



Vlamboog

Safety & Welding

Al sinds 1948 is De Vlamboog een gevestigde naam in de laswereld. Als producent én als handelshuis levert De Vlamboog lasaccessoires en PBM's aan dealers en wederverkopers in meer dan 50 landen. De Vlamboog geniet een wereldwijde bekendheid dankzij haar Samson, Optimus, Victory en Progress elektrodenhouders en Flair gutstangen. Deze producten zijn in vele landen en marktsegmenten tot een kwaliteitsnorm geworden.

U vindt onze producten dan ook vooral in werksituaties waar continuïteit en veiligheid centraal staan. Ook is De Vlamboog producent van de welbekende MultiVision lashelmen en MultiC²Air verse lucht systemen. Deze helmen en complete sets staan bekend om hun uitstekende prijs-kwaliteitverhouding.



Tevens is De Vlamboog importeur van vooraanstaande A-merken als Optrel, Phoenix, Ejendals, Markal, StrongHand en Moldex. Ons wereldwijde netwerk van zorgvuldig geselecteerde producenten maken ons tot een sterk handelshuis dat staat voor kwaliteit. Een keuze voor de producten van De Vlamboog, is dan ook een keuze voor continuïteit en veiligheid.

- **Continuïteit.** Een betrouwbare productkwaliteit, een uitstekende productbeschikbaarheid, een goede bereikbaarheid en de juiste productkeuzes. Wij verliezen nooit uit het oog dat continuïteit in al haar facetten cruciaal is voor uw bedrijfsvoering en voor een verhoogde productiviteit.
- **Veiligheid.** Al onze producten voldoen aan de gestelde Europese normeringen. Strikte CE-compliance, in- en uitgangscodes, strenge leveranciersselecties en goede productinformatie. Het draagt allemaal bij aan dat waar het uiteindelijk om gaat: een veilige werkplek.
- **Ontzorging.** Ons professionele dealernetwerk, deze catalogus, ons totaalassortiment incl. webshop, de directe beschikbaarheid van onze basisproducten en niet te vergeten de zeer complete service die wij u graag vanuit onze organisatie verlenen, dragen bij aan ons doel om u maximaal te ontzorgen. Wij willen niet 'slechts' een leverancier zijn maar een partner, zowel voor onze dealers als wel voor de eindgebruikers van onze producten. Daar handelen wij dus ook naar!

Alstotaalleverancier met een hoog serviceniveau bedienen wij u als gebruiker van lasaccessoires en persoonlijke beschermingsmiddelen via ons Vlamboog dealernetwerk. Hiermee garanderen wij u een snelle toegang tot onze producten en een zeer persoonlijk, op maat gesneden advies bij uw productkeuzes. Voor een Vlamboog-dealer bij u in de buurt kunnen wij u verwijzen naar de dealer-selector op onze website www.vlamboog.nl.

Omdat wetgeving, normeringen en producten veranderen kunt u op onze website tevens de meest actuele versie van de verschillende productgroepen eenvoudig als pdf downloaden. Tot slot verwijzen wij u in verband hiermee naar de gebruiksvoorwaarden/disclaimer en onze algemene leveringsvoorwaarden, die u achterin deze catalogus en op de website www.vlamboog.nl kunt vinden.

Voor meer informatie kunt u ons uiteraard ook te allen tijde mailen, bellen of bezoeken.

Contactgegevens

De Vlamboog B.V.
Wijkermeerstraat 15, 2131 HB Hoofddorp
Postbus 298, 2130 AG Hoofddorp

Telefoon: +31 (0)23 - 567 55 00
Fax: +31 (0)23 - 563 74 91

E-mail: info@vlamboog.nl
Internet: www.vlamboog.nl

Openingstijden: ma t/m vr: 08.00 - 17.00
Afhalen van goederen: ma t/m vr: 08.30 - 16.30



INHOUDSOPGAVE

Lastechniek

01 Elektroden lassen	5
03 MIG/TIG	21
06 Elektrisch gutsen	51
08 Autogeen lassen/snijden	61
11 Aardklemmen	75
13 Laskabelkoppelingen	83
16 Kabel	95
17 Kabelverbindingen	101
18 Lassets	109
21 Lasnaadreinigers, bikhamers en borstels	115
24 Markeren en meten	123
29 Lashulpmiddelen	147

Veiligheid

36 Hoofdbescherming	153
39 Oogbescherming	161
42 Gehoorbescherming	169
44 Lashelmen en -kappen	177
47 Gelaatssbescherming	211
49 Adembescherming	215
52 Kleding	233
58 Hand- en armbescherming	245
61 Voet- en beenbescherming	275
64 Valbeveiliging	287
69 Lasdekens en -gordijnen	291
72 Ventileren	301



INHOUDSOPGAVE

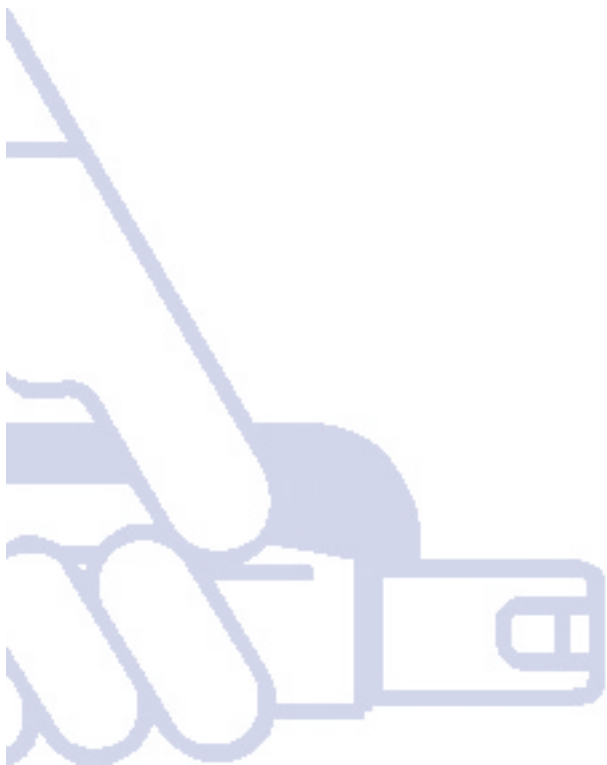
INHOUDSOPGAVE

ELEKTRODEN LASSEN

Lastangen Vlamboog	5
Lastangen Weldsafe	12
Elektroden kokers	14
Droogovens	15

01





Optimus lastang

01



Optimus is een wereldwijd bekende kwalitatief zeer hoogwaardige lastang. De gesloten kop zorgt voor een maximale isolatie en maakt boven het hoofd lassen mogelijk. Er zijn drie insteek mogelijkheden voor de elektroden zodat er onder verschillende hoeken gelast kan worden. Het ontwerp met een krachtige RVS veer zorgt voor een perfecte klemming van de elektrode en maakt een snelle elektrode wissel mogelijk.

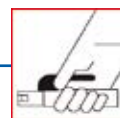
Het handvat van de Optimus lastang is vervaardigd van glasvezel versterkt polyester en de stroomvoerende delen van hoogwaardig messing. De koelribbels in het handvat zorgen voor een optimale afkoeling van de lastang hetgeen intensief gebruik ten goede komt.

Onderdelen van de Optimus lastang zijn los verkrijgbaar.

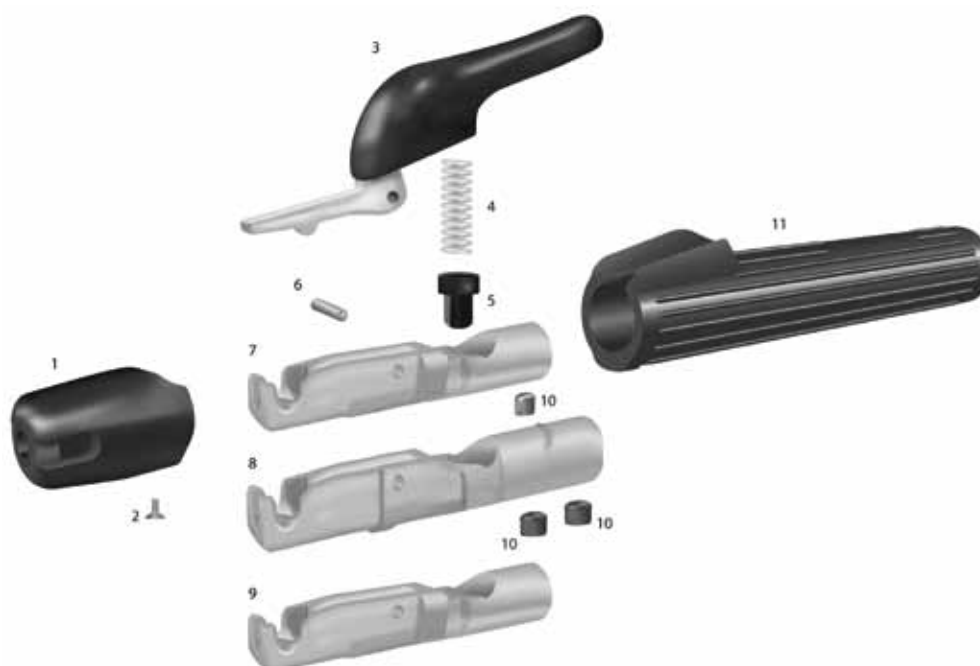
De lastangen met G 3/8 en M18x1,5 aansluiting zijn geschikt voor wartel/kegel of klembus. Zie groep 17.

EN 60974-11

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.01.30101	Optimus 300-1.	1.6 - 6.3 mm	1 schroef M12	25-70 mm ²	1/10
01.01.30401	Optimus 300-1-3/8".	1.6 - 6.3 mm	G 3/8	35-70 mm ²	1/10
01.01.40101	Optimus 400-1.	2.5 - 8.0 mm	1 schroef 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.01.40201	Optimus 400-2.	2.5 - 8.0 mm	2 schroeven 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.01.40301	Optimus 400-M18 x 1,5.	2.5 - 8.0 mm	M18 x 1,5	35-95 mm ²	1/10
01.01.40401	Optimus 400-3/8".	2.5 - 8.0 mm	G 3/8	35-95 mm ²	1/10
01.01.50101	Optimus 500-1.	2.5 - 8.0 mm	1 schroef 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.01.50201	Optimus 500-2.	2.5 - 8.0 mm	2 schroeven 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.01.50301	Optimus 500-M18 x 1,5.	2.5 - 8.0 mm	M18 x 1,5	35-95 mm ²	1/10
01.01.60201	Optimus 600-2.	2.5 - 8.0 mm	2 schroeven 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.01.60301	Optimus 600-M18 x 1,5.	2.5 - 8.0 mm	M18 x 1,5	25-95 mm ²	1/10



Optimus onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
01.11.01311	Isolatiekap Optimus 300.	1	1
01.11.01411	Isolatiekap Optimus 400/500/600.	1	1
01.11.09411	Zelftapper M4 x 10 Optimus 300/400/500/600.	2	1
01.11.01320	Knevel Optimus 300.	3	1
01.11.01420	Knevel Optimus 400/500/600.	3	1
01.11.09001	Veer Optimus 300/400/500/600.	4	1
01.11.09002	Veerdop Optimus 300.	5	1
01.11.09003	Veerdop Optimus 400/500/600.	5	1
01.11.09300	Scharnierstift Optimus 300.	6	1
01.11.09400	Scharnierstift Optimus 400/500.	6	1
01.11.09600	Scharnierstift Optimus 600 koper (Cu).	6	1
01.11.01301	Lichaam Optimus 300-1 met stelschroef.	7+10	1
01.11.01401	Lichaam Optimus 400-1/500-1 met stelschroef.	7+10	1
01.11.01402	Lichaam Optimus 400-2/500-2 met stelschroeven.	8+10	1
01.11.01406	Lichaam Optimus 600-2 met stelschroeven.	8+10	1
01.11.01304	Lichaam Optimus 300 G3/8".	9	1
01.11.01404	Lichaam Optimus 400 G3/8".	9	1
01.11.01403	Lichaam Optimus 400/500-M18 x 1,5.	9	1
01.11.01603	Lichaam Optimus 600-M18 x 1,5.	9	1
01.11.09402	Stelschroef 9/16 UNF Optimus 600, koper (Cu).	10	1
01.11.09404	Stelschroef 9/16 UNF Optimus 400/500.	10	1
01.11.09405	Stelschroef M12 x 12 Optimus 300.	10	1
01.11.01331	Handvat Optimus 300.	11	1
01.11.01431	Handvat Optimus 400.	11	1
01.11.01531	Handvat Optimus 500.	11	1
01.11.01631	Handvat Optimus 600.	11	1
01.11.09403	Inbussleutel 6 mm.		1



Samson lastang



Samson is een wereldwijd bekende kwalitatief zeer hoogwaardige lastang. De open bek maakt lassen onder diverse hoeken mogelijk. De Samson lastang heeft vier inklem mogelijkheden voor de elektroden. Het ontwerp met een krachtige RVS veer zorgt voor een perfecte klemming van de elektrode en maakt een snelle elektrode wissel mogelijk. De Samson lastang is breed inzetbaar en biedt optimaal comfort en veiligheid.

De Samson 150 beschikt over dezelfde eigenschappen als de andere Samson lastangen maar dan speciaal afgestemd voor het lassen met een 220V inverter. Licht in gewicht en makkelijk handelbaar.

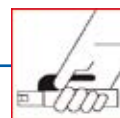
Het handvat van de Samson lastang is vervaardigd van glasvezel versterkt polyester en de stroomvoerende delen van hoogwaardig messing. De koelribbels in het handvat zorgen voor een optimale afkoeling van de lastang hetgeen intensief gebruik ten goede komt.

Onderdelen van de Samson lastang zijn los verkrijgbaar.

De lastangen met G 3/8 en M18x1,5 aansluiting zijn geschikt voor wartel/kegel of klambus. Zie groep 17.

EN 60974-11

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.02.15101	Samson 150-1.	1.5 - 3.25 mm	1 schroef M8	16-35 mm ²	1/10
01.02.30101	Samson 300-1.	2.0 - 6.3 mm	1 schroef M12	25-70 mm ²	1/10
01.02.40201	Samson 400-2.	2.5 - 8.0 mm	2 schroeven 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.02.50201	Samson 500-2.	2.5 - 8.0 mm	2 schroeven 9/16	25-95 mm ²	1/10



ELEKTRODEN LASSEN

Samson onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
01.12.02311	Isolatieschalen (per stel) Samson 300.	1	1
01.12.02411	Isolatieschalen (per stel) Samson 400/500.	1	1
01.11.09411	Zelftapper M4 x 10 Samson 300/400/500.	2	1
01.12.02320	Knevel Samson 300/400/500.	3	1
01.11.09001	Veer Samson 300/400/500.	4	1
01.11.09002	Veerdop Samson 300.	5	1
01.11.09003	Veerdop Samson 400/500.	5	1
01.11.09300	Scharnierstift Samson 300.	6	1
01.11.09400	Scharnierstift Samson 400/500.	6	1
01.12.02301	Lichaam Samson 300-1 met stelschroef.	7	1
01.12.02402	Lichaam Samson 400-2/500-2 met stelschroeven.	8	1
01.12.02331	Handvat Samson 300.	9	1
01.12.02431	Handvat Samson 400.	9	1
01.12.02531	Handvat Samson 500.	9	1
01.11.09405	Stelschroef M12 x 12 Samson 300.	10	1
01.11.09404	Stelschroef 9/16 UNF Samson 400/500.	10	1
01.11.09403	Inbussleutel 6 mm.		1

Samson 150 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
01.12.01500	Lichaam Samson 150		1
01.12.01505	Handvat Samson 150		1
01.12.01510	Onderkap Samson 150		1
01.12.01515	Bovenkap Samson 150		1
01.12.01520	Knevel Samson 150		1
01.12.01525	Veer Samson 150		1
01.12.01530	Scharnierstift Samson 150		1
01.12.01535	Stelschroef M8x8 Samson 150		1
01.11.09407	Taptite MRX-M4x6 Samson 150		1



Progress lastang



Progress is een wereldwijd bekende kwalitatief zeer hoogwaardige lastang. De gesloten draaikop zorgt voor een zeer goede grip op de elektrode en maakt boven het hoofd lassen mogelijk. Door het aandraaien van de kop wordt de elektrode onder een hoek van 115 graden ingeklemd. De Progress beschikt over een optimale aanraakveiligheid (klasse A voor Progress 400).

Het handvat van de Progress lastang is vervaardigd van glasvezel versterkt polyester en de stroomvoerende delen van hoogwaardig messing.

Onderdelen van de Progress lastang zijn los verkrijgbaar. De lastangen met G 3/8 en M18x1,5 aansluiting zijn geschikt voor wartel/kegel of klembus. Zie groep 17.

EN 60974-11

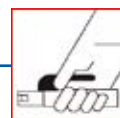
01

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.03.41100	Progress 400-1.	1.6 - 6.3 mm	1 schroef 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.03.41300	Progress 400-M18 x 1,5.	1.6 - 6.3 mm	M18 x 1,5	35-95 mm ²	1/10
01.03.41400	Progress 400 3/8".	1.6 - 6.3 mm	G 3/8	35-95 mm ²	1/10
01.03.60100	Progress 600-1.	1.6 - 8.0 mm	1 schroef 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.03.60300	Progress 600-M18 x 1,5.	1.6 - 8.0 mm	M18 x 1,5	35-95 mm ²	1/10

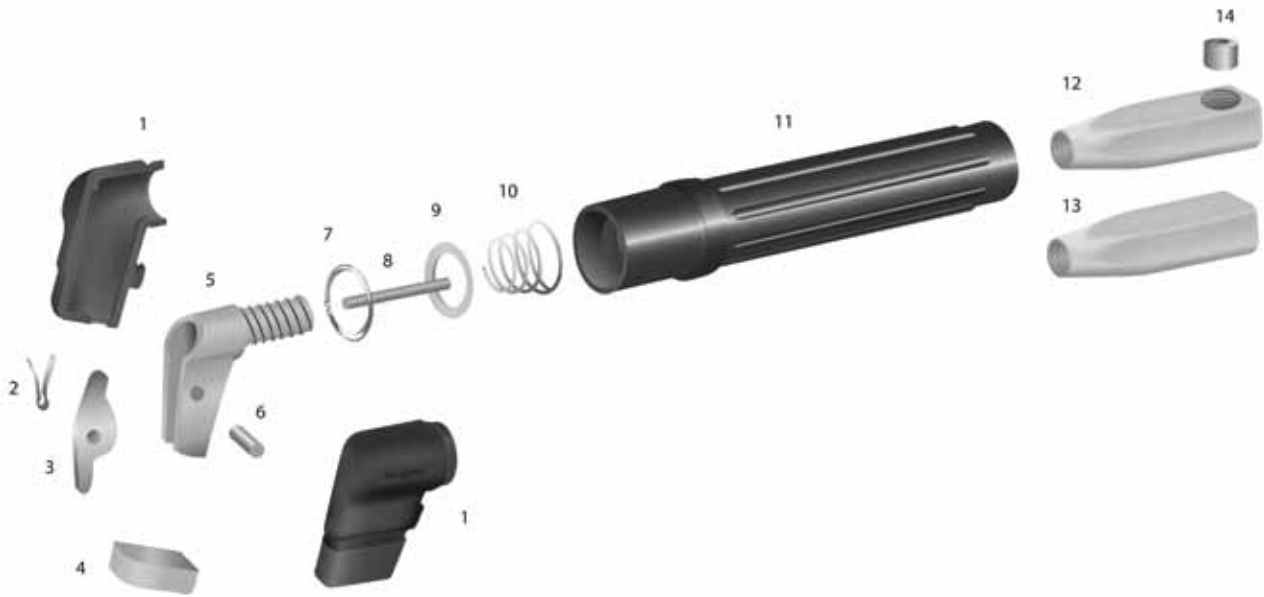
Progress 400 onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
01.13.13410	Isolatieschalen (per stel) Progress 400.	1	1
01.13.13480	Bladveer RVS Progress 400.	2	1
01.13.03483	Knevel Progress 400.	3	1
01.13.03681	Klemband Progress 400.	4	1
01.13.13484	Messing kop Progress 400.	5	1
01.13.13482	Scharnierstift Progress 400.	6	1
01.13.13488	Borgring Progress 400.	7	1
01.13.13489	Messing ring Progress 400.	8	1
01.03.42000	Kop compleet Progress 400.	1 - 7	1
01.13.13485	Drukstift Progress 400.	9	1
01.13.13487	Spiraalveer Progress 400.	10	1
01.13.13430	Handvat Progress 400.	11	1
01.13.13401	Lichaam Progress 400-1 met stelschroef.	12 + 14	1
01.13.13403	Lichaam Progress 400/M18 x 1,5.	13	1
01.13.13404	Lichaam Progress 400 G 3/8".	13	1
01.11.09404	Stelschroef 9/16 UNF Progress 400.	14	1
01.11.09403	Inbussleutel 6 mm.		1



Progress 600 onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
01.13.03610	Isolatieschalen (per stel) Progress 600.	1	1
01.13.13480	Bladveer RVS Progress 400.	2	1
01.13.03683	Knevel Progress 600.	3	1
01.13.03681	Klemband Progress 600.	4	1
01.13.03684	Messing kop Progress 600.	5	1
01.13.03682	Scharnierstift Progress 600.	6	1
01.03.61000	Kop compleet Progress 600.	1 - 7	1
01.13.13488	Borgring Progress 600.	7	1
01.13.03685	Drukstift Progress 600.	8	1
01.13.13489	Messing ring Progress 600.	9	1
01.13.13487	Spiraalveer Progress 600.	10	1
01.13.03430	Handvat Progress 600.	11	1
01.13.03603	Lichaam Progress 600 M18 x 1,5.	13	1
01.13.03601	Lichaam Progress 600-1 met stelschroef.	12 + 14	1
01.11.09404	Stelschroef 9/16 UNF Progress 600.	14	1
01.11.09403	Inbussleutel 6 mm.		1



Victory lastang



Victory is een wereldwijd bekende kwalitatief zeer hoogwaardige lastang. De gesloten draaikop zorgt voor een zeer goede grip op de elektrode en maakt boven het hoofd lassen mogelijk. Door de slanke, gladde vorm kan er ook in kleine ruimtes gelast worden. De Victory beschikt over een optimale aanraakveiligheid (klasse A).

