 250 mm	Knipex
88 06 250	Waterpomptang VDE	Knipex
98 67 05	Rubber afdekdoek VDE	Knipex

ART. HYBRID01

600,-
17-delig!
Zie tabel voor volledige inhoud

Multimeter CAT III

Multimeter CAT III voor hybride- en elektrische voertuigen. Uitgevoerd met extra groot display, HOLD-functie en energiebesparende power-off modus.

Meet: Volt (DC/AC), Ampère (DC/AC), weerstand, toerental, contacthoek, capaciteit (F), temperatuur (C/F), pulse breedte, frequentie, diodes, cyclus.

ART. HU31010

158,-

MIDTRONICS Hybride accu-pack tester via EOB


Voor het snel en eenvoudig diagnosticeren van het accupack. Een diepgaande diagnose bewerkstelligen door een 5 min. lange testrit, waarbij de tester alle voertuiginformatie analyseert. Geschikt voor: Loodzuur-, NiMH- en Li-ion accu's. Alleen geschikt voor Toyota Prius 1, 2 en Honda Inside.

Inhoud:

HYB-1000 tester, Draadloze comm. Module, EOB verlengkabel, accu testkabel voorstartaccu en handige gereedschapstas.

ART. HYB-1000

1795,-

ZECA Veiligheidsbandhaspel
ZECA

ART. 5801

124,-


Automatische haspel, 16 meter veiligheidsband, met aangehechte ring. Voor het snel en eenvoudig afzetten van de werkplek e.d.

TUBANO Uitlaattrechter

ART. 2008

59,-
TUBANO

Art.	Omschrijving	€
2008	48 mm naar 60 mm rond	59,00
2009	65 mm naar 90 mm rond	63,00
2010	80 mm naar 110 mm rond	71,00
2011	65 mm naar 165x40 mm ovaal	85,00


TUBANO Uitlaatgasslang

ART. 2211

67,50
TUBANO

Art.	Diameter (mm)	Slanglengte	€
2211	48 mm	1 meter	67,50
2212	65 mm	1 meter	68,00
2213	80 mm	1.4 meter	119,00


TUBANO Uitlaatgasfilter

ART. 5710

115,-
TUBANO


Ideaal voor het verplaatsen van auto's in de showroom. Past op uitlaten van 30 t/m 65 mm. Bij benzine motoren 70 starts per filter, diesel motoren 30 starts per filter.

Vervangingspatroon voor ART. 5710

ART. 5711

47,-
TUBANO Radiateurslang

ART. 1220

27,80
TUBANO


Art.	Slang	Slanglengte	ø mm	€
1220	20 mm	1 m	25 mm	27,80
1225	25 mm	1 m	31 mm	29,90
1231	31,5 mm	1 m	36 mm	36,90
1233	33,5 mm	1 m	38 mm	36,50
1237	37 mm	1 m	44 mm	39,90
1244	44 mm	1 m	48 mm	42,00
1248	48 mm	1 m	55 mm	47,00
1255	55 mm	1 m	65 mm	57,50
1265	65 mm	1 m	75 mm	68,00

GLODIS Pilon

ART. B30M

6,88
GLODIS


B30M

B50M
B75M


Art.	cm	Reflecterende banden	Voor €
B30M	30	2	6,88
B50M	50	1	12,50
B75M	75	1	28,00

EAGLE Luchthaspel

ART. AM80/8R

105,-

Art.	Slang lengte	Slang Diam.	Materiaal	Voor €
AM80/8R	9+1 meter	8 mm	PU	105,00
AM85/8R	15+1 meter	8 mm	PU	150,00
AM85/10R	15+1 meter	10 mm	PU	160,00

EAGLE Haspel met looplamp/Verlenghaspel

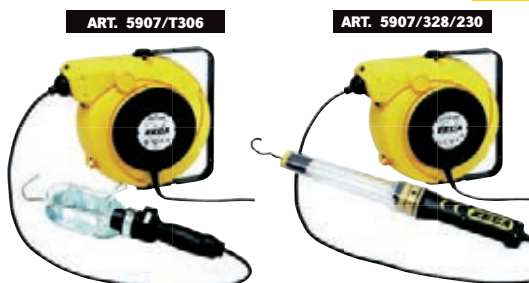
ART. AM57/6R

105,-

Art.	Kabel lengte	Kabel diam.	Volt	Lamp	Voor €
AM57/6R	14+1,5 m	2x1 mm ²	12-24-230V	T306	105,00
AM57/AM8/230R	14+1,5 m	2x1 mm ²	230V	308	160,00
AM40/325R	9+1 m	3x2,5 mm ²	230V	nvt	130,00
AM40/315R	14+1 m	3x1,5 mm ²	230V	nvt	135,00

ZECA Gesloten kunststof elektriciteithaspels met looplamp

ART. 5907/T306

133,-**ZECA**

Art.	Kabel lengte	Max. Watt.	Transformator	Lamp	Volt	€
5907/T306*	14+1,5 m	60		Gloei	230	133,00
5907/328/230	14+1,5 m	11		PL	230	207,00
5907/328 24V	14+1,5 m	11		PL	24	208,00
5908/T306	14 + 1,5 m	60	230 12/24	Gloei	230	225,00
5908/328	14 + 1,5 m	11	230 24	PL	230	264,00

* Open haspel

CONNECTRA Kabelhaspels

ART. 47.521.11

30,-**CONNECTRA**

ART. 47.521.11

ART. 47.544.25

ART. 47.545.25



Art.	Kabel diam.	Kabel lengte	Kabel soort	€	België penaarde art.	€
47.521.11	3x1,5 mm	10 m	Vinyl	30,00	47.521.21	31,50
47.544.25	3x1,5 mm	25 m	Neopreen	68,85	47.544.30	68,85
47.545.25	3x1,5 mm	40 m	Neopreen	100,00	47.545.30	100,00

ZECA gesloten slanghaspel met veerretour

ART. AM86/10

298,-**ZECA**

Deze kunststof slanghaspel wordt geleverd met versterkte KPU slang en wordt compleet geleverd met muurbeugel en is geschikt voor lucht en koud water.

Art.	Slangdiam.	Slanglengte Max.	werkdruk	€
AM86/10	10 mm	24 + 1 mtr	15 bar	298
AM86/13	13 mm	15 + 1 mtr.	15 bar	298

ZECA Gesloten kunststof luchthaspels

ART. 9100/6

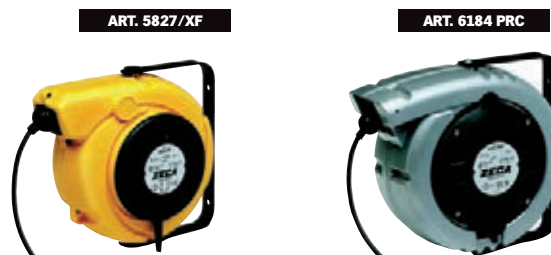
110,-**ZECA**

Art.	Slang diam.	Slang lengte	Max. werkdruk	€
9100/6*	6 mm	5,5+1 m	12 bar	110,00
804/8	8 mm	9+1 m	15 bar	141,00
805/8	8 mm	15+1 m	15 bar	184,00
805/10	10 mm	15+1 m	15 bar	195,00
813/8**	8 mm	10+2 m	12 bar	310,00
813/10**	10 mm	7+2 m	12 bar	310,00
813/8/S**	8 mm	10+2 m	12 bar	310,50
813/10/S**	10 mm	7+2 m	12 bar	310,50

* Open haspel **Aluminium

ZECA Gesloten kunststof/aluminium elektriciteithaspels

ART. 5827/XF

154,-**ZECA**

Art.	Kabel diam.	Kabel lengte	Max. Watt.	€
5827/XF	3x1,5 mm ²	10+1,5 m	1800	154,00
4315	3x1,5 mm ²	14+1 m	1800	160,00
5830/XF	2x1,5 mm ²	11+1,5 m	1600	165,00
4315/GS	3x1,5 mm ²	14+1 m	1800	179,00
4315/GS 3	3x1,5 mm ²	15+1,5 m	1800	179,00
5825/XF	3x2,5 mm ²	7+1,5 m	2500	181,00
4325	3x2,5 mm ²	9+1 m	2500	188,00
5823/XF	4x1,5 mm ²	8+1,5 m	1900	188,00
5843/XF	5x1,5 mm ²	5,5+1,5 m	1900	204,00
7315	3x1,5 mm ²	25+2 m	1800	298,00
7325	3x2,5 mm ²	20+2 m	3000	318,00
6184/PRC*	3x2,5 mm ²	15+2 m	3000	454,00
6186/PRC*	3x1,5 mm ²	24+2 m	1800	478,00

*Aluminium

ZECA LED lamp Las Vegas new

ZECA

ART. 339

85,-

De ZECA Las Vegas lamp is vernieuwd

- 16 ultra witte LED's
- Brandduur 4,5 uur of 9 uur in de spaarstand
- Lichtopbrengst 1400 lux bij 50 cm
- Beschermingsklasse lamp IP64
- Gewicht 340 gram
- Opladen via meegeleverde laadstation of via USB aansluiting



ZECA LED LAMP STRIPE **ZECA**

ART. 330/24

62,50

De LED Stripe lamp is nu ook verkrijgbaar als losse lamp in 12/24V of 230V voor montage aan een haspel of met 10 meter kabel met stekker. Beschermingsklasse IP64. Lichtsterkte 360 lumen. Slechts 3,5 Watt. Verstelbare haak.

- 12-24V zonder snoer
- 230V zonder snoer
- 12-24V met snoer en stekker
- 230V met snoer en stekker

Art.	Type	€
330/24	12-24V zonder snoer	62,50
330/230	230V zonder snoer	62,50
330/10/24	12-24V met snoer en stekker	75,40
330/10/230	230V met snoer en stekker	75,40



ZECA LED lamp Stripe

ZECA

ART. 344

110,50



Zeca LED lamp Stripe voor de werkplaats. D.m.v. één grote LED strip een super lichtopbrengst. Lichtsterkte 360 lumen (gelijk aan 150 LED's). Zeer brede lichtstraal als een PL looplamp.

- Beschermingsklasse IP65
- Verstelbare haak
- Brandduur 3 uur
- Accupakket NiMH 2500 mAh

Art.	Inhoud	€
344	Complete set incl. lader	110,50
344/L	Extra losse lamp	79,95

ZETEK Professionele motorkaplamp

ART. KS30/230

99,-



Professionele motorkaplamp met klemrijrichting bereik: 110-180 cm. Geen lakbeschadgingen door de met gummi ommantelde klemmen. 30 Watt.

Aluminium frame, robuust, licht en duurzaam. De tl-lamp is eenvoudig te vervangen. Met 5 meter kabel 230 Volt.

ZECA PL looplamp

ZECA

ART. 375/10

59,-

Energiezuinig vanwege 11 Watt spaarlamp. Fraai uiterlijk en gemakkelijk te bedienen. Na te bestellen losse spaarlampen:

- 376 (11W - 24V)
- 377 (11W - 12V)
- 378 (11W - 230V)



ZECA Looplampen

ZECA

ART. 306/10

28,10



ART. 306/10



ART. 328/10/230

ART. AM8/10/230

Art.	Kabel lengte	Max. Watt.	Lamp	Volt	Voor €
306/10	10 m	60	Gloeil	230	28,10
328/10/230	10 m	11	PL	230	87,50
328/10/24	10 m	11	PL	24	88,00
AM8/10/230	10 m	11	PL	230	64,00
AM8/10/24	10 m	11	PL	24	64,00

ZETEK Oplaadbare LED lamp

ART. KB90

36,85



Oplaadbare LED lamp, 15 + 3 LED's. Inclusief auto lader. Batterij Li-ion 3,6 Volt met magneet-en verstelbare voet.

49,⁹⁵POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS

Met deze felle kleuren bent u nooit meer uw lamp kwijt!



Nieuwe extra smalle acculooplamp waarmee u ook op moeilijk bereikbare plaatsen kunt komen. 10 SMD LED's als hoofdverlichting en 1 spot LED aan de bovenzijde van de lamp. Vervaardigd van robuust en schokbestendig ABS kunststof. Voorzien van sterke magneet (38N) en ophanghaak. Handige LED indicator voor accustatus. Wordt geleverd met bureaulader welke ook geschikt is voor muurmontage incl. USB snoer. Verkrijgbaar in de kleuren blauw, oranje, rood en geel.

- Lichtopbrengst 500 Lux - 300 Lumen.
- Bundelbreedte 90°.
- Brandtijd < 5 uur.
- Accu: Li-Ion 3,7V 2,1Ah.
- Beschermingsklasse IP42



ART. SIN-100.0035B

ART. SIN-100.0035Y

ART. SIN-100.0035O

ART. SIN-100.0035R

POWERHAND SMD LED acculooplamp

ART. SIN-100.0021

58,-

POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS

- SMD LED's geven een helder wit licht i.p.v. het "blauwachtig" licht bij conventionele LED's
 - Zijn rechstreeks op de printplaat gemonteerd waardoor minder storingsgevoelig
 - Hebben een zeer lange levensduur van ca. 100.000 uur
 - Lichtopbrengst 500 Lux / 350 Lumen
 - 180° brede lichtbundel
 - IP-klasse IP65
 - 3.7V 3.3Ah Li-Ion accu
 - Brandtijd 3 uur
- Ook verkrijgbaar met 5 meter voedingskabel.**
Art. SIN-100.0020 à 45,-

POWERHAND LED lamp op accu

ART. SIN-100.0019

110,-

POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS

LED motorkaplamp met een 4400mAh accu voor gebruik onder de motorkap of in de cabine. Ideaal voor elke werkplaats, berger of ANWB-er. Verlengbare aluminium houder met soft foam grip voorkomt dat de autolak beschadigt. Lamp kan uit de houder genomen worden. Beschermingsklasse IP65. Lichtopbrengst 500 Lux (0.5m). Oplaadtijd 4,5 uur. Brandtijd 3 uur.
Ook verkrijgbaar met 2,7 meter voedingskabel. Art. SIN-100.0018 à 100,-

Looplampen

ART. SIN-100.1026

29,⁹⁰

ART. SIN-100.1026B

ART. SIN-100.1026O

ART. SIN-100.1026R

ART. SIN-100.1026Y

NIEUW!

- 30 leds hoofdverlichting
- 7 inspectie leds bovenzijde
- Slim 180° knikontwerp
- Oplaadbaar
- Drie sterke magneten met rubberen beschermlaag
- 2 ophanghaken
- Lichtsterkte: 140 lumen
- Brandtijd: 6 uur
- Accu: 3.7 V Li-ion

Inspectielamp

ART. SIN-100.1008

8,⁹⁰POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS

NIEUW!



Handige inspectielamp met 7 leds als hoofdverlichting en 1 led in de kop. Kleurtemperatuur 8000K. 120 / 5 lumen. Batterijen 3 x AAA.

Inspectielamp

ART. SIN-100.1009

13,⁵⁰

TS

NIEUW!



Compacte aluminium inspectielamp met 6 SMD leds voor een heldere verlichting. Voorzien van een sterke magneet en clip voor borst- en/of broekzak. Wordt geleverd met 3 AAA batterijen.

POWERHAND LED lamp

ART. SIN-100.0015

88,⁵⁰POWERHAND®
POWER FOR PROFESSIONALS

- Batterij 3,7 Volt, 2400 mAh Lithium Polymeer
- Lichtsterkte 255 Lumen
- Laadtijd +/- 3 uur
- Brandtijd +/- 3-5 uur
- Norm IP68
- Inductielader

**LASER Flexibele
magneetpen zaklamp**

ART. Z-4589

14,-

LASER



Zaklamp beschikt over 6 heldere LED's. De flexibele magneetpen is uitschuifbaar t/m 51 cm! Het flexibele stuk is 6 cm lang. Grootte van de zaklamp 175 mm.

PICKUP-LITE Duo Magnetic met Swingclip

ART. PL-7889SC

17,-

Pickup-Lite



Als Duo Magnetic met extra:

- de handige Swingclip. Nu kan deze lamp ook liggend gebruikt worden!
- Mat zwarte afwerking
- Hanging ring



**EUROLUX
TL looplamp**

ART. 50.012

13,-

EUROLUX



230 Volt, 8 Watt, met 5 meter kabel.

PICKUP-LITE Mini

ART. PL-883

13,50

Pickup-Lite



- Aluminium behuizing
- Telescopische lengte 145-370 mm
- 1 felle witte LED
- 2,3 kg sterke magneet kop
- Flexibele hals 210° graden
- Heavy duty bevestigingsclip
- Inclusief 3 batterijen (LR44)

PICKUP-LITE Original

ART. PL-888

13,90

Pickup-Lite



- Aluminium behuizing
- Telescopische lengte 175-550 mm
- 3 felle witte LED's
- 2,3 kg sterke magneet kop
- Flexibele hals 210° graden
- Heavy duty bevestigingsclip
- Inclusief 4 batterijen (LR44)

**EUROLUX
Korflamp E27**

ART. 54.010

18,60

EUROLUX



230 Volt, met 8 meter kabel, draadkorf en haak.
Geheel geïsoleerde kunststof greep.

**EUROLUX
PL Looplamp**

ART. 50.072.12

52,-

EUROLUX



11 Watt, 230 Volt, voorzien van 10 meter neonpreen aansluitsnoer.

PICKUP-LITE Duo Magnetic

ART. PL-889

14,50

Pickup-Lite



Als Original met extra:

- Krachtige magneet aan achterzijde

PICKUP-LITE Inspection

ART. PL-882

16,90

Pickup-Lite



Als Original met extra:

- Inspectiespiegel (kantelbaar en 360° graden roteerbaar)
- Luxe etui
- Goed zicht tot in de kleinste hoekjes

SCANGRIP I-view

ART. 03.5026

59,⁹⁰

Hoofdlamp met ingebouwde sensor voor handenvrij aan-, en uitschakelen. Zorgt voor een duidelijk zicht op het werkstuk maar ook op de werkplaats. Zeer lichtgewicht en stof en waterproof.

Technische specificaties

• 2W COB LED • 300/500 lux • 80/160 Lumen • 6h/3h brandduur • 4 uur laadtijd • 1600 Mah Li-polymer • IP65

SCANGRIP Flash R

ART. 03.5114

79,⁹⁰

Oplaadbare led lamp met instelbare lichtbundel. Zorgt voor een helder licht die reikt tot 210 meter. 2 lichtfuncties op 100% of 50%. Geleverd met laadstation met mogelijkheid tot montage aan de wand. Technische specificaties
CREE XP-G2 LED
• 150/300 lumen
• 900-15000 / 1800-30000 lux
• 7,4V / 1400 mAh Li-ion
• IP54VEAU

SCANGRIP Line Light Bonnet C+R

ART. 03.5206

155,-

Deze werklamp geeft extreem helder en krachtig licht. Zowel te gebruiken op kabel met de bijgeleverde 5 meter rubber kabel of oplaadbaar voor extra flexibiliteit. Wordt geleverd met verstelbare telescopische houders met kras arme haakeinden.

Technische specificaties

• 120 SMD LED • 900 lux @ 0,5 meter
• 700 lumen
• 1 uur brandduur
• 4 uur laadtijd
• 7,4V / 1400 Mah Li-ion
• IP54

Daglicht echte lampen, zeer geschikt voor schadeherstel en lakcontrole!**SCANGRIP Matchpen**

ART. 03.5117

49,-

Net zo helder als zonlicht!
Ideaal voor schadeherstel en poetsbedrijven.



Met verstelbare focus! Wordt geleverd met 2 AAA batterijen.

Art.					Voor €
03.5117	95 CRI	100 Lumen	2 uur	IP54	49,00

SCANGRIP Sunmatch

ART. 03.5416

99,-

Net zo helder als zonlicht!
Ideaal voor schadeherstel en poetsbedrijven.



Voorzien van een sterke magneet, ophanghaak en riemclip. Bevat een 3,7V Li-ion accu en instelbare lichtsterkte (2 standen).

Art.					Voor €
03.5416	95 CRI	400/100 Lumen	1-3 uur	IP65	99,00

SCANGRIP Multimatch

ART. 03.5415

275,-

Net zo helder als zonlicht!
Ideaal voor schadeherstel en poetsbedrijven.



Deze duurzame schokvrije aluminium lamp bevat een verstelbare staander en een instelbare lichtsterkte (2 standen). Voorzien van een 11,1V Li-ion accu, wordt tevens geleverd met netsnoer 230V.

Art.					Voor €
03.5415	95 CRI	2000/600 Lumen	3 uur	IP67	275,00

SCANGRIP Uniform

ART. 03.5070

67,⁵⁰

De Uniform lamp is vernieuwd!
De lampvoet is nu 180° draaibaar.
Sterke magneet aan de onderzijde.
Nu voorzien van een spaarstand waardoor de brandduur 3-6 uur is.

Art.					Voor €
03.5070	2,4W COB LED	100/200 Lumen	3-6 uur	IP65	67,50

SCANGRIP Miniform

ART. 03.5060

42,⁵⁰

De Miniform lamp is vernieuwd! Slechts 13 mm dik!
Sterke magneet aan de onderzijde. Nu voorzien van een spaarstand waardoor de brandduur 2,5-5 uur is.

Art.					Voor €
03.5060	2,3W COB LED	50/100 Lumen	2,5-5 uur	IP20	42,50

SCANGRIP Sun

ART. 03.5062

79,⁹⁰

Extreem robuuste SMD LED looplamp met inductie oplaad techniek. Deze 3,7V 2000 mAh Li-ion looplamp is waterdicht (IP68) en bestand tegen olie en chemicalien en dus ideaal voor elke werkomstandigheid. Voorzien van verstelbare en inklapbare ophanghaak en inspectie LED aan de bovenzijde van de looplamp. 6x 0,5W SMD LED / 1x 1W LED 220 Lumen 3-4 uur IP68.

SCANGRIP Quattro Nova

ART. 03.5042

129,-



Nu ook met
krachtige
50W LED

Unieke nieuwe werklamp met de nieuwste LED technology!

Door de met rubber beschermde gegoten aluminium behuizing en nieuwe LED technology met minimaal 100.000 branduren hoeft u nooit meer een andere lamp aan te schaffen. **U wisselt dus ook nooit meer dure PL lampen!**

- Door kantelbare voet is de verlichting naar wens te richten
- Uitgerust met 5 m x 1 m² neopreen electriciteitskabel

Art.				Voor €
03.5042	30W COB LED	3.300 Lumen	IP67	129,00
03.5055	50W COB LED	5.000 Lumen	IP67	175,00

SCANGRIP Mag Pen

ART. 03.5104

27,-



Met één
hand te
bedienen!

Dit is DE lamp voor in uw (borst)zak!

Door de aan/uit knop aan de bovenzijde van deze lamp is bediening met één hand mogelijk.

- Uitgevoerd met 3,7V 750mAh Li-Ion accu
- Krachtige magneet om beide handen vrij te kunnen hebben

Art.						Voor €
03.5104	7x 0,06W LED + 1x 0,5W LED	25 Lumen	3,7V 750mAh Li-Ion	6 uur	IP20	27,00

SCANGRIP Line Light

ART. 03.5235

85,-

OP=OP



Rubber
coating voor
goede grip en
bescherming
bij stoten

Innovatieve lampen met uniek design!

Met deze lampen met een diameter van slechts 25 mm haalt u zelfs op donkere dagen daglicht binnen! Door het unieke en compacte design kunt u moeilijk te bereiken plekken gericht verlichten.

Art. 03.5235 is uitgevoerd met 5m kabel en een 230V stekker.

Art. 05.5236 is uitgevoerd met 7,4V 1400mAh Li-Ion accu.

Art.					Voor €
03.5235	36x PLCC2 LED + 1x 1W LED	180/120 Lumen	-	IP54	85,00
03.5236	36x PLCC2 LED + 1x 1W LED	180/120 Lumen	4-6 uur	IP54	99,00

SCANGRIP Sensor

ART. 03.5025

23,50



Hoofdlamp met ingebouwde sensor voor handenvrij aan/uit schakelen.

Door de traploos verstelbare lens kan een gefocuste of juist verspreide verlichting gekozen worden.