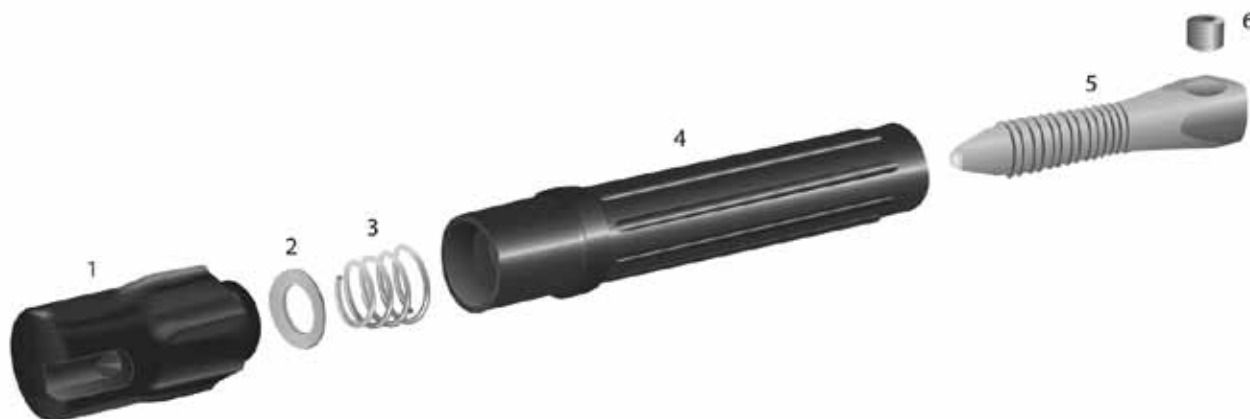
Het handvat van de Victory lastang is vervaardigd van glasvezel versterkt polyester en de stroomvoerende delen van hoogwaardig messing.

Onderdelen van de Victory lastang zijn los verkrijgbaar.

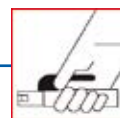
EN 60974-11

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.04.40100	Victory 400-1.	1.6 - 6.3 mm	1 schroef 9/16"	25-95 mm ²	1/10
01.04.60100	Victory 600-1.	1.6 - 8.0 mm	1 schroef 9/16"	25-95 mm ²	1/10

Victory onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
01.14.04610	Kop compleet Victory 600.	1	1
01.14.04410	Kop compleet Victory 400.	1	1
01.13.03489	Ring Victory 400/600.	2	1
01.13.03487	Spiraalveer Victory 400/600.	3	1
01.13.03431	Handvat Victory 400.	4	1
01.13.03432	Handvat Victory 600.	4	1
01.14.04401	Lichaam Victory 400-1 met stelschroef.	5+6	1
01.14.04601	Lichaam Victory 600-1 met stelschroef.	5+6	1
01.11.09404	Stelschroef 9/16 UNF Victory 400/600.	6	1
01.11.09403	Inbussleutel 6 mm.		1



ELEKTRODEN LASSEN

Quicko lastang

01



De Quicko is een low-budget lastang met gesloten kop, daardoor ook geschikt voor bovenhands lassen. De Quicko is met name geschikt voor de minder intensieve lasprocessen. Het handvat van de Quicko is vervaardigd van polyamide. Het binnenwerk van messing. Onderdelen zijn niet los verkrijgbaar.

De Quicko wordt geleverd in individuele polybags met headercard.

EN 60974-11

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.40.21200	Quicko, 150-200 ampère.	1.6 - 4.0 mm	2 schroeven M10	35 mm ²	1/50
01.40.21300	Quicko, 200-300 ampère.	1.6 - 5.0 mm	2 schroeven M10	50 mm ²	1/50

Croco lastang



De Croco is een low-budget lastang met open bek. De vele inklemmogelijkheden maken de Croco geschikt voor het lassen in verschillende posities. De Croco is met name geschikt voor de minder intensieve lasprocessen. Het handvat van de Croco is vervaardigd van polyamide. Het binnenwerk van messing. Onderdelen zijn niet los verkrijgbaar.

De Croco wordt geleverd in individuele polybags met headercard.

EN 60974-11

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.40.20150	Croco, 150-200 ampère.	1.6 - 3.2 mm	2 schroeven M10	25 mm ²	1/50
01.40.20300	Croco, 300 ampère.	1.6 - 5.0 mm	2 schroeven M10	50 mm ²	1/50
01.40.20400	Croco, 400 ampère.	1.6 - 6.3 mm	2 schroeven M10	70 mm ²	1/50



Twisty lastang



De Twisty is een low-budget lastang met draaikop. Door de gebogen kop is de elektrode goed te manoeuvreren. De Twisty is met name geschikt voor de minder intensieve lasprocessen. Het handvat van de Twisty is vervaardigd van polyamide. Het binnenwerk van messing. Onderdelen zijn niet los verkrijgbaar. De Twisty wordt geleverd in individuele polybags met headercard. EN 60974-11

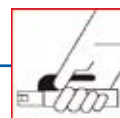
Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.40.22200	Twisty, 200 ampère.	1.6 - 3.2 mm	2 schroeven M10	25 mm ²	1/50
01.40.22400	Twisty, 400 ampère.	1.6 - 5.0 mm	2 schroeven M10	50 mm ²	1/50

Turner lastang



De Turner is een low-budget, slanke lastang met gesloten kop. Daardoor bijzonder geschikt voor het lassen in kleinere ruimten. De Turner is met name geschikt voor de minder intensieve lasprocessen. Het handvat van de Turner is vervaardigd van polyamide. Het binnenwerk van messing. Onderdelen zijn niet los verkrijgbaar. De Turner wordt geleverd in individuele polybags met headercard. EN 60974-11

Artikelnummer	Omschrijving	Elektrode	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
01.40.23200	Turner, 200 ampère.	1.6 - 3.2 mm	2 schroeven M10	25 mm ²	1/50
01.40.23400	Turner, 300 ampère.	1.6 - 5.0 mm	2 schroeven M10	50 mm ²	1/50



Safetube elektroden kokers

Safetubekoker voor 350 mm en 450 mm elektroden, kunststof, waterdicht, kleur geel. Voor optimale bescherming van uw elektroden.

- Open en dicht met een kwartslag
- O-ring tegen vocht en vuil
- kleur: optimale zichtbaarheid
- vorm: voorkomt rollen
- Ook handig voor opslag en vervoer van papieren, tekeningen, elektronische componenten, eerste hulp materiaal etc.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.00100	Safetubekoker 350 mm. met riem	1/12
01.60.00101	Safetubekoker 350 mm.	1/12
01.60.00105	Safetubekoker 450 mm. met riem	1/12
01.60.00106	Safetubekoker 450 mm.	1/12
01.60.00110	Draagriem voor koker	

Safetube elektrodenkoker en wandrek

Safetubekoker, kunststof, waterdicht, kleur geel. Voor optimale bescherming van uw TIG toevoegmateriaal. Om uw safetube op te hangen is er een wandrek verkrijgbaar.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.00107	Safetubekoker, lengte 1000 mm.	1/12
01.60.00109	Wandhouder voor koker 1000 mm.	



Phoenix elektrodendroogoven 5 kg



Phoenix mobiele elektroden droogoven DryRod Type 1 240V, 149° C met 75W verwarmingselement, 50,2 cm diep, elektroden capaciteit 5 kg, gewicht leeg 5,5 kg, buitenmaat 18 x 23 x 56 cm, inwendig Ø7,3 x 50,2 cm diep. Thermostaat vast ingesteld.

EN60335-1:1994 (A1 and A2 and A11 through A16 included)
 EN60335-2-45:96; IEC60335-1,A2:99 (EN60335-1,A2:00)
 EN55014-1/02.97+A1/1997+A2/1999
 EN61000-3-2/04.95+A104.98+A14/2000
 EN61000-3-3/01.95
 Protection class I - IPX0

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.10000	Mobiele elektroden droog oven 5 kg. met indicatielamp	1/1
01.60.10001	Mobiele elektroden droog oven 5 kg.	1/1

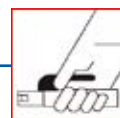
Phoenix elektrodendroogoven 10 kg



Phoenix mobiele elektrodendroogoven DryRod Type 2 230V, 149° C met 150W verwarmingselement, 50 cm diep, elektroden capaciteit 9 kg, gewicht leeg 7,7 kg, buitenmaat 23 x 28 x 56 cm, inwendig Ø9,8 x 50,2cm diep. Thermostaat vast ingesteld.

EN60335-1:1994 (A1 and A2 and A11 through A16 included)
 EN60335-2-45:96; IEC60335-1,A2:99 (EN60335-1,A2:00)
 EN55014-1/02.97+A1/1997+A2/1999
 EN61000-3-2/04.95+A104.98+A14/2000
 EN61000-3-3/01.95
 Protection class I - IPX0

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.10002	Phoenix mobiele elektroden droogoven 10 kg.	1/1
01.60.10003	Phoenix mobiele elektroden droogoven 10 kg. met thermometer	1/1



Phoenix elektrodendroogoven 25 kg



Phoenix mobiele elektrodendroogoven DryRod Type 5, op 2 stevige wielen en compleet met inschuifbaar handvat. Electrodecapaciteit 25 kilo. Instelbare thermostaat van 38-149° C 120V/240V AC, 300 W verwarmingselement, 38mm fiberglas isolatie, gewicht leeg 18 kilo, buitenmaat 29 x 29 x 58 cm, binnenmaat Ø20.3 x 50,2 cm diep.

EN60335-1:1994 (A1 and A2 and A11 through A16 included)
 EN60335-2-45:96; IEC60335-1,A2:99 (EN60335-1,A2:00)
 EN55014-1/02.97+A1/1997+A2/1999
 EN61000-3-2/04.95+A104.98+A14/2000
 EN61000-3-3/01.95
 Protection class I - IPX0

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.10005	Mobiele elektroden droogoven 25 kg.	1/1
01.60.10006	Mobiele elektroden droogoven 25 kg. met thermometer	1/1

Phoenix elektrodendroogoven 75 kg



Phoenix mobiele elektrodendroogoven DryRod Type 15-B zonder wielen. Electrodecapaciteit 70 kilo. Instelbare thermostaat van 38-149° C 120V/240V AC, 600 W verwarmingselement, 38mm fiberglas isolatie, gewicht leeg 36,8 kilo, buitenmaat 51 x 56 x 74 cm, binnenmaat Ø35,5 cm x 50,2 cm diep.

EN60335-1:1994 (A1 and A2 and A11 through A16 included)
 EN60335-2-45:96; IEC60335-1,A2:99 (EN60335-1,A2:00)
 EN55014-1/02.97+A1/1997+A2/1999
 EN61000-3-2/04.95+A104.98+A14/2000
 EN61000-3-3/01.95
 Protection class I - IPX0

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.10016	Mobiele elektroden droogoven 75 kg.	1/1
01.60.10021	Mobiele elektroden droogoven 75 kg. met thermometer	1/1



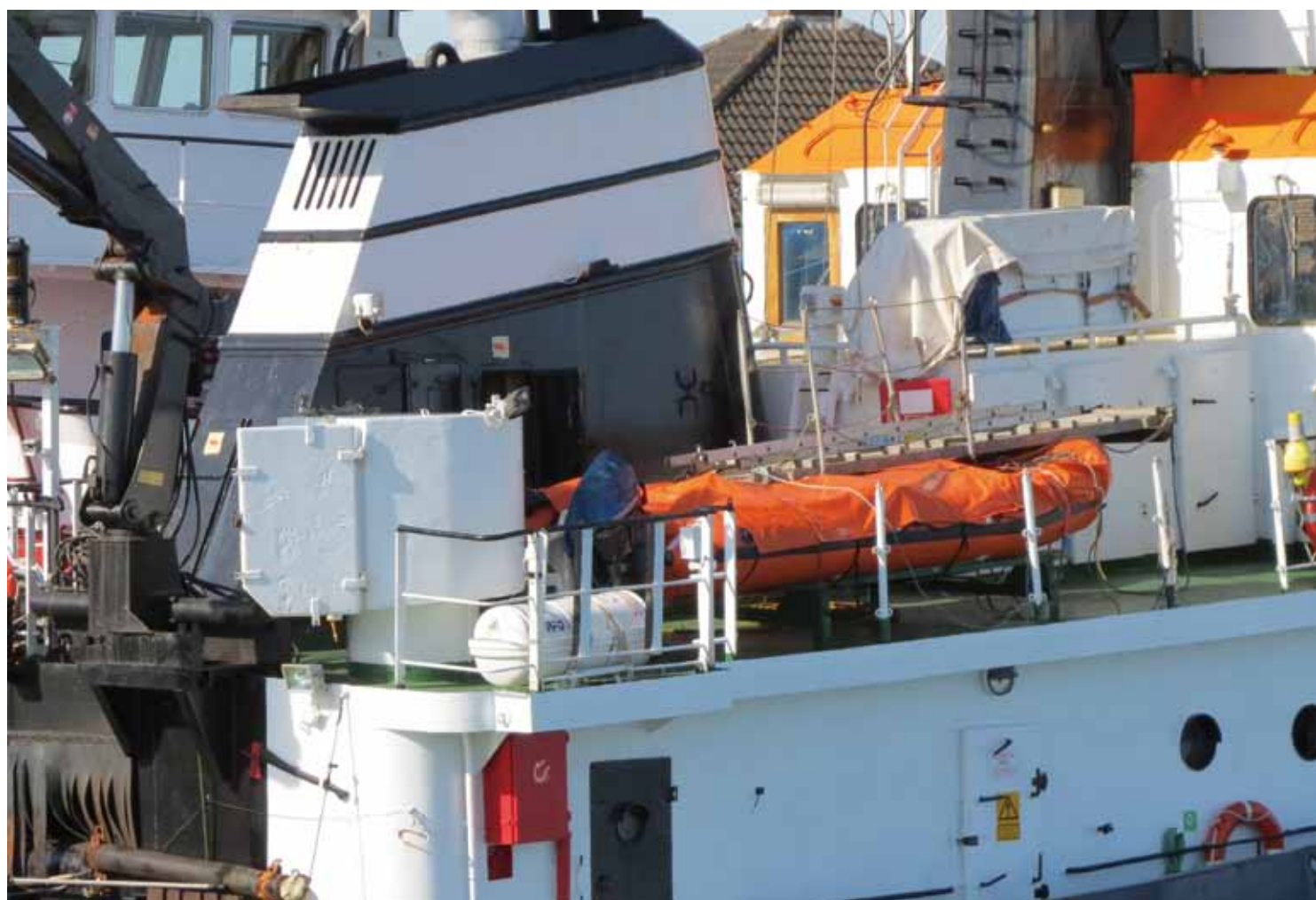
Phoenix elektrodendroogoven 75 kg op wielen



Phoenix mobiele elektrodendroogoven DryRod Type 15 compleet met inschuifbaar handvat en op stevige wielen. Elektrodencapaciteit 70 kilo. Instelbare thermostaat van 38-149° C 120V/240V AC, 600 W verwarmingselement, 38mm fiberglas isolatie, gewicht leeg 36,8 kilo, buitenmaat 51 x 56 x 74 cm, binnenmaat Ø35,5 cm x 50,2 cm diep.

EN60335-1:1994 (A1 and A2 and A11 through A16 included)
EN60335-2-45:96; IEC60335-1,A2:99 (EN60335-1,A2:00)
EN55014-1/02.97+A1/1997+A2/1999
EN61000-3-2/04.95+A104.98+A14/2000
EN61000-3-3/01.95
Protection class I - IPX0

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.10015	Mobiele elektroden droogoven 75 kg.	1/1
01.60.10020	Mobiele elektroden droogoven 75 kg. met thermometer	1/1



ELEKTRODEN LASSEN

Phoenix elektrodendroogoven Type 300

Phoenix elektrodendroogoven DryRod Type 300 vast model.
Elektroden capaciteit 182 kilo.
Instelbare thermostaat van 38-288° C, instelbare thermostaat.
120V AC, 1500 W verwarmingselement.
binnenmaat Ø 45,72 cm x 48,26 cm diep.

EN60335-1:95 (A1 and A2 included)

EN 60335-2-45:945

Protection class I - IPX0



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.00505	Phoenix elektrodendroogoven Type 300 120V	1/1
01.60.00500	Phoenix elektrodendroogoven Type 300 240-480V	1/1
01.60.00510	Phoenix elektrodendroogoven Type 300HT 240-480V	1/1

Phoenix elektrodendroogoven Type 900

Phoenix elektrodendroogoven DryRod Type 900 vast model.
Elektroden capaciteit 500 kilo.
Instelbare thermostaat van 38-288° C, instelbare thermostaat.
240V AC, 4000 W verwarmingselement.
binnenmaat Ø 76,2 cm x 71,12 cm diep.

EN60335-1:95 (A1 and A2 included)

EN60335-2-45:945

Protection class I - IPX0



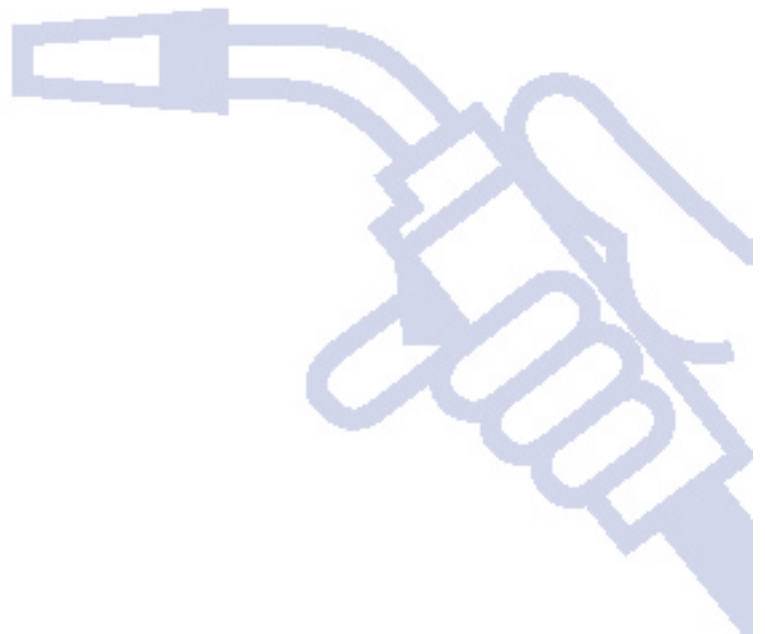
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
01.60.00600	Phoenix elektrodendroogoven Type 900 240-480V	1/1

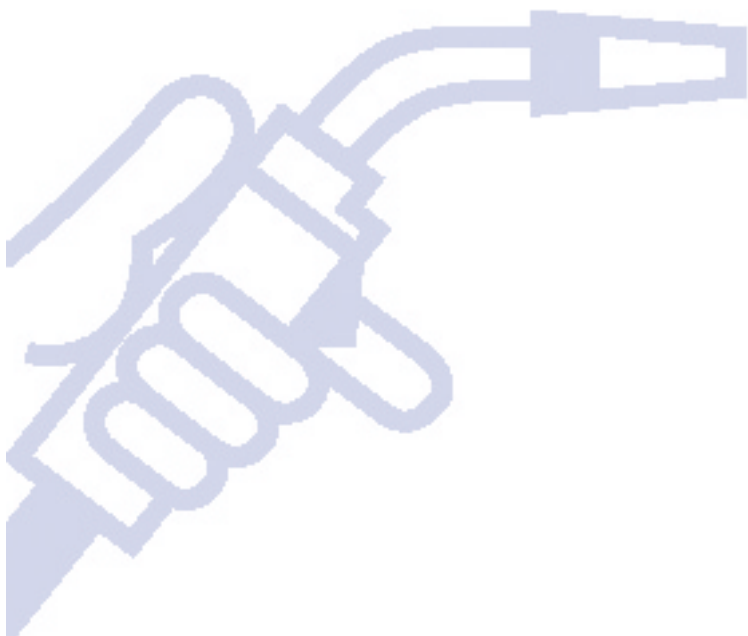


INHOUDSOPGAVE MIG/TIG

Weldsafe elektroden slijper	22
Wolfram elektroden	24
Anti-spat	26
Wolfram slijphuoder	28
Handy Pen	28
CO2 draadkniptangen	28
Weldsafe MIG lastoortsen	30
Weldsafe TIG toortsen	44

03





Wolfraamelektroden

De elektroden die onder andere bij het TIG-lasproces worden toegepast, zijn gemaakt van wolfram. Dit element heeft onder meer de volgende eigenschappen:

- Hoog smeltpunt (3410°C)
- Lage elektrische weerstand
- Hoog warmtegeleidingsvermogen

Toepassingsgebied van de door de Vlamboog geleverde wolfraamelektroden zijn TIG lassen, plasma lassen, orbitaal lassen, micro plasma lassen en plasma snijden

Alle Vlamboog wolfraamelektroden voldoen aan de ISO 6848 norm.