- Kiezen uit 2 lichtsterktes
- Werkt op 3x 1,5V AAA batterijen

Art.					Voor €
03.5025	1W CREE XP-E LED	90 Lumen	8 uur	IP54	23,50

SCANGRIP Flash

SCANGRIP Flash

ART. 03.5102

6,-



SCANGRIP Flash

Met verstelbare focus!

ART. 03.5105

22,50



SCANGRIP Flash

Met verstelbare focus!

ART. 03.5110

20,90



SCANGRIP Flash

Met verstelbare focus!

ART. 03.5106

37,50



Art.						Voor €
03.5102	0,5W LED	700/25 Lumen	3x 1,5V AAA	10 uur	IP54	6,00
03.5110	CREE XP-G LED	300-4000/100 Lumen	2x 1,5V AAA	6 uur	IP54	20,90
03.5105	CREE XP-G LED	800-12000/130 Lumen	3x 1,5V AAA	7 uur	IP54	22,50
03.5106	CREE XP-G LED	800-22000/200 Lumen	2x 1,5V C	3 uur	IP54	37,50

SCANGRIP MAG

ART. 03.5004

29,50



Deze robuuste oplaadbare flexibele LED lamp is te knikken tot 180 graden. 21 LED's als hoofdverlichting en 5 LED's aan de bovenzijde voor spotverlichting. Voorzien van 3 ingebouwde magneten en 2 uittrekbare haken voor meer gebruiksgemak.

- 21 LED / 5 LED in de kop
- 1000 / 350 Lux
- 60/18 lumen
- 3,7V 1200 mAh Li-ion
- IP20



ART. 2T-C

279,-

Beschermd tegen vuil en lasspatten.

Voetpedaal voor snel heffen tot last.

Goede toegang chassis door lage bouwhoogte.

Best-seller!

Art.	Cap.	Min. hoogte (mm)	Max. hoogte (mm)	Voor €
2T-C	2 ton	80	500	279,00
1,5T-HC	1,5 ton	98	800	399,00
3T-C	3 ton	115	500	410,00
2T-C BOGIE	2 ton	80	500	460,00
2T-HC G3	2 ton	110	812	489,00
3T-HC	3 ton	130	860	975,00

ART. 1,5T-HC

399,-

ART. 2T-C BOGIE

460,-

ART. 3T-C

410,-

COMPAC Hoge capaciteit kriks



ART. 10T-C

900,-

Best-seller!

Art.	Cap.	Min. hoogte (mm)	Max. hoogte (mm)	Voor €
4T-C G4	4 ton	130	560	599,00
5T-C	5 ton	145	560	649,00
5T-HC	5 ton	180	960	1275,00
6T-C	6 ton	155	570	875,00
8T-HC	8 ton	180	960	1475,00
10T-C	10 ton	165	580	900,00
10T-HC G4	10 ton	210	710	1525,00
12T-C	12 ton	170	670	1475,00
20T-C	20 ton	200	600	1925,00

ART. 4T-C G4

599,-

Beschermd tegen vuil en lasspatten.

Voetpedaal voor snel heffen tot last.

ART. 5T-HC

1275,-

Excl. luchtbandenset art. 000100.

COMPAC extra lage en verlengde krik

ART. 2T-77

389,-

COMPAC



- 2 Ton capaciteit
- minimum hoogte van slechts 77 mm
- Lange reikwijdte van 950 mm
- Snel lift d.m.v. voetpedaal



COMPAC Luchthydraulische kriks

ART. A3216-C

1825,-

COMPAC



Geschikt voor lage voertuigen door laag profiel



Zeer geschikt voor agrarische- en bouwvoertuigen door hoge hefhoogte

- 1, 2 en 3-traps luchthydraulische krikken
- Ergonomische handgreep
- Standaard geleverd met 10, 70 en 120 mm verlengstukken

Art.	Max. cap. (ton)	Min. Hoogte	Max. hoogte	Voor €
A3216-C	32 - 16	150 mm	300 mm	1.825,00
A5816-C	58 - 32 - 16	120 mm	255 mm	2.350,00
A28-HC	28	350 mm	580 mm	2.100,00

COMPAC Potkrik 3 ton

ART. CBJ 3

38,-

COMPAC



Compac Potkrik van hoge kwaliteit. Kan ook horizontaal worden gebruikt en geschikt voor een beperkte slag.

COMPAC Wielheffer

ART. WD1500

1999,-

COMPAC



Makkelijk en veilig hanteren van grote wielen van landbouw- en graafmachines.

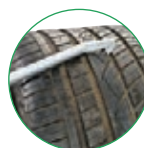
- 1.500Kg capaciteit
- Tilt wielen direct van de grond op
- Veilig in gebruik mede door voetbediening ontlastingsventiel en gecontroleerde daling
- Geschikt voor banden met diep profiel door 8 extra grote rollers
- Voor wielen van 1.150 tot 2.150 mm met max. diepte van 1.050 mm.

COMPAC Wielheffer

ART. WD 60 G2

849,-

COMPAC



New Safety Hook

Veilig en zonder inspanning (de)monteren van wielen tot 24 inch.

- 60Kg capaciteit
- Tilt wielen direct van de grond op
- Altijd handen vrij door voetbediening
- Vrije toegang tot wielbouten
- Voor wielen tot 24 inch.

COMPAC Wielheffer

ART. WD MOBILE

129,-

COMPAC



Verrijdbare wielheffer tot 250 kg. Maximaal 445/6-22.5" wielen. Ideaal voor zware wielen van vrachtwagens en bussen.



COMPAC Werkplaatspersen



Lichte werkplaatspersen in zware kwaliteit.

Deze werkplaatspers heeft een capaciteit van 16 ton en is naar wens leverbaar met hand- of voetbediening.

- Verplaatsbare cilinder
- Twee V-blokken
- Eenvoudig afleesbare manometer

Art	Max. cap. (ton)	Slag (mm)	Breedte perstafel (mm)	Diepte perstafel (mm)	Kg	Voor €
FP 16	16	6,0 / 2,0	550	140	95	799,00
HP 16	16	6,0 / 2,0	550	140	95	799,00



ART. FP 16

799,-



Accessoires t.b.v. FP 16 7 stuks persstukken, Ø 12, 14, 16, 20, 22, 25 en 30 mm.

ART. 061219

90,-



4-delig kogellager
Ø 64, 67, 72 en 75 mm.

ART. 061220

95,-

COMPAC Werkplaatspersen



ART. FP20 G6

Deze hoogwaardige kwaliteitspers is leverbaar in een capaciteit van 20 en 25 ton met hand- of voetbediening. Compac onderscheidt zich met deze persen door:

- De zeer lange slag van de cilinder van 240 mm, de perstafel hoeft hierdoor weinig verplaatst te worden
- Snelnadering en terugloopfunctie van de zuiger op lucht
- Verplaatsbare cilinder
- Standaard meegeleverde luchtaansluiting met waterafscheider
- Eenvoudig afleesbare manometer



ART. FP20 G6

1149,-

UNIEK: Snelnadering van de zuiger op lucht met voetbediening!

Art.	Max. cap. (ton)	Slag (mm)	Breedte perstafel (mm)	Diepte perstafel (mm)	KG	Voor €
FP20 G6	20	9,0 / 3,0	830	140	145	1.149,00
HP20 G6	20	9,0 / 3,0	830	140	145	1.149,00
FP25 G6	25	9,0 / 3,0	830	140	148	1.199,00
HP25 G6	25	9,0 / 3,0	830	140	148	1.199,00



7 stuks persstukken, Ø 12, 14, 16, 20, 22, 25 en 30 mm.

ART. 061216

90,-



4-delig kogellager uitdrukset, Ø 64, 67, 72 en 75 mm.

ART. 061218

95,-

COMPAC Werkplaatspersen



Zware werkplaatspersen in zware kwaliteit.

- Deze werkplaatspersen zijn naar wens leverbaar met hand- of voetbediening.
- Verplaatsbare cilinder
- Brede en diepe perstafel geschikt voor grote werkstukken
- Standaard geleverd met lier voor het veilig en snel in hoogte verstellen van de perstafel
- Twee V-blokken
- Eenvoudig afleesbare manometer
- Luchtaansluiting vereist!

Art.	Max. cap. (ton)	Slag (mm)	Breedte perstafel (mm)	Diepte perstafel (mm)	KG	Voor €
HP40 (G1)	40	6,7 / 0,7	840	200	315	2.199,00
FP 40	40	6,7 / 0,7	840	200	323	2.199,00
HP50 (G2)	50	6,7 / 0,7	840	200	315	2.299,00
FP 50	50	6,7 / 0,7	840	200	323	2.299,00
HP60 (G1)	60	3,8 / 0,4	1.000	255	620	3.399,00
HP70 (G1)	70	3,8 / 0,4	1.000	255	620	3.499,00



ART. HP40 (G1)

2199,-

Voor slechts € 100,- beschikt u over 10 ton meer capaciteit! (Geldt alleen voor HP40(G1) - HP50(G2) en FP 40 - FP 50)

Ook leverbaar met capaciteit 100 ton!



Standaard geleverd met lier!

COMPAC Accessoirepakket werkplaatspersen



Met dit accessoirepakket heeft u altijd de benodigde hulpstukken bij de hand.

Accessoirepakket bestaande uit:

- 7-delige persstukset met diameter 12, 14, 16, 20, 22, 25 en 30 mm
- 4-delige kogellageruitdrukset met diameter 64, 67, 72 en 75 mm
- Accessoirerek voor montage aan de pers

Art.	t.b.v. Pers	Voor €
ACC16	FP16	199,00
ACC20-50	FP20, HP20, FP25, HP25, FP40, HP40, HP50	199,00
ACC60	HP60	399,00



ART. ACC16

199,-

649,-



**1
Ton**

Opvouwbare werkplaatskraan met
onklopbare eigenschappen. Met 135°
draaibare enkelwerkende cilinder, daardoor
optimaal bedienbaar.

- Benen slechts 80 mm hoogte
- Gewicht slechts 90 kg
- Hoge capaciteit van 1 ton

Gereedschap vind je
online in onze Toolbase

Toolbase

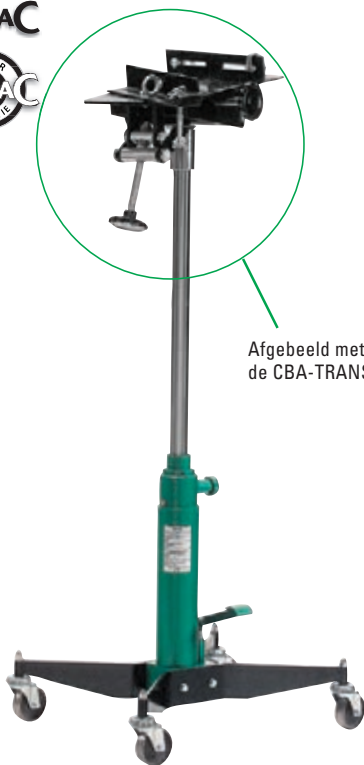


299,-



Transmissiekrik met beveiliging voor gecontroleerd
zakken. Hoge stabiliteit met voetbediening.
Cap. 325 kg Hoogte Min./max. 1170/2020 mm.

999,-



Afgebeeld met
de CBA-TRANS

165,-



Voor extra veiligheid en stabiliteit. Max. 500 kg,
geschikt voor TJ 525, TJ1000 en TJ-T1300.

Kantelbaar voor goede bereikbaarheid

Breed onderstel met grote wielen voor uitstekende
stabiliteit. Min./max. hoogte 1000/2010 mm.
Max. cap. 1.300 kg.

349,-

Ook leverbaar
met een capaciteit
van 525 kg.

479,-

Ook leverbaar
met een capaciteit
van 1.000 kg.

Art. 53004 (TJ325) en 53005 (TJ525)
FLUID DRAIN; multifunctionele vloeistoffen afvoerbak
met 18,9 l. cap. Wordt geleverd incl. adapter voor
lastbevestiging.



35,-

OMEGA 1 ton opvouwbare werkplaatskraan

ART. 44017

470,-



Met draaibare cilinder en bedienbaar met Magic Lift: tot 10 keer sneller! Min./max. hoogte is 127/1930 mm.

OMEGA Motorstandaard 500 kg

ART. 31000

115,-



- Lengte 800 mm
- Breedte 864 mm
- Hoogte 935 mm
- 360 graden draaibaar

OMEGA Verstelbare Juk

ART. 90150

67,-



- Capaciteit 680 kg
- Breedte 350 mm
- Lengte kettingen 340 mm

OMEGA Motormontagehulpstuk

ART. 90069

90,-



Nu met gelagerde spindels, ook onder belasting gemakkelijk te draaien!



Met 2 beweegbare spindels. Cap. 300 kg.

Optimaal bereik door twee verschuifbare spindels!

OMEGA Transmissiekrik

ART. 46030

275,-



Transmissiekrik met voetbediening en brede basis voor extra stabiliteit.

Art.	Cap.	Min./max. Hoogte	Voor €
46030	300 kg	1280/2105	275,00
46060	600 kg	1267/2097	365,00

Magic Lift: 2 keer sneller tot het Chassis

OMEGA Tafelpers 12 ton

ART. 65124

365,-



Cilinderslag 154 mm, werkruimte 360 mm, Afmeting. 570x175x715 mm (bxhxd), gewicht 51,5 kg.

OMEGA Extra lage en lange garagekrik

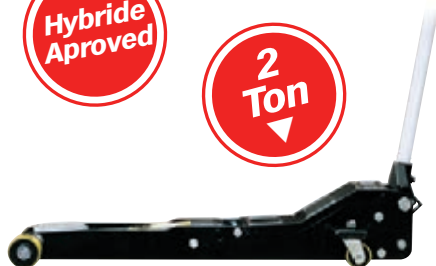
ART. 21027-PU

217,-



Hybride
Approved

**2
Ton**



Voor optimaal bereik; over een lengte van 600 mm is de krik 80 mm laag! Min./max. hoogte 80/375 mm, met Magic Lift en Universal Joint.

OMEGA GARAGEKRIK



**2,25
Ton**

Magic Lift
(1 slag tot
chassis)!



2,25 Ton garagekrik met PU-wielen. De profielhoogte is slechts 135 mm en de maximale hefhoogte 495 mm. De pompstang is uitgevoerd met een foam schuimlaag ter bescherming van de carrosserie.

ART. 29024-PU

135,-

OMEGA Solide gelaste assteunen

ART. 32035

35,-



Snel en efficiënt!



Solide gelaste assteunen met handig verstelmechanisme. Prijs per set.

Art.	Cap.	Min./max. Hoogte	Voor €
32035	3 ton	292/432 mm	35,00
32065	6 ton	390/618 mm	65,00
32125	12 ton	445/700 mm	150,00

OMEGA Garagekrik

ART. 29035-PU

170,-



**3,2
Ton**



Garagekrik met een capaciteit van 3,2 ton en PU-wielen. - min. hoogte 145 mm - max. hoogte 504 mm - met foam uitgevoerde pompstang - met Magic lift (in 1 slag tot chassis!)

Aluminium Krik

ART. 26027-PU

375,-



**2,7
Ton**



Volledig aluminium 2,7 ton krik
 • PU wielen (kraswerend!)
 • Foam bescherming om de pompstang
 • Rubberpad
 • Slechts 26 kg
 • Min. hoogte slechts 103 mm
 • Max. hoogte 485 mm

OMEGA Solide gelaste assteunen

ART. 32031

47,-



Visuele borging voor extra gevoel van veiligheid.



Topkwaliteit assteunen met doorsteekpen om de hoogte in te stellen.

Prijs per set.

Art.	Cap.	Min./max. Hoogte	Voor €
32031	3 ton	290/433 mm	47,00
32061	6 ton	365/565 mm	93,00
32121	12 ton	485/750 mm	195,00

Luchthydraulische krik

ART. 23211

670,-



NIEUW!



Universele luchthydraulische krik, ééntrapsuitvoering met een maximale capaciteit van 20 ton. - Min. hoogte 215 mm - Max. hoogte 441 mm - incl. 3 verlengstukken (20, 50 en 100 mm)

OMEGA Potkriks

ART. 11025

24,-



Hydraulische potkrik van edelstaal met by-pass mechanisme en lekvrije cilinder voor duurzaam gebruik. Telescopisch!



Art.	Cap.	Min./max. Hoogte	Voor €
11025	2 ton	183/348 mm	24,00
11045	4 ton	204/391 mm	30,00
11065	6 ton	219/427 mm	34,00
11085	8 ton	228/450 mm	50,00
11129	12 ton	153/271 mm	62,00
11125	12 ton	240/473 mm	70,00
11205	20 ton	242/475 mm	70,00
12020	2 ton	159/388 mm - Telescopisch!	53,00

**MOBY Kentekenplaat
bevestigingsmiddelen**
ART. 87.30000
18,50
MOBY


Art.	Omschrijving	Maat	Inhoud	€
87.30000	Bouten ijzer verzinkt/geel kapje	M6x20	100	18,50
87.60000	Blindklinknagel aluminium/geel kapje	4.8x20	100	22,00
87.70000	Plaatschroef verzinkt/geel kapje	4.8x19	100	20,00
87.80000	Schroeven verzinkt/geel kapje	3.5x19	100	20,00
87.90000	Schroeven zelfborend/geel kapje	5.0x19	100	20,00
87.99000	Schroeven zelfborend/blauw kapje	5.0x19	100	20,00

**MOBY Bakkenkast
met kantelbakjes**
ART. BM-KAST
568,-
MOBY


De losse
inhoud kost
normaal
meer dan
€ 1.100,-!

Volledig afgevulde kast met 72 soorten bouten, moeren en ringen. (afm. 60x150 cm bxh). Ca. 8.400 stuks bevestigingsmaterialen.

**WEBER Hydraulische
potkriks**
ART. 250.180.5
59,-
WEBER-HYDRAULIK

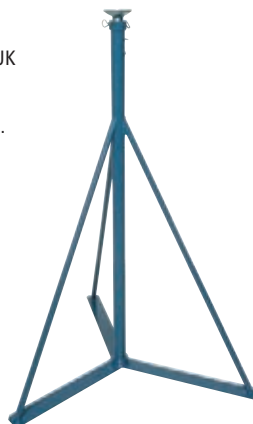

Voorzien van
overdrukventiel.
Topkwaliteit!

Art.	Cap.	Min./max. Hoogte	Voor €
250.180.5	2 ton	170/377 mm	59,00
027.727.4	3,5 ton	170/377 mm	69,00
027.730.4	5 ton	212/462 mm	75,00
210.731.7	10 ton	220/480 mm	95,00
150.037.6	20 ton	240/505 mm	155,00

**WEBER Hoge
assteunen**
ART. 803.639.0
190,-*
WEBER-HYDRAULIK

*PRIJS PER STUK

Solide veilige
hoge assteunen.



Art.	Cap.	Min./max. Hoogte	Voor €
803.639.0	1,5 ton	1.200/2.000 mm	190,00
803.640.3	3 ton	1.200/2.000 mm	225,00

REMA PALLETWAGEN
ART. PTS-25TPP
425,-

Palletwagen met een capaciteit
van 2.500 kg.

- Uitgerust met Quick lift pomp met overlastbeveiliging
- Gecontroleerde daling door pompunit met lastonafhankelijke daalfunctie
- Aluminium wielen met PU loopvlak voorkomen beschadiging aan uw vloer en zijn comfortabel stil
- Ergonomische gevormde dissel


**URKO
Montagesteun/stempel**
ART. 1843125
30,-
URKO


Montagesteun/ stempel
het verankeren van vracht en
ondersteunen van last.

Art.	Min.	Max.	Voor €
1843125	65	115	30,00
1843117	101	177	35,00
1843190	160	290	40,00

**PEDDINGHAUS
Dommekracht**
ART. 8000300005
200,-
mob


Dommekrachten
van Peddinghaus.

Art.	Cap.	Voor €
8000300005	1,5 ton	200,00
8100300005	3 ton	240,00
8200300005	5 ton	260,00
8300300005	10 ton	320,00

**EAGLE Set
hoge assteunen**
ART. EGSHS2X2
280,-
Eagle


Set van 2 hoge assteunen met een
capaciteit van 2,5 ton. Minimale
hoogte 1.220 mm en maximale
hoogte 1.800 mm.

INFORMEER NAAR HET VOLLEDIGE ASSORTIMENT!

MOBY Kuipen

ART. 11.80130

5,-



20.33370

13.50060



Art.	Omschrijving	Maat	Inhoud	€
11.80130	Tapbouten	M6x20	100	5,00
13.50080	Zeskantmoer verzinkt	M8	100	3,50
13.60100	Sluitring, verzinkt	M10	250	4,50
13.71300	Afsluitring	16x22x1,5	100	25,00
20.31210	Plaatschroeven	4,2x13	100	5,25
20.33460	Plaatschr. zeskantkop	6,5x20	100	20,00
22.36080	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	3,5X16	50	3,70
22.36090	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	3,5X19	50	4,05
22.36130	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	3,9X16	50	4,05
22.36140	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	3,9X19	50	4,30
22.36200	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	4,2X16	50	4,20
22.36210	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	4,2X19	50	4,50
22.36280	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	4,8X16	50	5,10
22.36290	Plaatschroef Torx Bolkop zwart met aangepaste ring	4,8X19	50	6,40
22.31080	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	3,5X16	100	5,70
22.31090	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	3,5X19	100	6,05
22.31140	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	3,9X13	100	6,20
22.31150	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	3,9X16	100	6,70
22.31160	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	3,9X19	100	7,10
22.31210	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	4,2X13	100	6,70
22.31220	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	4,2X16	100	7,40
22.31230	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	4,2X19	100	8,00
22.31290	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	4,8X13	100	8,70
22.31300	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	4,8X16	100	9,40
22.31310	Plaatschroef Torx Cilinderkop gezwart	4,8X19	100	10,15
22.35210	Zelfborende plaatschroef Torx Cilinderkop Verzonken	4,2X13	100	4,90
22.35220	Zelfborende plaatschroef Torx Cilinderkop Verzonken	4,2X16	100	5,10
22.35230	Zelfborende plaatschroef Torx Cilinderkop Verzonken	4,2X19	100	5,50
22.35290	Zelfborende plaatschroef Torx Cilinderkop Verzonken	4,8X13	100	5,90
22.35300	Zelfborende plaatschroef Torx Cilinderkop Verzonken	4,8X16	100	6,20
22.35310	Zelfborende plaatschroef Torx Cilinderkop Verzonken	4,8X19	100	6,70
22.34220	Zelfborende plaatschroef Torx Platkop Verzonken	4,2X16	100	4,80
22.34230	Zelfborende plaatschroef Torx Platkop Verzonken	4,2X19	100	5,05
22.34300	Zelfborende plaatschroef Torx Platkop Verzonken	4,8X16	100	4,45
22.34310	Zelfborende plaatschroef Torx Platkop Verzonken	4,8X19	100	4,90

MOBY Assortimentskoffer borgmoeren

ART. 22.00100

50,-



O.a. voor gebruik bij het monteren van draagarmen, schokdempers en stuurdelen. Verzinkt. Voor vervanging van de originele moeren wanneer deze kwijt of versleten zijn. Er zijn navulverpakkingen beschikbaar die precies passen in de vakjes van de borgmoerenkoffer. Nooit meer aangebroken verpakkingen door de hele werkplaats!

Navulling beschikbaar

Art.	Omschrijving	Maat	Inhoud
13.51085	Borgmoer verzinkt DIN 985	M8	15
13.51105	Borgmoer verzinkt DIN 985	M10	15
13.51205	Borgmoer verzinkt DIN 985	M12	15
13.51605	Borgmoer verzinkt DIN 985	M16	10
13.52140	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M14X1.5	15
13.52125	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M12X1.5	15
13.52100	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M10X1.25	15
13.52160	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M16X1.5	15
13.52180	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M18X1.5	10
13.52200	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M20X1.5	10
13.52080	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M8X1	15
13.52120	Borgmoer verzinkt DIN 985 fijne draad	M12X1.25	15
13.53125	Zelfborgende flensmoer Din 6927 fijne draad	M12X1.5	15

MOBY Assortimentsdozen 9-vaks

ART. 90.09005

18,-



ART. 90.09003

ART. 90.09004

ART. 90.09005



Moby assortimentsdozen 9-vaks

Art.	Omschrijving	Maat	Inhoud	€
90.09001	Splitpennen verzinkt	1x25 t/m 5x50	580	23,00
90.09002	Speednuts geel gepassiveerd	3,5 t/m 6,3	368	55,00
90.09003	Plaatschroeven zwart bolkop met onverliesbare ring	DIN 968 3,5x16 t/m 4,8x25	390	33,00
90.09004	Afdichtring roodkoper	DIN 7603A 18x24x2 t/m 33x41x2	92	48,00
90.09005	Sluitringen verzinkt	DIN 125A M3 t/m M16	1075	18,00
90.09006	Veerringen verzinkt	DIN 127B M3 t/m M16	1069	25,00
90.09007	Tandveerringen buitendans verzinkt	DIN 6798A M3 t/m M16	794	29,00
90.09008	Metaalschroeven cilinderkop + zeskantmoer verzinkt	DIN 84 M3x25 t/m M6x50	428	25,00
90.09009	Tapbouten + moeren verzinkt	DIN 933 M5x12 t/m M6x30	320	25,00
90.09010	Spanbussen	DIN 1481 4x50 t/m 8x70	136	29,00
90.09011	Asborgringen	DIN 6799 1,5 t/m 8	555	21,00
90.09012	Trekveren	DIN 2097 0,5x17 t/m 1,6x9,4x39,7	116	72,00
90.09013	Drukveren	DIN 2097 0,5x5x30 t/m 2x12,5x49,5	105	33,00
90.09014	Inlegspieën	DIN 6885A 5x5x20 t/m 10x8x63	90	33,00
90.09015	Borgringen gebruind	DIN 3x11.2x1.5 t/m 12x21x1.8	240	43,00
90.09016	Vleugelmoeren verzinkt	DIN 315 M4 t/m M12	130	48,00
90.09017	Vleugelbouten verzinkt	DIN 316 M5x16 t/m M8x40	59	44,00

MOBY Assortimentsdozen 18-vak



Art.	Omschrijving	Maat	Inhoud	€
90.18001	Afdichtringen asbestvrij roodkoper	6x10x1,5 t/m 26x32x2,5	180	65,00
90.18002	Afdichtringen roodkoper	DIN 7603A 4x8x1 t/m 18x24x1,5	284	41,00
90.18003	Fiberringen	5x8 t/m 19x23	365	23,00
90.18004	Plaatschroeven cilinderkop verzinkt	DIN 7981C 2,9x13 t/m 6,3x25	500	26,00
90.18005	Plaatschroeven lenskop verzinkt	DIN 7983C 2,9x13 t/m 6,3x38	492	26,00
90.18006	Plaatschroeven cilinderkop en lenskop verzinkt	2,9x19 t/m 5,5x19	440	31,00
90.18007	Spanbussen	DIN 1481 1,5x8 t/m 6x40	418	28,00
90.18008	Zekeringssringen voor boring	DIN 472 10 t/m 27	262	28,50
90.18009	Zekeringssringen voor as	DIN 471 10 t/m 27	262	31,00
90.18010	Stelbouten gezwart	DIN 916 M4x8 t/m M12x30	473	39,50

KUKKO Universeel 16-delig trekkerst op wandbord

ART. WT-50

950,-



Inhoud: 20-10+, 20-10-2+, 30-10+, 30-10-2+, 20-20+, 20-20-3+, 30-20+, 30-20-3+, 15-2, 9-1, 18-2 en 699999.

Spanwijdte mm

0-200

Spandiepte

00-300 mm

Scheidend trekken

22-115



KUKKO 2- en 3-armige universele trekkerst

ART. K-2030-10

530,-



Inhoud: 20-10-P3 en 30-10-P3. Ook beschikbaar met smalle haken.

ART. K-2030-10-S

498,-

KUKKO Hydraulische hulppers

ART. 9-1

135,-



Te gebruiken als hulpstuk i.c.m. trekkers.



Art.	Slag	Ton/KN	Voor €
9-1	10 mm	10/100	135,00
9-2	15 mm	15/150	170,00

KUKKO Mesttrekkers

ART. 15-0

57,-



Art.	Bereik	Voor €
15-0	5-60 mm	57,00
15-1	12-75 mm	73,00
15-2	22-115 mm	115,00
15-3	25-155 mm	177,00

KUKKO Hulptrekkers

ART. 18-0

52,-



Voor gebruik met KUKKO mesttrekkers 15-0 t/m 15-3.

Art.	Voor Spandiepte	Voor €
18-0	15-0 71 - 150 mm	52,00
18-1	15-1 122 - 200 mm	85,00
18-2	15-2 125 - 250 mm	125,00
18-3	15-3 144 - 302 mm	212,00

KUKKO Universele wielnaaftrekker

ART. 38

220,-



Met 5 trekhaken. Voor personen- en vrachtwagens met een boutafstand tot ø 250 mm. Voorkomt beschadiging van de wielbouten door de draai- bare ringen onder aan de haken, die altijd vlak op de remtrommel liggen.

KUKKO Trekker voor kogelgewrichten (DIN ISO 7803)

ART. 129-1

71,-



- 129-1 Voor personen- en lichte bestelwagens.
- 129-2 Voor personen-, bestel- en middelzware vrachtwagens.
- 129-3 Voor middelzware vrachtwagens, bussen en bouwvoertuigen.
- 129-4 Voor zware vrachtwagens, bussen en bouwvoertuigen.
- 129-5 Voor middelzware en zware vrachtwagens, bussen, bouw- en speciale voertuigen.

Art.	Vorkopening	Nominale grootte kogelgewricht	Hevelspan bereik-	Voor €
129-1	18-22 mm	19-27 mm	50 mm	71,00
129-2	16-22-32 mm	19-40 mm	70 mm	89,00
129-3	34 mm	35-40 mm	70 mm	96,00
129-4	40 mm	50 mm	85 mm	125,00
129-5	36 mm	40-50 mm	70 mm	228,00

KUKKO Kogelgewricht-trekker

ART. 128-1

35,-



Om stuurkogels bij de demontage van de spoorstangeinden eruit te drukken. Eenvoudig en snel in gebruik.

Art.	Inw.hoogte	Inw.breedte	Vorkopening	Voor €
128-1	38 mm	36 mm	18 mm	35,00
128-2	48 mm	45 mm	23 mm	49,00
128-3	60 mm	60 mm	29 mm	65,00
128-4	80 mm	60 mm	40 mm	85,00
128-5	100 mm	75 mm	46 mm	95,00

KUKKO Demontagvork

ART. 135-1

45,-



Toepassingsvoorbeelden: Bij het lossen van in de conusitzing vastzittende kogelgewrichten, bij het lossen van stuurstangen, bij het demonteren van schokbrekers en bij allerlei andere soorten demontageverkeerzamenheden.

Art.	Vorkopening	Voor €
135-1	18 mm	45,00
135-2	23 mm	49,00
135-3	29 mm	50,00
135-4	39 mm	55,00
135-5	45 mm	65,00

KUKKO 2-armige trekker

ART. 41-0

25,-



Art.	Breedte	Hoogte	Voor €
41-0	60 mm	40 mm	25,00
41-1	65 mm	65 mm	25,00
41-2	80 mm	80 mm	30,00
41-3	90 mm	120 mm	57,00
41-4	130 mm	160 mm	59,00
41-5	180 mm	200 mm	87,00

KUKKO 2-armige trekker zelfcenterend

ART. 43-1

35,-



Met AUTOGRIP Technology

Art.	Breedte	Hoogte	Voor €
43-1	60 mm	50 mm	35,00
43-2	70 mm	70 mm	36,00
43-3	80 mm	80 mm	37,00

KUKKO 2-armige trekkers

ART. 44-1

42,-



Art.	Breedte	Hoogte	Voor €
44-1	100 mm	200 mm	42,00
44-2	120 mm	120 mm	65,00
44-3	160 mm	160 mm	105,00
44-4	250 mm	200 mm	135,00

AUTOMOTIVE SET



Limited edition!

Universele set voor de meest voorkomende automotive toepassingen.

Inhoud:

- Demontagevork 135-2
- Kogelgewr trekker 129-1
- 2-Arm zelfcentr. trekker 43-1
- Drukset 600-17
- 2-Arm trekker 20-1+S-T
- Ruitenwisserarm trekker 128-F-SW
- Ring-steeksleutel 13 en 17"

ART. K-FZ-1

345,-

KUKKO tapeind-uitdraaiers



ART. 50-1

46,-

Met binnenvertanding.

Art.	Bereik	Voor €
50-1	5-10 mm	46,00
50-2	8-19 mm	58,00
50-3	18-25 mm	70,00

KUKKO 3-armige trekkers zelfcentrerend

ART. 45-1

62,-



Art.	Breedte	Hoogte	Voor €
45-1	100 mm	100 mm	62,00
45-2	120 mm	120 mm	92,00
45-3	160 mm	160 mm	138,00
45-4	250 mm	200 mm	190,00

KUKKO 3-armige trekker

ART. 30-1

95,-



Met Glide & Fix schuifstelsysteem voor het verstellen van de spanwijdte.

Art.	Breedte	Hoogte	Voor €
30-1	90 mm	100 mm	95,00
30-10	130 mm	100 mm	105,00
30-2	160 mm	150 mm	175,00
30-20	200 mm	150 mm	200,00
30-3	250 mm	200 mm	375,00
30-3-25	250 mm	250 mm	395,00

KUKKO 3-armige trekkers

ART. 42-0

33,-



Art.	Breedte	Hoogte	Voor €
42-0	60 mm	40 mm	33,00
42-1	65 mm	65 mm	33,00
42-2	80 mm	80 mm	40,00
42-3	90 mm	120 mm	85,00
42-4	130 mm	160 mm	86,00
42-5	180 mm	200 mm	120,00

KUKKO Glijhamerset met schroefdraadadapters

ART. KS-22-01

113,-



Inhoud: M3, M4, M5, M6, M8, en M10. KS-22-01-GH = M10, verzinkt M7, M10 en 15-16G.

KUKKO Binnentrekking

ART. 21-1

48,-



Art.	Bereik	Lengte	Voor €
21-1	12-16 mm	72 mm	48,00
21-2	14-19 mm	72 mm	48,00
21-3	18-23 mm	89 mm	48,00
21-4	20-30 mm	92 mm	55,00
21-5	28-40 mm	101 mm	60,00

KUKKO Tegensteun voor binnentrekking

ART. 22-1

53,-



Geschikt als tegensteun voor binnentrekking 21-1 t/m 21-5.

KUKKO Transmissie kogellager-trekking

ART. 25-A

485,-



8-delige set in stevige en luxe koffer.

Inhoud: twee 2-armige trekkers (22-1 en 22-2), zes binnentrekking (21-1, 21-2, 21-3, 21-4, 21-5 en 21-6). Diameters 12 t/m 46 mm.

VOOR EEN 10-DELIGE SET 12 T/M 70 MM Kiest u artikel 25-B, Actieprijs € 695,-

KUKKO 2-armige trekkers

ART. 20-1

VANAF 68,-



Met Glide&Fix schuifstelsysteem voor het verstellen van de spanwijdte. Met Solid Lock systeem voor een spelingsvrije haakconstructie.

Art.	Spanwijdte	Spandiepte	Voor €
20-1	90 mm	100 mm	68,00
20-10	120 mm	100 mm	73,00
20-2	160 mm	150 mm	125,00
20-20	200 mm	150 mm	135,00
20-3	250 mm	200 mm	225,00
20-30	350 mm	200 mm	245,00

KUKKO 2-armige trekkers

ART. 20-1+

85,-



240 mm. Met beveiliging tegen het klemmen van de vingers. Uit één stuk staal gevormd niet gelast!

Art.	Spanwijdte	Spandiepte	Voor €
20-1+	90 mm	100 mm	85,00
20-10+	120 mm	100 mm	87,00
20-2+	160 mm	150 mm	145,00
20-20+	200 mm	150 mm	160,00
20-3+	250 mm	200 mm	250,00
20-30+	350 mm	200 mm	275,00

PB SWISS TOOLS Kraspen
ART. 704.K 4-20
10,-
PB SWISS TOOLS


Kraspen met hard-metalen punt en hecht met praktische clip. Incl. beschermkap.


ART. 8440.RB
35,-

Rainbow Torx 8-25 schroevendraaierset 6-delig

PB SWISS TOOLS Schroevendraaierset VDE
ART. 5542
31,-
PB SWISS TOOLS


Goedgekeurd
1000 V AC/
1500 V DC

- 4 gleufkopschroevendraaiers maten 1, 2, 3 en 4
- 2 Phillips/kruiskop-schroevendraaiers maten 1 en 2

PB SWISS TOOLS Pendrijverset
ART. 758.SET
57,-
PB SWISS TOOLS


Pendrijverset met slagachterkant en kunststof grip handvat in een degelijke koffer. Maat 2 - 8 mm.

PB SWISS TOOLS Pendrijverset
ART. 755.BL
33,-
PB SWISS TOOLS


6 Delig

OOK VERKRIJGBAAR ALS RAINBOW SET

ART. 750.BL
32,-

2 t/m 7 mm. Varierend in lengte 2, 3, 4, 5, 6 en 7 mm.

PB SWISS TOOLS Schroevendraaierset
ART. 215.L 25
39,50
PB SWISS TOOLS


Met verwisselbare stiften. Bestaande uit 4 zaagsneden, 2 Phillips, 1 priem en 2 electronica schroevendraaiers. In handige rotas.

Geschild voor Momentschroevendraaiers

PB SWISS TOOLS Terugslagvrije hamer
ART. 300.1
VANAF 20,-
PB SWISS TOOLS


Met schijven. Dit maakt een compactere hamerkop mogelijk dan bij gebruik met ijzeren korrels.

Art.	Kopgrote	Steellengte	Gewicht	€
300.1	22 mm	270 mm	167 g	20,00
300.2	27 mm	295 mm	274 g	22,50
300.3	32 mm	320 mm	391 g	26,00
300.4	35 mm	345 mm	466 g	28,00
300.5	40 mm	365 mm	695 g	34,00
300.6	50 mm	390 mm	1050 g	43,00
300.7	60 mm	415 mm	1470 g	55,00

PB SWISS TOOLS Kogelkop inbusleutelset
ART. 2212.LH-10
38,-
PB SWISS TOOLS


OOK VERKRIJGBAAR ALS RAINBOW SET

1,5-10 mm. Met korte stift. Door de korte stift zijn er geen onbereikbare schroeven meer. De hoek van 100° maakt het gebruik extra makkelijk. 9 delig en lange uitvoering.

PB SWISS TOOLS Kogelkop inbusleutelset
ART. 212.DH-10
32,-
PB SWISS TOOLS


Korte stiftsleutels voor zeskantschroeven. 9 delig en 1,5-10 mm.

PB SWISS TOOLS Kogelkop inbusleutelset
ART. 212.LH-10 RB
39,50
PB SWISS TOOLS

Als beste getest!



1,5-10 mm. De kleurcodering van de PB Rainbow inbusleutels maakt het mogelijk makkelijker en sneller de juiste maat te vinden. 9 delig en lange uitvoering.

PB SWISS TOOLS Bitcase met 10 PrecisionBits
ART. E6.986
23,50
PB SWISS TOOLS


Inhoud: - Zaagsnede 2, 3, 4 en 5 - Phillips 1, 2 en 3 - Pozidriv 1, 2 en 3

PB SWISS TOOLS Torxsleutelset 8-delig
ART. 410.H 6-25
31,50
PB SWISS TOOLS


OOK VERKRIJGBAAR ALS RAINBOW SET

Torx 6 t/m 25 mm.

PB SWISS TOOLS Kogelkop inbusleutelset
ART. 212.LDH-10
37,50
PB SWISS TOOLS


10 Delig

Beste koop!

1,5-10 mm. Lange uitvoering. Voor binnen zeskant schroeven.

BESSEY
Zware constructieklem

ART. SG30M

70,²⁰

Met geharde slijtvaste spindel en 35° beweegbare drukplaat zodat zelfs schuine delen aangespannen kunnen worden. Max. spankracht 12.000 N. Spanwijdte 300 mm. Spandiepte 40 mm.

BESSEY Geheel stalen lijmtang

ART. GZ10

15,-

Met klemring voor zeskantschroeven. De klemring klemt de schroeven stevig vast aan het gereedschap wat de montage op moeilijk bereikbare plekken vergemakkelijkt. 1,5 en 2 mm zonder klemring.

Art.	Max. spankracht	Max. spanwijdte	Max. spandiepte	€
GZ10	6.000 N	100 mm	60 mm	15,00
GZ12	6.000 N	120 mm	60 mm	18,00
GZ16	6.000 N	160 mm	80 mm	21,00
GZ20	6.000 N	200 mm	100 mm	28,00

BESSEY Snelspanklem

ART. GH20

54,-

Werkt 5x sneller dan een traditionele lijmtang. Max. spankracht 8.000 N.

Art.	Max. spankracht	Max. spanwijdte	Max. spandiepte	€
GH20	8.000 N	200 mm	100 mm	54,00
GH25	8.000 N	250 mm	120 mm	60,00
GH30	8.000 N	300 mm	140 mm	74,00

SUPER EGO Waterpomptang

ART. 5241000

17,⁷⁵

240 mm. Met beveiliging tegen het klemmen van de vingers. Uit één stuk staal gevormd, niet gelast!

Art.	Lengte	€
5241000	240 mm	17,75
5241200	300 mm	28,00

SUPER EGO Zweedse pijptang

ART. 1411000

39,-

Met 90° bekken en ergonomische handgreep. Vervaardigd uit dubbel gehard vanadium staal.

Art.	Lengte	Max. bekopening	Bekbreedte	€
1411000	310 mm	40 mm	15,5 mm	39,00
1411500	420 mm	55 mm	18,5 mm	53,00
1412000	560 mm	67 mm	22,5 mm	86,00

SUPER EGO Zweedse pijptang

ART. 1451000

39,-

Met speciale "S" bekken voor perfecte grip op een pijp door 3 raakvlakken. Vervaardigd uit dubbel gehard vanadium staal.

Art.	Lengte	Max. bekopening	Bekbreedte	€
1451000	320 mm	40 mm	18 mm	39,00
1451500	416 mm	55 mm	24 mm	53,00
1452000	535 mm	67 mm	28 mm	86,00

SUPER EGO Oliefiltersleutel

ART. 1080100

40,⁵⁰

Met nylon band dit voorkomt beschadigingen.

Art.	Lengte van de band	€
1080100	435 mm	40,50
1080200	950 mm	42,00

SUPER EGO Telescopische pijpsnijder

ART. 7250000

21,-

Met ontbramer en een reservemes in de handel.

Art.	Lengte	€
7250000	0-30 mm	21,00
7350000	0-35 mm	38,00
7420000	6-42 mm	45,00

SUPER EGO Mini pijpsnijder

ART. 7220000

15,-

Voor 6-22 mm. koper, alu, brons of rvs leidingen. Ideaal voor kleine ruimtes. 42 mm is de benodigde ruimte om 360° te draaien.

SUPER EGO De ideale pijpsnijder

ART. 5680200

64,-

Voor slangen en pvc leidingen t/m 42 mm. Onmisbaar in elke werkplaats. Reserve mes los leverbaar.

SUPER EGO Metrisch dubbel felsgereedschap

ART. 4920300

112,-

4-14 mm. Geschikt voor enkele en dubbele felskragen, wordt geleverd met 7 adapters en pijpsnijder, in handige koffer.

BAHCO Verstelbare moersleutels

ART. 8070IP

22,⁵⁰

Art.	lengte/bekopening	€
8070IP	6"/155 mm /20 mm	22,50
8071IP	8"/205 mm /27 mm	24,00
8072IP	10"/255 mm /30 mm	31,50
8073IP	12"/305 mm /34 mm	46,00
8074IP	15"/380 mm /44 mm	75,00
8075IP	18"/455 mm /53 mm	115,00
86	24"/614 mm /63 mm	259,00
87	30"/770 mm /85 mm	369,00

SUPER EGO Heavy duty pijptang

ART. 1020800

24,⁵⁰

Art.	Lengte Bekopening	€
1020800	8" / 200 mm 1" / 35 mm	24,50
1021000	10" / 250 mm 1,5" / 49 mm	30,00
1021200	12" / 300 mm 2" / 61 mm	34,00
1021400	14" / 350 mm 2" / 61 mm	40,00
1021800	18" / 450 mm 2,5" / 77 mm	56,00
1022400	24" / 600 mm 3" / 90 mm	88,00
102360000	36" / 900 mm 5" / 141 mm	195,00
1024800	48" / 1.200 mm 6" / 167 mm	385,00

**KNIPEX
Combinatietang**

ART. 03 02 160

16,-

KNIPEX



Gepolijste combinatietang met meercomponentengrepen.

Art.	Lengte	Voor €
03 02 160	160 mm	16,00
03 02 180	180 mm	16,50
03 02 200	200 mm	18,50

**KNIPEX
Click-Klem Tang**

ART. 85 51 250 C

50,-

KNIPEX



Speciale slangklemtang voor Click-klemmen. Met draaibare grijpinzettstukken, smalle kop en getande grijpvlakken.

**KNIPEX
Waterpomptang**

ART. 88 02 180

21,50

KNIPEX



Waterpomptang met meercomponentengrepen.

Art.	Lengte	Voor €
88 02 180	180 mm	21,50
88 02 250	250 mm	22,50
88 02 300	300 mm	30,00

**KNIPEX Telefoontang
met rechte bekken**

ART. 26 12 200

22,25

KNIPEX



**OOK VERKRIJGBAAR MET
GEBOGEN BEKKEN ART. 26 22 200**

Verchroomde tang met uiterst buigvaste bekken en punten. Lengte 200 mm.

**KNIPEX
Bandveerklemtang
tot 70 mm**

ART. 85 51 250 A

49,-

KNIPEX



Geschikt voor bijna alle Draadveer en Bandveer systemen.

**KNIPEX
Moniertang**

ART. 99 01 200

13,50

KNIPEX



Speciaal gereedschapstaal, in olie gehard en getemperd.

Art.	Lengte	Voor €
99 01 200	200 mm	13,50
99 01 220	220 mm	13,75
99 01 250	250 mm	15,00
99 01 280	280 mm	16,50
99 01 300	300 mm	19,75

**KNIPEX
Zijsnijtang**

ART. 70 02 125

20,-

KNIPEX



Snijknanten extra inductief gehard. Slanke kop voor het gebruik op moeilijk bereikbare plaatsen. Gepolijste kop en tweekleurig meercomponenten greep.

Art.	Breedte	Cap. max.	Voor €
70 02 125	125 mm	3.0 mm	20,00
70 02 140	140 mm	4.0 mm	20,50
70 02 160	160 mm	4.0 mm	21,00
70 02 180	180 mm	4.0 mm	22,00

**KNIPEX Precizie
borgveertangen**

ART. 49 21 A11

20,-

KNIPEX



Voor buitenringen (assen). Grote contactvlakken bij de punten, hierdoor geen verdraaiing van de ringen, zeer eenvoudige montage. Door de slanke kop is het gemakkelijk om bij het werkstuk te komen.

Art.	Lengte	Asgat diameter	Voor €
49 21 A11	130 mm	10-25 mm	20,00
49 21 A21	165 mm	19-60 mm	22,00
49 21 A31	210 mm	40-100 mm	23,00

**KNIPEX borgveertangen
recht; voor binnenringen**

ART. 48 11 J1

16,50

KNIPEX



Grote contactvlakken om het monteren van borgveren te vereenvoudigen. Door veredeld verenstaal is de tang uiterst belastbaar voor langdurig gebruik.

Art.	Lengte	Boorwijdte	Voor €
48 11 J1	140 mm	12-25 mm	16,50
48 11 J2	180 mm	19-60 mm	17,00
48 11 J3	225 mm	40-100 mm	20,00

**ERDI Universele
rechte combischaar**

ART. D48-2

12,50

Erdi



Knippedeelte van roestvrij staal. Lengte 195 mm. Kniplengte 42 mm.

**ERDI Blikschaar
met hefboomoverbrenging**

ART. D27A

36,-

Erdi



Voor doorlopend recht en figuurknippen. Rechts knippend. Lengte 260 mm. kniplengte 33 mm.

Links knippend.