Om de stroomoverdracht en performance te optimaliseren worden elementen in de vorm van metaaloxiden aan het wolfram toegevoegd. Deze toevoeging wordt in de praktijk ook wel aangeduid als "dope".

Enkele voorbeelden van de toevoegingen zijn:

- Lanthaniumoxyde (La₂O₃) 1-2%
- Zirkoniumoxyde (ZrO₂) 0,4-0,8%
- Ceriumoxyde (CeO₂) 1-2%

Als algemene regel voor de keuze van het type elektrode geldt:

- Wisselstroom: zuiver wolfram, WX elektrode of wolfram met ZrO₂ (Zirkoniumoxyde).
- Gelijksstroom: wolfram met toevoeging van overige metaaloxiden

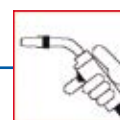
De keuze van de toevoeging heeft ook invloed op de slijtage van de elektrode. Elektroden met resp. 2% lanthaniumoxyde en 2% ceriumoxyde slijten minder snel dan elektroden waaraan de andere stoffen zijn toegevoegd. Lanthanium is splijtaster dan cerium.

Onderstaande tabel geeft de mogelijkheden aan voor inzet van het TIG lasproces bij de betreffende materialen:

TIG las proces materiaal	Gelijksstroom		Wisselstroom.
	Elektrode op min pool	Elektrode op plus pool	
Niet gelegeerd & laag gelegeerd staal	Ja, zeer geschikt	Nee	Mogelijk
Hooggelegeerd RVS, hitte & zuurbestendig staal	Ja, zeer geschikt	Nee	Mogelijk
Koper en koperlegeringen	Ja, zeer geschikt	Nee	Mogelijk
Aluminiumbrons	Mogelijk	Nee	Ja
Nikkel en nikkellegeringen	Ja	Nee	Ja
Aluminium, en aluminium legeringen	Ja, met square wave stroombron	Alleen lage amperages mogelijk (10-30A).	Ja
Magnesium en magnesium legeringen	Ja	Alleen lage amperages mogelijk (10-30A).	Ja
Titaan	Ja	Nee	Nee

Advies overzicht Wolfram elektroden

Type elektrode	Kopkleur	Type en percentage oxide (dope)	Gelijksstroom - pool	Gelijksstroom + pool	Wisselstroom	Boogstabiliteit	Herontsteking	Standtijd	Te lassen materiaal
WL-10	Zwart	LaO ₂ 0,90 – 1,20%	++	--	±	+	+	++	Fe – RVS
WL-15	Goud	LaO ₂ 1,30 – 1,70%	++	--	±	+	+	++	Fe – RVS
WL-20	Blauw	LaO ₂ 1,80 – 2,20%	++	--	±	+	+	++	Fe – RVS
WP	Groen	W ≥99,95%			+	-	-	-	Aluminium
WX	Sky-blue	Oxides van zeldzame aardmetalen	++	--	++	+	++	++	Fe – RVS – Aluminium
WC-20	Grijs	CeO ₂ 1,80 – 2,20%	++	--	±	+	+	+	Fe – RVS
WZ-8	Wit	ZrO ₂ 0,70 – 0,90%	++		+	+	+	+	Fe – RVS – Aluminium



Weldsafe Tip-Trimmer



De Weldsafe Tip-Trimmer is in twee uitvoeringen verkrijgbaar. Een basis uitvoering voor het slijpen van wolframstiften, en een combi uitvoering voor het slijpen en afkorten.

De TIP-TRIMMER is een natslijpmachine die het slijpsel verzamelt. Het slijpstof komt daardoor niet in de werkruimte terecht, maar wordt door een vloeistof gebonden en opgevangen in een reservoir. Het reservoir kan eenvoudig via de voorzijde worden vervangen. De TIP-TRIMMER voldoet aan de Europese wetgeving 2006/42/EC, 2006/95/EC en 2004/108/EC.

Efficiënt

De zijwaartse verstelmogelijkheid van de elektrodehouder benut de diamantschijf 3x efficiënter en verlengt daarmee de levensduur van de diamantschijf. De elektrode kan tot een lengte van 10 mm worden afgekort en geslepen. Door in de lengterichting te slijpen wordt uitholling van de tip voorkomen, daarbij slijpt de machine slechts 0,3 mm per slijpbeurt van het stiftoppervlak af. Met de basisuitvoering kunnen Ø1,6, Ø2,4 en Ø3,2 mm elektrodes worden bewerkt. Bij de combi uitvoering kan met één machine wolframstiften van Ø0,8 mm t/m Ø8 mm elektrodes afgekort en geslepen worden.

Nauwkeurig

Op de TIP-TRIMMER is de slijphoek tussen 10° en 90° tot op 1° nauwkeurig instelbaar, waarbij de slijphoek op het display digitaal wordt weergegeven. Verder zorgt een nauwkeurige elektrodeklem (0,01mm) voor een precieze centrering van de elektrode tijdens de bewerking. Een nauwkeurig geslepen symmetrische tip draagt bij aan een goede start én de stabiliteit van de lasboog.

Technische specificaties

Voedingsspanning: 230V/50-60 Hz

Rotatiesnelheid: 9500 tpm

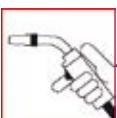
Slijpsnelheid: 60 m/s

Diamantschijf: Ø 100 mm

Gewicht: 12,8 kg

Vermogen: 1800 W

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.42.93000	Weldsafe elektroden natslijper 230V	1
03.42.93005	Weldsafe elektroden natslijper combi 230V (als afgebeeld)	1



Weldsafe Tip Trimmer onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.42.93007	Stofcontainer met vloeistof	1
03.42.93010	Slijpvloeistof 5 liter	1
03.42.93011	Slijpvloeistof 0,5 liter	1
03.42.93012	Slijpvloeistof 0,25 liter	1
03.42.93013	Slijpvloeistof concentraat 0,5 liter ~ 10L	1
03.42.93015	Diamant slijpschijf Ø 100 mm	1
03.42.93016	Afkortschijf Ø 60 mm	1
03.42.93022	Elektrode klem 1,0 mm	1
03.42.93023	Elektrode klem 1,6 mm	1
03.42.93024	Elektrode klem 2,0 mm	1
03.42.93025	Elektrode klem 2,4 mm	1
03.42.93026	Elektrode klem 3,2 mm	1
03.42.93027	Elektrode klem 4,0 mm	1
03.42.93028	Elektrode klem 4,8 mm	1
03.42.93029	Elektrode klem 5,6 mm	1
03.42.93030	Elektrode klem 6,4 mm	1
03.42.93033	Schroefstop tbv elektrodehouder	1
03.42.93034	RVS elektrodehouder (buis) 0,8 - 4,8 mm	1
03.42.93036	Handvat elektrodehouder 0,8 - 4,8 mm	1
03.42.93037	Snijlengte inzetstuk 25 mm	1
03.42.93038	Snijlengte inzetstuk 87 mm	1
03.42.93039	Snijlengte inzetstuk (vrij)	1
03.42.93042	Snijhuls 2,4 - 3,2 mm	1
03.42.93043	Snijhuls 4,0 - 4,8 mm	1
03.42.93045	Elektrodehouder 5,4 - 8,0 mm compleet	1
03.42.93046	Handvat elektrodehouder 5,6 - 8,0 mm compleet	1
03.42.93047	RVS elektrodehouder (buis) 5,6 - 8,0 mm compleet	1
03.42.93050	Vergrendeling tbv stofcontainer	1
03.42.93081	Inspectieruit Tip-Trimmer	1

03

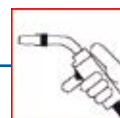
Weldsafe elektrodenslijper 230V

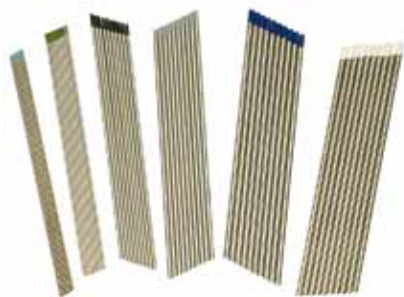


Draagbare slijpmachine 230V voor het slijpen van wolfram elektroden. Geïntegreerde afzuiging met een vervangbare stoffilter. Wordt geleverd in een lichtgewicht koffer.

EN 292-1
EN 292-2
EN 294

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.42.93100	Weldsafe elektrodenslijper 230V	1
03.42.93108	Diamant slijpschijf Ø 40 mm	1
03.42.93118	Elektrodenklem Ø 2,4 mm voor Neutrix en Ultima-Tig	1
03.42.93127	Weldsafe (Neutrix) stoffilter	1



Weldsafe wolfraamelektroden WL-15, 1,5% Lantaan, 175 mm, kopkleur goud

Weldsafe wolfram elektroden hebben een zeer hoog smeltpunt van 3410°C. Hierdoor zijn Wolfram elektroden bij uitstek geschikt om in de verschillende metaalverwerkende processen een elektronische boog te doen ontsteken en te onderhouden. Diverse geslepen of ongeslepen lengtes op aanvraag leverbaar. Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Weldsafe wolfraamelektroden WL-15, 1,5% Lantaan, 175 mm, kopkleur goud

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.00710	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.00716	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.00720	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.00724	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.00730	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.00732	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.00740	Ø 4,0 mm.	10/200
03.49.00748	Ø 4,8 mm.	5/100
03.49.00764	Ø 6,4 mm.	5/100

Weldsafe wolfraamelektroden WL-10, 1,0% Lantaan, 175 mm, kopkleur zwart

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.15310	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.15316	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.15320	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.15324	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.15330	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.15332	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.15340	Ø 4,0 mm.	10/200
03.49.15348	Ø 4,8 mm.	5/100

Weldsafe wolfraamelektroden WL-20, 2,0% Lantaan, 175 mm, kopkleur blauw

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.15410	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.15416	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.15420	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.15424	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.15430	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.15432	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.15440	Ø 4,0 mm.	10/200
03.49.15448	Ø 4,8 mm.	5/100



Weldsafe wolfraamelektroden WP (puur), 175 mm, kopkleur groen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.15610	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.15616	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.15620	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.15624	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.15630	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.15632	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.15640	Ø 4,0 mm.	10/200
03.49.15648	Ø 4,8 mm.	5/100

Weldsafe wolfraamelektroden WS-2 WX, 175 mm, kopkleur sky blue

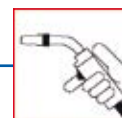
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.15710	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.15716	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.15720	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.15724	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.15730	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.15732	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.15740	Ø 4,0 mm.	10/200

Weldsafe wolfraamelektroden WC-20, 2% Cerium, 175 mm, kopkleur grijs

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.15910	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.15916	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.15920	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.15924	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.15930	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.15932	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.15940	Ø 4,0 mm.	10/200
03.49.15948	Ø 4,8 mm.	5/100
03.49.15964	Ø 6,4 mm.	5/100

Weldsafe wolfraamelektroden WZ-8, 0,8% Zirconium, 175 mm, kopkleur wit

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.49.16110	Ø 1,0 mm.	10/200
03.49.16116	Ø 1,6 mm.	10/200
03.49.16120	Ø 2,0 mm.	10/200
03.49.16124	Ø 2,4 mm.	10/200
03.49.16130	Ø 3,0 mm.	10/200
03.49.16132	Ø 3,2 mm.	10/200
03.49.16140	Ø 4,0 mm.	10/200



Weldsafe Tip Dip anti-spat vet



Weldsafe Tip Dip Anti-spat vet garandeert eenvoudige verwijdering van lasspatten en optimale bescherming van gasverdeler en contacttips. Sirius Tip Dip verhoogt de stabiliteit van de vlamboog en bevat geen schadelijke koolwaterstoffen en oplosmiddelen.

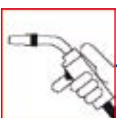
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.46.24990	Bus, netto inhoud 225 gram.	1/36
03.46.24995	Bus, netto inhoud 500 gram.	1/12

Ceramstak (anti-spat spray)



Anti-spat spray op keramische basis voor lastoortsen. Ceramstak heeft een hoger scheidend vermogen dan conventionele lossingsmiddelen en is bestand tegen hoge temperaturen (tot 1500 °C). Uitstekend smeermiddel, vormt een droge film die wrijving vele uren vermindert. Droogt snel op. Ideaal voor toortsen op automatische systemen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.47.10000	Netto inhoud 500 ml.	1/12



SB lasspray (anti-spat spray)



SB milieu vriendelijke anti-spat spray voorkomt dat lasspetters zich aan de lastoorts of het werkstuk hechten. SB bevat geen schadelijke en brandbare oplosmiddelen en is volledig siliconen vrij.

Ook voor RVS biedt de SB spray de perfecte bescherming.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.47.18000	Netto inhoud 400 ml.	1/12

Weldclean lasspray (anti-spat spray)

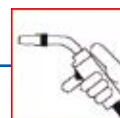


Weldclean milieuvriendelijke anti-spat vloeistof voorkomt aanhechting van lasspatten op toortsen en werkstukken. Weldclean is een anti-spatvloeistof op waterbasis.

Een werkstuk behandeld met Weldclean behoeft geen nabehandeling voordat lakken, poedercoating of galvaniseren kan plaatsvinden.

Weldclean is verkrijgbaar in navulverpakking van 5, 10 of 20 liter en hierbij behorende ophangrekken. Tevens is er een aluminium bus leverbaar (eventueel met verstuiver).

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.48.18010	Navulverpakking, zonder tapkraan, inhoud 5 liter.	5
03.48.18011	Navulverpakking, met tapkraan, inhoud 10 liter.	10
03.48.18012	Navulverpakking, met tapkraan, inhoud 20 liter.	20
03.48.18015	Tapkraan t.b.v. jerrycan.	1/25
03.48.18030	Aluminium bus (leeg) met verstuiver, inhoud 500 ml.	1/25
03.48.18031	Aluminium bus (leeg).	1/25
03.48.18032	Verstuiver voor aluminium bus.	1/25



Vlamboog wolfraam slijphouder



Vlamboog wolfraam slijphouder 1,6mm, 2,4mm en 3,2mm.
Door de messing geleidebus kan de Vlamboog wolfraam slijphouder eenvoudig rondgedraaid worden.

03

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.50.04000	Vlamboog wolfraam slijphouder	1
03.50.04016	Vlamboog spantang 1,6mm	
03.50.04024	Vlamboog spantang 2,4mm	
03.50.04032	Vlamboog spantang 3,2mm	
03.50.04100	Vlamboog wolfraam slijphouder lichaam	
03.50.04105	Vlamboog wolfraam slijphouder spankop	
03.50.04110	Vlamboog wolfraam slijphouder geleide bus	
03.50.04115	Vlamboog wolfraam slijphouder dop	

Handy Pen



Handy Pen, voor het optimaal toevoegen van TIG draad.
Geschikt voor draad met een diameter van 1,0 tot 3,2 mm.

Handy Pen zorgt ervoor dat de draad tijdens het TIG-lasproces geleidelijk toegevoegd kan worden in de boog. De pen wordt in de hand gehouden als een 'gewone' schrijfpenn en door middel van het doorvoerwielje bediend. Hierdoor ontstaat optimale controle op de toevoer van het toevoegmateriaal en wordt de vermoeidheid in de vingers voorkomen.
Vanaf 600 stuks in eigen kleur.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.50.02065	Handy Pen, kleur zwart.	1/10

Fix CO2 draadkniptangen



De Fix tang is een veelzijdige CO2 draadkniptang voor het verwijderen van lasspatten, het schoonmaken en bevestigen van mondstuk en contact tips en het doortrekken en afknippen van lasdraad.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.50.20100	Nr. 1: 12 - 15 mm.	1/25
03.50.20101	Nr. 2: 15 - 18 mm.	1/25



Weldsafe draadkniptangen



MIG MAG Multi-Tool. robuuste CO2 draadkniptang voor het verwijderen van lasspatten, mondstuk, contact tip en het doortrekken en afknippen van lasdraad.

De Weldsafe draadkniptang is gemaakt van hoogwaardig koolstofstaal en garandeert hiermee een lange levensduur.

03

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.62.30100	Weldsafe draadkniptang klein, 180 mm	1/25
03.62.30150	Weldsafe Draadkniptang groot, 210 mm	1/25

Welper draadkniptangen

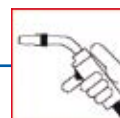


Multifunctionele robuuste Welper CO2 draadkniptang voor het verwijderen van lasspatten, mondstuk, contact tip en het doortrekken en afknippen van lasdraad.

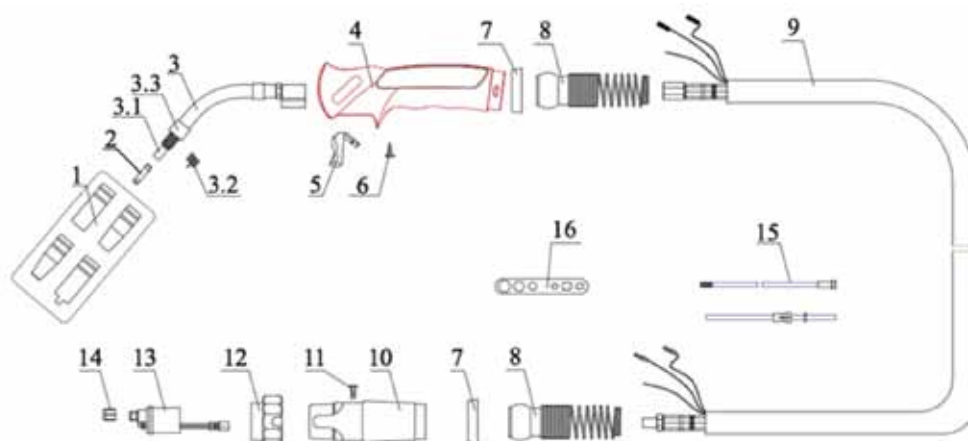
De draadkniptang is gemaakt van hoogwaardig koolstofstaal en garandeert hiermee een lange levensduur.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.50.30100	Mini W-1 CO2-tang, 178 mm lengte.	1/5/25
03.50.30150	YS-50 CO2 tang, 210 mm lengte.	1/5/25



Weldsafe Migtoorts WS 15



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.15030	Weldsafe Migtoorts WS 15 - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.15040	Weldsafe Migtoorts WS 15 - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.15050	Weldsafe Migtoorts WS 15 - 5 meter met Euroconnector	1

Contact tip M6x6

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.00100	Contact tip M6x6 - Ø 0,6 E-Cu.	2	10
03.61.00102	Contact tip M6x6 - Ø 0,8 E-Cu.	2	10
03.61.00104	Contact tip M6x6 - Ø 0,9 E-Cu.	2	10
03.61.00106	Contact tip M6x6 - Ø 1,0 E-Cu.	2	10
03.61.00108	Contact tip M6x6 - Ø 1,2 CuCrZr.	2	10
03.61.00110	Contact tip M6x6 - Ø 0,6 CuCrZr.	2	10
03.61.00112	Contact tip M6x6 - Ø 0,8 CuCrZr.	2	10
03.61.00114	Contact tip M6x6 - Ø 0,9 CuCrZr.	2	10
03.61.00116	Contact tip M6x6 - Ø 1,0 CuCrZr.	2	10

Stalen geleider spiraal geïsoleerd

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01535	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 3m.	15	1
03.63.01545	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 4m.	15	1
03.63.01555	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 5m.	15	1
03.63.02535	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	15	1
03.63.02545	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	15	1
03.63.02555	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	15	1

Teflon geleider

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01538	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 3m.	15	1
03.63.01548	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 4m.	15	1
03.63.01558	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 5m.	15	1
03.63.02638	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	15	1
03.63.02648	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	15	1
03.63.02658	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	15	1



Gasmondstuk

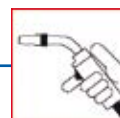
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.62.00105	Gasmondstuk cilindrisch Ø 16 WS 15.	1	10
03.62.00120	Gasmondstuk conisch Ø 12 WS 15.	1	10
03.62.00145	Gasmondstuk sterk conisch Ø 9,5 WS 15.	1	10

Gasmondstukhouder

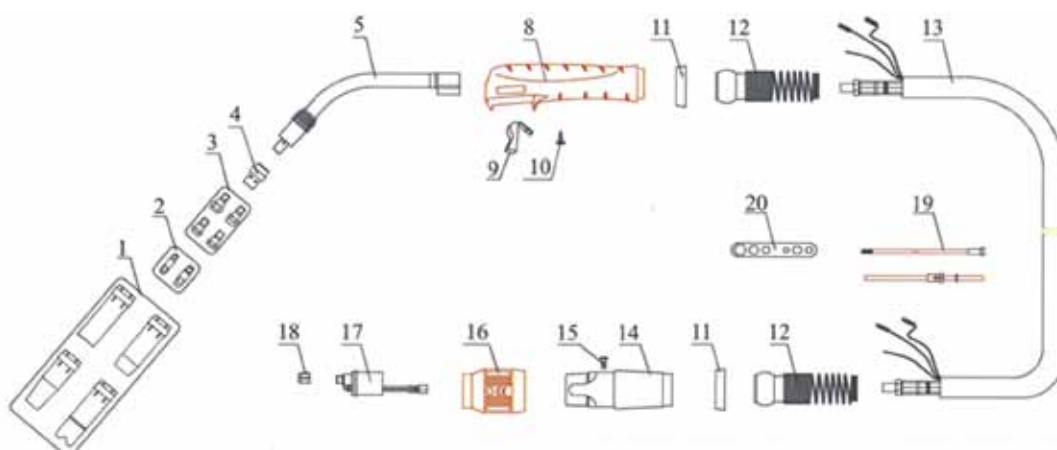
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.50000	Gasmondstukhouder M6 x M8 x 1 LH WS 15	3.1	1