ART. D27AL

36,-**ERDI
Standaard blikschaar**

ART. D116-260

28,-

Erdi



Gesmede schaarkop en greep. Inductief geharde snijkanten. Rechts knippend. Lengte 260 mm. kniplengte 30 mm.

Links knippend.

ART. D116-260L

28,-

TOWA POWERGRAB PREMIUM**TOWA**

* PRIJS PER PAAR

ART. PGPREM

4,19

Uitermate geschikt voor handelingen waar veel grip vereist is. Comfortabele microfinish gecoat latex handschoenen met naadloze polyester/katoenen binnenhandschoen. Volledig gecoat duim voor extra veiligheid.

TOWA ACTIVGRIP ADVANCE**TOWA**

ART. AGADV

4,88

* PRIJS PER PAAR

Ongekenke vingergevoeligheid en uitstekende grip. Comfortabele microfinish gecoat latex handschoenen met naadloze polyester/katoenen binnenhandschoen.

TS Grip Werkhandschoenen**TS GRIP**

* PRIJS PER PAAR

ART. GRIP

2,60*

Verkrijgbaar in de maten M, L en XL.

GRIJZE PU handschoen

ART. PU

0,95

Montage handschoen. Dunne polyester handschoen met polyurethaan coating. Verkrijgbaar in maten S t/m XXL

KRAFTWERK Kniebescherming**KRAFTWERK**

ART. 36006

9,-

Past in Kraftwerk werkkleding, 1 maat. Ook op maat te snijden.

LASER Gel gevulde kniebeschermers**LASER**

ART. Z-4384

25,50

Gel gevulde kniebeschermers voor comfortabel gebruik op/onder werkkleding.

**KRAFTWERK Werkjas****KRAFTWERK**

ART. 36004

38,95

Zware kwaliteit met handige opbergzakken. Extra elleboogbescherming. CE-EN340 gekeurd. In de maten S, M, L, XL, XXL en XXXL.

KRAFTWERK Werkvest**KRAFTWERK**

ART. 36005

25,95

Zware kwaliteit met handige opbergzakken. CE-EN340 gekeurd. In de maten S, M, L, XL, XXL en XXXL.

KRAFTWERK Overall**KRAFTWERK**

ART. 36001

58,75

Met elastische onderrug en vakken voor kniebeschermers. CE-EN340 gekeurd. In de maten S, M, L, XL, XXL en XXXL.

KRAFTWERK Werktuinbroek**KRAFTWERK**

ART. 36002

49,95

Met elastische onderrug voor een betere pasvorm. Met vakken voor kniebeschermers. CE-EN340 gekeurd. In de maten S, M, L, XL, XXL en XXXL.

KRAFTWERK Werkbroek**KRAFTWERK**

ART. 36003

34,50

Zware kwaliteit met handige opbergzakken. Extra kniebescherming. CE-EN340 gekeurd. In de maten S, M, L, XL, XXL en XXXL.

JET / HIJET Veiligheidsschoen

ART. HIJET

134,-



waterafstotend

Ademend leer

Antistatisch



Hitte bestendige
zool



Anti-perforende
zool



Olie en brandstof
resistente zool

ART. JET

124,-

S3 Veiligheidsschoen met ademende GEOX® zool. Voorzien van uitneembare antibacteriële binnenzool en aluminium neus. Maat 35 t/m 48

GLOVEC/HIGLOVE Veiligheidsschoenen

ART. GLOVEC

109,-



ART. HIGLOVE

119,-

Deze S3 veiligheidsschoenen zijn gemaakt van Nubuck leder, de 200 Joules teenkap is gemaakt van aluminium en is 10 centimeter breed. De antiperforatie wordt verzorgd door een Kevlar tussenzool. De zool zelf is gemaakt van Nitrile rubber.



waterafstotend



Ademend leer



Antistatisch



Olie en brandstof
resistente zool



Anti-perforende
zool



Hitte bestendige
zool

RUN / HIRUN Veiligheidsschoen

ART. HIRUN

88,-



waterafstotend

Ademend leer

Antistatisch



Anti-perforende
zool



Olie en brandstof
resistente zool



ART. RUN

81,90

S3 Veiligheidsschoen met stalen neus en uitneembare binnenzool. Maat 35 t/m 48

COMFORT/HI COMFORT

ART. COMFORT

89,-



Ademend leer

Antistatisch

Olie en brandstof
resistente zool



waterafstotend



Anti-perforende
zool

ART. HI COMFORT

99,-

S3 Veiligheidsschoen met ademende GEOX zool. Gemaakt van Nubuck leder. De 200 Joules teenkap is gemaakt van composiet materiaal en is 11 centimeter breed. Met een Kevlar tussenzool. De zool zelf is gemaakt van Polyurethaan. Tot maat 39 is iets smaller geproduceerd. ESD-veilig

COMFORT TEX

ART. COMFORT TEX

85,-



Ademend leer

Antistatisch

Olie en brandstof
resistente zool



waterafstotend

FLOW 2 / HI FLOW 2 Veiligheidsschoen

ART. FLOW 2

79,-



waterafstotend

Ademend leer

Antistatisch

Anti-perforende
zool

Olie en brandstof
resistente zool

ART. HI FLOW 2

85,-

S3 Veiligheidsschoen met stalen neus

Diadora sokken

ART. COTSUM

3,78



Katoenen zomersokken met 80% Katoen, 15% Polyamide en 5% Elastane. Verkrijgbaar in maten S, M en XL (35-38, 39-42 en 43-47).

Trendy safety sneakers!



ART. WATER

70,-



ART. CLOUD

- Veiligheidsklasse S3
- Leren werkschoen met Cambrelle® voering
- Tu/Ptu zool
- Verkrijgbaar in maat 36 t/m 47
- De Cloud is antistatisch

Redbrick



ART. ONYX ZWART



ART. SMARAGBROWN

72,50



ART. SUNSTONEBLACK



ART. GOLDBLACK

- Veiligheidsklasse S3
- Leren werkschoen met Cambrelle® voering

- Tu/Ptu zool
- Verkrijgbaar in maat 36 t/m 48

REDBRICK Gevoerde Trendy veiligheidschoen



ART. ICE

74,35

Loopt u ook warm voor deze hippe S3 schoen? Ideaal voor de koude maanden. Verkrijgbaar in maat 36 t/m 48 (Bestelnr = artikelnr + maat)



ART. BLUE



ART. BROWN

- Veiligheidsklasse S1P
- Nabuk werkschoen met Cambrelle® voering
- Tu/Ptu zool
- Brown: verkrijgbaar in maat 36 t/m 48
- Blue: verkrijgbaar in maat 36 t/m 42

69,50

GEVAVI Schoenklomp S3



ART. 1250

83,50

GEVAVI Werkschoen laag S3



ART. GS01

31,50

GEVAVI Werkschoen hoog S3



ART. GS02

33,-

GEVAVI Werkschoen laag instapper S3



ART. GS35

65,-

GEVAVI Laag Kevlar ademend S1P



ART. GS33

59,90

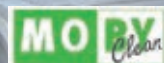
Hoe te bestellen?

Bestelnummer = Artikelnummer + Maat
Voorbeeld: 1250 in maat 44 = 125044

BEKIJK ALLE
VEILIGHEIDSSCHOENEN
IN DE TOOLBASE OP
WWW.TOOLSPECIAL.COM

Ook voor papier is Toolspecial uw leverancier!

Naast papier heeft Toolspecial nu ook papierhouders in het assortiment. Papier, houders en zeep. Alles onder één dak.



ART. WANDDISPMIN

30,90



Mini Dispenser

Een handige en compacte wanddispenser voor de Mini rollen van MOBY.

ART. WANDDISP

32,45



Midi Dispenser

Een handige en compacte wanddispenser voor de Midi rollen van MOBY. Een onmisbare aanvulling van het MOBY assortiment.

ART. VLOERDISP

47,38



Vloerstandaard

Een robuuste vloerstandaard geschikt voor de grotere MOBY papierrollen. Metalen muurhouder: Art. MUURDISP (€ 33,48)

MOBY CLEAN Handdoek disp c-vouw

ART. HANDDISP

39,-



Transparante handdoekdispenser voor CZ- en C- Intergevouwen handdoeken. Afmeting: 374x275x106mm

MOBY Cellulose papier Industrie

ART. CELLUA1

PER ROL

17,36



Industrie rol geschikt voor vloerstandaard en muurbeugel

- Wit
- 1 laag
- 1000 m x 24 cm
- 2 rollen per verpakking
- Geschikt voor o.a. handdroging en vet vrij maken.

MOBY Garage papier

ART. VOLUME3

PER ROL

26,27



Geschikt voor vloerstandaard en muurbeugel

- Blauw
- 3 laag
- 3 laag
- Gerecycled, geperforeerd en embossed
- 1.000 vel x 36cm
- Geschikt voor intensieve reiniging.

MOBY Recycled Maxi rol

ART. RECYCA1

PER ROL

6,70



Geschikt voor vloerstandaard en muurbeugel.

- Blauw
- Gerecycled papier
- 2 laag
- 2 laag
- 170m x 25cm
- 2 rollen per verpakking
- Geschikt voor intensieve reiniging.

MOBY Cellulose C-vouw handdoekjes

ART. HAND-CEL2

PER BAAL

2,20



- 2 laag
- 25 balen/doors
- verlijmd
- 34 x 22 cm

MOBY Cellulose papier

ART. CELLUM1

PER ROL

5,77



Midi rol geschikt voor dispensers

- Wit
- 1 laag
- 275 m x 20cm
- 6 rollen per verpakking.
- Geschikt voor o.a. handdroging en vetvrij maken.

MOBY Cellulose papier Mini rol

ART. CEL-M1

PER ROL

3,35



Mini rol geschikt voor de MOBY wanddispenser

- Wit
- 1 laag
- 120 m x 20 cm
- Geschikt voor o.a. handdroging en vetvrij maken.
- 12 rollen per verpakking

MOBY Maxi boxrol

ART. BLUE2

PER ROL

10,30



Geschikt voor vloerstandaard, muurbeugel en maxi dispenser

- Blauw
- 2 laag
- 2 laag
- 1.000 vel (360m) x 23cm
- 2 rollen per verpakking
- Afname per 2 rollen

MOBY Extreem sterke doek

ART. STRONGBOX

PER DOOS

39,14



Extreem sterke doek voor het zware werk.

- Hoge opnamecapaciteit
- Witte Cellulose/propyleen
- Box a 200 doeken
- Ideaal voor in de werkplaats en onderweg

MOBY Tricot lappen wit

ART. TRPLW
PER DOOS
18,⁰³



Bonte
lappen:
Art. TRPLB
€ 9,79

- Veel doeken per kg
- Pluisarm
- Zacht
- 9 kg ruim in doos
- Geschikt voor oplosmiddelen
- Snel opnamevermogen van alle vloeistoffen

MOBY Cellulose toilet papier

ART. TOIL-400
PER ROL
0,⁷⁸



- 2 laags
- 42 rollen/pak
- 400 vel

MOBY Garagedoek bont

ART. PD37X37
PER PAK
32,⁹⁶



- Voelt aan als textiel
- Grote natsterkte en trekvastheid
- Uitstekend geschikt voor het opnemen van vet en olie
- Hoog absorptievermogen
- 37x37 cm
- Constante kwaliteit

MOBY MIDI rol recycled

ART. RECYCM1
PER ROL
3,⁶¹



- Gerecycled
- 1 laags
- 6 rollen per pak
- Geschikt voor o.a. handdroging en vetvrij maken

MOBY MIDI rol CLEAN FIBRE

ART. CLEANFM2
PER ROL
5,⁰⁵



- Geperforeerd en verlijmd
- 2 laags
- 6 rollen per pak
- Blauw
- Geschikt voor handdroging en vetvrij maken
- Maatschappelijk verantwoord

MOBY Industrierpapier

ART. CELLUI2
PER ROL
13,³⁹



- 2 laags
- 25cm x 550 vel
- Cellulose papier
- Geschikt voor intensieve reiniging
- Sterke vezel
- 2 rollen per pak

MOBY Industrierpapier CLEAN FIBRE

ART. INDCF3
PER ROL
13,³⁹



- 3 laags
- 36cm x 500 vel
- geperforeerd
- verlijmd
- Geschikt voor intensieve reiniging
- 2 rollen per pak
- Maatschappelijk verantwoord
- Optimale opname

MOBY MIDI rol recycled

ART. RECYCM2
PER ROL
5,⁻



- Gerecycled papier
- 2 laags
- 6 rollen per pak
- Geschikt voor handdroging en vetvrij maken

MOBY Vloerkorrels herbruikbaar

ART. ABSOKOR
PER ZAK
9,²⁷



- Fijne absorberende korrels
- 10 kg
- Hoog absorptievermogen
- Geschikt voor hergebruik

MOBY Vloerkorrels

ART. OILKOR
PER ZAK
6,⁷⁰



- Eenmalig gebruik
- Hoog schurend vermogen
- Traditionele korrels
- Hoog absorptievermogen
- 20 kg

**MOBY
CLEAN
FIBRE**

Gerecycled Tetrapak (1^e gang in recycleproces) wat er voor zorgt dat het papier sterke en lange vezels bevat.

De sterkte van Cellulose papier voor een lagere prijs en maatschappelijk verantwoord.





MOBY-CLEAN Professionele stofzuiger

ART. MOBY MICRO

179,-



- Compacte, draagbare stofzuiger met lichte kunststof tank
- Voorzien van inschakelautomaat voor elektrisch gereedschap.
- Wordt geleverd incl. draagriem, 1.5mtr Ø 36mm zuigslang, kierzuiger, ronde borstel en univ. aansluitstuk voor elektrisch gereedschap.
- Motor 230V / 1300W
- Tank inhoud 4,6L

MOBY-CLEAN Professionele water- en stofzuiger

ART. MOBY 115HP

160,-



- Water- en stofzuiger voorzien van RVS tank.
- Wordt geleverd incl. Ø 36mm toebehoren.
- Motor 230V / 1500W
- Tankinhoud 15L

MOBY-CLEAN Professionele water- en stofzuiger

ART. MOBY 315 HP

175,-



- Water- en stofzuiger voorzien van RVS tank.
- Wordt geleverd incl. Ø 36mm toebehoren.
- Motor 230V / 1500W
- Tankinhoud 23L

MOBY-CLEAN Draagbare stofzuiger

ART. FOX

88,⁸⁰



Compacte, krachtige stofzuiger. Ideaal voor auto, caravan en mobilehome. Stofzakloos en uniek filterreinigingssysteem. 1200 Watt, 230 Volt motor, 6 liter inhoud, gewicht 3kg, 220 x 280 x 390 mm. Inclusief 1 meter zuigslang, handvat, kierzuiger, rondborstel, schouderriem en 5 meter snoer.



MOBY-CLEAN Professionele stofzuiger

ART. MOBY 515 HP M

370,-



Met inschakelautomaat

- Stofzuiger voorzien van RVS tank op duwwagen. Met inschakelautomaat voor elektrisch gereedschap.
- Wordt geleverd incl. Ø 36mm toebehoren en handige tooltray waarop u de gebruikte gereedschappen kwijt kunt.
- Uitgerust met een dubbel filtersysteem (Hepa filter en standaard filter).
- Motor 230V / 1500W
- Tankinhoud 46L

MOBY-CLEAN Professionele water- en stofzuiger

ART. MOBY 429 M HP

435,-



- Water- en stofzuiger voorzien van RVS tank op duwwagen uitgerust met toebehorenmand.
- Wordt geleverd incl. Ø 38mm toebehoren.
- Dubbele motor 230V / 2800W
- Tankinhoud 62L

DEB 4 L Swarfega Orange

ART. SORC4LTR

17,-

AFNAME 4 /
PRIJS PER STUK

Swarfega



Oranje handcleanser met korrel en natuurlijke citrusolie. Voor zware industriële vervuiling.

DEB 4 L Swarfega Xtra

ART. SXT4LTR

16,⁵⁰

AFNAME 4 /
PRIJS PER STUK

Swarfega



Lichtgroene handcleanser met korrel, extra huidverzorgende bestanddelen en zonder oplosmiddel. Voor algemene industriële vervuiling.

DEB 4 L Swarfega Geel

ART. SWL4LTR

17,⁵⁰

AFNAME 4 /
PRIJS PER STUK

Swarfega



Gele handcleanser met natuurlijke korrel en zonder oplosmiddel. Voor algemene vervuiling.

DEB 6 x 2 liter Swarfega
Xtra + dispenser

ART. SWA2-SXT2LT

56,⁵⁰

SPECIALE SETPRIJS

Swarfega



Met gratis
dispenser
en extra
scherpe
prijs

Met glycerine verrijkte handreiniger met niet schurende korrel die effectief is tegen de meeste oliesoorten, vetten en algemene vervuiling terwijl het product extra verzorgend voor de huid is.



DEB 6 x 2 liter Swarfega
Orange + dispenser

ART. SWA2-SOR2LT

55,-

SPECIALE SETPRIJS

Swarfega



Met gratis
dispenser
en extra
scherpe
prijs

Crèmeachtige handcleanser met een zeer goed reinigend vermogen voor zware vervuiling. Bevat een micro kunststofkorrel en een natuurlijke citrusolie. Bevat geen oplosmiddelen en laat een prettige geur op de huid achter. Bevat huidverzorgende bestanddelen.



DEB 6 x 2 liter Swarfega
Lemon + dispenser

ART. SWA2-SWL2LT

57,⁵⁰

SPECIALE SETPRIJS

Swarfega



Met gratis
dispenser
en extra
scherpe
prijs

Crèmeachtige handcleanser met een zeer goed reinigend vermogen voor zware vervuiling. Bevat een natuurlijke maïskernmeel korrel. Bevat geen oplosmiddelen en laat een prettige geur op de huid achter.



SWARFEGA
Auto shampoo 5l

ART. SVC5LB

12,⁵⁰

Swarfega



Swarfega Autoshampoo verwijdert snel en effectief allerlei soorten algemene vervuilingen van voertuigen.

SWARFEGA
Velgen reiniger 5l

ART. SAW5LTR

18,⁵⁰

Swarfega



De Swarfega velgenreiniger verwijdert gemakkelijk het remstof van uw velgen. Geschikt voor stalen en lichtmetalen velgen en ook geschikt voor wieloppen.

DEB Ontvetter

ART. SJZ5L

32,⁵⁰



Voor het verwijderen van olie en vetlagen, natte verf, teer, asfalt en bitumen. Deze koudontvetter is bijzonder zuinig in gebruik en kan tot wel 5 maal zijn eigen volume opnemen. Tast geen metaal aan. En is veilig voor synthetisch rubber en isolatiemateriaal. Ook te gebruiken op de Ecomil XH-PW serie!

Art.	Inhoud	€
SJZ5L	5 ltr.	32,50
SJZ25L	25 ltr.	121,35

Swarfega



Swarfega



Swarfega



Swarfega



Swarfega

Dreumex Special

ART. 10442001048

18,⁷⁰

- Oplosmiddelvrije handreinigingspasta 4,2kg blik
 - Extra werkzaam, dankzij huidvriendelijke microkorrels
 - Oplosmiddelvrij
 - Gebruik op natte handen
- Kan gebruikt worden voor:
- Middelzware tot zware vervuilingen
 - Smeermiddelen, diesel, remvloeistof, cement en roest



Bij aankoop van 2x4,2 kg nu
GRATIS handpomp

Dreumex Plus (geel)

ART. 10142001039

24,⁸⁰

- Krachtige citrus handreinigingsgel 4,5L blik
 - Extra reinigingskracht, dankzij huidvriendelijke microkorrels
 - Extra krachtig, dankzij actieve citrus ingrediënten
 - Geschikt voor vele toepassingen
- Kan gebruikt worden voor:
- zware vervuilingen Teer, verf, lijm en lak



Bij aankoop van 2x4,5 liter nu
GRATIS handpomp

DREUMEX Classic (rood)

ART. 10942001024

20,¹⁵

- Handreinigingsgel met microkorrels 4,5 L blik
 - Extra reinigingskracht, dankzij huidvriendelijke microkorrels
 - Effectieve reiniging van zwaar olie vervuilde handen
 - Bevat oplosmiddel
- Kan gebruikt worden voor:
- Middelzware vervuilingen
 - Olie, vetten, smeer, bitumen en rubber



Bij aankoop van 2x4,5 liter nu
GRATIS handpomp

DREUMEX Citrus Orange 3,78 liter

ART. 90337801002

15,⁵⁰

Krachtige citrus handreiniger in handige 3,78 L flacon met pomp voor de meest hardnekkige vervuilingen. De toegevoegde natuurlijke puimsteen verwijdert aarde, smeer, hars, inkt, verf, lijm, rubber, cement, diesel, remvloeistof, e.d.. Extra krachtig door citrus ingrediënten en is oplosmiddel vrij. Bevat 6 huidverzorgende bestanddelen.

DREUMEX Special 3 liter One2clean cartridge

ART. 10430001030

51,-

Deze oplosmiddelvrije handreinigingspasta kan gebruikt worden voor middelzware tot zware vervuilingen zoals smeermiddelen, diesel, remvloeistof, cement en roest. De pasta is met name geschikt voor gebruik in de autoindustrie, de bouw en metaalbewerkende industrie.

- 2x3L Dreumex Special patroon + gratis handmatige dispenser

DREUMEX Plus 3 liter One2clean cartridge

ART. 10130001022

56,-

Deze extreem krachtige citrus handreinigingsgel met microkorrel is ideaal voor extreme vervuilingen zoals teer, bitumen, hars en rubber. De gel is met name geschikt voor gebruik in garages, werkplaatsen en zware industrieën.

- 2x3L Dreumex Plus patroon + gratis handmatige dispenser

DREUMEX koudontvetter

ART. 90650001001

24,⁹⁶

Koudontvetter, geschikt voor het reinigen van zwaar bevulde motorblokken, machines en onderdelen. Neemt vier tot vijf maal zijn eigen volume aan olie, vet en vuil op.

Art.	Inhoud	€
90650001001	5 ltr.	24,96
90690251002	25 ltr.	101,22
90690601003	60 ltr.	198,18
90692001004	200 ltr.	585,45

DREUMEX Truck Cleaner

ART. 12450001001

20,⁴⁷

Special ontwikkeld voor het reinigen van vrachtwagens. Bevat corrosiewerende bestanddelen, voorkomt beschadiging aan voertuig en lakwerk en is zeer effectief op zware vervuilingen. Inhoud 5 liter.

MOBY Reinigingsdoekjes

ART. WIPEBOX

PER EMMER**18,⁵⁰**

Emmer à 150 doekjes 28 x 28cm

- Gebruik zonder water
- Handreinigingsdoekjes t.b.v. olie, verf, enz.
- Voor veelzijdige toepassing in automotive en industrie.

VIKAN Transport System Starter Kit



ART. 990052

92,50



ACTIE SET

Complete professionele schoonmaak kit voor commerciële voertuigen. Effectief en veilig op de meeste materialen. Bevat: 1 voertuig wasborstel 1 universele borstel 1 wasborstel 1 velgborstel 1 telescopische steel met Gardena nippel

VIKAN Bekledingsborstel

ART. 450052

5,-



Verwijdert vuil en kruiden uit de bekleding. 35x270 mm.

VIKAN Combinatie trekker en spons

ART. 473752

5,85



Insectennet rond de spons maakt schoonmaken gemakkelijk en snel. Veel gebruikt bij tankstations. Afm. 500x200x80 mm.

VIKAN Rechthoekige autowasborstel

ART. 526452

25,20



Met watertoevoer. Geschikt voor grotere oppervlakten.

VIKAN Wasborstel met watertoevoer

ART. 524752

29,50



Wasborstel met watertoevoer, door de hoekvorm blijven de vezels voortdurend in contact met het oppervlak met rubber stootrand.

VIKAN Stelen

ART. 293752

VANAF 16,50



Houten en aluminium stelen

Art.	Omschrijving	€
293752	1500 mm Aluminium	16,50
299552Q	ø 50x1500 mm Alu, waterdoorvoer + koppeling	34,50
297152Q	ø 50 1000x1600 mm Alu telescoop, waterdoorvoer + koppeling	35,50
297552	1500x2750 mm Alu telescoop	36,50

VIKAN Multifunctionele zachte autowasborstel

ART. 522752

5,95



Met korte steel. Afm. 125x75x245 mm.