Zwanenhals

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00030	Zwanenhals WS 15.	3	1
03.63.00032	Zwanenhals flexibel WS 15 FX.	3	1
03.63.05600	Veer gasmondstuk houder WS 15.	3.2	10
03.63.05240	Isolatiehuls WS 15.	3.3	1



Weldsafe Migtoorts WS 24



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.24030	Weldsafe Migtoorts WS 24 - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.24040	Weldsafe Migtoorts WS 24 - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.24050	Weldsafe Migtoorts WS 24 - 5 meter met Euroconnector	1

Contacttip M6x8

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.00202	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 E-Cu.	2	10
03.61.00206	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 E-Cu.	2	10
03.61.00208	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 E-Cu.	2	10
03.61.00212	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 E-Cu.	2	10
03.61.00203	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 CuCrZr.	2	10
03.61.00207	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 CuCrZr.	2	10
03.61.00209	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 CuCrZr.	2	10
03.61.00213	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 CuCrZr.	2	10

Stalen geleider spiraal geïsoleerd

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01535	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 3m.	19	1
03.63.01545	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 4m.	19	1
03.63.01555	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 5m.	19	1
03.63.02535	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	19	1
03.63.02545	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	19	1
03.63.02555	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	19	1

Teflon geleider

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01538	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 3m.	19	1
03.63.01548	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 4m.	19	1
03.63.01558	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 5m.	19	1
03.63.02638	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	19	1
03.63.02648	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	19	1
03.63.02658	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	19	1



Gasmondstuk

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.62.00290	Gasmondstuk cilindrisch Ø 17 WS 24.	1	10
03.62.00295	Gasmondstuk conisch Ø 12.5 WS 24.	1	10
03.62.00300	Gasmondstuk sterk conisch Ø 10 WS 24.	1	10

Gasverdeler

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00510	Gasverdeler wit - 20mm- WS 24/240.	4	10

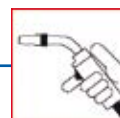
Contact tip houder

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.50002	Contact tip houder M6 26mm WS 24.	3	10

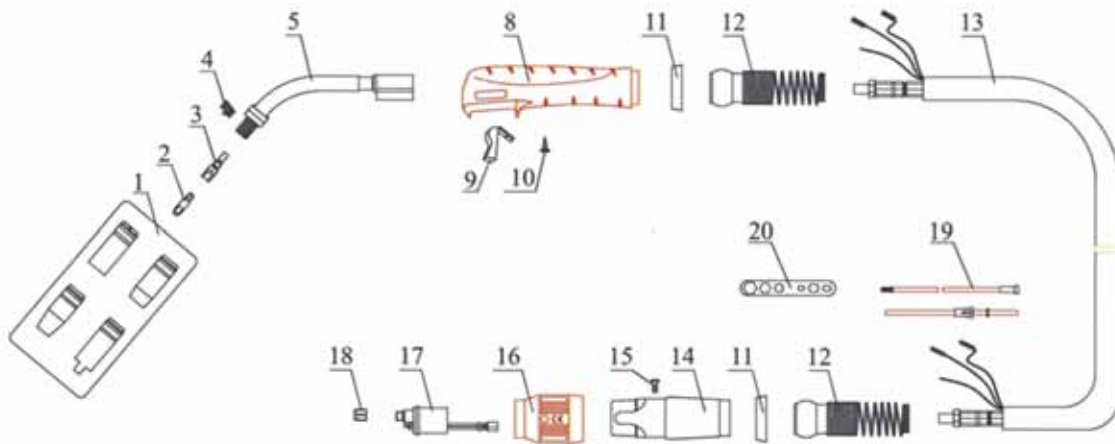
Zwanenhals

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00050	Zwanenhals WS 24.	5	1

03



Weldsafe Migtoorts WS 25



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.25030	Weldsafe Migtoorts WS 25 - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.25040	Weldsafe Migtoorts WS 25 - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.25050	Weldsafe Migtoorts WS 25 - 5 meter met Euroconnector	1

Contacttip M6x8

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.00202	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 E-Cu.	2	10
03.61.00206	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 E-Cu.	2	10
03.61.00208	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 E-Cu.	2	10
03.61.00212	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 E-Cu.	2	10
03.61.00203	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 CuCrZr.	2	10
03.61.00207	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 CuCrZr.	2	10
03.61.00209	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 CuCrZr.	2	10
03.61.00213	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 CuCrZr.	2	10

Stalen geleider spiraal geïsoleerd:

Artikelnummer	Omschrijving	MIG WS25. eps	St./Verp.
03.63.01535	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 3m.	19	1
03.63.01545	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 4m.	19	1
03.63.01555	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 5m.	19	1
03.63.02535	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	19	1
03.63.02545	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	19	1
03.63.02555	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	19	1



Teflon geleider

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01538	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 3m.	19	1
03.63.01548	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 4m.	19	1
03.63.01558	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 5m.	19	1
03.63.02638	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	19	1
03.63.02648	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	19	1
03.63.02658	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	19	1

Gasmondstuk

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.62.00406	Gasmondstuk cilindrisch Ø 18 WS 25.	1	10
03.62.00415	Gasmondstuk conisch Ø 15 WS 25.	1	10

Contact tip houder

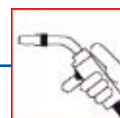
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.50102	Contact tip houder M6 WS25.	3	10

Zwanenhals

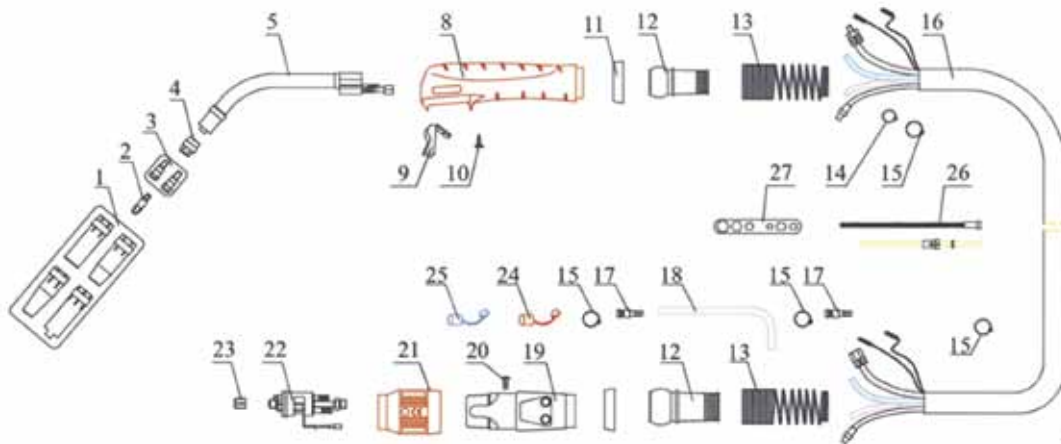
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00060	Zwanenhals WS 25.	5	1
03.63.00062	Zwanenhals flexibele WS 25 FX.	5	1

Veer

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.05620	Veer gasmondstuk houder WS25.	4	10



Weldsafe Migtoorts WS 36



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.36030	Weldsafe Migtoorts WS 36 - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.36040	Weldsafe Migtoorts WS 36 - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.36050	Weldsafe Migtoorts WS 36 - 5 meter met Euroconnector	1

Contact tip M6x8

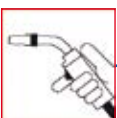
Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
03.61.00202	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 E-Cu.	2	10
03.61.00206	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 E-Cu.	2	10
03.61.00208	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 E-Cu.	2	10
03.61.00212	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 E-Cu.	2	10
03.61.00203	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 CuCrZr.	2	10
03.61.00207	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 CuCrZr.	2	10
03.61.00209	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 CuCrZr.	2	10
03.61.00213	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 CuCrZr.	2	10

Stalen geleider spiraal geïsoleerd

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01535	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 3m.	26	1
03.63.01545	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 4m.	26	1
03.63.01555	Geleider spiraal blauw Ø 0,6-0,8 x 5m.	26	1
03.63.02535	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	26	1
03.63.02545	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	26	1
03.63.02555	Geleider spiraal rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	26	1

Teflon geleider

Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
03.63.01538	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 3m.	26	1
03.63.01548	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 4m.	26	1
03.63.01558	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 5m.	26	1
03.63.02638	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	26	1
03.63.02648	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	26	1
03.63.02658	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	26	1



Gasmondstuk

Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
03.62.00600	Gasmondstuk cilindrisch Ø 19 WS 36.	1	10
03.62.00605	Gasmondstuk conisch Ø 16 WS 36.	1	10
03.62.00610	Gasmondstuk sterk conisch Ø 12 WS 36.	1	10

Gasverdeler

Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
03.63.00530	Gasverdeler wit - 32,5mm-WS36.	4	10
03.63.00540	Gasverdeler zwart - 32,5 mm WS36.	4	10
03.63.00550	Gasverdeler keramisch- 32,5mm-WS36.	4	10

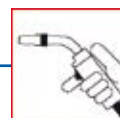
Contact tip houder

Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
03.61.50302	Contact tip houder M6 28mm WS36.	3	10
03.61.50304	Contact tip houder M8 28mm WS36.	3	10

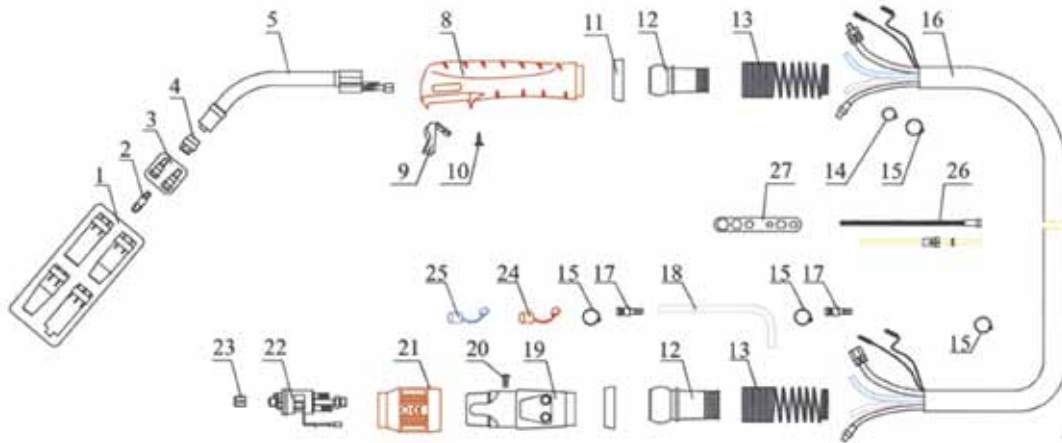
Zwanenhals

Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
03.63.00080	Zwanenhals WS 36.	5	1

03



Weldsafe Migtoorts WS 24W



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.24130	Weldsafe Migtoorts WS 24W - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.24140	Weldsafe Migtoorts WS 24W - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.24150	Weldsafe Migtoorts WS 24W - 5 meter met Euroconnector	1

Contact tip M6x8

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.00202	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 E-Cu.	2	10
03.61.00206	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 E-Cu.	2	10
03.61.00208	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 E-Cu.	2	10
03.61.00212	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 E-Cu.	2	10
03.61.00203	Contact tip M6x8 - Ø 0,8 CuCrZr.	2	10
03.61.00207	Contact tip M6x8 - Ø 1,0 CuCrZr.	2	10
03.61.00209	Contact tip M6x8 - Ø 1,2 CuCrZr.	2	10
03.61.00213	Contact tip M6x8 - Ø 1,6 CuCrZr.	2	10

Geleider spiraal blank

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01530	Geleider spiraal blank Ø 0,8 x 3m.	26	1
03.63.01541	Geleider spiraal blank Ø 0,8 x 4m.	26	1
03.63.01550	Geleider spiraal blank Ø 0,8 x 5m.	26	1
03.63.02530	Geleider spiraal blank Ø 1,0-1,2mm x 3m.	26	1
03.63.02540	Geleider spiraal blank Ø 1,0-1,2mm x 4m.	26	1
03.63.02550	Geleider spiraal blank Ø 1,0-1,2mm x 5m.	26	1
03.63.04636	Geleider spiraal blank Ø 1,6mm x 3m.	26	1
03.63.04645	Geleider spiraal blank Ø 1,6mm x 4m.	26	1
03.63.04655	Geleider spiraal blank Ø 1,6mm x 5m.	26	1



Teflon geleider

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01538	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 3m.	26	1
03.63.01548	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 4m.	26	1
03.63.01558	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 5m.	26	1
03.63.02638	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	26	1
03.63.02648	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	26	1
03.63.02658	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	26	1
03.63.03638	Teflon geleider geel Ø 1,6 x 3m.	26	1
03.63.03648	Teflon geleider geel Ø 1,6 x 4m.	26	1
03.63.03658	Teflon geleider geel Ø 1,6 x 5m.	26	1

Gasmondstuk

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.62.00290	Gasmondstuk cilindrisch Ø 17 WS 24.	1	10
03.62.00295	Gasmondstuk conisch Ø 12.5 WS 24.	1	10
03.62.00300	Gasmondstuk sterk conisch Ø 10 WS 24.	1	10

Gasverdeler

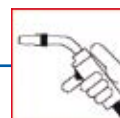
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00510	Gasverdeler wit - 20mm- WS 24/240.	4	10

Contact tip houder

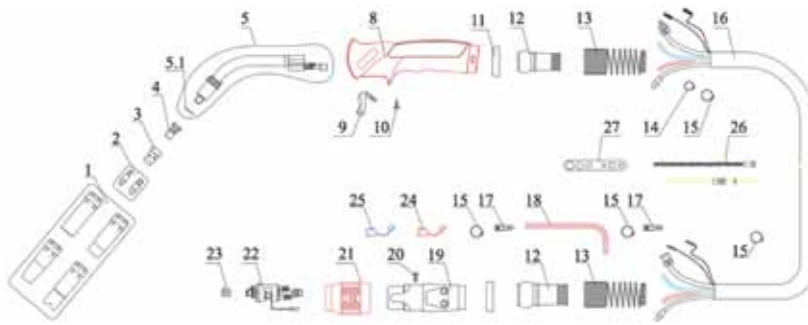
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.50002	Contact tip houder M6 26mm WS 24.	3	10

Zwanenhals

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00085	Zwanenhals WS 24W.	5	1

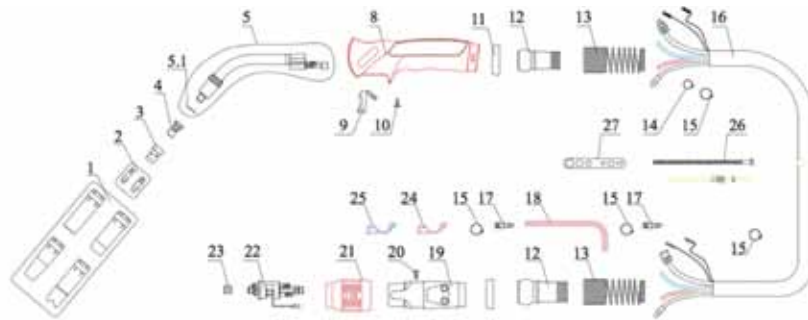


Weldsafe Migtoorts WS 401



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.40030	Weldsafe Migtoorts WS 401 - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.40040	Weldsafe Migtoorts WS 401 - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.40050	Weldsafe Migtoorts WS 401 - 5 meter met Euroconnector	1

Weldsafe Migtoorts WS 501



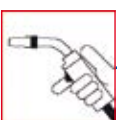
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.65.50030	Weldsafe Migtoorts WS 501 - 3 meter met Euroconnector	1
03.65.50040	Weldsafe Migtoorts WS 501 - 4 meter met Euroconnector	1
03.65.50050	Weldsafe Migtoorts WS 501 - 5 meter met Euroconnector	1

Contacttip M8x10

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.00300	Contact tip M8x10 - Ø 0,8 E-Cu.	2	10
03.61.00302	Contact tip M8x10 - Ø 1,0 E-Cu.	2	10
03.61.00105	Contact tip M8x10 - Ø 0,9 E-Cu.	2	10
03.61.00304	Contact tip M8x10 - Ø 1,2 E-Cu.	2	10
03.61.00308	Contact tip M8x10 - Ø 1,6 E-Cu.	2	10
03.61.00301	Contact tip M8x10 - Ø 0,8 CuCrZr.	2	10
03.61.00303	Contact tip M8x10 - Ø 1,0 CuCrZr.	2	10
03.61.00305	Contact tip M8x10 - Ø 1,2 CuCrZr.	2	10
03.61.00307	Contact tip M8x10 - Ø 1,4 CuCrZr.	2	10
03.61.00309	Contact tip M8x10 - Ø 1,6 CuCrZr.	2	10

Geleider spiraal blank

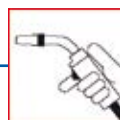
Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01530	Geleider spiraal blank Ø 0,8 x 3m.	26	1
03.63.01541	Geleider spiraal blank Ø 0,8 x 4m.	26	1



Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01550	Geleider spiraal blank Ø 0,8 x 5m.	26	1
03.63.02530	Geleider spiraal blank Ø 1,0-1,2mm x 3m.	26	1
03.63.02540	Geleider spiraal blank Ø 1,0-1,2mm x 4m.	26	1
03.63.02550	Geleider spiraal blank Ø 1,0-1,2mm x 5m.	26	1
03.63.04636	Geleider spiraal blank Ø 1,6mm x 3m.	26	1
03.63.04645	Geleider spiraal blank Ø 1,6mm x 4m.	26	1
03.63.04655	Geleider spiraal blank Ø 1,6mm x 5m.	26	1

Teflon geleider

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.01538	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 3m.	26	1
03.63.01548	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 4m.	26	1
03.63.01558	Teflon geleider blauw Ø 0,6-0,8mm x 5m.	26	1
03.63.02638	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 3m.	26	1
03.63.02648	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 4m.	26	1
03.63.02658	Teflon geleider rood Ø 1,0-1,2mm x 5m.	26	1
03.63.03638	Teflon geleider geel Ø 1,6 x 3m.	26	1
03.63.03648	Teflon geleider geel Ø 1,6 x 4m.	26	1
03.63.03658	Teflon geleider geel Ø 1,6 x 5m.	26	1



MIG/TIG

Gasmondstuk

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.62.00800	Gasmondstuk cilindrisch Ø 20 WS 401/501.	1	10
03.62.00810	Gasmondstuk conisch Ø 16 WS 401/501.	1	10
03.62.00830	Gasmondstuk sterk con Ø 14 WS 401/501.	1	10

Gasverdeler

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00560	Gasverdeler wit - 28mm-WS401/501.	3	10
03.63.00555	Gasverdeler keramisch- 28mm-WS410/501.	3	10
03.63.00570	Gasverdeler zwart- 28mm-WS401/501.	3	10

Contact tip houder

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.61.50402	Contact tip houder M6 25mm WS 401/501.	4	10
03.61.50404	Contact tip houder M8 25mm WS 401/501.	4	10

Zwanenhals

Artikelnummer	Omschrijving	Tek. nr.	St./Verp.
03.63.00090	Zwanenhals WS 401	5	1
03.63.00100	Zwanenhals WS 501	5	1

Stroomwaterkabel

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.62.58513	Stroomwaterkabel 3m.	1
03.62.58514	Stroomwaterkabel 4m.	1
03.62.58515	Stroomwaterkabel 5m.	1

Draaddoorvoerslang

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
03.62.58523	Draaddoorvoerslang 3m.	1
03.62.58524	Draaddoorvoerslang 4m.	1
03.62.58525	Draaddoorvoerslang 5m.	1





Weldsafe TIG toortsen

Zo kunt u uw Weldsafe Tig Toorts bestellen:

Vanwege de uitgebreide mogelijkheden kunt u kiezen uit de volgende opties bij het bestellen van uw Weldsafe toorts.

1. Selecteer het juiste model van toortskop
2. Kies de vereiste lengte van de kabel

Neemt u voor de juiste uitvoering en machineaansluiting contact op met onze verkoop binnendienst.