VIKAN Zachte bekledingsborstel

ART. 524652

13,-



De ergonomische steel maakt deze zachte borstel comfortabel, effectief en veilig in gebruik. Door de schuin geplaatste vezels komt de borstel gemakkelijk in moeilijke hoeken. Voorzien van lakbeschermende rubber stootrand. Afm. 130x340 mm.

VIKAN Ovale autowasborstel

ART. 475552

23,50



Met watertoevoer voor kleine oppervlakken. Past op elke Vikan steel. Ook in 40 cm verkrijgbaar art. 475752



VIKAN Stevige nagelborstel

ART. 644052

5,-



Voor in de auto en in iedere werkplaats. Met ophangoog. Afm. 70x115 mm.

VIKAN Zachte handborstel

ART. 525452

13,-



Met watertoevoer Gardena-aansluiting. Voor personenauto's en kleine bussen. Makkelijk, zacht en volop water. Afm. 47x287 mm. Ook verkrijgbaar zonder watertoevoer art. 522252 (€ 5,85)

VIKAN De Wipe-N-Shine

ART. 707852

14,-



Verwijdert snel en effectief water en kalkresten van ruiten en plaatwerk van trucks, bussen en alle andere auto's. De zachte, gebogen vorm zorgt voor een streepvrij en glanzend oppervlak. Past op alle Vikan stelen. Afm. 35 cm. Idem 707752: 25 cm.

ART. 707752

6,85



VIKAN Autowasborstel

ART. 526852

32,-



Met waterdoorvoer door de schuin geplaatste vezels komt de borstel gemakkelijk in moeilijke hoeken. Afm. 140x280 mm.

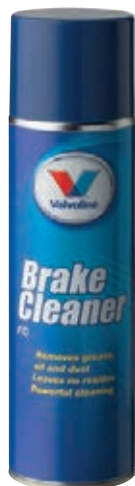
PEOPLE WHO KNOW USE VALVOLINE®



VALVOLINE Remmenreiniger 500 ml

ART. 745935

1,99



Valvoline remmenreiniger verwijdt remvloeistof, vet, olie en remstof in een handomdraai.

Geschikt voor:

- Remblokken, remvoeringen, trommels, schijven en remtangen
- Laat geen residu achter
- Bevat geen oplosmiddelen op petroleum basis
- Niet geleidend

VALVOLINE Liquid tools

ART. 750386

3,69



Leak Finder spray voor het opzoeken van lekkages. Ook toepasbaar bij Aircro systemen.

- Snelle detectie van lekkages
- Niet corrosief
- Licht schuimend
- Onbrandbaar
- Milieuvriendelijk

Ook de onderstaande spuitbussen uit het pakket van Valvoline zijn leverbaar:

Art. nr.	Omschrijving	€
750386	Penetrating oil 400 ml	3,69
54140	Highpress lube tefl. 500 ml	4,05
742844	Leak finder spray 400 ml	4,09
54330	Multi spray 400 ml	4,49
750511	Silicone spray 400 ml	4,60
750530	White grease 400 ml	4,99



VALVOLINE Tectyl

ART. 20055

4,79



Een zwarte op bitumen gebaseerde bescherming tegen corrosie.

Perfect voor de onderkant van de auto en voor onder andere tanks en remleidingen. Hecht goed door middel van een zwarte elastische en sterke filmlaag.

Ook de onderstaande spuitbussen uit het pakket van Valvoline zijn leverbaar:

Art. nr.	Omschrijving	€
20055	Tectyl glasholder 400 ml	4,79
20020	Tectyl amber 400 ml	5,49
20030	Tectyl bodysafe 600 ml	5,99
20000	Tectyl 190 Black 500 ml	5,77
20010	Tectyl 190 grey 500 ml	5,75
20110	Tectyl ml attach 600 ml	7,67

VALVOLINE Tectyl ML Greenline

ART. 782375

8,20



Met
attachment

Tectyl ML Greenline is een olie-gebaseerde, licht bruine corrosie-beschermer. Milieu-vriendelijk en vrijwel geurloos. Beschermt goed en dringt door tot in de kleinste kiertjes. Goed geschikt voor de binnenzijde van auto deuren en holle delen. Droogt op tot een licht bruine, half-harde doorzichtige film

VALVOLINE Verbruiksartikelen

ART. 750590

7,73



Valvoline verbruiksartikelen die veel in de garage gebruikt worden, bieden bescherming en smering van bijvoorbeeld schroefdraad.

Art. nr.	Omschrijving	€
750590	Zinc spray 400 ml	7,73

VALVOLINE Onderhoudsproducten

ART. 750586

3,49



Glass Cleaner reinigt alle glasoppervlakken zonder vegen of strepen.

Cockpitspray reinigt en beschermt tegen UV-licht en verkleuring van vinyl. Laat de auto eruitzien als nieuw.

Proshine Wax is een reiniging en hoogglans in één handeling. Duurzame formule biedt langdurige bescherming.

Art. nr.	Omschrijving	€
750586	Cockpit spray 400 ml	3,49
54060	Glass cleaner 500 ml	3,62
54280	Proshine wax 500 ml	5,45

VALVOLINE Cleaners

ART. 54240

3,62



Valvoline cleaners zijn krachtige reinigers, die makkelijk vuil en vet verwijderen, zonder residu achter te laten.

Art. nr.	Omschrijving	€
54240	Engine cleaner 500 ml	3,62
742847	Egr & turbo cleaner 400 ml	3,73
54100	Carburettor clean 500 ml	3,79
750703	Clean tronic 400 ml	4,99

**POWERHAND
Kitpistool 310ml**

ART. SIN-900.0400

29,-**POWERHAND®**
POWER FOR PROFESSIONALS

Kitpistool zonder transportstang aan de achterzijde wat werken in kleinere ruimtes mogelijk maakt. Voorzien van handige broekriemclip. Geschikt voor 300ml kokers siliconen- en acrylkit. Overbrenging 1:10.

**POWERHAND
Kitpistool 310ml**

ART. SIN-900.0405

18,90**POWERHAND®**
POWER FOR PROFESSIONALS

Kitpistool met gepatenteerde afstelschroef voor het instellen van de afgegeven hoeveelheid kit. Met handige pin in het handvat voor het doorprikken als het kitpistool verstopt zit. Overbrenging 1:18.

**POWERHAND
Kitpistool 400ml**

ART. SIN-900.0410

29,50**POWERHAND®**
POWER FOR PROFESSIONALS

Kitpistool voor 400ml kitworsten. Met gepatenteerde afstelschroef voor het instellen van de afgegeven hoeveelheid kit en met handige pin in het handvat voor het doorprikken als het kitpistool verstopt zit. Overbrenging 1:18.

**POWERHAND
Kitpistool 600ml**

ART. SIN-900.0415

31,50**POWERHAND®**
POWER FOR PROFESSIONALS

Kitpistool voor 600ml kitworsten. Met gepatenteerde afstelschroef voor het instellen van de afgegeven hoeveelheid kit en met handige pin in het handvat voor het doorprikken als het kitpistool verstopt zit. Overbrenging 1:18.

**POWERHAND Accu -
kitspuit 7.2 Volt**

ART. CSBA-07214V-K2

279,-**POWERHAND®**
POWER FOR PROFESSIONALS

Met Ni-Cd 1.3 Ah batterij (2x), incl. snellader en plastic koffer. Drukkraft 392 kg per batterij +/- 20 tubes à 400 ml.

**EAGLE Pneumatisch
kitpistool**

ART. EG195

35,-**Eagle**

- Werkdruk 2-5 bar
- 1/4" luchtaansluiting
- 50 l/min luchtverbruik

WD-40 Smart Straw 300 ml

ART. 31259

4,80

prijs per bus

**WD 40 Smartstraw 450 ML**

ART. 31237

5,99

prijs per bus



Bij aankoop van 1 display (24 bussen) een GRATIS VVV-bon t.w.v. 5 euro! op=op.

WD-40 Classic

ART. 31204

5,20

prijs per bus



WD-40 Multi-spray Classic. 5L jerrycan wordt geleverd met handige trigger. Prijs per bus/tuk.

Art.	Inhoud	Aantal	Voor €
31204	400ml	24	5,20
49506	5 L	1	40,00

**Eye Wash Station met twee
patronen 500 ml**

ART. EYEWSTAT

28,50**MOBY**

Complete Oogspoelstation met 2 x 500 ml NaCl 0,9% patronen. De wandhouder is stofdicht en bevat een praktische spiegel. (navullen? --> artnr: EYEW500)

Salvequick Pleisterautomaat

ART. SALAUT

20,50**MOBY**

Een wandautomaat met textiel en plastic pleisters. Compact, hygiënisch en doelmatig. Inhoud:
Textiel pleisters (geweven, elastisch en duurzaam):
• 24 stuks 72x19 mm • 16 stuks 72x25 mm (navullen? --> artnr: SALPLTEX)
Plastic pleisters (waterafstotend, duurzaam):
• 27 stuks 72x19 mm • 16 stuks 72x25 mm (navullen? --> artnr: SALPLPL)

**MOBY B-verbandtrommel +
houder**

ART. MOBYB

19,50**MOBY**

B-N32 volgens richtlijnen ARBO wet. Algemene verbanddoos voor personenvervoer. Daarnaast ook geschikt voor op kantoor of als aanvulling op de BHV verbandkoffer! 21-delig met handige wandhouder.

**MOBY BHV-verbandkoffer +
houder**

ART. MOBYCOMP

45,-**MOBY**

Voldoet aan de BHV-eisen en is volgens richtlijnen Oranje Kruis 2011:3. Uitgebreide verbandkoffer geschikt voor in de werkplaats en op kantoor. 23-delig met handige wandhouder.

**MOBY Internationale
reisverbandtrommel + houder**

ART. MOBYTRUCK

20,-**MOBY**

Compacte en complete verbandtrommel geschikt voor onderweg en op kantoor. Geschikt voor (Inter) nationaal transport volgens Rijtijdenbesluit vrachtauto internationaal vanaf laadvermogen van 500 kg. 16-delig met handige wandhouder.

35,-

LOCTITE



NIEUW!

Voordelige duo-verpakking op=op

Premium High Performance Silicone Black
Voor flenzen met permanent oliecontact, bv.
tandwielkasten, oliekarters enz. Verpakking
2 x 200 ml

Informeer naar het volledige Loctite assortiment!

LOCTITE Pijp- en schroefdraadafdichting

ART. 234560

20,60

LOCTITE



577
Schroefdraadafdichting
van 3/4" - 3"

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
303455	55 Afdichtingskoort	150 ml	13,45
234422	542 Schroefdraadafdichting - tot 3/4"	50 ml	29,28
234560	577 Schroefdraadafdichting 3/4" - 3"	50 ml	20,60

LOCTITE Reiniger

ART. 231078

9,50

LOCTITE



Gebruik
altijd eerst
een
reiniger!

7063 Reiniger
- Super Clean
150 ml

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
303145	Kontakt Reiniger	400 ml	13,30
488260	Reiniger - Super Clean	400 ml	14,20
231078	Reiniger - Super Clean	150 ml	9,50
1381806	Reiniger Low VOC	400 ml	20,05
303262	Pakkingoplosser Décapoint	400 ml	13,30
395499	Brake Clean (123DA)	600 ml	11,20

TEROSTAT Ruitverlijming & -afdichting

ART. 1467800

17,45



Terostat 8597 HMLC
koude kit "Snel"
310 ml

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
801161	Terodicht Elastik tube	75 ml	7,40
800673	Terodicht Elastik cartridge	310 ml	15,70
804495	Terodicht Zwart cartridge	310 ml	12,40
450533	Terostat 8596 "standaard" cartridge	310 ml	13,55
1467800	Terostat 8597 HMLC koude kit "snel" cartridge	310 ml	17,45
450441	Terostat 8599 HMLC warme kit "turbo" cartridge	310 ml	21,20

LOCTITE Smeermiddel & anti-seize

ART. 760225

13,15

LOCTITE



8040 Freeze & Release 400 ml

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
503147	8008 C5-A Koper Anti-Seize	453 gr	28,55
504219	8009 Heavy Duty Anti-Seize	453 gr	38,10
1085243	8025 Anti-Seize Nikkel (AS 767)	400 ml	19,40
760225	8040 Freeze & Release	400 ml	13,15
303134	8101 Ketting-smeermiddel	400 ml	15,75
232086	8201 5-Way Spray	400 ml	14,35

LOCTITE Snellijm

ART. 1919340

19,85

LOCTITE



401 Ca Adhesive - Snellijm 20 gr

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
1919340	401 Snellijm	20 gr	19,85
303265	401 Snellijm	3 gr	4,40
142580	406 Snellijm	20 gr	20,40
303266	454 Snellijm gel	5 gr	6,85
230213	460 Snellijm (lage geur)	20 gr	23,80
1379570	3090 2-Componenten	10 gr/1 gr	21,35

LOCTITE Epoxy

ART. 231535

9,65

LOCTITE



3450 Poxymatic
Staal 25 ml

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
231535	3450 Poxymatic Staal	25 ml	9,65
231536	3455 Poxymatic Aluminium	24 ml	12,10
849216	3430 Snelle 2C-epoxy 1:1	200 ml	54,85
396914	3463 Metal Magic® Steel Stick	50 gr	14,40

LOCTITE Schroefdraadborging

ART. 1370559

25,80

LOCTITE



Voor het borgen en afdichten van metalen.
243 Medium sterkte 24 ml

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
267358	222 Lage sterkte	10 ml	13,50
1370559	243 Medium sterkte	24 ml	25,80
1335884	243 Medium sterkte	50 ml	39,80
229311	271 Hoge sterkte	24 ml	27,05
1335897	270 Hoge sterkte	50 ml	39,80

LOCTITE Flexibele afdichting & verlijming

ART. 1299784

23,35

LOCTITE



5980 Quick
Gasket 200 ml

Art.	Omschrijving	Inhoud	€
235749	5366 Clear Silicone	100 ml	13,85
230659	5399 Red Silicone	310 ml	28,60
1126648	5699 Premium Silicone Grey	80 ml	12,80
728773	5910 Quick Gasket	200 ml	21,10
1126633	5910 Premium Silicone Black	80 ml	12,80
1126645	5920 Premium Silicone Copper	85 gr	12,80
223090	5926 Silicone Blue (6P)	315 ml	25,00
1126639	5926 Silicone Blue (6B)	100 ml	10,45
1299784	5980 Quick Gasket	200 ml	23,35

PRESSOL Vetpompkar

ART. 18 417 051

620,-

PRESSOL



De kar is makkelijk te manoeuvreren door de grote wielen. De pomp heeft een drukverhouding van 50:1, is voorzien van stofplaat, drukplaat, 2 meter slang en een smeerpistool.

PRESSOL Verrijdbare olieopvangunit

ART. 27 070

375,-

PRESSOL



75 liter. Ledigen door middel van perslucht.

PRESSOL Multifunctionele opvang bak

ART. 24 110

7,-

PRESSOL



Ideaal voor het wisselen van motorolie of het reinigen van onderdelen. Ø 400 mm.

Actieprijs 3 stuks voor 20,-**PRESSOL Digitale doorstroommeter voor olie**

ART. 19 707

245,-

PRESSOL



- Aansluiting 1/2"
- Viscositeit 8
- 2000 mPa s
- Cap. 0 - 28 l/min
- Max. druk 70 bar

PRESSOL Pneumatische 1:1 oliepompe

ART. 19 135

432,-

PRESSOL



Geschikt voor 200/220 liter vaten. Aansluiting 3/4", zuiggedeelte 1". Te gebruiken in combinatie met diverse slangveerhaspels.

PRESSOL Pneumatische oliepompsset

ART. 19 242 551

599,-

PRESSOL



Deze complete set bestaat uit een pneumatische oliepompe met een drukverhouding van 3:1. De pomp is geschikt voor 200/220 liter vaten en is voorzien van 4 meter slang en een digitaal afgiftepistool.

PRESSOL Vatenlekbakken

ART. 19 802

385,-

PRESSOL



Met verzinkt rooster. TÜV gekeurd. 3,5 mm. plaatstaal. 100 mm. Vrij van de grond.

Art.	Maten	Vaten	Voor €
19 802	1340x850x340	2	385,00
19 808	1200x1200x340	4	530,00

PRESSOL Vatenrek

ART. 19 815

249,-

PRESSOL



Geschikt voor 3x60 liter vaten of 2x200 liter vaten. Te gebruiken in combinatie met vatenlekbak Art. 19 802.

PRESSOL Trechter

ART. 02 362

0,99

PRESSOL



Art.	Diameter	Voor €
02 362	75 mm	0,99
02 363	100 mm	1,20
02 364	120 mm	1,30
02 365	150 mm	1,60
02 366	200 mm	4,90
02 674 *	160 mm	7,40

*Met flexibele tuit van 330 mm.

PRESSOL Stalen handpomp

ART. 13 012

33,-

PRESSOL



Stalen handpomp voor 60, 200 en 220 liter vaten voorzien van 2" schroefkoppeling. Maximale capaciteit 16 l/min. Geschikt voor olie tot SAE 90 en zelfsmurende niet-agressieve vloeistoffen.

PRESSOL Handpomp met draaislinger

ART. 13 056

83,-

PRESSOL



Voor olie tot SAE 90, met stalen bochtstuk met PVC afzuigslang, voorzien van knikbescherming met twee slangklemmen. Voor 60 en 200 liter vaten. Cap. 30 l/min.

PRESSOL Hevelpompe

ART. 13 020

35,-

PRESSOL



Ca. 12 l/min, voor 60/200/220 liter vaten.

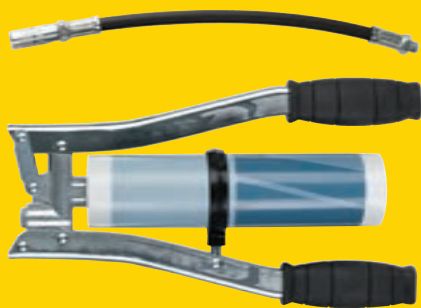
Art./ Prom.	l/min	Voor €
13 020	12	35,00
13 030	18	58,00

PRESSOL 2 scharen vetspuit

ART. 12 851

45,-

PRESSOL



Vetspuit voor schroefpatronen (M10x1) wat zorgt voor een schone werkomgeving. De vetspuit wordt geleverd incl. slang. (geschikt voor 12 524 patroon)

PRESSOL Lagervet

ART. 12 524

8,75

PRESSOL



Lagervet in schroefcartridge 500 g. Wordt volledig leeg gezogen en schone handen bij het verwisselen van de cartridge.

PRESSOL Dubbel actie sprayer

ART. 06 243

13,95

PRESSOL



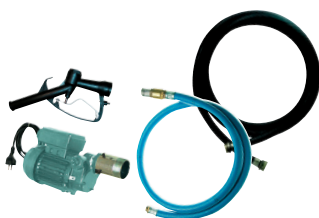
Ergonomisch gevormde 750 ml sprayer. Vernevelt bij knijp en los beweging.

PRESSOL Rotaxxpompen

ART. 23 931

332,-

PRESSOL



Rotaxxpompen elektrische vatpomp voor diesel. Compleet geleverd met aanzuigslang, 4 meter afgifteslang en vulpistool. Pomp is zelfaanzuigend. Cap. 50 l/min, 230 Volt. Ook leverbaar in 12 Volt en 24 Volt (Art. 23 911 & Art. 23 921).

PRESSOL Polypropyleen chemicaliënpomp

PRESSOL

ART. 13 003 001

66,-



Geschikt voor koelvloeistof, ruitensproeiervloeistof, lichte zuren, en oplosmiddelen. Ca. 20 l/min. Geschikt voor 60/200/220 liter.

ADBLUE PRODUCTEN

PRESSOL Adblue pompset

ART. 25 223

450,-

PRESSOL



Complete Adblue 35L/min 230 V Pompset.
Inclusief:
• afgifte pistool
• 1,6 m aanzuigslang
• 6,0 m afgifteslang
• voetfilter
• bevestigingsplaat



PRESSOL Rotatiepomp

ART. 13 065

79,50

PRESSOL



Geschikt voor Adblue

voor o.a. Adblue, diesel en ruitensproeiervloeistof. Past op 60/200 en 220L vaten.

PRESSOL Schaarvetspuiten

ART. 12 632 125

17,50

PRESSOL



Inhoud 500 cm³, (12 636 102 inclusief vulnippel).

Art.	Uitvoering	Voor €
12 632 125	Grijs gelakt	17,50
12 636 102	Industriële uitvoering zwart gelakt	20,50

PRESSOL Cardanspuit

ART. 12 910

22,-

PRESSOL



Cap. 500 ml, met flexibele slang 350 mm.

PRESSOL Pulserende pneumatische vetspuit

ART. 18 072

82,-

PRESSOL



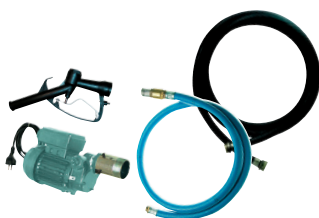
Navulbaar met los vet of 400 gram vetpatroon, eenvoudig demontabel, met vetslang. 0.8 cm³ vet per schot.

PRESSOL Rotaxxpompen

ART. 23 931

332,-

PRESSOL



Rotaxxpompen elektrische vatpomp voor diesel. Compleet geleverd met aanzuigslang, 4 meter afgifteslang en vulpistool. Pomp is zelfaanzuigend. Cap. 50 l/min, 230 Volt. Ook leverbaar in 12 Volt en 24 Volt (Art. 23 911 & Art. 23 921).

PRESSOL 140-delig smeernippel-assortiment

ART. 16 090

65,-

PRESSOL

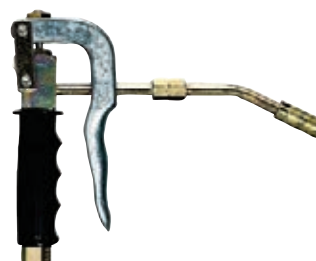


PRESSOL Smeerpistool

ART. 18 104

70,-

PRESSOL



G 1/8" i, mondstuk. Ergonomische handgreep.

MECLUBE Pneumatische oliepompe set

ART. 022-1288-B00

468,-



Oliepompe set voor 180-220L vaten. Wordt geleverd met digitaal afgiftepistool en 3 meter slang. Compressieverhouding 3:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Corrosiebestendige behuizing door elektrolytisch behandeld aluminium pomphuis.

Art.	Olie-afgifte (l/min)	Luchtverbruik (l/min)	Voor €
022-1288-B00	25	200	468,00
022-1288-A00	30	220	488,00

MECLUBE Transparante schenkkannen

ART. 027-1354-000

6,25



Polyethyleen schenkkannen met flexibele tuit. Conische gevormd dus valt niet makkelijk om!



Art.	Inhoud (l)	€
027-1354-000	1.0	6,25
027-1355-000	2.0	7,80
027-1356-000	5.0	12,50

MECLUBE Pneumatische olie-opzuiger

ART. 040-1420-000

265,-



Mobiele pneumatische olie-opzuigunit met 24L tank en niveau-indicator.

- Pneumatisch legen van de tank
- Wordt geleverd met 10 sondes.

Art.	Capaciteit (l)	Voor €
040-1420-000	24	265,00
040-1425-000	90	420,00

MECLUBE Pneumatische oliepompe set

ART. 022-1299-C00

700,-



Mobiele oliepompe set voor 180-220L vaten. Wordt geleverd met digitaal afgiftepistool en 3 meter slang. Compressieverhouding 3:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Corrosiebestendige behuizing door elektrolytisch behandeld aluminium pomphuis.

Art.	Olie-afgifte (l/min)	Luchtverbruik (l/min)	Voor €
022-1299-C00	25	200	700,00
022-1292-000	30	220	760,00

MECLUBE Digitaal olieafgiftepistool

ART. 024-1233-C00

220,-



Digitaal olieafgiftepistool met met anti-lek uitloop.

- Weergave van zowel huidige als totale afgiftehoeveelheid
- Nauwkeurige weergave (+/- 0,5%)
- Afgifte 1-35 l/min.

MECLUBE Pneumatische oliepompe set

ART. 022-1299-E00

1000,-



Mobiele oliepompe set voor 180-220L vaten. Wordt geleverd met digitaal afgiftepistool en slanghaspel met 10 meter slang. Compressieverhouding 3:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Corrosiebestendige behuizing door elektrolytisch behandeld aluminium pomphuis.

Art.	Olie-afgifte (l/min)	Luchtverbruik (l/min)	Voor €
022-1299-E00	25	200	1000,00
022-1297-000	30	220	1260,00

MECLUBE Pneumatische oliepompe set

ART. 022-1301-000

920,-



Oliepompe set voor 180-220L vaten. Wordt geleverd met digitaal afgiftepistool, slanghaspel met 10 meter slang en lekbak voor afgiftepistool. Compressieverhouding 3:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Corrosiebestendige behuizing door elektrolytisch behandeld aluminium pomphuis.

MECLUBE Pneumatische olie-opzuiger

ART. 040-1420-000

265,-



Mobiele pneumatische olie-opzuigunit met 24L tank en niveau-indicator.

- Pneumatisch legen van de tank
- Wordt geleverd met 10 sondes.

Art.	Capaciteit (l)	Voor €
040-1420-000	24	265,00
040-1425-000	90	420,00

MECLUBE Olie-opvangunit

ART. 045-1460-E00

320,-



Mobiele olie-opvangunit met 90L tank en niveau-indicator.

- Trechter met rooster om oliefilters in uit te laten lekken
- Pneumatisch legen van de tank.

MECLUBE Pneumatische olie-opzuiger/opvangunit

ART. 040-1432-000

560,-



Mobiele gecombineerde olie-opvangen en olie-opzuigunit met 90L tank en niveau-indicator.

- Trechter met rooster om oliefilters in uit te laten lekken
- Extra brede trechter voorkomt lekken op de garagevloer
- Pneumatisch legen van de tank
- Wordt geleverd met 10 sondes.

MECLUBE Pneumatische koelvloeistofpomp

ART. 029-1384-000

880,-



Roestvast stalen pneumatische koelvloeistofpompset voor 180-220L vaten. Wordt geleverd met digitaal afgiftepistool en 3 meter slang. Compressieverhouding 1:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Compleet uit roestvast staal.

Art.	Olie-afgifte (l/min)	Lucht-verbr. (l/min)	Bijzonderheden	Voor €
029-1384-000	35	200	Zonder kar	880,00
029-1388-000	35	200	Met kar	1125,00

MECLUBE Digitaal koelvloeistofafgiftepistool

ART. 024-1237-A00

280,-



Digitaal koelvloeistofafgiftepistool met met anti-lek uitloop.

- Weergave van zowel huidige als totale afgiftehoeveelheid
- Nauwkeurige weergave (+/- 0,5%)
- Afgifte 1-35 l/min.

MECLUBE Inox remontluchter

ART. 080-1789-000

385,-



Roestvast stalen remontluchter voor voertuigen met en zonder ABS.

Geschikt voor een groot deel van het Europese wagenpark door de 5 meegeleverde voertuig-specifieke adapters en 1 universele adapter.

Door een ingebouwde zuiger wordt het vloeistof strikt gescheiden van de gecomprimeerde lucht. Dit zorgt voor een uitstekende ontluchting. Wordt geleverd met alle benodigde adapters om direct aan de slag te gaan.

Art. 080-1789-000 heeft 3 kamers waardoor meerdere voertuigen met een klein reservoir achtereen ont-lucht kunnen worden met een constante druk.

Art. 080-1791-000 heeft 2 kamers met een grote inhoud waardoor voertuigen met een groot reservoir in één operatie ontlicht kunnen worden."

Art.	Capaciteit (l)	Voor €
080-1789-000	6	385,00
080-1791-000	10	430,00

MECLUBE Pneumatische ruitenwisservloeistofpomp

ART. 029-1386-000

900,-



Roestvast stalen pneumatische ruitenwisser-vloeistofpompset voor 180-220L vaten. Wordt geleverd met digitaal afgiftepistool en 3 meter slang. Compressieverhouding 1:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Compleet uit roestvast staal.

Art.	Olie-afgifte (l/min)	Lucht-verbr. (l/min)	Bijzonderheden	Voor €
029-1386-000	35	200	Zonder kar	900,00
029-1390-000	35	200	Met kar	1130,00

MECLUBE Pneumatische vetpompset

ART. 013-1138-000

880,-



Vetpompset voor 180-220Kg vaten. Wordt geleverd met afgiftepistool, vatdeksel (D. 600mm), volgplaat (D. 590mm), slanghaspel met 10 meter slang en lekbak voor afgiftepistool. Compressieverhouding 60:1.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Hoge werkdruk bij geringe luchtdruk
- Corrosiebestendige behuizing door elektrolytisch behandeld aluminium pomphuis.

MECLUBE Handmatige vetpompset

ART. 016-1150-C20

200,-



Mobiele vetpompset voor 18-30Kg vaten. Wordt geleverd met vulnippel, vatdeksel (D. 320mm), volgplaat (D. 310mm) en 2 meter slang.

Lever maximaal 400 bar druk en 60 gram vet per 10 pompslagen.

MECLUBE Vetpompkar

ART. 013-1108-000

430,-



Mobiele vetpompset met compressieverhouding 60:1. Wordt geleverd met afgiftepistool, vatdeksel, volgplaat en kar met luchtbanden.

Doorontwikkelde dubbelwerkende pomp;

- Onderhoudsarm door verminderd aantal bewegende delen!
- Hoge afgiftehoeveelheid bij gering luchtverbruik
- Hoge werkdruk bij geringe luchtdruk
- Corrosiebestendige behuizing door elektrolytisch behandeld aluminium pomphuis.

Art.	Voor vaten (l/min)	Diameter deksel (mm) (l/min)	Diameter volg-plaat (mm)	Slang (m)	Voor €
013-1108-000	18-30Kg	320	310	3	430,00
013-1116-000	50-60Kg	420	400	3	485,00
013-1121-000	180-220 kg	600	590	5	720,00
013-1122-000	180-220 kg	600	590	10 (haspel)	1040,00

MECLUBE Smeerput olie-opvangunit

ART. 046-1457-000

285,-



- Capaciteit van 90L
- Verstelbare wielensteun (800 - 1200 mm)
- Met golfbreekrooster.

CEMO Jerrycan

ART. 10102

20,-



Art.	Inhoud (L)	€
10102	5	20,00
10121	10	29,00

Handige jerrycan met automatisch sluitende vulpijp. Geschikt voor o.a. benzine, diesel, ruitenwisservloeistof en koelvloeistof.

CEMO (GFK) Opvangschaal/-trechter voor 60 of 200 liter vaten

ART. 5493

78,-



Paszekere verbinding voorkomt onnodig morsen. O.a. geschikt voor het vullen van vaten met afgewerkte olie.

Art.	Geschikt voor vaten van (L)	€
5493	60	78,00
3342	200	85,00

CEMO Kunststof opvangbakken (PE)

ART. 8076

99,-



Ideaal voor zuren, loog en olie. Met of zonder verzinkt rooster. (8725 is met PE rooster).

Art.	Maat (cm)	Inh. (L)	Ge-wicht (kg)	Aantal vaten 200 l	Verz. rooster	€
8076	98x60x8,5	30	4	-	-	99,00
8077	98x60x8,5	30	10	-	*	148,00
8724	120x80x17,5	100	7,5	-	-	153,00
8725	120x80x17,5	100	16	-	*	260,00
8424	120,5x80,5x33	250	16	1	-	155,00
8425	120,5x80,5x33	250	29	2	*	245,00

CEMO Glasfiber kunststof opvangbakken (GFK)

ART. 7086

135,-



Ideaal voor zuren, loog en olie. Met of zonder verzinkt rooster.

Art.	Maat (cm)	Inh. (L)	(kg)	Aantal vaten 200 l	Verz. rooster	€
7086	82x41x23	65	4	-	-	135,00
5113	120x80x16,5	150	9	-	-	155,00
6882	128x85x27	220	13	2	-	180,00
7963	120x80x19	140	25	-	*	230,00
6875	128x85x29	220	33	2	*	265,00
6876	128x128x21	220	46	4	*	410,00

CEMO Vatenrek met opvangbak

ART. 7663

495,-



Exclusief schenkkandragers. Los te leveren onder art. 7727.

Art.	Indeling 1	Indeling 2	Indeling 3	€
7663	1x 200 L vat	2x 60 L vat		495,00
7664	2x 200 L vat	4x 60 L vat	1x 200 L & 2x 60 L vat	759,00
7665	1x 200 L vat & legrooster	2x 60 L vat & legrooster		763,00

IBS Reiniger 50 liter vat

ART. 2050056

VANAF

219,-



Toolspecial levert niet alleen de nieuwe IBS ontvettervloeistof, maar verzorgt ook de afvoer van de oude, verzadigde IBS vloeistof. Met 1 telefoontje worden uw vaten gewisseld zonder hoge kosten voor het verwerken van de verzadigde vloeistof.

Beschikbaar in 2 hoeveelheden:

Art. 2050056 50 liter vat á € 219,-
Art. 2050059 200 liter vat á € 558,-

Niet leverbaar in Frankrijk.

Bespaar tot € 200,- bij 200 Liter vaten!



IBS Onderdelenreiniger

ART. 2120020

548,-



Onderdelenreiniger met elektrische 230 Volt pomp. Geschikt voor 200 liter vaten.

IBS Onderdelenreiniger

ART. 2120007

638,-



Onderdelenreiniger met elektrische 230 Volt pomp. Geschikt voor 50 liter vaten.

ECOMIL Kunststofbakken

ART. 122215

3,50

ECOMIL



Met handgrepen.



Art.	lxbxh	Inhoud (L)	Voor €
122215	44x34x10	10	3,50
122209	60x40x16	25	8,00

ECOMIL Opvangbak (10 liter/6 liter)

ART. EGER2011

25,-

ECOMIL



ART. EGER2010

13,-

ECOMIL Kunststofbakken

ART. 2562-0

60,-

ECOMIL

Olie en zuurbestendig.



Art.	lxbxh	Inhoud (L)	Voor €
2562-0	600x800x130 mm	50	60,00
2563-0	1230x830x160 mm	140	88,00



ECOMIL Opvangbak

ART. AT2058

12,-

ECOMIL



Multifunctionele opvangbak, o.a. te gebruiken voor olie en koelvloeistof, met handige schenktuit. Inhoud 16 liter.

ECOMIL Onderdelenreiniger

ART. XH-PW20G

126,-

ECOMIL



Inhoud 80 liter.
885x780x550 mm
(hxbxd).
Werkt op 230 Volt.

ECOMIL Onderdelenreiniger

ART. XH-PW3-1/2G

56,50

ECOMIL



Inhoud 14 liter. 230x335x430 mm.
Werkt op 230 Volt.

Lufkin Rolmaat

ART. 0069200304

12,50

Art.	Lengte	Breedte	€
0069200304	2003	3 m 16 mm	12,50
0069210504	2106	5 m 16 mm	16,50
0069220504	2205	5 m 19 mm	17,90
0069220804	2208	8 m 25 mm	22,95



NIEUW!

Rolmaat met automatische teruglopende band, lichtgewicht. Verchroomd in stootvast huis met ingebouwde schokdemper. Met afschroefbare riemklem en een blokkeerknop voor elke gewenste lengte.

LUFKIN Rolbandmaat

ART. CS8525CME

25,50

Lufkin



Met Drag Strip voor meer controle bij het meten. En een extra brede lip voor meer grip.

LUFKIN Rolbandmaat

ART. L508CM

7,50

Lufkin



Deze rolbandmaat is 8 meter en heeft een ABS kunststof behuizing in opvallend oranje en is inclusief riemclip.

Art.	Lengte	€
L503CM	3 m	2,65
L505CM	5 m	4,30
L508CM	8 m	7,70

LUFKIN Rolbandmaat

ART. 0061083804

16,70

Lufkin



De 0061083804 (8 meter) rolbandmaten zijn voorzien van een zwart kunststof stootvast behuizing. Met bandrem om het lint op elk gewenst moment vast te kunnen zetten en heeft een afneembare riemklem.

Art.	Lengte	€
0061082304	3 m	9,20
0061083504	5 m	13,25
0061083804	8 m	17,10

LUFKIN Rolbandmaat

ART. 0060403804

18,-

Lufkin



Lufkin rolbandmaat 0060403804 (8 meter) is verchroomd, lichtgewicht en heeft een stootvast behuizing. Met bandrem om het lint op elk gewenst moment vast te kunnen zetten en heeft een afneembare riemklem.

Art.	Lengte	€
0060402304	3 m	11,25
0060403504	5 m	16,10
0060403804	8 m	18,50

Precisie zonder compromissen

Precisie zonder compromissen

ART. 500-181-30

109,-

Mitutoyo



Digitale schuifmaat AOS: meetbereik 0-150mm
0,02 nauwkeurig.
Dankzij het AOS systeem wordt het detectiesignaal
niet beïnvloed door vuil (water, olie, enz.) op het
oppervlakte van de liniaal.

Precisie zonder compromissen

ART. 500-706-11

160,-

Mitutoyo



Digitale schuifmaat: meetbereik 0-150 mm.
0,02 mm nauwkeurig.
Stofvrij en waterdicht tot 30 min tot 1 meter door de
IP67 beschermingsklasse.

IP67

Magneetstatief

ART. 7033B

180,-

Mitutoyo



Scharnierstatief met een mechanisch klemsysteem en fijnverstel-
ling. Maakt het mogelijk een meetklok vast te zetten in elke positie
van de gelede arm. > Klemkracht 600N > Afmeting voet 59 x 50 x 55
> Hoogte 425 mm

IP67

Analoge schuifmaat

ART. 530-104

30,-

Mitutoyo



BEST-
SELLER!

Art. nr.	Bereik	lengte	€
530-104	150 mm	229 mm	30,00
530-114	200 mm	288 mm	80,00

Standaard analoge schuifmaat met
matverchroomde schaalverdeling en
nosius voor duidelijke leesbaarheid.
Met verhoogde geleidingen.

Precisie zonder
compromissen

ART. 2046SB

32,-

Mitutoyo



Meetklok: schaal 0-100.
meetbereik 10 mm.
Met doorlopende schaal en gedempte
eindpunt aanslag.

Precisie zonder
compromissen

ART. 513-404E

80,-

Mitutoyo



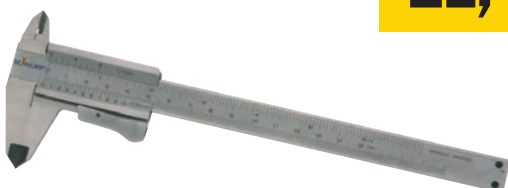
Zwenktaster: schaal 0-40-0.
Meetkracht 0,3N
Bevat ontspiegeld en krasbestendig
glas. Automatisch omschakelen van
richting is mogelijk.

SCANGRIP Schuifmaat

ART. 03.1010

21,-

SCANGRIP



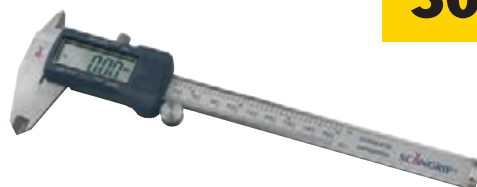
Capaciteit 0-150 mm, diep 0-40 mm,
nauwkeurigheid 0,05 mm.

SCANGRIP Digitale schuifmaat

ART. 03.0610

30,-

SCANGRIP



Capaciteit 0-150 mm, diep 0-40 mm,
nauwkeurigheid 0,01 mm.

WELLER SP Soldeerbouten

Weller



ART. SP15NEU

21,⁶⁰



De nieuwe SP soldeerbouten van Weller zijn voorzien van: 3 LED's voor een optimale verlichting van uw werkstuk met bijna geen schaduwvorming. 2-componenten soft grip handgreep. Ronde handgreep voor gemakkelijk positioneren en driehoekige top voor maximale controle en stabiliteit.

Art.	Watt	Toepassing	€
SP15NEU	15 W	Voor fijn soldeerwerk	21,60
SP25NEU	25 W	Voor universeel soldeerwerk	21,95
SP40NEU	40 W	Voor draad- en kabelverbindingen	24,60
SP80NEU	80 W	Voor metaalverbindingen	29,30

Art.	Inhoud	€
SP25NKEU	SP25NEU + 2 extra stiften, soldeerhulp en -tin	25,50
SP40NKEU	SP40NEU + 2 extra stiften, soldeerhulp en -tin	28,00

WELLER Soldeerstation

ART. 0056828699

117,⁵

Weller



40 Watt elektronisch gecontroleerd soldeerstation met temperatuur bereik van 150-450° C. Exacte temperatuur van de soldeerstift is af te lezen op het digitale display. Bestaat uit station, soldeerbout met 2 mm longlifestift, spons en soldeerbouthouder.

WELLER Hoogwaardige soldeerbout

ART. 0056807699

54,⁸⁰

Weller



Zware soldeerbout voor de professionele gebruiker en licht industrieel werk. Geschikt voor metaalplaatbewerking.

Art.	Watt	Toepassing	€
0056807699	120	Metaalplaatbewerking	54,80
0056808699	175	Metaalplaatbewerking	65,90
0056809699	200	Metaalplaatbewerking	68,50

SCANGRIP Schuifmaat

ART. 03.1010

21,⁵

SCANGRIP



Capaciteit 0-150 mm, diep 0-40 mm, nauwkeurigheid 0,05 mm.

WELLER Robuust soldeerpistool 05C

ART. 0050500299

84,⁵⁰

Weller



- Met ingebouwde werkstukverlichting
- Voor zwaar werk
- Inclusief longlife ijzergecoate soldeerstift
- 250 Watt/230 Volt/50 Hz

WELLER Professionele batterij soldeerbout

ART. BP865CEU

33,⁶⁵

Weller



Incl. handige opbergbox.



Batterij soldeerbout met ledverlichting. Twee werkstanden met vermogen van 6W (380 °C) en 8W (480 °C). Binnen 30 sec. klaar voor gebruik met een lange gebruiksduur (meer dan 180 solderingen per set!) Inclusief batterijen

WELLER Gassoldeerbout

ART. WP-3EU

44,³⁰

Weller



Soldeerbout op butaangas. Voorzien van Piezo ontsteking. Met kijkglasje voor vulniveau.

WELLER Gassoldeerbout kit

ART. 0051608499

69,⁵

Weller



Bestaande uit navulbare soldeerbout P1K met soldeerstift, brandstift, heteluchtstift en snijstift. Werkt op butaangas.

WELLER Therma-Boost soldeerbout

ART. TB100EU

25,²⁰

Weller



30/130 Watt. Door de Therma-Boost schakelaar wordt de maximale werktemperatuur binnen 45 seconden bereikt. Ontworpen voor continu gebruik. Inclusief stiften.

Voor meer informatie zie www.toolspecial.com

WELLER Robuust soldeerpistool 05C

ART. 0050500299

84,⁵⁰

Weller



- Met ingebouwde werkstukverlichting
- Voor zwaar werk
- Inclusief longlife ijzergecoate soldeerstift
- 250 Watt/230 Volt/50 Hz

WELLER Professionele batterij soldeerbout

ART. BP865CEU

33,⁶⁵

Weller



Incl. handige opbergbox.



Batterij soldeerbout met ledverlichting. Twee werkstanden met vermogen van 6W (380 °C) en 8W (480 °C). Binnen 30 sec. klaar voor gebruik met een lange gebruiksduur (meer dan 180 solderingen per set!) Inclusief batterijen

Butaangasvulling

ART. 0051616099

5,⁹⁰

Weller Gas navulflus 75 ml t.b.v. WP-3EU



Butaangasvulling

ART. 07871

3,⁰⁵

Butaangasvulling voor gassoldeerbouten. (en aanstekers) 250 ml.



**GYS Lasapparaten
'inverter lassen' (MMA)**

ART. 5192016408

ART. 5193042537

SPARK

Geschikt voor het lassen van alle typen elektroden. Voor ambachtelijke en industriële toepassingen.

Basisfuncties:

- Regeling boog dynamiek
- Warme start
- Anti kleefstelsysteem

SPARK 180

SPARK 130

161,-

**GYS LCD VISION
11 LASMASKER**

Gys masker met automatisch dimmend LCD venster. Reactietijd 0,5 ms. Gewicht 430 gram.

65,-

Art.	Artnr.	€
Spark 100	5192016408	161,00
Spark 130	5192016415	234,50
Spark 180	5192016422	290,00
Gys elektrode staal diamtr 2.5 (blister 11 stuks)	5193084339	3,00
Gys elektrode staal diamtr 3.2 (blister 9 stuks)	5193084346	3,00
Gys elektrode staal diamtr 4.0 (blister 8 stuks)	5193084353	3,00



GYS Smartmig 142



ART. 5192033153

419,-

GYS SMARTMIG 142

GYS SMARTMIG 142 is geschikt voor onderhoudswerkzaamheden en voor het lassen van staal en roestvast staal met of zonder gas en is draagbaar. Wordt standaard geleverd met 2,2 meter vaste toorts en 1,6 meter massakabel met klem.

GYS SMARTMIG 3P

Gys Smartmig 3P voor de professional, is vrijrijdbaar en geschikt voor het lassen van staal, roestvast staal, gietijzer en aluminium. Wordt geleverd met 2,2 meter afneembare toorts, 1,6 meter massakabel met klem en 1,6 meter electrodehouder.

Art.	Type	Zekering	Capaciteit	Toorts	tbv draad	kg	€
5192033153	SMARTMIG 142 (1 fase, 230 V)	16A	40 >140A	Ø 0,8 mm/19>28 V	Ø 0,6-0,8 mm	23	419,00
5192033177	SMARTMIG 3P (1 fase, 230 V)	16A	35 >170A	Ø 0,8 mm/18>28 V	Ø 0,6-0,8 mm	35	719,00

Art.	Artnr.	€
GYS-draadspeen 200x0,8mm - 5 kg-staal	5193086128	26,50

**GYS LCD vision
9/13 lasmasker**



ART. 5193042544

72,50

Gys masker met automatisch dimmend LCD venster. Schaduwn- en -tijdsduur instelbaar, reactietijd 0,1ms. 480 gram

**GESIPA Blindklink
hefboomtang**

ART. 7130015

221,-



Blindklink hefboomtang
Voor het klinken van nagels t/m 6,4 mm alle materialen. Wordt geleverd met 5 mondstukken en opvangbeker. Opvangbeker voorkomt gevaarlijke situaties op de werkvloer.

GESIPA Accubird

ART. 7250037

637,-



Voor blindklinknagels t/m Ø 5 mm, (alle materialen) Li-Ion 14,4 Volt.

**GESIPA
Blindklinkmoerentang**

ART. 7200013

65,-



Voor het klinken van moeren t/m M6 (t/m M5 alle materialen en M6 alleen aluminium). Uitgevoerd in M5.

**GESIPA Taurus 2 Pneumatisch
blindklinkpistool**

ART. 7570007

755,-



- Zeer laag luchtverbruik
- Geleverd met 4 mondstukken.
- Voor nagels t/m 5 mm (alle materialen) en aluminium nagels Ø 6 mm.



**MET OPVANGBEKER
VOORKOMT UITGLIJDEN**

**GESIPA
Blindklinkmoerentang**

ART. 7530013

133,-



Met assortiment blindklinkmoeren.
Inhoud: 1x Blindklinkmoerentang, mondstukken en draadstiften M4, M5 en M6 en een assortiment blindklinkmoeren.

GESIPA Blindklinknageltangen

ART. 7050011

46,-



Art.	Type	Voor €
7050011	NTX	46,00
7050054	NTX-F	47,00

**GESIPA Firebird
blindklinkmoerpistool**

ART. 7250032

915,-**GESIPA®**

Op accu Li-Ion 14,4 Volt. Van M3 tot M6 in inox, tot M8 in staal en M10 in alu. Trekkraft 13.000 N. Gewicht 2,3 kg. Wordt geleverd in metalen koffer, 1 accu met snellader incl. draadstiften en mondstukken M4, M5 en M6.

**GESIPA
Blindklinkmoerentang**

ART. 7220014

444,-**GESIPA®**

Standaard geleverd met draadstift en mondstuk M6. Geschikt voor alle materialen van M3 t/m M10. Andere draadstiften en mondstukken los leverbaar.