Toorts keuze				
Type	Amperage	Koeling	Toorts	Kabellengte in meters
WS9	125	Lucht	Vast	4
WS9	125	Lucht	Vast	8
WS9	125	Lucht	Flex	4
WS9	125	Lucht	Flex	8
WS17	150	Lucht	Vast	4
WS17	150	Lucht	Vast	8
WS17	150	Lucht	Flex	4
WS17	150	Water	Flex	8
WS18	350	Water	Vast	4
WS18	350	Water	Vast	8
WS18	350	Water	Flex	4
WS18	350	Water	Flex	8
WS18SC	400	Water	Vast	4
WS18SC	400	Water	Vast	8
WS20	250	Water	Vast	4
WS20	250	Water	Vast	8
WS20	250	Water	Flex	4
WS20	250	Water	Flex	8
WS26	200	Lucht	Vast	4
WS26	200	Lucht	Vast	8
WS26	200	Lucht	Flex	4
WS26	200	Lucht	Flex	8

Toortslichamen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
04.23.40901	Toortslichaam WS9.	1
04.23.40902	Toortslichaam WS9FX.	1
04.23.41701	Toortslichaam WS17.	1
04.23.41702	Toortslichaam WS17FX.	1
04.23.41801	Toortslichaam WS18.	1
04.23.41802	Toortslichaam WS18FX.	1
04.23.42001	Toortslichaam WS20.	1
04.23.42002	Toortslichaam WS20FX.	1
04.23.42601	Toortslichaam WS26.	1
04.23.42602	Toortslichaam WS26FX.	1

Standaard keramische gascup WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.00001	Standaard keramische gascup 6,5mm, nr. 4.	13N08	10
04.23.00002	Standaard keramische gascup 8mm, nr. 5.	13N09	10
04.23.00003	Standaard keramische gascup 9,5mm, nr. 6.	13N10	10
04.23.00004	Standaard keramische gascup 11mm, nr. 7.	13N11	10
04.23.00005	Standaard keramische gascup 12,5mm, nr. 8.	13N12	10
04.23.00006	Standaard keramische gascup 16mm, nr. 10.	13N13	10



Standaard keramische gascup WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.10001	Standaard keramische gascup 6,5mm, nr. 4.	10N50	10
04.23.10002	Standaard keramische gascup 8mm, nr. 5.	10N49	10
04.23.10003	Standaard keramische gascup 9,5mm, nr. 6.	10N48	10
04.23.10004	Standaard keramische gascup 11mm, nr. 7.	10N47	10
04.23.10005	Standaard keramische gascup 12,5mm, nr. 8.	10N46	10
04.23.10006	Standaard keramische gascup 16mm, nr. 10.	10N45	10
04.23.10007	Standaard keramische gascup 19mm, nr. 12.	10N44	10

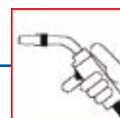
Standaard keramische gaslenscup WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.00011	Standaard keramische gaslenscup 6mm, nr. 4.	53N58	10
04.23.00012	Standaard keramische gaslenscup 8mm, nr. 5.	53N59	10
04.23.00013	Standaard keramische gaslenscup 10mm, nr. 6.	53N60	10
04.23.00014	Standaard keramische gaslenscup 11mm, nr. 7.	53N61	10
04.23.00015	Standaard keramische gaslenscup 12,5mm, nr.10.	53N61-S	10

Standaard keramische gaslenscup WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.10011	Standaard keramische gaslenscup 6mm, nr. 4.	54N18	10
04.23.10012	Standaard keramische gaslenscup 8mm, nr. 5.	54N17	10
04.23.10013	Standaard keramische gaslenscup 10mm, nr. 6.	54N16	10
04.23.10014	Standaard keramische gaslenscup 11mm, nr. 7.	54N15	10
04.23.10015	Standaard keramische gaslenscup 12,5mm, nr. 8.	54N14	10
04.23.10016	Standaard keramische gaslenscup 19,5mm, nr. 12.	54N19	10

03



Standaard spantang WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.00103	Standaard spantang 1,6mm.	13N22	10
04.23.00105	Standaard spantang 2,4mm.	13N23	10
04.23.00106	Standaard spantang 3,2mm.	13N24	10

Standaard spantang WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.10101	Standaard spantang 0,5mm.	10N21	10
04.23.10102	Standaard spantang 1,0mm.	10N22	10
04.23.10103	Standaard spantang 1,6mm.	10N23	10
04.23.10104	Standaard spantang 2,0mm.	10N23M	10
04.23.10105	Standaard spantang 2,4mm.	10N24	10
04.23.10106	Standaard spantang 3,2mm.	10N25	10

Standaard spantang houder WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.00203	Standaard spantang houder 1,6mm.	13N27	10
04.23.00205	Standaard spantang houder 2,4mm.	13N28	10
04.23.00206	Standaard spantang houder 3,2mm.	13N29	10

Standaard spantang houder WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.10203	Standaard spantang houder 1,6mm.	10N31	10
04.23.10204	Standaard spantang houder 2,0mm.	10N31M	10
04.23.10205	Standaard spantang houder 2,4mm.	10N32	10
04.23.10206	Standaard spantang houder 3,2mm.	10N28	10

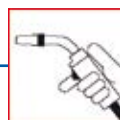


Gaslens WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.00313	Gaslens 1,6mm.	45V43	10
04.23.00315	Gaslens 2,4mm.	45V44	10
04.23.00316	Gaslens 3,2mm.	45V45	10

Gaslens WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.10313	Gaslens 1,6mm.	45V25	10
04.23.10314	Gaslens 2,0mm.	45V25M	10
04.23.10315	Gaslens 2,4mm.	45V26	10
04.23.10316	Gaslens 3,2mm.	45V27	10
04.23.10317	Gaslens 4,0mm.	45V28	10



Toortskap WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.50001	Toortskap lang.	41V24	10
04.23.50002	Toortskap kort.	41V33	10
04.23.50003	Toortskap medium.	41V35	10

Toortskap WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.50101	Toortskap lang.	57Y02	10
04.23.50102	Toortskap kort.	57Y04	10

Isolatie WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.80001	Isolatie.	598882	10

Isolatie WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.80101	Isolatie.	18CG	10

Isolatie gaslens WS9/20

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.32.380002	Isolatie gaslens.	53N66	10

Isolatie gaslens WS17/18/26

Artikelnummer	Omschrijving	Ref. nr.	St./Verp.
04.23.80103	Isolatie ring gaslens.	54N01	10



INHOUDSOPGAVE ELEKTRISCH GUTSEN

Gutstangen	51
Monokabels	53
Gutselektroden	54
Thermische lansen	56





Flair 600 gutstang



De Flair is een gutstang met een draaibare spuitnippel en gebolde elektroden klemming. Door hoogwaardige produktietechnieken en materialen ontstaat optimale elektrische geleiding en ondervindt de toevoer van lucht door het lichaam minimale weerstand.

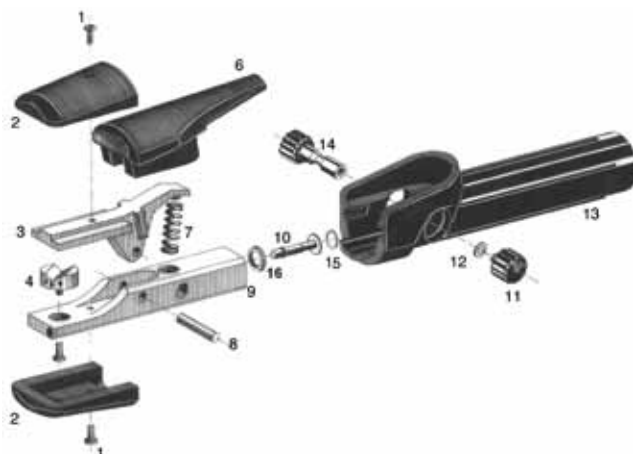
De combinatie met de monokabel maakt de Flair eenvoudig te hanteren en breed inzetbaar. De monokabel wordt eenvoudig aangesloten op de Flair gutstang enerzijds en de stroombron en perslucht anderzijds.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

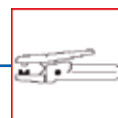
06

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Max. elektrode	St./Verp.
06.01.80600	Flair 600.	600	10 mm (3/8")	1

Flair 600 onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
06.06.80626	Isolatieschaal.	2	2
06.06.80628	Schroef MRX 4 x 10 mm.	1	10
06.06.80606	Knevelisolatie.	6	1
06.06.80622	Drukknophouder.	14	1
06.06.80630	Handvat.	13	1
06.03.08323	Drukknop.	11	1
06.03.08341	Borgring.	12	10
06.04.08901	Roodkoperen afdichting.	15	1
06.06.80637	Sluitklep.	10	1
06.03.08334	Klepzitting.	16	1
06.06.80620	Scharnierstift.	8	1
01.11.09001	Veer.	7	1
06.06.80612	Lichaam.	9	1
06.03.08355	Spuitnippel C-10, voor rechthoekige en ronde elektroden, 10 mm.	4	1
06.03.08251	Spuitnippel 3-gats compleet met taptite MRX M4 x 6 (01.11.09407).	4	1
06.03.08356	Spuitnippel C15.	4	1
06.06.80600	Knevel.	3	1



ELEKTRISCH GUTSEN

Flair 1600 gutstang



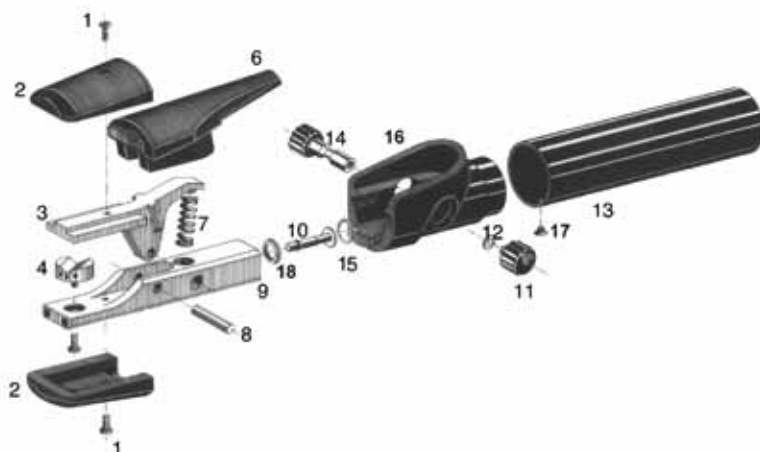
De Flair is een gutstang met een draaibare spuitnippel en gebolde elektroden klemming. Door hoogwaardige produktietechnieken en materialen ontstaat optimale elektrische geleiding en ondervindt de toevoer van lucht door het lichaam minimale weerstand.

De combinatie met de monokabel maakt de Flair eenvoudig te hanteren en breed inzetbaar. De monokabel wordt eenvoudig aangesloten op de Flair gutstang enerzijds en de stroombron en perslucht anderzijds.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Max. elektrode	St./Verp.
06.01.81600	Flair 1600.	1600	19 mm (3/4")	1/5

Flair 1600 onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
06.06.80626	Isolatieschaal.	2	2
06.06.80628	Schroef MRX 4 x 10 mm.	1	10
06.06.80606	Knevelisolatie.	6	1
06.06.80622	Drukknophouder.	14	1
06.06.81630	Handvat compleet Flair 1600.	13/16/17	1
06.39.08533	Nylonschroef M6 x 8.	17	10
06.03.08323	Drukknop.	11	1
06.03.08341	Borgring.	12	10
06.04.08901	Roodkoperen afdichting.	15	1
06.06.80637	Sluitklep.	10	1
06.03.08334	Klepzitting.	18	1
06.06.80620	Scharnierstift.	8	1
06.06.81624	Veer.	7	1
06.06.81612	Lichaam.	9	1
06.03.08550	Spuitnippel 3-gats compleet met tapstift MRX M4 x 6 (01.11.09407).	4	1
06.03.08356	Spuitnippel C-15, voor rechthoekige en ronde elektroden, 15 mm.	4	1
06.03.08357	Spuitnippel C-20, voor rechthoekige en ronde elektroden, 20 mm.	4	1
06.06.81600	Knevel.	3	1



Flair 600/1600 monokabels

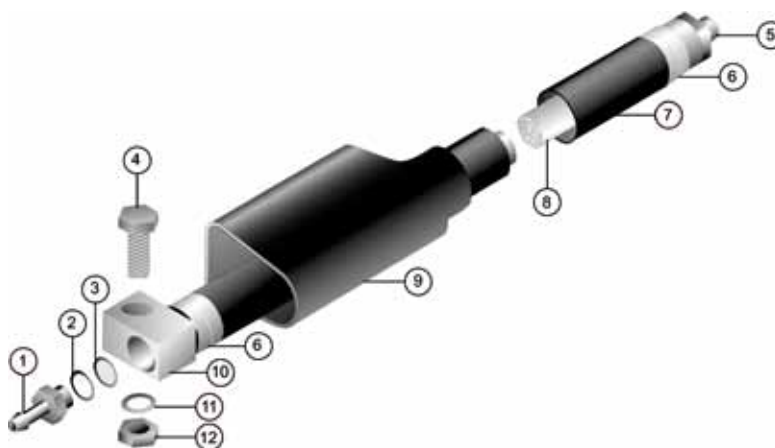


Gutsen met de monokabel is een zeer efficiënte wijze om de stroom en luchttoevoer in één enkele kabel te kunnen realiseren. De monokabel is verkrijgbaar voor de Flair 600 en 1600.

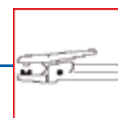
Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Lengte	St./Verp.
06.02.80601	Monokabel voor gutstang Flair 600.	2,5 meter	1
06.02.81601	Monokabel voor gutstang Flair 1600.	2,5 meter	1
06.02.81602	Monokabel voor gutstang Flair 1600, met stop.	2,5 meter	1

Flair 600/1600 monokabel onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
06.04.08905	Lucht slangpilaar Flair 600/1600.	1	1
06.04.08901	Roodkoperen afdichting Flair 600/1600.	2	1
06.04.08902	Zeef Flair 600/1600.	3	1
06.04.08910	Bout M10 x 25 en moer M10 Flair 600.	4+12	1
06.04.08911	Bout M10 x 40 en moer M10 Flair 1600.	4+12	1
06.04.08613	Slangpilaar tangkant Flair 600 360° roterend.	5	1
06.04.08731	Slangpilaar tangkant Flair 1600 360° roterend.	5	1
06.04.08732	Slangpilaar tangkant Flair 1600 met stop.	5	1
06.04.08622	Persbus buitenslang Flair 600.	6	1
06.04.08716	Slangklem buitenslang Flair 1600.	6	1
06.04.08600	Slang, per meter, Flair 600.	7	1
06.04.08700	Slang, per meter, monokabel Flair 1600.	7	1
06.04.08610	Koperen litze lengte 2,5 meter Flair 600.	8	1
06.04.08810	Koperen litze Flair 1600.	8	1
06.04.08620	Rubberen mof Flair 600.	9	1
06.04.08720	Rubberen mof Flair 1600.	9	1
06.04.08624	Slang koppeling, machinekant Flair 600.	10	1
06.39.08715	Aansluitblok Flair 1600.	10	1
06.04.08907	Sluitring Flair 600/1600.	11	10



ELEKTRISCH GUTSEN

Sets monokabel met Flair

Complete sets monokabel met Flair gutstang.

Aanvullende informatie op aanvraag verkrijgbaar.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
06.05.83010	Set gutstang Flair 600 met monokabel.	1/5
06.05.86004	Set gutstang Flair 1600 met monokabel.	1/5

Flair gelijkstroom (DC) pointed gutselektroden



Gutselektroden bestaan uit een koolstofkern met een koperen mantel. Afhankelijk van gewenst resultaat zijn de gutselektroden in verschillende vormen en diameters verkrijgbaar.

Krachtbron 380 V, DC; dichtheid onbekleed 1,57;

max. vochtigheidspercentage < 0,4%.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
06.40.16010	5/32" x 12" (4 x 305 mm).	150-200	100/1000
06.40.16025	3/16" x 12" (5 x 305 mm).	200-250	100/1000
06.40.16030	1/4" x 12" (6,3 x 305 mm).	250-300	50/500
06.40.16040	5/16" x 12" (8 x 305 mm).	350-400	50/500
06.40.16050	3/8" x 12" (10 x 305 mm).	400-450	50/500
06.40.16060	1/2" x 12" (13 x 305 mm).	600-700	50/200
06.40.16065	1/2" x 14" (13 x 355 mm).	600-700	50/200



Flair gelijkstroom (DC) jointed gutselektroden



Gutselektroden bestaan uit een koolstofkern met een koperen mantel. Afhankelijk van gewenst resultaat zijn de gutselektroden in verschillende vormen en diameters verkrijgbaar. Voor de intensieve toepassingen zijn er jointed elektroden beschikbaar. De jointed elektroden kunnen aan elkaar bevestigd worden om zonder oponthoud lang te kunnen gutsen.

Krachtbron 380 V, DC; dichtheid onbekleed 1,57; max. vochtigheidspercentage < 0,4%.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
06.40.17010	5/16" x 14" (8 x 355 mm).	450	50/200
06.40.17020	3/8" x 14" (10 x 355 mm).	500	50/200
06.40.17030	7/16" x 14" (11 x 355 mm).	600	50/200
06.40.17040	1/2" x 14" (13 x 355 mm).	750	50/200
06.40.17055	5/8" x 14" (15 x 355 mm).	1000	50/100
06.40.17060	3/4" x 14" (19 x 355 mm).	1300	50/100
06.40.18010	3/8" x 17" (10 x 430 mm).	550	50/200
06.40.18020	1/2" x 17" (13 x 430 mm).	750	25/200
06.40.18030	5/8" x 17" (16 x 430 mm).	1000	25/100
06.40.18040	3/4" x 17" (19 x 430 mm).	1300	25/100

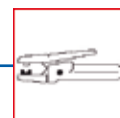
Flair gelijkstroom platte uitvoering gutselektroden



Gutselektroden bestaan uit een koolstofkern met een koperen mantel. Afhankelijk van gewenst resultaat zijn de gutselektroden in verschillende vormen en diameters verkrijgbaar.

Krachtbron 380 V, DC; dichtheid onbekleed 1,57; max. vochtigheidspercentage < 0,4%.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
06.40.16085	5 x 15 x 305 mm.	350-400	50/300



Thermische lanshouder compleet



Thermische lanshouder compleet

Bestaande uit:

- thermische lanshouder
- geschikt voor 7 en 10 mm lansen
- standaard uitgerust met 7 mm klembus en klembushouder
- handaanstrijker met 3 meter kabel
- 5 meter zuurstofslang
- 3 meter startkabel

06

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
06.60.00010	Thermische lanshouder compleet	1
06.60.00100	Accessoire set 10mm compleet gemonteerd	1
06.60.00060	Klembus 7 mm	1
06.60.00070	Klembushouder 7 mm	1
06.60.00065	Klembus 10 mm	1
06.60.00075	Klembushouder 10 mm	1
06.60.00080	Dichtring	1
06.60.00085	Vlamdover	1
06.60.00090	Beschermerschijf	1
06.60.00050	Handaanstrijker compleet	1
06.60.00055	Aanstrijkplaat	1
06.60.00105	Zuurstofverlengslang 5 meter 3/8"R	1
06.60.00115	Zuurstofverlengslang 5 meter 1/4"R	1

Thermische lans elektroden



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
06.60.00120	Thermische lans elektroden 7x559 mm	25
06.60.00130	Thermische lans elektroden 7x1118 mm	25
06.60.00150	Thermische lans elektroden 10x914 mm	25



Thermische lanshouder 17 mm



Geschikt voor 17 mm lansen

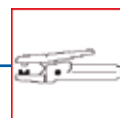
Voorzien van kogelkraan en vlamdover

In het geval dat de thermische lans niet goed meer in de houder aansluit, wordt de zuurstoftoevoer automatisch afgesloten

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
06.60.00200	Thermischelans houder 17mm	1
06.60.00201	Nylon dichtring 17 mm	1
06.60.00202	Conische ring 17 mm	1
06.60.00203	Viton dichtbus 17 mm	1

Thermische lansen

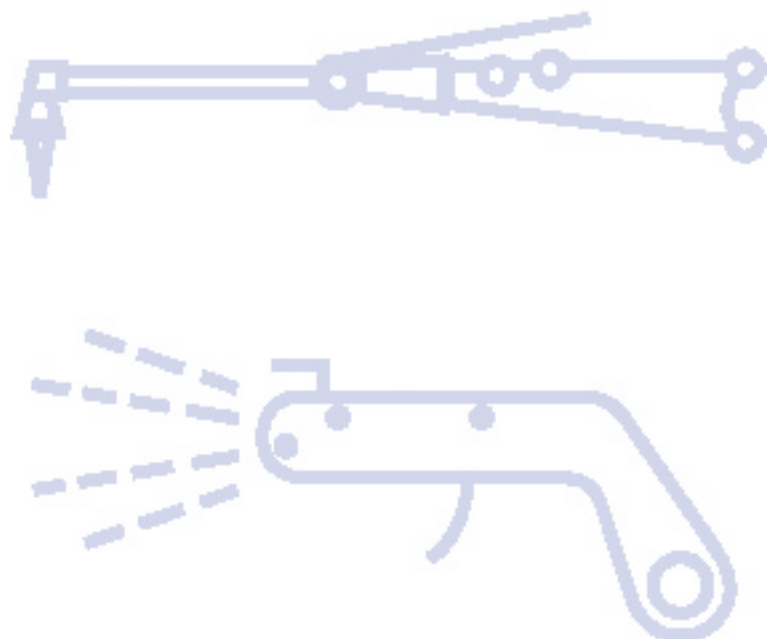
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
06.60.00170	Thermischelans 17mm x 2000mm	10
06.60.00165	Thermischelans 17mm x 2000mm koppelbaar	10
06.60.00155	Thermischelans 17mm x 3000mm	10
06.60.00160	Thermischelans 17mm x 3000mm koppelbaar	10





INHOUDSOPGAVE AUTOGEEN LASSEN/SNIJDEN

Autogeen complete sets	61
Snijbranders	63
Optiweld onderdelen	63
Snijmondstukken	63
Reduceerventielen	64
Snelkoppelingen	66
Slangen	67
Slang toebehoren	69
Slangklemmen	69
Aanstekers	71
Branderboortjes	72
Sleutels	72





Complete autogeen set Gloor Ideal



De complete set bestaande uit:

- 1x Handgreep
 - 1x Snijvoorstuk met snijzuurstofhevel
 - 6x lasvoorstuk 0,5 - 14mm
 - 3x snijmondstuk 3 - 100 mm
 - 1x Branderwagen compleet met cirkelinrichting
 - 1x set branderboortjes, combisleutel en reserve O-ringen
- Verpakt in stalen kist

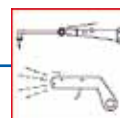
Alleen te gebruiken met Acetyleen

08

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.65.00035	Gloor Ideal las- en snijkist	1/1

Gloor Ideal onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.65.00101	Gloor Ideal handgreep	1/1
08.65.00102	Gloor Ideal snijvoorstuk 90° Acetyleen	1/1
08.65.00106	Gloor Ideal branderwagen	1/1
08.65.00107	Gloor Ideal cirkelinrichting	1/1
08.65.00111	Gloor Ideal lasvoorstuk 0,5 - 1 mm nr.1	1/1
08.65.00112	Gloor Ideal lasvoorstuk 1 - 2 mm nr.2	1/1
08.65.00113	Gloor Ideal lasvoorstuk 2 - 4 mm nr.3	1/1
08.65.00114	Gloor Ideal lasvoorstuk 4 - 6 mm nr.4	1/1
08.65.00115	Gloor Ideal lasvoorstuk 6 - 9 mm nr.5	1/1
08.65.00116	Gloor Ideal lasvoorstuk 9 - 14 mm nr.6	1/1
08.65.00141	Gloor Ideal lasmondstuk 0,5 - 1 mm nr.1	1/1
08.65.00142	Gloor Ideal lasmondstuk 1 - 2 mm nr.2	1/1
08.65.00143	Gloor Ideal lasmondstuk 2 - 4 mm nr.3	1/1
08.65.00144	Gloor Ideal lasmondstuk 4 - 6 mm nr.4	1/1
08.65.00145	Gloor Ideal lasmondstuk 6 - 9 mm nr.5	1/1
08.65.00146	Gloor Ideal lasmondstuk 9 - 14 mm nr.6	1/1
08.65.00152	Gloor Ideal buigzaam lasvoorstuk 1 - 2 mm nr.2	1/1
08.65.00153	Gloor Ideal buigzaam lasvoorstuk 2 - 4 mm nr.3	1/1
08.65.00154	Gloor Ideal buigzaam lasvoorstuk 4 - 6 mm nr.4	1/1



Complete autogeen set Gloor Lilliput



De complete set bestaande uit:
 1x Handgreep
 1x Snijvoorstuk met snijzuurstofhevel
 6x lasvoorstuk 0,5 - 14mm
 3x snijmondstuk 3 - 60 mm
 1x Branderwagen compleet met cirkelinrichting
 1x set branderbootjes, combisleutel en reserve O-ringen
 Verpakt in stalen kist

Alleen te gebruiken met Acetyleen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.65.00040	Gloor Lilliput las- en snijkist	1/1

Gloor Lilliput onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.65.00201	Gloor Lilliput handgreep met vaste tules	1/1
08.65.00202	Gloor Lilliput snijvoorstuk 90° Acetyleen	1/1
08.65.00206	Gloor Lilliput branderwagen	1/1
08.65.00207	Gloor Lilliput cirkelinrichting	1/1
08.65.00211	Gloor Lilliput lasvoorstuk 0,5 - 1 mm nr.1	1/1
08.65.00212	Gloor Lilliput lasvoorstuk 1 - 2 mm nr.2	1/1
08.65.00213	Gloor Ideal lasvoorstuk 2 - 4 mm nr.3	1/1
08.65.00214	Gloor Lilliput lasvoorstuk 4 - 6 mm nr.4	1/1
08.65.00215	Gloor Lilliput lasvoorstuk 6 - 9 mm nr.5	1/1
08.65.00216	Gloor Lilliput lasvoorstuk 9 - 14 mm nr.6	1/1
08.65.00241	Gloor Lilliput lasmondstuk 0,5 - 1 mm nr.1	1/1
08.65.00242	Gloor Lilliput lasmondstuk 1 - 2 mm nr.2	1/1
08.65.00243	Gloor Lilliput lasmondstuk 2 - 4 mm nr.3	1/1
08.65.00244	Gloor Lilliput lasmondstuk 4 - 6 mm nr.4	1/1
08.65.00245	Gloor Lilliput lasmondstuk 6 - 9 mm nr.5	1/1
08.65.00246	Gloor Lilliput lasmondstuk 9 - 14 mm nr.6	1/1
08.65.00252	Gloor Lilliput buigzaam lasvoorstuk 1 - 2 mm nr.2	1/1
08.65.00253	Gloor Lilliput buigzaam lasvoorstuk 2 - 4 mm nr.3	1/1
08.65.00254	Gloor Lilliput buigzaam lasvoorstuk 4 - 6 mm nr.4	1/1



Optiweld snijbranders



Optiweld snijbrander
Slangaansluiting 3/8" Lx8mm en 3/8" Rx6mm.
Voor acetyleen, propaan en tetreen. Door de menging in het
snijsmondstuk wordt een lange levensduur en een optimale
zekerheid van de brander gegarandeerd.

Op aanvraag ook andere lengtes en koppen leverbaar.

EN ISO 5172

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.60.00025	Optiweld snijbrander 90°, 500 mm.	1/1
08.60.00525	Optiweld snijbrander 105°, 900 mm.	1/1

Optiweld onderdelen



Reparatie onderdelen voor het vervangen van de bekmoer en
zuurstof of gas naaldafsluiter. Ten behoeve van de Optiweld
snijbrander.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.61.00505	Optiweld bekmoer.	1/10
08.61.00515	Optiweld naald afsluiter, voor gas.	1/10
08.61.00525	Optiweld naald afsluiter, voor zuurstof.	1/10

Optiweld snijmondstukken Acetyleen ANME



Optiweld snijmondstukken voor Acetyleen toepassingen. Nozzle
mix acetyleen snijmondstuk eendelig vervaardigd uit koper.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.47.25100	3-10 mm.	1/10
08.47.25110	10-25 mm.	1/10
08.47.25120	25-75 mm.	1/10
08.47.25130	75-125 mm.	1/10
08.47.25140	100-200 mm.	1/10
08.47.25150	200-300 mm.	1/10



Optiweld snijmondstukken Propaan PNME 9-L

Optiweld snijmondstukken voor Propaan toepassingen. Buitenbek koper verchromt. Binnenbek messing met 9 splines.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.47.30219	3-10 mm.	1/10
08.47.30220	10-25 mm.	1/10
08.47.30221	25-75 mm.	1/10
08.47.30222	75-125 mm.	1/10
08.47.30223	100-200 mm.	1/10
08.47.30225	200-300 mm.	1/10

Hercules reduceerventielen liter

Hoogwaardige reduceer ventielen die zorg dragen voor een gelijkmatige gasflow. Weergave in liter/min.



Artikelnummer	Omschrijving	L/min	St./Verp.
08.51.58505	Reduceerventiel Argon/Menggas M70.	0-32	1/1
08.51.58515	Reduceerventiel formeergas M70.	0-32	1/1
08.51.58525	Reduceerventiel koolzuur (CO2) M70.	0-32	1/1



Hercules reduceerventielen Bar



Hoogwaardige reduceer ventielen die zorg dragen voor een gelijkmatige druk.

Artikelnummer	Omschrijving	Bar	St./Verp.
08.51.58590	Reduceerventiel stikstof M70.	0 - 10	1/1
08.51.58605	Reduceerventiel acetyleen M70 met beugel.	0 - 1,5	1/1
08.51.58705	Reduceerventiel zuurstof M70.	0 - 10	1/1

08

Manometer manchets



Rubberen manometermanchet ter bescherming van de manometer.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.51.58410	Manometer manchets, blauw, ø63.	1/10
08.51.58411	Manometer manchets, rood, ø63.	1/10
08.51.58412	Manometer manchets, grijs, ø63.	1/10
08.51.58413	Manometer manchets, groen, ø63.	1/10



AUTOGEEN LASSEN/SNIJDEN

Witt vlamdovers



Witt vlamdovers type RF53N
Voor montage op het (leiding)reduceerventiel.
Bevat de volgende veiligheidsfuncties:
- vlamdovend sintermetaal
- terugslagklep
- thermische beveiliging
- RVS ingangsfiler (alleen bij brandbaar gas)

Volgens EN 730 / ISO 5175-1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.51.58630	Witt vlamdover brandbaar gas 3/8" L.	1/10
08.51.58631	Witt vlamdover zuurstof 1/4" R.	1/10
08.51.58632	Witt vlamdover zuurstof 3/8"R.	1/10

CAV snelkoppeling NKDT



Snelkoppeling passend lbeda
Uitvoering: aan het reduceerventiel
Compleet met koppelingstule

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.48.06050	Brandbaar gas, 3/8"L inw., 6/8 mm	1/5
08.48.06051	Zuurstof, 1/4"R inw., 6 mm	1/5
08.48.06052	Zuurstof, 3/8"R inw., 6 mm	1/5

CAV snelkoppeling NKTT



Snelkoppeling passend lbeda
Uitvoering: tussen de slang
Compleet met koppelingstule

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.48.06060	Brandbaar gas, 6/8 mm, 6/8 mm	1/5
08.48.06061	Zuurstof, 6 mm , 6 mm	1/5

CAV snelkoppeling NKT



Snelkoppeling passend lbeda
Uitvoering: aan de handgreep
Compleet met koppelingstule

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.48.06070	Brandbaar gas, 3/8"L inw., 6/8 mm	1/5
08.48.06071	Zuurstof, 1/4"R inw., 6 mm	1/5
08.48.06072	Zuurstof, 3/8"R inw., 6 mm	1/5



CAV koppelingstule



Koppelingstule passend lbeda
Uitvoering: aan de handgreep of aan de slang

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.48.06080	Brandbaar gas, 3/8"L inw.	1/5
08.48.06081	Zuurstof, 1/4"R inw.	1/5
08.48.06082	Zuurstof, 3/8"R inw.	1/5
08.48.06083	Brandbaar gas, 6/8 mm.	1/5
08.48.06084	Zuurstof, 6 mm.	1/5

Soudaflex zuurstofslang



Zuurstofslang, blauw geribd.
Werkdruk 20 bar, binnendiameter 6,3 mm, wanddikte 3,5 mm.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Goedgekeurd volgens ISO 3821

Artikelnummer	Omschrijving	Inwendig	Uitwendig	Mtr/Verp.
08.40.24000	Zuurstofslang blauw.	6,3 mm	13,3 mm	50
08.40.24025	Zuurstofslang blauw.	8 mm	15 mm	100

Soudaflex gas slang



Gas slang, rood geribd.
Werkdruk 20 bar, binnendiameter 6,3 of 9,0 mm, wanddikte 3,5 mm.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Goedgekeurd volgens ISO 3821

Artikelnummer	Omschrijving	Inwendig	Uitwendig	Mtr/Verp.
08.40.24001	Gas slang rood	9,0 mm	16 mm	50
08.40.24020	Gas slang rood	6,3 mm	13,3 mm	100
08.40.24026	Gas slang rood	8 mm	15 mm	100

Soudaflex propaanslang

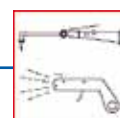


Propaanslang, oranje glad.
Werkdruk 20 bar, binnendiameter 8 mm, wanddikte 3,5 mm.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Goedgekeurd volgens ISO 3821

Artikelnummer	Omschrijving	Inwendig	Uitwendig	Mtr/Verp.
08.40.24003	Propaanslang oranje	8 mm	15 mm	50



AUTOGEEN LASSEN/SNIJDEN

Soudaflex tweelingslang



Tweelingslang, blauw-rood glad.

Werkdruk 20 bar, binnendiameter blauw 6,3 mm, rood 9,5 mm, wanddikte blauw 5,0 mm, rood 3,5 mm.

Goedgekeurd volgens ISO 3821

Artikelnummer	Omschrijving	Inwendig rood	Inwendig blauw	Uitwendig rood/ blauw	Mtr/Verp.
08.40.24004	1/4 x 1/4 (6,3 x 6,3 mm).	6,3	6,3	13	50
08.40.24005	1/4 x 3/8 (6,3 x 9,5 mm).	9,5	6,3	16	50
08.40.24006	3/8 x 3/8 (9,5 x 9,5 mm).	9,5	9,5	16	50

Tweelingslang set



Tweelingslang, blauw-rood glad.

Werkdruk 20 bar, binnendiameter blauw 6,3 mm, rood 9,5 mm, wanddikte blauw 5,0 mm, rood 3,5 mm.

Leverbaar als complete set van 20 meter, uitgevoerd met wartelmoeren 3/8" en dubbelnippels.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Goedgekeurd volgens ISO 3821

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.40.00001	1/4 x 1/4 (6,3 x 6,3 mm), set van 20 meter.	1/1
08.40.00002	3/8 x 3/8 (9,5 x 9,5 mm), set van 20 meter.	1/1

Polyflex PVC slang



Polyflex PVC slang, transparant, met inlagen.

Werkdruk 16 bar, wanddikte 3,0 mm.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp.
08.40.24110	8 x 14 mm.	50
08.40.24112	6 x 12 mm.	50
08.40.24114	10 x 16 mm.	50



Slangverbinders

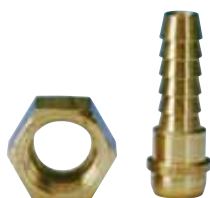
Stevige slangverbinders voor het koppelen van slangen.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.42.24200	Slangverbinder zuurstof, 6 x 72 mm.	1/1
08.42.24201	Slangverbinder gas, 8 x 72 mm.	1/1
08.42.24220	Slangverbinder 11 x 72 mm.	1/1
08.42.24240	Slangverbinder 16 x 72 mm.	1/1
08.42.24250	Slangverbinder 20 x 92 mm.	1/1

Wartels en tules

Wartels en slangtules, voor reduceerventiel en handgreep.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.48.58048	Wartel acetyleen 3/8" L.	1/5
08.48.58050	Wartels 3/8" R.	1/5
08.48.58111	Slangtules 1/4" x 6 mm.	1/10
08.48.58112	Slangtules 3/8" x 6 mm.	1/10
08.48.58113	Slangtule 3/8" x 8 mm.	1/10
08.51.58650	Set wartel 3/8" R + zuurstoftule 6 mm Ø.	1/10

Dubbele slangklemmen

Dubbele slangklem van kunststof met slagvaste kwaliteit of van metaal.



Artikelnummer	Omschrijving	Foto nr.	Diameter	St./Verp.
08.41.24300	Kunststof dubbele slangklem, slagvaste kwaliteit.	1	16mm	1/100
08.41.24310	Metaal, dubbele slangklem.	3	16mm	1/100/300
08.41.24320	Dubbele metalen slangklem plat.	2	16mm	1/1000



AUTOGEEN LASSEN/SNIJDEN

YDS wormslangklem type W2



Robuuste wormslangklem in diverse maten. Uitgevoerd in RVS 430 en met een schroef van elektrolitisch verzonken staal.

Artikelnummer	Omschrijving			Verp.
08.41.24008	YDS wormslangklem	8-12mm	9mm.	100
08.41.24011	YDS wormslangklem	10-16mm	9mm.	100
08.41.24013	YDS wormslangklem	12-20mm	9mm	100
08.41.24015	YDS wormslangklem	16-25mm	12mm.	100
08.41.24019	YDS wormslangklem	20-32mm	12mm.	100
08.41.24022	YDS wormslangklem	25-40mm	12mm.	100
08.41.24026	YDS wormslangklem	32-50mm	12mm.	100
08.41.24032	YDS wormslangklem	40-60mm	12mm.	100
08.41.24038	YDS wormslangklem	50-70mm	12mm.	100
08.41.24044	YDS wormslangklem	60-80mm	12mm.	100
08.41.24051	YDS wormslangklem	70-90mm	12mm.	50
08.41.24058	YDS wormslangklem	80-100mm	12mm.	50
08.41.24068	YDS wormslangklem	90-110mm	12mm.	50
08.41.24077	YDS wormslangklem	100-120mm	12mm.	50
08.41.24087	YDS wormslangklem	110-130mm	12mm.	50
08.41.24104	YDS wormslangklem	120-140mm	12mm.	50

YDS wormslangklem type W4



Robuuste wormslangklem in diverse maten. Geheel uitgevoerd in RVS 304.

Artikelnummer	Omschrijving			Verp.
08.41.23008	YDS wormslangklem	8-12mm	9mm.	100
08.41.23010	YDS wormslangklem	10-16mm	9mm.	100
08.41.23012	YDS wormslangklem	12-20mm	9mm.	100
08.41.23016	YDS wormslangklem	16-25mm	12mm.	100
08.41.23020	YDS wormslangklem	20-32mm	12mm.	100
08.41.23025	YDS wormslangklem	25-40mm	12mm.	100
08.41.23032	YDS wormslangklem	32-50mm	12mm.	100
08.41.23040	YDS wormslangklem	40-60mm	12mm.	100
08.41.23050	YDS wormslangklem	50-70mm	12mm.	100
08.41.23060	YDS wormslangklem	60-80mm	12mm.	100
08.41.23070	YDS wormslangklem	70-90mm	12mm.	50
08.41.23080	YDS wormslangklem	80-100mm	12mm.	50
08.41.23090	YDS wormslangklem	90-110mm	12mm.	50
08.41.23100	YDS wormslangklem	100-120mm	12mm.	50
08.41.23110	YDS wormslangklem	110-130mm	12mm.	50
08.41.23120	YDS wormslangklem	120-140mm	12mm.	50



Shurlite komaansteker



De Shurlite komaansteker is een gepatenteerd Amerikaans kwaliteitsprodukt. Betrouwbaar, gebruiksvriendelijk en economisch in gebruik. De zware draadveer, grote kom, extra grote ronde vijl en speciale vuursteen zorgen voor optimale ontsteking.

Vuursteentjes gemaakt van hoogwaardig ijzer, goed voor minimaal 2000 ontstekingen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.44.24500	Komaansteker Shurlite USA.	1/10/100
08.44.24510	Vuursteentjes voor komaansteker, 5 stuks in plastic houder.	200

Weldsafe komaansteker



Ronde komaansteker die ingezet kan worden voor minder intensieve toepassingen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.44.24505	Komaansteker Weldsafe, 3 mm.	1/200
08.44.24515	Vuursteentjes voor Weldsafe komaansteker, diameter 3 mm.	25/500

Shurlite triple flint aansteker



Shurlite triple flint is de kwalitatief hoogwaardige komaansteker met maar liefst 3 vuursteentjes, met als gevolg 3 x zolang onsteken. Door simpele rotatie wordt het vuursteentje gewisseld. Hierdoor wordt het gebruiksgemak van de Triple flint geoptimaliseerd.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.44.24600	Triple flint aansteker.	1/100
08.44.24610	Vuursteentjes voor Triple flint aansteker.	1/1000

Pistoolaansteker



Pistoolaansteker vervaardigd van zwaar verzinkte plaat. De beide delen zijn aan elkaar geklonken waardoor een solide kwaliteit is verkregen. Een zware veer garandeert optimale ontsteking.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.44.24550	Pistoolaansteker.	40
08.44.24551	Vuursteentjes voor pistoolaansteker.	100



Branderboortjes



De branderboortjes zijn vervaardigd van hoogwaardig staal, dat een lange levensduur garandeert. Het roestvrij metalen opklapdoosje beschermt de branderboortjes tegen beschadiging.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.45.24600	Standaard setje (13 geribbelde doorsteker en vijl).	10/100
08.45.24610	Super setje (22 geribbelde doorstekers en vijl).	10/100
08.45.24620	Standaard setje (13 gladde doorstekers en vijl).	10/100

Cilindersleutels

Cilindersleutels voor gas- en zuurstofflessen.