**GESIPA Taurus 3 pneumatisch
blindklinkpistool**

ART. 7580002

1075,-**GESIPA®**

Cap. Ø 6,4 mm alle materialen. Trekkraft 14.000 N (bij 5 bar).
• Werkdruk 5-7 bar.
• Luchtaansluiting 1/4".
• Gewicht 1,9 kg
• Inclusief 3 mondstukken.

**GESIPA PH2000 pneumatisch
blindklinkpistool**

ART. 7150016

908,-**GESIPA®**

Met ingebouwd aut. uitwerpsysteem. Cap. Ø 6,4 mm alle materialen. Geleverd met 7 mondstukken, 4 t/m 6,4 mm.

- Luchtaansluiting 1/4".
- Werkdruk 6-8 bar.
- Trekkraft 15.700 N.
- Gewicht 1,9 kg

**GESIPA PH2 pneumatisch
blindklinkpistool**

ART. 7170017

530,-**GESIPA®**

- Cap. Ø 5 mm alle materialen.
- Trekkraft 8.850 N
- Gewicht: 1,3 kg
- Inclusief 4 mondstukken, 1 paar trekbecken, 1 opvangbeker en 1 montagesleutel.

**GESIPA Powerbird
blindklinkpistool**

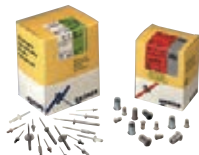
ART. 7240031

847,-**GESIPA®**

Op accu Li-Ion 14,4 Volt. Cap. Ø 6,4 mm alle materialen. Geleverd met 4 mondstukken, 4,8 t/m 6,4 mm Trekkraft 13.000 N. Gewicht 2,2 kg. Wordt geleverd in stalen koffer met 1 accu, lader en montagesleutel.

GESIPA Blindklinknagels

ART. 6394027

7,50**GESIPA®**

Art.	Omschrijving	Stuks	€
6394027	Mini-Pack Alu M 5 Kort	15	7,50
6300219	Alu/Staal 3x20	250	18,00
6300456	Alu/Staal 4x10	500	18,50
6304079	Alu/Staal Grootkop 5	250	19,50
6410332	Alu M 8x11x17	100	21,50
6301339	Alu/Staal 6x16	250	24,50
6300944	Alu/Staal 5x12	500	28,00
6410235	Alu M 6x9x15,5	250	43,00

GESIPA Junior Nietbox

ART. 7541023

84,-**GESIPA®**

- NTX-tang, met 5 soorten blindklinknagels in metalen koffertje
- Alu/staal: 3x6, 3x8, 4x6, 4x10
- Staal/staal: 3x6

GESIPA NTS type

ART. 7030029

33,-**GESIPA®**

Het type NTS heeft een openingsveer in de greep voor een extra snelle werking. Voor aluminium nagels t/m 5 mm.

GESIPA Flipper

ART. 7010001

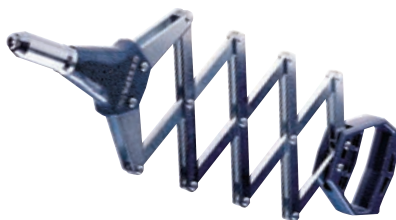
57,-**GESIPA®**

Verwerkt nagels van 3 en 4 mm in staal, nagels van 3, 4 en 5 mm in aluminium en nagels van 4 mm in edelstaal.

**VERGT 40% MINDER KRACHT,
MET OPVANGBEKER VOORKOMT UITGLIJDEN**

**GESIPA
Schaarblindklinktang**

ART. 7120028

205,-**GESIPA®**

Voor het klinken van nagels t/m 6,4 mm (alle materialen).

Gewicht	Lengte gesloten	Lengte geopend	Slag
2,1 kg	294 mm	832 mm	11 mm

GESIPA Nietbox

ART. 7540027

93,-**GESIPA®**

NTX-tang, met 12 soorten blindklinknagels (ca. 600 stuks) in metalen koffertje. Alu/staal: 3x5, 3x7, 3x8, 3x10, 3x12, 4x5, 4x6, 4x8, 4x10, 4x12. Koper: 3x6, 4x6.



Ontwerp de ideale hamer met de Simplex generator op www.halder.de

HALDER Supercraft terugslagvrije hamer



Terugslagvrije hamer met verwisselbare nylon koppen en Hickory steel. Deze hamer is bijzonder geschikt voor werkzaamheden zonder het werkstuk te beschadigen.

Art.	Diameter mm	Koplenkte mm	Lengte hamer mm	Gewicht	Voor €
3366.020	20	105	300	245	21,50
3366.030	30	110	330	460	23,00
3366.040	40	115	360	715	30,00
3366.050	50	120	370	990	35,50
3366.060	60	145	370	1705	59,00



ART. 3366.020

21,50

HALDER Simplex hamer



Ideale samenstelling voor gebruik in Automotive werkplaats. Uitgevoerd met een houten steel, middelzware behuizing met rubber kop en middelharde rood plastic kop.

Art.	Diameter mm	Koplenkte mm	Lengte hamer mm	Gewicht	Voor €
3026.030	30	90	300	345	13,75
3026.040	40	110	330	640	18,50
3026.050	50	135	350	1130	25,00
3026.060	60	145	405	1500	33,00



ART. 3026.030

13,75

HALDER MaxxCraft bankhamer



Deze bankhamer is uitermate geschikt voor intensief gebruik.



Tot 24% meer slagkracht overbrenging door terugslagdemping.



Tot 68% geringere belasting van gewrichten door beperkte vibratie.



Rubber ommantelde steel voor bescherming tegen foutslagen.

Art.	Lengte hamer mm	Gewicht	Voor €
3666.003	300	300	17,50
3666.005	320	500	20,50
3666.008	350	800	26,75
3666.010	360	1000	29,00



ART. 3666.003

17,50

HALDER Supercraft terugslagvrije hamer



Terugslagvrije hamer met verwisselbare nylon koppen en stalen steel met ergonomisch gevormde rubberen handgreep.

Deze hamer is bijzonder geschikt voor werkzaamheden zonder het werkstuk te beschadigen.

Art.	Diameter mm	Koplenkte mm	Lengte hamer mm	Gewicht	Voor €
3377.030	30	110	290	585	26,50
3377.040	40	115	300	805	32,25
3377.050	50	120	310	1150	39,00
3377.060	60	145	325	1750	65,00



ART. 3377.030

26,50

PEDDINGHAUS Rubberen terugslagvrije hamer



ART. 5036040030

26,-



De kracht van een metalen hamer en de bescherming en demping van een rubberen hamer in één. Zeer geschikt voor het (de) monteren van assen en bouten.

Art.	Gewicht	€
5036040030	270	26,00
5036040035	385	33,00
5036040045	620	36,50
5036040050	860	41,50
5036040060	1340	77,00

PEDDINGHAUS Werktuigen-set in handig opbergsysteem



ART. 6633120000

47,40



- 5 beitels
- 4 pendrijvers
- 4 doorslagen
- 1 centerpunt

PEDDINGHAUS Bankhamer



ART. 5039030500

13,60



Met Hickorysteel.

Art.	Gewicht (gr)	€
5039030500	500	13,60
5039031000	1000	20,80
5039031500	1500	26,50

PEDDINGHAUS Ingenieurhamer



ART. 5081030250

13,30



Zeer solide hamer met Hickorysteel.

Art.	Gewicht	€
5081030250	100	13,30
5081030500	225	14,50
APK hamertje		
5081030750	340	16,30
5081031000	450	16,60
5081031125	500	16,70
5081031500	675	20,90
5081032000	900	22,00

PEDDINGHAUS Industriële Bankhamer



ART. 5039980200

14,-



Glasvezel-kern

Gesmeed en geslepen, DIN 1041. Met glasvezelkern tegen vibratie, ergonomisch gevormd voor moeiteloos werken. De hamer van de toekomst!

Art.	Gewicht (gr)	€
5039980200	200	14,00
5039980300	300	15,50
5039980400	400	16,75
5039980500	500	19,00
5039980600	600	19,50
5039980800	800	24,20
5039981000	1000	29,00
5039981500	1500	37,00
5039982000	2000	47,30

HEUER Draaiplateau

ART. 103 100

33,75



- Vuil en Stof dicht
- Geschikt voor Heuer bankschroef serie 100
- 360° draaibaar

Art.	Montage met	€
103 100	100 100	33,75
103 120	100 120	50,50
103 140	100 140	68,50
103 160	100 160 / 100 180	88,00

HEUER Bankschroeven serie 100



Ge-garandeerd
onbreek-
baar

- Gehard staal
- Geharde grip-bekken
- Geharde pijpenklem
- Aangesmeede draadspindel
- Nastelbare centrische geleiding
- Gesmeede achterbek met aambeeld

Art.	Maten	Bekopening	€
100 100	100	125	119,00
100 120	120	150	158,00
100 140	140	200	216,00
100 160	160	225	300,00
100 180	180	225	322,00

ART. 100 100

**VANAF
119,-**

KANCA Kwaliteitsbankschroeven

KANCA

- Gesmede bankschroef
- Met aambeeld
- Met pijpklem
- Onbreekbaar
- Levenslange garantie

Art.	Maten	Bekopening	€
0025001000	100	140 mm	105,00
0025003000	120	150 mm	125,00
0025006000	140	220 mm	170,00
0025008000	160	240 mm	240,00
0025009000	180	240 mm	265,00



ART. 0025001000
105,-

KANCA Draaiplaten

KANCA



Voor de bankschroeven van Kanca. De draaiplaat is volledig gesmeed, traploos en 360° draaibaar. Vastzetmogelijkheden door stelhendel.

Art.	Grootte	€
0025011141	100 mm	38,00
0025013141	120 mm	48,50
0025016141	140 mm	62,50
0025018141	160/180 mm	69,85

ART. 0025011141

38,-

KANCA Machineklemmen

ART. 0022010000

KANCA



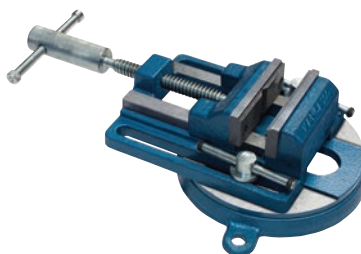
Art.	Grootte	€
0022010000	80 mm	58,00
0022012000	100 mm	69,85
0022014000	125 mm	86,00
0022016000	150 mm	105,00

58,-

KANCA Machineklemmen

ART. 60220040100

KANCA



100 mm machineklem op draaiplaat.

130,-

KANCA Bankschroeven met groot aambeeld

ART. 60205010100

KANCA

**Levenslange
garantie!**

- Onbreekbaar
- Met extra groot aambeeld
- Met pijpklem



Art.	Maten	€
60205010100	100 mm	117,00
60205010120	120 mm	145,00
60205010140	140 mm	195,00
60205010160	160 mm	232,00
60205010180	180 mm	275,00

117,-

KANCA Draaiplaten Primo

ART. 66001050100

KANCA



Voor de Primo bankschroeven van Kanca. De draaiplaat is volledig gesmeed, traploos en 360° draaibaar. Vastzetmogelijkheden door stelhendel.

Art.	Geschikt voor	€
66001050100	60205010100	36,00
66001050120	60205010120	38,85
66001050140	60205010140	42,50
66001050160	60205010160	48,50
66001050180	60205010180	50,00

36,-

KANCA Boutenscharen

ART. 60601030007

KANCA



Art.	Grootte	Max. Cap.	€
60601040007	430 mm	7 mm 1600 kg	44,00
60601040010	660 mm	10 mm 2300 kg	50,00
60601040012	840 mm	12 mm 5100 kg	65,00
60601040014	1100 mm	14 mm 6050 kg	100,00

44,-

KANCA Hefboom plaatscharen

ART. 0061131000

KANCA



Art.	Cap. rond	Plaat-staal	Mes-lengte	Gewicht	€
0061131000	11 mm	4 mm	120 mm	8 kg	129,00
0061132000	11 mm	5 mm	150 mm	10 kg	145,00
0061134000	13 mm	6 mm	180 mm	18 kg	210,00
0061136000	13 mm	5 mm	300 mm	25 kg	430,00

129,-

MAXX 3 in 1 Combinatiemachine

MAXX
MACHINERY HOLLAND

Universele machine, semi professioneel, voor walsen, zetten en knippen van plaat tot 1320 mm breedte. Uitermate geschikt voor in de kleinere werkplaats. Inclusief instelbare achter aanslag en losse zetsegmenten.

Capaciteit 1016x1,0 mm. Roldiameter 42 mm. Buighoek 90°. BxDxH 1220x400x570 mm excl. onderstel. Gewicht 200 kg. Onderstel apart verkrijgbaar 1590332



ART. 1560015

1072,-

MAXX Slijpmachine

MAXX
MACHINERY HOLLAND

- Lange levensduur door hoogwaardige eindmontage
- Sterke en geluidsarme motor
- Kogelgelagerde motor zorgt voor lange levensduur
- Behuizing van spuitgiet aluminium
- Stabiele en verstelbare leunspanen

Onderstel optioneel. Art.nr. 56-1042, prijs: € 137,00. Ook leverbaar in 400 Volt uitvoering! Informeer naar de mogelijkheden (toolspecial.com).



ART. 1550055

132,-

Als
beste
getest!

Art.	Afmetingen slijpschijf	Toerental	Motorvermogen	Gewicht ca.	€
1550055	150x25,4x12,7 mm	2850 tpm	(0,37 kW 230 Volt)	10 kg	132,00
1550060	200x25,4x15,88 mm	2850 tpm	(0,55 kW 230 Volt)	18 kg	205,00
1550070	250x25,4x20 mm	2850 tpm	(0,75 kW 230 Volt)	26 kg	263,00

MAXX PS150 Schijfschuur-/ polijstmachine

MAXX
MACHINERY HOLLAND

ART. 1550080

120,-



Standaard geleverd met:
• Viltpolijtschijf
• Messing borstel

Afmeting polijtschijf	150x20x12 mm
Afmeting draadborstel	150x20x32 mm
Toerental	2950 tpm
Motorvermogen	0,35 kw 230 Volt
Gewicht	9,5 kg

MAXX Rollenbaan en Rolbok

MAXX
MACHINERY HOLLAND

ART. 1570035

104,-



1570030



1570035

Traploos in hoogte verstelbaar, massieve verzinkte stalen rollen, universeel inzetbaar.

Art.	1570030	1570035
Type	Rollenbaan	Rolbok
Breedte van de rollen	395 mm	350 mm
Baanlengte	1650 mm	-
Diameter rollen	57 mm	52 mm
Instelbare hoogte	665-1140 mm	610-920 mm
Belastbaarheid	500 kg	700 kg
Gewicht ca.	56 kg	20 kg
€	247,00	104,00

MAXX Zandstraalcabine

MAXX
MACHINERY HOLLAND

ART. ZSC-90

119,-



In prijs
verlaagd



Optimale cabine voor het stralen van kleine en middelgrote delen. Inzetbaar voor handwerk, landbouw, restauratiebedrijven en hobbybereik. Grote doorzichtige deksel met beschermfolie. Deksel stofvrij afsluitbaar. Inclusief gummivoeten voor stabiele stand. Bij aankoop van deze zandstraalcabine gratis spuitpistool met spuitmondjes, aansluitslang en veiligheidshandschoenen.

Art.	ZSC-90
Toepasbare korrelgrootte	60-80 mesh
Luchtverbruik	200-350 l/min
Bevorderlijke luchtdruk	6-8 bar
Arm-gat-opening	140 mm
Luchtaansluiting	1/4"
Afmeting	B580xD480xH300 mm
Gewicht ca.	17 kg

MAXX Tafel- (TBM) en kolomboormachines (KBM)

MAXX
MACHINERY HOLLAND

ART. 1510010

299,-

Tafel- en kolomboor-machines met een uitstekende prijs/kwaliteit verhouding. Alle typen zijn voorzien van aluminium motoren en gietijzeren tafels. Vanaf type TBM16 geleverd met Arbo goedgekeurde veiligheidskap en voldoen daarmee aan de Machine Richtlijn.

Technische gegevens	TBM16	TBM28P	KBM25	KBM32
Artikel	1510010	1510105	1510020	1510110
Boorcapaciteit max.	16 mm	28 mm	20 mm	32 mm
Boorkop	1-16 mm	16 mm	1-16 mm	1-16 mm
Spilopname	MK2	MK3	MK2	MK3
Toerental (stappen)	190-3280 (12)	160-3000 (16)	180-2740 (16)	110-2810 (16)
Uitlading	126 mm	195 mm	195 mm	258 mm
Pinolleslag	60 mm	80 mm	80 mm	120 mm
Tafelafmeting	200x195 mm	835x D335 mm	300x300 mm	475x425 mm
Motorvermogen	375 W / 230 V	750W / 230V	550 W / 400 V	1100 W / 400 V
Totaalhoogte	840 mm	1085 mm	1610 mm	1700 mm
Gewicht c.a.	36 kg	76 kg	85 kg	93 kg
Prijs	€ 299,00	€ 525,00	€ 499,00	€ 783,00



**PEDDINGHAUS
DemolitionPack**

ART. 0000977501

52,-



4-delige Peddinghaus set met een 600mm koevoet, 375mm breek-ijzer, 1,25kg moker (met 3-k steel) en 300mm Beitel met handbescherming.

**PEDDINGHAUS
Gorilla Bar set**

ART. 0112010123

44,-



**De succesvolle
Gorilla Bar!**

Nu ook als set van 3! 350 mm voor in krappe ruimtes, 600 mm voor al het dagelijks gebruik en 900 mm voor maximale kracht.

**PEDDINGHAUS Koevoet
"Gorilla Bar"**

ART. 0112010024

14,80

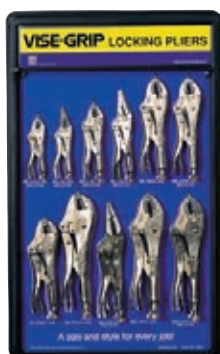


Art.	Lengte	€
0112010024	600 mm	14,80
0112010036	900 mm	19,00

WISE-GRIP Griptangen wandbord 11-delig

ART. 00211EF

180,-



Inhoud: 10CR, 7R, 10WR, 7WR, 5WR, 4WR, 10CR, 7CR, 6LN, 9LN en 4LN

**EAGLE Professionele omvormers
met gemodificeerde sinus**

ART. AT7116

65,-



Ideaal voor caravan en camper!

Art.	Volt	Continu opbrengst	W Piek	€
AT7116	12	300	900	65,00
AT7117	12	600	1500	100,00
AT7118	12	1200	2800	230,00
AT7119	12	2000	4000	440,00
AT7121	24	2000	4000	440,00
AT7120	12	3000	6000	640,00
AT7122	24	3000	6000	640,00

Professionele Eagle omvormers met gemodificeerde sinus voor in de auto, bestelwagen, caravan en vrachtwagen. Van 12/24 Volt gelijkstroom naar 230 Volt wisselstroom.

WISE-GRIP Etui Griptangen

ART. 71

53,-



Inhoud: 10CR, 7R, 6LN en 5WR

**ROTHENBERGER
Gasbrander "Quickfire"**

ART. 2547090

99,50



Kit bestaande uit brander en mappgasfles.

- RVS branderpijp
- Ergonomische grip voor extra controle
- Traploos instelbare vlam
- Gereguleerde druk om te werken onder alle omstandigheden
- Lekt niet wanneer ondersteboven wordt gewerkt

Losse gasnavulling Ro Mappgas R3. art. nr. R3.5551



UNITED POWER Generatoren



SALE! OP=OP



ART. GG1300

149,-

Art.	Volt	Watt continu/max	Takt	DB	Gewicht	Brandstoftype	Voor €
GG1300	230 V/50 HZ	900/1100 Watt	4	90	28 kg	Euro 95	149,00
GG3300	230 V/50 HZ	2400/2600 Watt	4	90	44 kg	Euro 95	275,00
GG4500	230 V/50 HZ	3200/3800 Watt	4	94	69 kg	Euro 95	359,00
DG5500-E	230 V/50 HZ	4500/5000 Watt	4	96	98 kg	Diesel	645,00

ROTHENBERGER Adapter

ART. 2630034

18,-



Adapter USA -> EU voor deze gasbrander

**METABO 18 Volt accu-boorschroevendraaier
BS 18 Li**

ART. 602116500

219,-

metabo
work. don't play.

18 V voor
de prijs van
14,4 V!



Met geïntegreerd werklicht. Ultra-M-Technologie voor zeer hoog vermogen, milieuvriendelijk laden, optimaal energiegebruik en lange levensduur. Spanning van de accupack 18 V, capaciteit 1,5 Ah.

- Max. koppel zacht 24 Nm
- Max. koppel hard 48 Nm
- Instelbaar koppel 0,8 - 5 Nm
- Snelspanboorhouder
- 2 Li-Power accu-packs (18 V/1,5 Ah)
- Lader SC 60 Plus
- Kunststof koffer

**Elektronisch regelbare
plakop-slijper WEF 9-125 Quick.**

ART. 613060000

275,-

metabo
work. don't play.

NIEUW!



Compacte constructie voor het snel verwijderen van lasslakken, roest of lak in nauwe ruimtes, bv. van frameconstructies

Extreem platte transmissiekop maakt het werken in scherpe hoeken tot 43° mogelijk.

- Diameter slijpschijf 125 mm
- Nullasttoerental 10.000 tpm
- Opgenomen vermogen 910W
- Gewicht 2.1 kg
- Min. haalbare ruimte 66 x 110 mm
- Wordt geleverd met snelspanmoer en lamellenschijf

METABO Haakse slijper

ART. 606722000

92,50

metabo
work. don't play.



- Motor robuust en slijtvast
- Hoge overbelastingsweerstand
- Slanke motorbehuizing voor optimale bediening
- Tandwielhuis van aluminium persgietwerk

Omschrijving

Slijpschijven-Ø	125 mm
Koppel	3 Nm
Nullasttoerental	10.500 /min
Nominaal opnamevermogen	1.080 W
Afgegeven vermogen	650 W
Toerental bij nominale last	7.000 /min
Schroefdraad as	M 14
Gewicht	2,1 kg

METABO Haakse slijper

ART. 600374000

105,-

metabo
work. don't play.



Compacte 900 w haakse slijper met een diameter-slijpschijf van 125 mm en de kleinste greepomvang in zijn vermogensklasse voor een perfecte ergonomie. Bevat de nieuwe Metabo marathon-motor en Metabo S-automatic veiligheidskoppeling. Bevat tevens een zonder gereedschap verstelbare beschermkap en draaibaar tandwielhuis, afschakelkoolborstels en Metabo Quick-systeem. Gewicht 2,1 kg.

**METABO 18V 5.2 Ah
accu-boor-schroefmachine**

ART. 602102650

399,-

metabo
work. don't play.



**Beste
keus**

- 18V accu-boor-schroefmachine
- 2 accu-packs 18v 5.2Ah Li Power!
- Tot wel 476 schroeven per accupack!
- Zie de KlusVisie test september 2013
- Toerentallen 0-450 / 0-1.600 tpm
- Tot 13 mm in staal en 38 mm in hout
- Geleverd met koffer, lader en riemhaak

METABO 18V Accuboorschroefmachine

ART. 602102500

399,-

metabo
work. don't play.



- Extreem productief door krachtige Metabo 4-polige motor voor snel boren en schroeven
- Booras met binnenzeskant voor schroefbits voor het werken zonder boorhouder
- Geïntegreerd werklicht voor het verlichten van de werkplek Type accupack Li-Ion Spanning van de accupack 18 V Capaciteit van de accupack 4,0 Ah Max. koppel zacht 34 Nm

**METABO
Slagmoersleutel 18V**

ART. 602205500

479,-

metabo
work. don't play.



**400
Nm**

18 Volt Accu-slagmoersleutel met 400 Nm max. koppel en unieke Metabo borstelloze motor voor snel resultaat en optimaal efficiency bij elke toepassing. Motor beschermt tegen oververhitting. Terugslagarm met extreem hoog koppel. Geïntegreerde werklamp. Robuust gegoten aluminium tandwielhuis voor optimale warmteafvoer en duurzaamheid Set bestaat uit 2 Accupacks en laadapparaat ASC 30-36 V "AIR COOLED". Wordt geleverd in kunststof koffer.