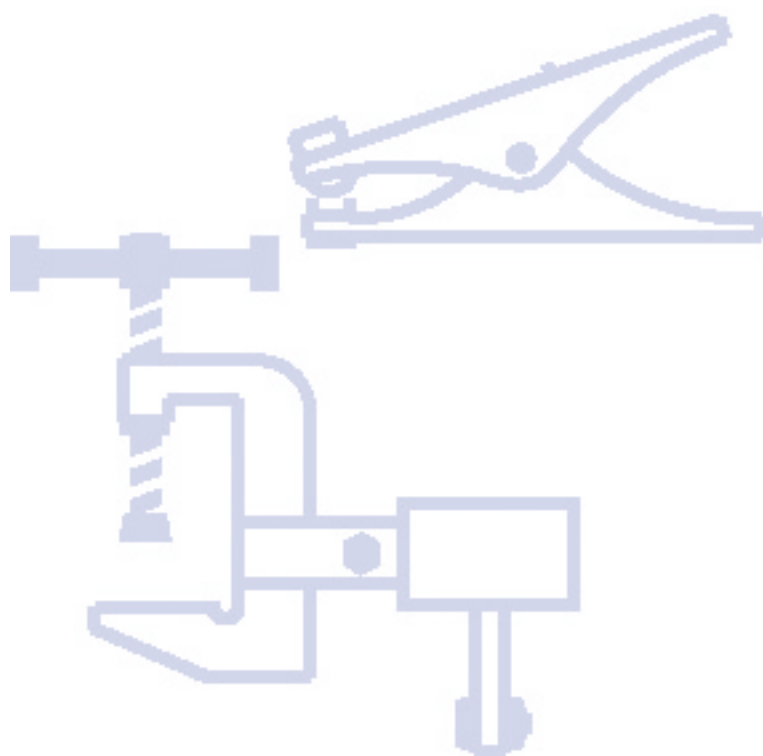


Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
08.46.25000	Gietstalen hoeksleutel 9,5 mm.	1/10/100
08.46.25998	Cilindersleutel 3 in 1, T - model	1/10

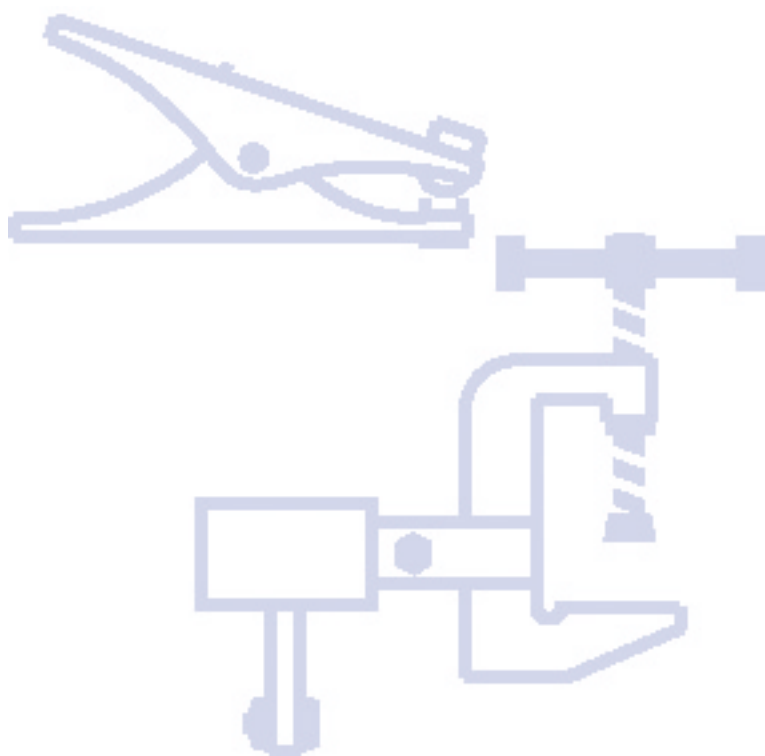


INHOUDSOPGAVE AARDKLEMMEN

Aardklemmen schroefmodel	75
Aardklemmen magnetisch	76
Aardklemmen veermodel	76
Ground Hog klem Strong Hand	78
Accu klemmen	78
Klemkoppen Nies	79
Magnetische stroomoverdragers Nies	80
Roterende stroomoverdragers Nies	80
Vetspuit en vet t.b.v. Nies roterende aardklemmen	80



11



Vlamboog aardklem schroefmodel A1



Robuuste aardklem A schroefmodel met hoogwaardig messing onderstuk en verzinkt stalen schroefdraadknevel. Excellente kabelaanluiting en hoogwaardig messing garanderen optimale stroomoverdracht.

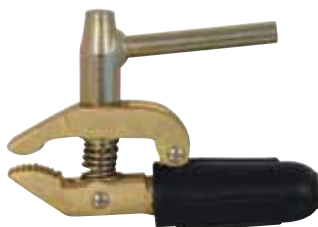
M18 x 1,5 schroefdraad aansluiting. Zie groep 17 wartel/kegel of klembus.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Bek opening	Kabel	St./Verp.
11.01.55100	A-1, met rubber.	600	42mm	35 t/m 95 mm ²	1/10
11.01.55101	A-1, zonder rubber.	600	42mm	35 t/m 95 mm ²	1/10
11.01.55300	A-M18 x1,5, met rubber.	600	42mm	35 t/m 95 mm ²	1/10
11.01.55301	A-M18 x1,5, zonder rubber.	600	42mm	35 t/m 95 mm ²	1/10

Vlamboog aardklem A1 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
11.02.05501	Onderstuk aardklem A1.	1/1
11.02.05503	Onderstuk aardklem A1, aansluiting M18 x 1,5.	1/1
11.02.05520	Bovenstuk aardklem A1.	1/1
11.02.05521	Knevel aardklem A1.	1/1
11.02.05522	Kerfstift kort aardklem A1.	10
11.02.05523	Kerfstift lang aardklem A1.	10
11.02.05524	Oogbout aardklem A1.	1/1
11.02.05525	Torsieveer aardklem A1.	10
11.02.05526	Sluistring aardklem A1.	10
11.02.05527	Rubber manchet aardklem A1.	1/1
01.11.09403	Inbussleutel 6 mm.	10

Massaklem schroefmodel



Massaklem schroefmodel voor Heavy duty werkzaamheden, gemaakt van messing (lichaam) en verzinkt staal. Met draaiknevel en rubber in box. Met inbuschroef kabelaanluiting.

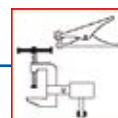
Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Bek opening	St./Verp.
11.41.55500	Massaklem.	600	30mm	1/25

Aardklem schroefmodel G-600 (type Myking)



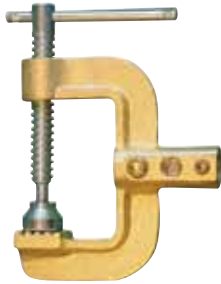
De parallelle bekken zorgen voor een evenwijdige inklemming. Klemkracht, materiaal en aansluiting zorgen voor optimale stroomoverdracht. Geschikt tot 600 ampere. Met inbus-kabelaanluiting en verpakt in een doosje met displayzakje.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Bek opening	St./Verp.
11.42.30600	Type G-600.	600	30mm	1/25



AARDKLEMMEN

Aardklemmen schroefmodel Extreme Duty



C-klem aardklem voor extreme toepassingen tot en met 800 ampère met inbus-kabelaansluiting.

Display-verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Bek opening	St./Verp.
11.05.03500	Extreme Duty.	500	60mm	1/20
11.05.03800	Extreme Duty.	800	60mm	1/20

Aardklemmen magnetisch



Zware magnetische aardklem, aan drie zijden magnetisch. Kabelaansluiting geïsoleerd door middel van kunststof handgreep. Met inbus-kabelaansluiting. Verpakt in doosje.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.40.10495	Magnetische aardklem.	200	1/50
11.40.10500	Magnetische aardklem.	400	1/30
11.40.10505	Magnetische aardklem.	600	1/15

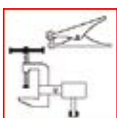
Aardklemmen veermodel EL



Eenvoudige praktische krokodil-klem, messing contactpunten met Litze, zware klemveer, bek-opening 55 mm, verzinkte huizen en M12 draadeinde voor de kabelschoenaansluiting.

Display-verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Draadeinde	St./Verp.
11.42.10514	EL 200, met Litze.	200	M10	10/40
11.42.10515	EL 400, met Litze.	400	M12	10/40
11.42.10519	EL-Z 600, met dubbele Litze.	600	M12	40



Aardklemmen veermodel FIX



Robuuste kwalitatief hoogwaardige krokodil-klem met optimale klemkracht. Original FIX aardklem is wereldberoemd.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.42.10534	FIX 200.	400	1
11.42.10535	FIX 400.	400	1
11.42.10536	FIX 600.	600	1

Aardklemmen veermodel Jackson



Wereldberoemde robuuste aardklem Jackson. Optimale klemkracht, materiaal en kabelaansluiting garanderen perfecte stroomoverdracht.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.42.20614	Jackson, model GC-3-300.	300	1/24
11.42.20617	Jackson, model GC-5-500.	500	1/12

Aardklemmen veermodel als type Jackson



Robuuste aardklem als type Jackson. Optimale klemkracht, materiaal en kabelaansluiting garanderen perfecte stroomoverdracht.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.42.20615	Jackson, model GC-3-300.	300	1/30
11.42.20616	Jackson, model GC-5-500.	500	1/20

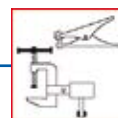
Aardklem veermodel type N



De gebogen vorm van de type N aardklem zorgt voor maximaal contact op het werkstuk. Bevestiging van de kabel geschiedt d.m.v. dichte verbinding met de Litze bovenop de klem. Beide factoren garanderen een optimale stroomoverdracht. Bek-opening 70 mm.

Display-verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.05.06200	Type N.	250	1/40
11.05.06300	Type N.	350	1/40
11.05.06400	Type N.	500	1/40
11.05.06500	Type N.	600	1/40



AARDKLEMMEN

Aardklemmen verend geïsoleerd



Deze verende aardklem is voorzien van isolerende coating. Vanwege deze coating wordt het gevaar van spanning verminderd. De contactdelen zijn niet gecoat. Kleur zwart.

Display-verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.42.10552	Crocodile.	200	1/40
11.42.10554	Crocodile.	400	1/40
11.42.10556	Crocodile.	600	1/40

Strong Hand Ground Hog klem



Snelspan aardklem uit het Strong Hand programma. Voor een snelle en krachtige massaverbinding.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.49.02850	Snelspan aardklem. Klemkracht 180kg. Met v-pad type Xfv.	500	90 mm 64 mm 1

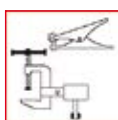
Accu klemmen



De accuklemmen kunnen gebruikt worden met toepassingen met accukabels.

Display-verpakking

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	St./Verp.
11.05.07200	Set accu klemmen rd/zw.	200	1/100
11.05.07600	Set accu klemmen rd/zw.	600	1/50
11.05.07640	Set accu klemmen 2 x rood en 2 x zwart.	600	1/1



Nies roterende aardklemmen NKK



De robuuste Nies roterende aardklem wordt ingezet bij ketel- en apparatenbouw en bij het lassen van pijpen. De optimale kabelaanluiting en materialen zorgen voor perfecte stroomoverdracht.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10550	NKK 400.	400	05.00.00	1
11.45.10551	NKK 600.	600	06.00.00	1
11.45.10552	NKK 800.	800	07.00.00	1
11.45.10553	NKK 1200.	1200	08.00.00	1
11.45.10554	NKK 2000.	2000	09.00.00	1

Nies roterende aardklemmen NKK KS



De robuuste Nies roterende aardklem KS 400 met schroefklem wordt ingezet bij ketel- en apparatenbouw en bij het lassen van pijpen. Met de schoefklem kan de aardklem eenvoudig bevestigd worden. De optimale kabelaanluiting en materialen zorgen voor perfecte stroomoverdracht.

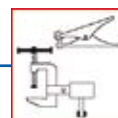
Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10561	Met klemkop KS 600.	600	22.00.00	1

Nies klemkoppen K-2



Voor gebruik in combinatie met NKK 800 of NKK 1200.

Artikelnummer	Omschrijving	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10580	K-2.	27.00.00	1
11.45.10584	G800 kabelconnector.	28.00.00	1



AARDKLEMMEN

Nies klemkoppen PZ



Voor gebruik in combinatie met NKK 400, 600, 800, 1200, of 2000.

Artikelnummer	Omschrijving	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10581	PZ-1, voor gebruik in combinatie met NKK 400 of NKK 600.	29.00.00	1
11.45.10582	PZ-2, voor gebruik in combinatie met NKK 800, 1200 en 2000.	30.00.00	1
11.45.10583	PZ-3, voor gebruik in combinatie met NKK 800, 1200 en 2000.	31.00.00	1

Nies magnetische stroomoverdragers



Magnetische aardklem geschikt voor roterende stalen onderdelen. 300 en 600 ampere.

Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10566	HKK 300	300	58.00.00	1
11.45.10564	HKK 600	600	23.00.00	1

Nies roterende stroomoverdragers



SH Stroomkoppelingen voor aansluiting op assen, bevestiging d.m.v. een konische spanhuls.

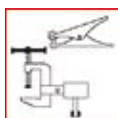
Artikelnummer	Omschrijving	Ampère	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10575	SH-440.	400	16.00.00	1
11.45.10576	SH-650.	600	17.00.00	1
11.45.10577	SH-860.	800	18.00.00	1
11.45.10578	SH-1270.	1200	19.00.00	1
11.45.10579	SH-2070.	2000	20.00.00	1

Vetspuit en vet t.b.v. Nies roterende aardklemmen



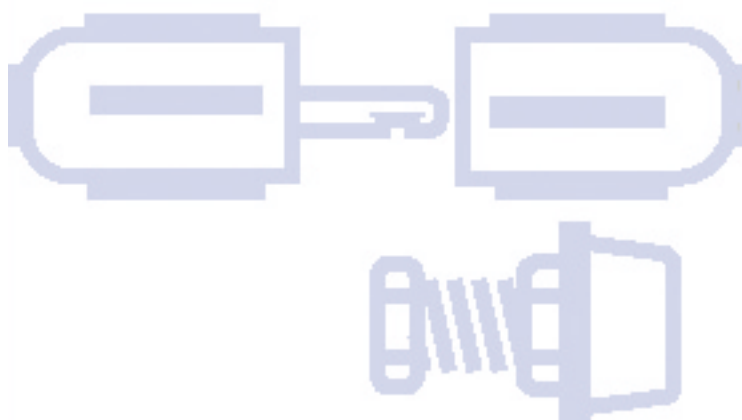
Het speciaal ontwikkelde vet zorgt voor een optimale stroomoverdracht op de bewegende delen.

Artikelnummer	Omschrijving	Nies nr.	St./Verp.
11.45.10590	Vetspuit - zonder vet.	40.00.01	1
11.45.10591	P34 - speciaalvet, bus 0,5 kg.	40.00.00	1
11.45.41000	Vetsmeerpot type ET140, electronisch gestuurd.	41.00.00	1



INHOUDSOPGAVE LASKABELKOPPELINGEN

Kabelkoppelingen	83
Inbouwkoppelingen	90
Adapters	91



INHOUDSOPGAVE LASKABELKOPPELINGEN

13



Vlamboog VL-1 kabelkoppelingen compleet



Bajonet koppeling in robuuste uitvoering, eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden. Belastbaar tot 500 ampère. Lange levensduur door hoogwaardige materialen, nauwkeurige passing en zorgvuldige afwerking.

Verkrijgbaar met 1 kabelschroef of met M18x1,5 schroefdraadaansluiting voor toepassing in combinatie met klembus, of wartel en kegel. Zie groep 17.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
13.01.66100	VL-1.	1 kabelschroef	35-95 mm ²	1/10
13.01.66300	VL-M18 x 1,5.	M18 x 1,5	35-95 mm ²	1/10

Vlamboog VL-1 pengedeelte met rubber



Bajonet koppeling in robuuste uitvoering, eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden. Belastbaar tot 500 ampère. Lange levensduur door hoogwaardige materialen, nauwkeurige passing en zorgvuldige afwerking.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	St./Verp.
13.01.66105	VL-1 penkoppeling.	1 kabelschroef	1/10

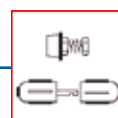
Vlamboog VL-1 busgedeelte met rubber



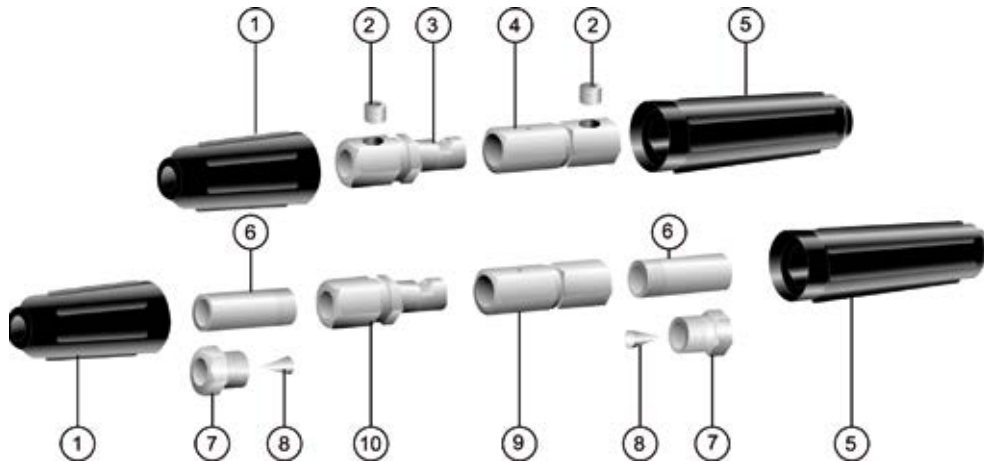
Bajonet koppeling in robuuste uitvoering, eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden. Belastbaar tot 500 ampère. Lange levensduur door hoogwaardige materialen, nauwkeurige passing en zorgvuldige afwerking.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	St./Verp.
13.01.66110	VL-1 buskoppeling.	1 kabelschroef	1/10



Vlamboog koppeling VL-1 onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
13.02.06700	Rubber pengedeelte VL-1-M18 x 1,5, 3/8, 35-95 mm ² .	1	1
01.11.09404	Stelschroef 9/16 UNF.	2	10
13.02.06610	Pengedeelte VL-1, 35-95 mm ² , kabelaanluiting.	3	1
13.02.06611	Busgedeelte VL-1, 35-95 mm ² , kabelaanluiting.	4	1
13.02.06701	Rubber busgedeelte VL-1-M18 x 1,5, 3/8, 35-95 mm ² .	5	1
17.01.07021	Klembus M18 x 1,5, 35 mm ² .	6	1/25
17.01.07022	Klembus 3/8", 35 mm ² .	6	1/25
17.01.07023	Klembus M18 x 1,5, 50 mm ² .	6	1/25
17.01.07024	Klembus 3/8", 50 mm ² .	6	1/25
17.01.07025	Klembus M18 x 1,5, 70 mm ² .	6	1/25
17.01.07026	Klembus 3/8", 70 mm ² .	6	1/25
17.01.07007	Klembus M18 x 1,5, 95 mm ² .	6	1/25
17.01.07008	Klembus M19 x 1,5, 95 mm ² .	6	1/25
17.02.07102	Wartel 3/8", 35 mm ² .	7	1/25
17.02.07103	Wartel M18 x 1,5, 50 mm ² .	7	1/25
17.02.07104	Wartel 3/8", 50 mm ² .	7	1/25
17.02.07105	Wartel M18 x 1,5, 70 mm ² .	7	1/25
17.02.07106	Wartel 3/8", 70 mm ² .	7	1/25
17.02.07107	Wartel M19 x 1,5, 95 mm ² .	7	1/25
17.02.07209	Kegel 9 mm Ø.	8	1/20
13.02.06631	Busgedeelte VL-M18 x 1,5, 35-95 mm ² , draadaansluiting.	9	1
13.02.06630	Pengedeelte VL-M18 x 1,5, 35-95 mm ² , draadaansluiting.	10	1

Vlamboog VL-5 kabelkoppelingen compleet



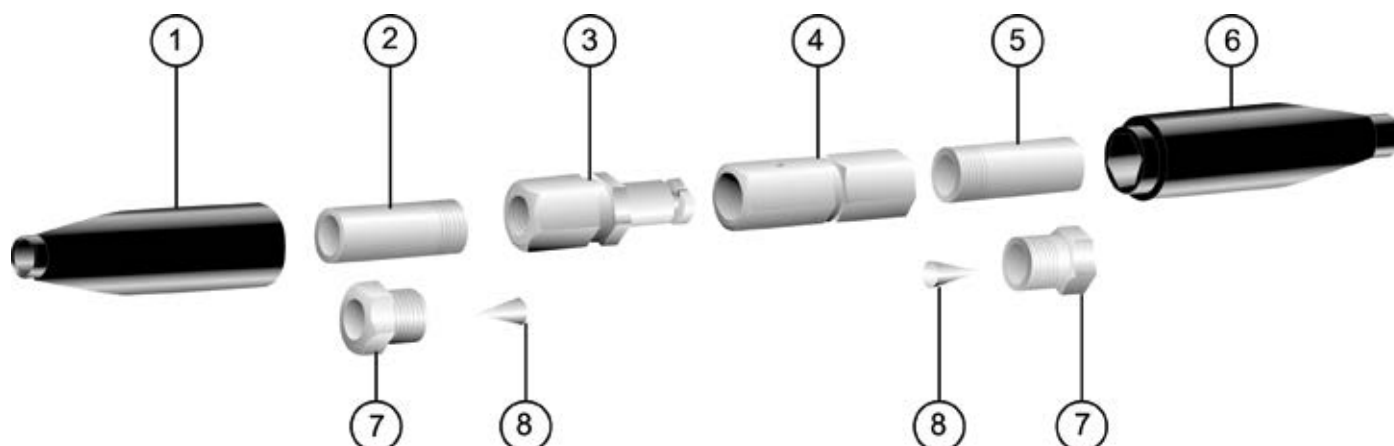
Bajonet koppeling met draadaansluiting in robuuste uitvoering, eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden. Belastbaar tot 500 ampère. Lange levensduur door hoogwaardige materialen, nauwkeurige passing en zorgvuldige afwerking.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
13.01.66550	VL-5.	M18 x 1,5	35-95 mm ²	1/10



Vlamboog koppeling VL-5 onderdelen



Artikelnummer	Omschrijving	Tek.nr.	St./Verp.
13.02.06706	Rubber pengedeelte VL-5, 35-95 mm ² .	1	1/100
17.01.07021	Klembus M18 x 1,5, 35 mm ² .	6	1/25
17.01.07022	Klembus 3/8", 35 mm ² .	2+5	1/25
17.01.07023	Klembus M18 x 1,5, 50 mm ² .	6	1/25
17.01.07024	Klembus 3/8", 50 mm ² .	2+5	1/25
17.01.07025	Klembus M18 x 1,5, 70 mm ² .	6	1/25
17.01.07026	Klembus 3/8", 70 mm ² .	2+5	1/25
17.01.07007	Klembus M18 x 1,5, 95 mm ² .	6	1/25
17.01.07008	Klembus M19 x 1,5, 95 mm ² .	6	1/25
13.02.06655	Pengedeelte laskabelkoppeling VL-5-I, M18 x 1,5, 35-95 mm ² .	3	1
13.02.06656	Busgedeelte laskabelkoppeling VL-5-I, M18 x 1,5, 35-95 mm ² .	4	1
13.02.06707	Rubber busgedeelte VL-5, 35-95 mm ² .	6	1
17.02.07102	Wartel 3/8", 35 mm ² .	7	1/25
17.02.07103	Wartel M18 x 1,5, 50 mm ² .	7	1/25
17.02.07104	Wartel 3/8", 50 mm ² .	7	1/25
17.02.07105	Wartel M18 x 1,5, 70 mm ² .	7	1/25
17.02.07106	Wartel 3/8", 70 mm ² .	7	1/25
17.02.07107	Wartel M19 x 1,5, 95 mm ² .	7	1/25
17.02.07209	Kegel 9 mm Ø.	8	10/20

Morelisse kabelkoppelingen compleet



Morelisse kabelkoppeling voorzien van koperen stift en schroefdraadaansluiting zorgt voor optimale stroomoverdracht. Ideaal voor gebruik voor lange kabeleinden.