**METABO Heteluchtpistool
H16-500**

ART. 601650500

85,-

metabo
work. don't play.

- Heteluchtpistool met 1600 Watt vermogen
- Temperatuur instelbaar op 300 of 500°C
- Blaast 240 of 450 l/min



ART. 602060500

115,-

- Heteluchtpistool met 2000 Watt vermogen
- Temperatuur traploos instelbaar tot 600°C
- Blaast 150, 300 of 500 l/min

MAKITA 230V Haakse slijper 125 mm

ART. 9565HZ

89,-**Makita**

- Diameter 125 mm
- Opgenomen vermogen 1100 Watt
- Aansluiting M14
- Kabellengte 2,5 meter

MAKITA 12V Accuboer-/schroefmachine

ART. 6271DWAE

159,-**Makita**

- 12V 2,0Ah Ni-Cd boor-/schroefmachine
- Zacht aandraaimoment 18 Nm
- Gewicht 1,5 kg
- Wordt geleverd met 2 accu's, lader en koffer

MAKITA 14.4V Accuboer-/schroefmachine

ART. DDF343RHE

185,-**Makita**

- Perfecte allround machine voor middelzware werkzaamheden.
- 2 functies: schroeven en boren.
- Variabele elektrische toerenregeling voor optimaal schroefwerk. Geleverd met 1,3 Ah accu (2 st), snellader, koffer Boorkop 1,0 - 10 mm Cap. boren in hout 25 mm Cap. boren in metaal 10 mm

MAKITA 10.8V Boor-/schroevendraaier

ART. DF330DWE

139,-**Makita**

- Snelspankop 10mm
- Gewicht slechts 1 kg
- Geleverd in koffer met 2 accu's en lader

MAKITA 230 V Schuur-/poetsmachine

ART. 9237CB

299,-**Makita**

Zware schuur- en poetsmachine met hoog en laag toerental. Comfortabel werken door grote beugelhandgreep. Geschikt voor schuren, poetsen en polijsten van diverse materialen.

- Opgenomen vermogen 1200 Watt
- Aansluiting/opname M14
- Diameter schuurschijf 180 mm

MAKITA 230V Werkbankslijper

ART. GB602

115,-**Makita**

- Opgenomen vermogen 250 Watt
- Toerental onbelast 2850 tpm
- Slijpsteen diam. 150x16 mm
- Voorzien van ingebouwde verlichting
- Afm. 375x205x286 mm
- Gewicht 9,4 kg

MAKITA hogedrukreiniger met patiocleaner

ART. HW102-AKTIE

119,-**Makita**

Combiset
OP=OP

Compacte hogedrukreiniger welke door zijn design gemakkelijk op te bergen is incl. alle accessoires.

- Voorzien van aluminium pomphuis en RVS plunjers.
- Opgenomen vermogen 1300 Watt
- Max. toevoertemp. 50°C
- Werkdruk 70 bar
- Wateropbrengst 360 l/h
- 5 mtr slang

**MAKITA 230V Heteluchtpistool**

ART. HG551VK

99,-**Makita**

- Opgenomen vermogen 1800 Watt
- Temperatuurbereik 100-500°C.
- Var. toerenregeling in 10 stappen
- Geleverd in koffer incl. div. hulpstukken

BST Spiraalborencassette

ART. ES-170

68,-
BST

 Bespaar
meer dan
€ 150,-
t.o.v. losse
boren!


Geslepen

 170-delige borencassette met blank geslepen boren.
Van 1-10 mm, oplopend in stappen van 0,5 mm.

BST Spiraalborencassette

ART. E-170

48,-
BST

 Bespaar
meer dan
€ 100,-
t.o.v. losse
boren!

 Rol-
gewalst

 170-delig, 1-10 mm.
0,5 mm oplopend.

**TRAPBOREN met spiraal
HSS geslepen**

ART. KA300350

79,-
BST

 Rechtssnijdend, snijhoek met splitpunt, HSS geslepen met
spiraal. Voor het boren in plaatstaal of het opboren van be-
staande gaten. Diameter: 4 - 30 mm 9 - 13 stappen.

**BST Geslepen spiraalboren
Titanium Coated**

ART. 30796

28,-
BST

 19
delig

 Titanium Coated. Door
deze laag blijft de
boor langer scherp/
bruikbaar. Gaat dus
veel langer mee.

BST Cobalt Puntlasboor

ART. 283-0060

9,-
BST


Art.	Diameter	€
283-0060	ø 6 mm	9,00
283-0080	ø 8 mm	11,00
283-0100	ø 10 mm	15,00

BST Borencassettes

ART. E1900GRIJS

**VANAF
10,-**
BST

 Een stalen cassette
met 19 of 25 HSS rol-
gewalste spiraalboren
(0,5 oplopend).

Art.	Delen	Maat	€
E1900GRIJS	19	1-10 mm	10,00
EG2500GRIJS	25	1-13 mm	20,00

IRWIN Trapboren

ART. 10502851

21,-

IRWIN



Art.	Maat	Traps	€
10502851	4-12 mm	5	21,00
10502852	6-18 mm	7	25,00
10502850	4-12 mm	9	26,00
10502853	4-22 mm	10	36,00
10502856	5-29 mm	10	42,00
10502855	5-28,3 mm	10	53,00
10502854	5-35 mm	13	57,00
10502857	5-32,5 mm	13	72,00

BST Gatzagenset

ART. JA109598

80,-
BST

 Gatzagen: 19, 20, 22, 25, 29, 32, 35, 38,
44, 51, 57, 67 en 76 mm.

BST Trapborensset tincoated

ART. 211-0123

95,-
BST

 3
delig

 Geschikt voor het boren in
dunne materialen tot 5 mm.
1 mm oplopend en met 2 snij-
vlakken. Bereik 4-30 mm.

**BST Plaatboren in HSS
kwaliteit**

ART. 111123

55,-
BST

 3
delig

Capaciteit 3-30,5 mm.

VOLKEL Snijplatenset

ART. 49525

52,-**VOLKEL**

Kwaliteit snijplaten in stalen case.

Inhoud:

- 7 snijplaten M3 - M12
- snijraam met afschroefbare armen

BST Complete HSS draadsnijset

ART. 83299

68,-**BST**

Bestaande uit handtappen en snijplaten voor metrisch draad. M3-M12.

BST Tappenset 110-delig

ART. E-110

116,-**BST**

Van M2-M18 voor Metrisch en Metrisch fijn draad. In kunststof koffer. 2 wringijzers verstelbaar, 1 tapkruk, 2 snijplaathouders, (Ø 5x9 mm, 38x14 mm), 35 snijplaten en 70 tappen.

VÖLKEL HSS Draadsnijset**VÖLKEL**

ART. 47605

52,50

HSS draadsnijset voor het uitboren en tappen van M3-M12 metrisch draad. Wordt geleverd met wringijzer en tapkrukatel.

VÖLKEL HSS draadsnijsets

ART. 49501

82,50**VÖLKEL**

Complete HSS draadsnijsets M3-M12 bestaande uit handtappen en snijplaten voor metrisch draad.

Art.	Cap.	Voor €
49501	M3-M12	82,50
49201	M3-M20	263,00

VÖLKEL Wringijzer

ART. 13010

6,50**VÖLKEL**

Art.	Maat	Voor €
13010	M1 - M10	6,50
13020	M4 - M12	10,50

VÖLKEL Tapkrukatel

ART. 10001

12,-**VÖLKEL**

Art.	Maat		Voor €
10001	M3 - M10	85 mm	12,00
10002	M5 - M12	100 mm	16,50
10010	M3 - M10	250 mm	18,00
10020	M5 - M12	300 mm	21,00

V-COIL Bougie reparatieset

ART. 04096

43,-**V-COIL**

M14x1,25

V-COIL Schroefdraadrepatriesets

ART. 04009

18,-**V-COIL**

Art.	Cap.	Voor €
04009	M5 x 0,8	18,00
04010	M6 x 1	20,00
04012	M8 x 1,25	25,00
04016	M10 x 1,5	26,50
04021	M12 x 1,75	31,00
04028	M14 x 2	36,00

V-Coil schroefdraadrepatrieset

ART. 04081

128,-**V-COIL**

M5-M12

BST Boutuitdraaierset **ART. 160/0015**

BST

6,⁵⁰



Art.	Maat	Voor €
160/0015	M3-M18	6,50
160/0016	M3-M24	10,00
160/0018	M3-M50	24,00

BST Borstels **ART. MS 9300G**

BST

2,⁵⁰



Art.		Voor €
MS 9300G	3 rijen	2,50
VIP 1000F	Universele handborstel	2,80
MS 9400G	4 rijen	2,88
MLB 4530	Bougieborstel	3,10
MS 9500G	5 rijen	3,30

BST Doorslijpschijven

BST

ART. DS-115

VANAF 0,⁹⁰



Art.	Maat	Voor €
DS-115	115 mm x 2,5 mm	0,90
DS-125	125 mm x 2,5 mm	1,05
DS-112	115 mm x 1 mm	1,15
DS-122	125 mm x 1 mm	1,25
DS-180	180 mm x 3 mm	1,35
DS-230	230 mm x 3 mm	2,10

BST Holpijpset **ART. 80170000**

BST

35,-



2 – 10 mm

BST Holpijpset in kist **ART. 80022090**

BST

84,-



Art.		€
80022090	3-20 mm 10-delig	84,00
80023090	3-30 mm 15-delig	128,00
80024090	3-40 mm 20-delig	185,00
80025090	3-50 mm 25-delig	255,00

BST Afbraamschijven **ART. AS-115**

BST

1,⁶²



Art.	Maat	Voor €
AS-115	115 mm x 6 mm	1,62
AS-125	125 mm x 6 mm	1,65
AS-180	180 mm x 6 mm	1,90
AS-230	230 mm x 6 mm	3,00

BST Slagletters **ART. 400042**

BST

VANAF 35,-



Art.	Slagletters	€
400042	4 mm	35,00
400043	5 mm	44,00
400044	6 mm	46,00
400045	8 mm	68,00
400046	10 mm	83,00
400047	12 mm	105,00

BST Slagcijfers **ART. 400183**

BST

VANAF 12,⁵⁰

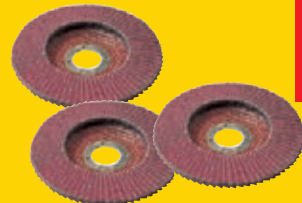


Art.	Slagcijfers	€
400183	2 mm	12,50
400184	3 mm	12,50
400185	4 mm	14,50
400186	5 mm	17,00
400187	6 mm	18,50
400188	8 mm	25,50
400189	10 mm	33,00

BST Lamellenschijven

ART. LS-05-40

VANAF 2,⁴⁵



Art.	Maat	Korrel	€
LS-05-40	115 mm	40	2,45
LS-05-60	115 mm	60	2,45
LS-05-80	115 mm	80	2,45
LS-06-40	125 mm	40	2,75
LS-06-60	125 mm	60	2,75
LS-06-80	125 mm	80	2,75

BST Draadvijl **ART. 311**

BST

28,-



Art.	Voor	Draadmaat	Voor €
311	Metrische & Iso draad	0,8-1,0-1,25 1,5-1,75-2,0 2,5-3,0	28,00
312	Sae	11-12-13-14-16-18-20-24	28,00
313	Whitworth	10-11-12-14-16-18-20-24	28,00
314	Gasdraad	1/8"-1/4"-3/8"-1/2"-5/8"-3/4"-7/8"-1"	28,00

RHODIUS Penseelborstel **ART. 353052**

RHODIUS

10,-



Getordeerd staaldraad 0.35mm. 20x29x6.0

RHODIUS Penseelborstel **ART. 353032**

RHODIUS

V.A. 1,⁵⁰



Staaldraad 0.30mm

Art.	Maat	€
353032	17x25x6.0	1,50
353033	25x25x6.0	1,60
353034	30x25x6.0	1,65

RHODIUS Professionele Automotive startset **ART. 209542**

RHODIUS

75,-



set met:

- 1x Radiale staalborstel met getordeerd draad
- 1x Komborstel met getordeerd draad
- 3x LSZ F Vision Lamellenschijf 125mm
- 5x XTK8 Exact Extra dunne doorslijpschijf met kom 125mm
- 5x XTK35 Cross Doorslijpschijf met kom 125mm

PARAT Limited Edition gereedschapskoffer

ART. 1945.010-016

195,-

PARAT



Kunststof X-ABS koffer. Extreem robuust en voorzien van twee kwaliteits knip-cilindersloten. Door de combinatie van opgestikte insteekvakken, een documentenvak in de deksel, een gepatenteerde CP-7 gereedschapshouden en een extra hoge bodembak van 88 mm, is de koffer altijd opgeruimd. Inhoud ca. 34 L. 360 (h) X 470(b) X 200 (l) mm. Gewicht: 5,1 kg

PARAT Gereedschapskoffer (excl. gereedschap)

ART. 481.000-171

255,-

PARAT



Gereedschapskoffer met 2 bladen met 33 en 12 insteekvakken.

PARAT Gereedschapskoffer (excl. gereedschap)

ART. 489.500-171

315,-

PARAT



De klassieke gereedschapskoffer met wielen. Documentenvak in het deksel.

TAYG Kunststof assortimentsdoos 21 vaks

ART. 45-26

5,50

Tayg



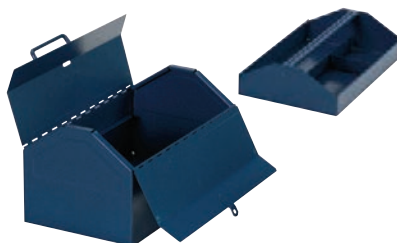
Art.	Afmeting	€
45-26	312x238x51 mm	5,50
46-26	378x290x61 mm	8,00
47-26	460x350x81 mm	12,00

WESMA Gereedschapskist

ART. BT-14

26,50

WESMA
SYSTEMS



Met uitneembare tray. 2-delige kist met schuine deksel. 355x204x180 lxbxh.

WESMA Gereedschapskist

ART. 143

23,-

WESMA
SYSTEMS



Gereedschapskist met vlakke deksel

ART.	Delig	Afmeting	Voor €
143	1	430x200x100	23,00
560	5	600x200x200	45,50

TAYG Kunststof gereedschapskist met inlay

ART. 34-1B

22,-

Tayg



Afmeting 580x285x290 mm

OMEGA Kniemat 2D Vouwbaar

ART. C-9802

7,95

OMEGA MECHANIX



2-Delig vouwbare foam knielmat met handgreep

OMEGA Kniemat 4D Vouwbaar

ART. C-9806

27,95

OMEGA MECHANIX



6-Delig vouwbare foam zit/knielmat met handgreep.

THE BONE Rolbed

ART. CP-6031

157,-



Professioneel rolbed. Probleemloos manoeuvreren dankzij de robuuste Ø 130 mm zwenkbare & kogel gelagerde wielen. Ergonomisch vormgegeven ligvlak, welke de monteur "omvat" maakt het een uitermate stabiel bed. Afmeting 1160x640x165mm (LxBxH) Belastbaar tot 136 Kg Slechts 45mm vrij van de vloer.

OMEGA Praktische en robuuste ligmat/zitkruk

ART. CP-9605

63,-

OMEGA MECHANIX



Uitgeklapt

Voorzien van 6 kunststof zwenkwielen voor een soepele werking. Max. gewicht is 180 kg.

OMEGA Pneumatisch verrijdbare kruk

ART. RS-9833

47,-

OMEGA MECHANIX



Extra gereedschapbakje 38-51 cm, 360 graden draaiend opbergbakje voor gereedschap/boutjes en moertjes.

NICHOLSON 4 in 1 IJzerzaag

ART. 80975EU

26,⁵⁰

Nicholson®



- Standaard ijzerzaag
- 45° Hoek
- Low profile
- Schrobzaag

Zaagjes zijn los bij te bestellen.

ART. 37-18: NF 1218 Handzaagblad, 18-tands 300 mm/12"

ART. 37-24: NF 1224 Handzaagblad, 24 tands 300 mm/12"

NICHOLSON Ergonomische vijlset

ART. 0012990800

40,-

Nicholson®



5-delige ergonomische vijlset. Verkrijgbaar in halfzoet 200 mm of halfzoet 250 mm. Inhoud: vierkant, rond, half rond, driekant en hand.

Art.	Min./max. hoogte	€
0012990800	Halfzoet 200 mm	40,00
0012991000	Halfzoet 250 mm	55,00

NICHOLSON Vijlenassortiment

ART. 0012991420

19,-

Nicholson®



Met houten handgreep. Bestaande uit: hand-, sleutel-, half rond-, vierkant-, rond- en driekantvijl. 4"/100 mm lang.

Art.	Min./max. hoogte	€
0012991420	Halfzoet	19,00
0012991430	Zoet	19,00

TRESTON Bakkenkast met lege bakjes

ART. 557-3

54,-

TRESTON



Art.	Aantal bakjes	Afm. kast	Afm. bakjes	€
557-3	12 lege bakjes	180x310x550 mm	175x138x81 mm	54,00
554-3	24 lege bakjes	180x310x550 mm	175x92x59 mm	54,00
551-3	48 lege bakjes	180x310x550 mm	175x69x37 mm	58,00
550-3	60 lege bakjes	180x310x550 mm	175x55x37 mm	58,00

Gereedschap vindt je online in onze Toolbase

Toolbase

Kunststof assortimentkoffer

ART. OT1017

22,⁵⁰



Bevat handvat en draagriem. Voorzien van 6 kleine, 4 middel en 2 grote assortimentbakjes met draagclips. Incl. handige houder voor 5 bits. 300x150x300 mm (lxbxh).

TRESTON Magazijnbak

ART. 3010-6

3,⁵⁰

TRESTON



Andere kleuren ook leverbaar op aanvraag en tegen meerprijs. Zwart, rood en transparant.

Art.	Kleur	LxBxH	€
3010-6	Blauw	300x92x82 mm	3,50
4010-6	Blauw	400x92x82 mm	4,10
3020-6	Blauw	300x186x82 mm	5,30
4020-6	Blauw	400x186x82 mm	5,70
5010-6	Blauw	500x92x82 mm	5,20
5020-6	Blauw	500x186x82 mm	7,10

TRESTON Ophangrail voor wandmontage

ART. 700

7,²⁰

TRESTON



Lengte 700 mm Geschikt voor 7x1015, 5x1520, 5x1525 of 4x1930

TRESTON Magazijnbak

ART. 1015-6

1,⁷⁰

TRESTON



Art.	Afmetingen	€
1015-6	165x105x75 lxbxh	1,70
1520-6	192x149x105 lxbxh	3,50
1525-6	250x149x130 lxbxh	5,30
1930-6	300x186x156 lxbxh	7,20
1940-6	400x186x156 lxbxh	9,20
1950-6	500x186x182 lxbxh	14,20
3040-6	400x310x156 lxbxh	12,10
3050-6	500x310x182 lxbxh	16,20



Hoge kwaliteit Perslucht veiligheidskoppelingen en erg prettig in gebruik!
Voldoen aan de ARBO wet en ISO 4414 veiligheidseisen.

Bespaar energie, tijd en haal het maximale uit uw gereedschap.

eSafe™
The New Generation



CEJN eSafe veiligheidskoppelingen hebben een extreem hoge flow
(**weinig weerstand**) waardoor er weinig druk verloren gaat.

*Bespaart dus veel energie en uw **gereedschap werkt nog sneller/krachtiger!***

Wist u al dat eSafe de Innovatie pro Energiewende gewonnen heeft in 2013?



Erg gemakkelijk in gebruik, veilig en snel:

Trek de ring naar achteren, de koppeling ontluicht en valt vervolgens vanzelf los.

CEJN Orion profiel veiligheidskoppeling (serie 300)

ART. 103002202

19,50



Scan en bekijk de
rendementsfilm!



NIEUW
in Toolspecial

Art.	Maten (mm)	€
103002202	1/4" binnendraad	19.50
103002204	3/8" binnendraad	19.50
103002205	1/2" binnendraad	19.50
103002152	1/4" buitendraad	19.50
103002154	3/8" buitendraad	19.50
103002155	1/2" buitendraad	19.50
103002002	6.3 mm slangaansluiting	19.50
103002003	8 mm slangaansluiting	19.50
103002004	10 mm slangaansluiting	19.50

De 300 eSafe serie bedien je door de ring één kant op te bewegen. Is dus met één hand mogelijk! Ze voldoen aan de ISO 4414 veiligheidseisen en hebben een doorstroom van 6 mm (standaard Orion profiel). Uitwisselbaar met Rectus 14/22, Orion 44150/44515, Prevost ASI06/AGS06.

CEJN Euro profiel 7,6 mm veiligheidskoppeling (serie 320)

ART. 103202202

19,50



Scan en bekijk de
rendementsfilm!

NIEUW
in Toolspecial



De 320 eSafe serie bedien je door de ring één kant op te bewegen. Is dus met één hand mogelijk! Ze voldoen aan de ISO 4414 veiligheidseisen en hebben een doorstroom van 7.6 mm (standaard Euro 7.6 profiel). Uitwisselbaar met Oetiker SC C, Rectus 25/62, Prevost ESG07/ESI07/ISC07.

Art.	Maten (mm)	€
103202202	1/4" binnendraad	19.50
103202204	3/8" binnendraad	19.50
103202205	1/2" binnendraad	19.50
103202152	1/4" buitendraad	19.50
103202154	3/8" buitendraad	19.50
103202155	1/2" buitendraad	19.50
103202002	6.3 mm slangaansluiting	19.50
103202003	8 mm slangaansluiting	19.50
103202004	10 mm slangaansluiting	19.50

CEJN spiraalslangset

ART. 199589903

29,50
VANAF



NIEUW
in Toolspecial

Art.	Lengte	Inwendig/uitwendig	Geschikt voor	Koppel profiel	€
199589903	4m	5 x 8 mm	voor blaaspistolen	Euro 7.6	€ 29.50
199589904	4m	6.5 x 10 mm	voor normaal luchtgereedschap	Euro 7.6	€ 35.00
199589905	4m	8 x 12 mm	voor zwaar luchtgereedschap	Euro 7.6	€ 42.00
199589916	8m	8 x 12 mm	voor zwaar luchtgereedschap	Euro 7.6	€ 60.00

Uiterst flexibele spiraal PU slang voorzien van een Euro profiel nippel en veiligheidskoppeling. **Direct klaar voor gebruik!**

ORION Koppeling

ART. 44516

11,-

ORION

Luchttoegang 5,5 mm.

Art.	Maten (mm)	€
44516	1/4" binnendraad	11,00
44521	3/8" binnendraad	22,00
44531	1/2" binnendraad	24,00



ORION Veiligheidskoppeling

ART. 44626

26,-

ORION

Een Orion veiligheidskoppeling waarbij tijdens het inpluggen van de adapter een dubbele veilige verbinding plaats vindt.

- Maximale werkdruk: 12 bar
- Temperatuursbereik: van -20°C tot +60°C afhankelijk van het medium
- 1/4 schroefdraad



ORION Insteeknippel

ART. 48504

2,50
VANAF

ORION



Art.	Maten (mm)	€
48500	1/8 bu dr 1/4 koppeling	2.85
48501	1/4 bu dr 1/4 koppeling	2.70
48502	3/8 bu dr 1/4 koppeling	3.60
48503	1/4 bi dr 1/4 koppeling	2.80
48504	3/8 bi dr 1/4 koppeling	3.10
48520	6mm slang 1/4 koppeling	3.10
48521	8 mm slang 1/4 koppeling	3.10
48522	10 mm slang 1/4 koppeling	3.10



WWW.TOOLSPECIAL.COM

Deze uitgave is bedoeld voor de professionele BTW-plichtige vakhandel. Prijzen zijn in euro's en exclusief BTW en verwijderingsbijdrage. Alle gegevens, afbeeldingen, zetfouten en prijswijzigingen voorbehouden. Levering zolang de voorraad strekt.

Geldig van 2 juli t/m 26 augustus 2015.

Editie 3 - 2015

Bestelnummer magazine Nederland: NL201503

Bestelnummer magazine België: TSBENL3-2015

VAN MIERLO
Technische Handelsonderneming bv