Met wartel en kegel met kabelaansluiting 3/8" voor 35, 50 en 70 mm² compleet.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Kabel	St./Verp.
13.40.11003	Morelisse 3/8".	35 mm ²	1/10
13.40.11005	Morelisse 3/8".	50 mm ²	1/10
13.40.11007	Morelisse 3/8".	70 mm ²	1/10

LASKABELKOPPELINGEN

Morelisse pengedeelte met rubber



Morelisse kabelkoppeling voorzien van koperen stift en schroefdraadaansluiting zorgt voor optimale stroomoverdracht. Ideaal voor gebruik voor lange kabeleinden.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
13.40.11015	Morelisse pen.	3/8"	35mm ²	1/10
13.40.11016	Morelisse pen.	3/8"	50mm ²	1/10
13.40.11017	Morelisse pen.	3/8"	70mm ²	1/10

Morelisse busgedeelte met rubber



Morelisse kabelkoppeling voorzien van koperen stift en schroefdraadaansluiting zorgt voor optimale stroomoverdracht. Ideaal voor gebruik voor lange kabeleinden.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
13.40.11025	Morelisse bus.	3/8"	35mm ²	1/10
13.40.11026	Morelisse bus.	3/8"	50mm ²	1/10
13.40.11027	Morelisse bus.	3/8"	70mm ²	1/10

Morelisse koppelingen onderdelen bussen en pennen



Losse pen en busgedeelten zonder rubers en wartel/kegels.

Artikelnummer	Omschrijving	Aansluiting	Kabel	St./Verp.
13.40.11029	Pengedeelte B.	3/8"	35-70 mm ²	1/1
13.40.11032	Pengedeelte B.	M19 x 1,5	95 mm ²	1/1
13.40.11031	Busgedeelte A.	3/8"	35-70 mm ²	1/1
13.40.11033	Busgedeelte A.	M19 x 1,5	95 mm ²	1/1

Morelisse koppelingen onderdelen rubbers



Losse rubbers voor Morelisse koppeling

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.40.11041	Rubber pengedeelte zwart.	1/1
13.40.11042	Rubber busgedeelte rood.	1/1



Wartels



De wartel en kegel dienen als kabelaanluiting. De grootte van de wartel varieert met de doorsnede van de kabel. De kabel wordt door de wartel geleid en de kegel wordt als een wig in de koperen litze geslagen.

De wartel wordt vervolgens in de lastang of koppeling gedraaid.

Artikelnummer	Omschrijving	Geschikt voor:	St./Verp.
17.02.07102	Wartel 3/8"	35 mm ² .	1/25
17.02.07104	Wartel 3/8"	50 mm ² .	1/25
17.02.07106	Wartel 3/8"	70 mm ² .	1/25
17.02.07107	Wartel M19 x 1,5	95 mm ² .	1/25

Kegel

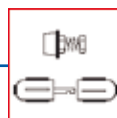


De kegel dient samen met de wartel als kabelaanluiting.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.02.07209	9 mm Ø.	1/20



13



LASKABELKOPPELINGEN

Dinse kabelkoppelingen pengedeelte



Origineel Dinse bajonet koppeling in robuuste uitvoering met kabelaansluiting. Eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden. Met kabelschroefaansluiting. Originele Dinse uitvoering.

Artikelnummer	Omschrijving	Kabel	Pen diameter	St./Verp.
13.41.11100	Pengedeelte SKM-25.	10-25 mm ²	9mm	1/10
13.41.11110	Pengedeelte SK-25.	16-35 mm ²	13mm	1/10
13.41.11120	Pengedeelte SK-50.	35-50 mm ²	13mm	1/10
13.41.11130	Pengedeelte SK-70.	50-70 mm ²	13mm	1/10
13.41.11134	Pengedeelte SKK-70.	50-70 mm ²	13mm	1/10
13.41.11140	Pengedeelte SKK-95.	70-95 mm ²	13mm	1/10
13.41.11150	Pengedeelte SKS-95.	70-95 mm ²	13mm	1/10
13.41.11160	Pengedeelte SKS-120.	95-120 mm ²	15mm	1/10

Dinse kabelkoppelingen busgedeelte



Origineel Dinse bajonet koppeling in robuuste uitvoering met kabelaansluiting. Eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden. Met kabelschroefaansluiting. Originele Dinse uitvoering.

Artikelnummer	Omschrijving	Kabel	Pen diameter	St./Verp.
13.41.11101	Busgedeelte BKM-25.	10-25 mm ²	9mm	1/10
13.41.11111	Busgedeelte BK-35.	16-35 mm ²	13mm	1/10
13.41.11121	Busgedeelte BK-50.	35-50 mm ²	13mm	1/10
13.41.11131	Busgedeelte BK-70.	50-70 mm ²	13mm	1/10
13.41.11135	Busgedeelte BKK-70.	50-70 mm ²	13mm	1/10
13.41.11141	Busgedeelte BKK-95.	70-95 mm ²	13mm	1/10
13.41.11151	Busgedeelte BKS-95.	70-95 mm ²	13mm	1/10
13.41.11161	Busgedeelte BKS-120.	95-120 mm ²	15mm	1/10

Dinse tweewegskoppeling



Originele Dinse tweewegkoppeling voor een veilige eenvoudige samen koppeling van kabels.

Artikelnummer	Omschrijving	Foto	Kabel	Pen	St./Verp.
13.41.11190	Dinse tweewegskoppeling KAB.	1	70-95 mm ²	15mm	1/5
13.41.11191	Dinse tweewegskoppeling KAS.	2	70/95 mm ²	15mm	1/5



Weldsafe kabelkoppelingen pengedeelte



Bajonet koppeling in robuuste uitvoering met kabelaanluiting. Eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden.

Verpakt in display verpakking.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	Kabel	St./Verp.
13.45.10251	Pengedeelte.	SKM25	10/25 mm ²	1/10
13.45.16351	Pengedeelte.	SK25	16/35 mm ²	1/10
13.45.35501	Pengedeelte.	SK50	35/50 mm ²	1/10
13.45.50701	Pengedeelte.	SK70	50/70 mm ²	1/10
13.45.70951	Pengedeelte.	SKK95	70/95 mm ²	1/10
13.45.95121	Pengedeelte.	SKS	95/120 mm ²	1/10

Weldsafe kabelkoppelingen buskoppelingen



Bajonet koppeling in robuuste uitvoering met kabelaanluiting. Eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	Kabel	St./Verp.
13.45.10250	Busgedeelte.	BKM25	10/25 mm ²	1/10
13.45.16350	Busgedeelte.	BK25	16/35 mm ²	1/10
13.45.35500	Busgedeelte.	BK50	35/50 mm ²	1/10
13.45.50700	Busgedeelte.	BK70	50/70 mm ²	1/10
13.45.70950	Busgedeelte.	BKK95	70/95 mm ²	1/10
13.45.95120	Busgedeelte.	BKS	95/120 mm ²	1/10

Weldsafe Dix adereindhulzen



Adereindhulzen voor een optimale stroomoverdracht in een koppeling, lastang of aardklem.

Artikelnummer	Omschrijving	Kabel	St./Verp.
13.45.11200	Weldsafe adereindhuls lengte 18mm.	10-25 mm ²	10/200
13.45.11201	Weldsafe adereindhuls lengte 25mm.	35-50 mm ²	10/200
13.45.11202	Weldsafe adereindhuls lengte 25mm.	50-70 mm ²	10/200
13.45.11203	Weldsafe adereindhuls lengte 25mm.	70-95 mm ²	10/100
13.45.11204	Weldsafe adereindhuls lengte 40mm.	95-120 mm ²	10/100
13.45.11205	Weldsafe adereindhuls lengte 40mm.	50-70 mm ²	10/100
13.45.11206	Weldsafe adereindhuls lengte 40mm.	70-95 mm ²	10/100

LASKABELKOPPELINGEN

Myking kabelkoppelingen



Myking kabelkoppeling, geschikt voor kabel met een \varnothing van 35-70 mm². Waterdicht IP66.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.80.03570	Kabelkoppeling compleet.	1/25
13.80.03571	Kabelkoppeling pengedeelte.	1/25

Vlamboog inbouwkoppelingen



Busdeel in inbouwuitvoering met bajonetsluiting, tot 500 ampère belastbaar. Uitsluitend te gebruiken in combinatie met de VL-5 (Interlas) snelkoppeling.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.01.66951	Vlamboog inbouwkoppeling, VL-5 aansluiting.	1
13.01.66985	Vlamboog inbouwkoppeling, VL-1 aansluiting.	1

Dinse inbouwkoppelingen pengedeelte



Bajonet koppeling in robuuste uitvoering, eenvoudig en zeker, makkelijk in elkaar te zetten, optimale veiligheid doordat messing delen door rubberen moffen beschermd worden.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.41.11180	Dinse inbouwkoppeling pen, SEM-25.	1/10
13.41.11184	Dinse inbouwkoppeling pen, SE-50/70.	1/10
13.41.11186	Dinse inbouwkoppeling pen, SES-95/120.	1/10
13.41.11189	Dinse inbouwkoppeling pen, SE-70/95.	1/10



Dinse inbouwkoppelingen busgedeelte



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.41.11181	Dinse inbouwkoppeling bus, BEM-25.	1/10
13.41.11182	Dinse inbouwkoppeling bus, BE 50-70.	1/10
13.41.11183	Dinse inbouwkoppeling bus, BEK-50/70.	1/10
13.41.11185	Dinse inbouwkoppeling bus, BE-70/95.	1/10
13.41.11187	Dinse inbouwkoppeling bus, BES-95/120.	1/10
13.41.11188	Dinse inbouwkoppeling bus, BEK-70/95.	1/10

Morelisse inbouwkoppelingen



Inbouwkoppeling met schroefdraadsluiting. Uitsluitend te gebruiken met Morelisse laskabelkoppelingen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.40.11010	Morelisse inbouwkoppeling.	1

Weldsafe-Dix inbouwkoppelingen



Weldsafe inbouwkoppeling busgedeelte. Verkrijgbaar in 3 afmetingen.

Verpakt in display verpakking.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	Kabel	St./Verp.
13.60.01025	Busgedeelte	10-25 mm ²	1/10
13.60.03550	Busgedeelte	35-50 mm ²	1/10
13.60.07095	Busgedeelte	70-95 mm ²	1/10

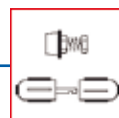
Dinse-Morelisse adapter



Verlopend van Dinse inbouwkoppeling naar Morelisse kabelkoppeling.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.01.70800	Adapter Dinse-Morelisse	1



LASKABELKOPPELINGEN

Dinse-Vlamboog adapter



Adapter verlopend van Dinse inbouwkoppeling naar Vlamboog koppelingen VL-1, VL-3/8" en VL-M18 x 1,5.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.01.70300	Adapter Dinse-Vlamboog	1

Dinse-Vlamboog adapter verlopend



Adapter verlopend van kleine Dinse 9mm naar grote Dinse 13mm. Zodat u op kleine machines ook met een grote aansluiting kunt werken.

EN 60974-12

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
13.01.70400	Adapter verlopend van 13 mm naar 9 mm pendikte.	1



INHOUDSOPGAVE KABEL

Laskabel	95
Aansluitkabel	96
Kabel ophanghaak	98



16



Weldsafe Neopreen laskabel



Weldsafe Neopreen laskabel met zwarte neopreen mantel met onvertinde koperdraden. Volgens Harmonisatie Document 22.6S2 Type HO1N2-D.

Voor hoeveelheden vanaf 500 meter wordt de prijs op aanvraag berekend op basis van de dan geldende koperkoers.

Afwijkende kleuren, inclusief rood, zijn op aanvraag leverbaar met een minimale afname per diameter van 5.000 meter.

Opdruk van uw firmanaam is gratis te verzorgen voor bestellingen vanaf 5.000 meter per diameter.

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakking	Lengte	St./mtr.
16.40.17016	16 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.17017	16 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.40.17018	16 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.17025	25 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.17026	25 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.40.17027	25 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.17035	35 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.17036	35 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.40.17037	35 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.17038	35 mm ² .	Rol	25 meter	25
16.40.17050	50 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.17052	50 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.17053	50 mm ² .	Rol	25 meter	25
16.40.17070	70 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.17072	70 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.17073	70 mm ² .	Rol	25 meter	25
16.40.17095	95 mm ² .	Haspel	300 meter	300
16.40.17096	95 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.17097	95 mm ² .	Rol	25 meter	25
16.40.17120	120 mm ² .	Haspel	300 meter	300
16.40.17121	120 mm ² .	Rol	25 meter	25

Tenax super soepele laskabel



Super soepele Tenax laskabel, blauwe neopreen mantel, onvertinde dunne (0,12 mm Ø) koperdraden. Volgens Harmonisatie Document 22.6S2 Type HO1N2E.

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakking	Lengte	St./mtr.
16.41.37850	50 mm ² .	Haspel.	500 meter	500
16.41.37851	50 mm ² .	Rol	50 meter	50



KABEL

SSTK super soepele kabel



Super soepele kabel SSTK, soepele siliconen rubber mantel met onvertinde koperdraden 0,07 mm Ø.
Leverbaar op lengte van 3 meter.
Andere lengtes op aanvraag leverbaar.
Maximale lengte 12 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	Lengte	St./mtr.
16.41.47933	35 mm ² kleur geel.	3 meter	3
16.41.47953	50 mm ² kleur rood.	3 meter	3
16.41.47973	70 mm ² kleur blauw.	3 meter	3

Weldyflex EVC aansluitkabel zwart



Weldyflex EVC aansluitkabel, zwarte PolyVinyl Chloride mantel met onvertinde koperdraden 0,30 mm Ø. Volgens Harmonisatie Document 21.3 code HO7V-K.

Prijzen worden op aanvraag berekend op basis van de dan geldende koperkoers.

Opdruk van uw firmanaam is te verzorgen voor bestellingen vanaf 5.000 meter per diameter.

50525-2-31
EN 60228

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakking	Lengte	St./mtr.
16.40.29016	16 mm ² .	Rol	500 meter	500
16.40.29017	16 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.40.29018	16 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.29025	25 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.29026	25 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.40.29027	25 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.29035	35 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.29036	35 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.40.29037	35 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.29050	50 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.29052	50 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.29070	70 mm ² .	Haspel	500 meter	500
16.40.29071	70 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.40.29095	95 mm ² .	Haspel	300 meter	300



Weldyflex EVC aansluitkabel rood



Weldyflex EVC aansluitkabel, rode PolyVinyl Chloride mantel met onvertinde koperdraden 0,30 mm Ø. Volgens Harmonisatie Document 21.3 code HO7V-K.

Prijzen worden op aanvraag berekend op basis van de dan geldende koperkoers.

Opdruk van uw firmanaam is te verzorgen voor bestellingen vanaf 5.000 meter per diameter.

EN 60228

Artikelnummer	Omschrijving	Lengte	St./mtr.
16.40.27510	Rood 10mm.	500 meter	500
16.40.27512	Rood 10mm.	50 meter	50
16.40.27516	Rood 16mm.	500 meter	500
16.40.27518	Rood 16mm.	50 meter	50
16.40.27525	Rood 25mm.	500 meter	500
16.40.27527	Rood 25mm.	50 meter	50
16.40.27535	Rood 35mm.	500 meter	500
16.40.27537	Rood 35mm.	50 meter	50
16.40.27550	Rood 50mm.	500 meter	500
16.40.27552	Rood 50mm.	50 meter	50
16.40.27553	Rood 50mm.	25 meter	25
16.40.27570	Rood 70mm.	500 meter	500
16.40.27571	Rood 70mm.	50 meter	50
16.40.27595	Rood 95mm.	500 meter	500
16.40.27596	Rood 95mm.	50 meter	50

H07RN-F aansluitkabel



Aansluitkabel H07RN-F. Volgens Harmonisatie Document 22.4 met zwarte polychloropeen mantel.

Andere maten op aanvraag verkrijgbaar.

Prijzen zijn gebaseerd op de HPL-lijst en worden bij wijzigingen in de koperkoers aangepast.

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakking	Lengte	St./mtr.
16.50.18002	2 x 1,5 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.50.18023	4 x 2,5 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.50.18025	4 x 6 mm ² .	Rol	50 meter	50



KABEL

Douflex aansluitkabel



Douflex soepele dubbele mantel kabel met oranje kunststof mantel en witte hypalon binnenmantel, met onvertinde koperdraden 0,30 mm Ø.
Andere diameters en rollengtes op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Verpakking	Lengte	St./mtr.
16.41.28026	25 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.41.28027	25 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.41.28036	35 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.41.28037	35 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.41.28051	50 mm ² .	Rol	100 meter	100
16.41.28052	50 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.41.28072	70 mm ² .	Rol	50 meter	50
16.41.28073	70 mm ² .	Rol	25 meter	25

Kabel ophanghaak



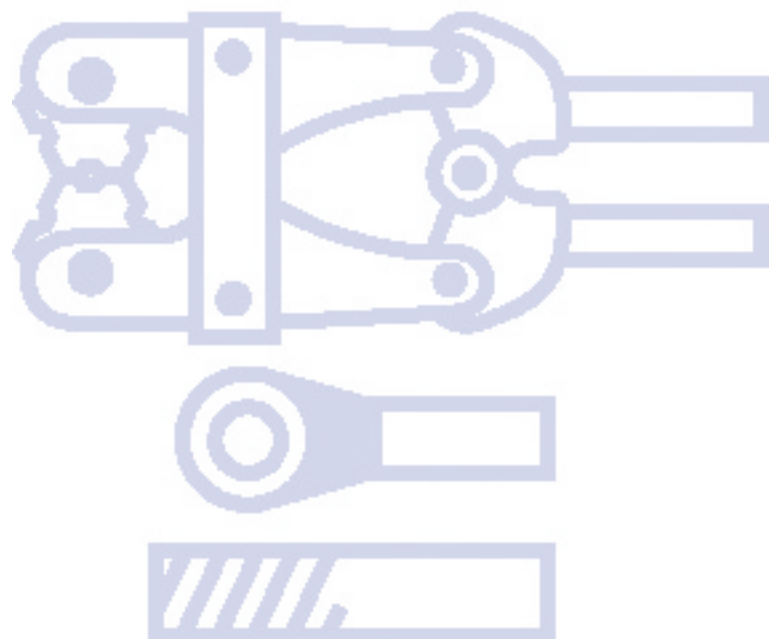
Praktische haak waarmee stroomkabels op een eenvoudige wijze kunnen worden opgehangen. Dit voorkomt het gevaar van struikelen en de mogelijke beschadiging van de kabel.

Artikelnummer	Omschrijving	Prijs p/st.
16.35.00100	Kabel ophanghaak deluxe.	1/10

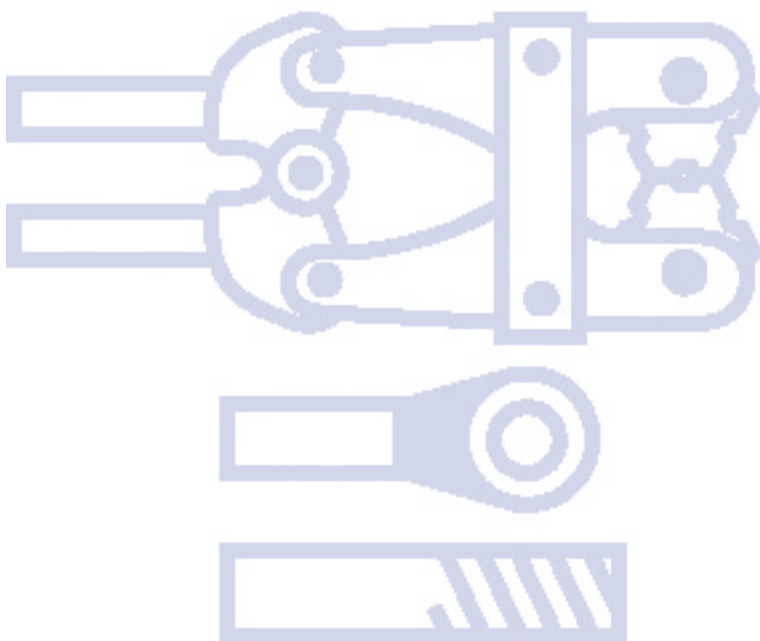


INHOUDSOPGAVE KABELVERBINDINGEN

Klembussen	101
Wartels	101
Kegel	101
Koperenplaat	101
Kabelverbinders	102
Tape	102
Krimpkous	102
UOP	102
Perskabelschoenen	103
Soldeerkabelschoenen	104
Boutkabelschoenen	105
Hammer-on kabelschoen	105
Perstang	106
Kabelscharen	106



17



Klembussen



De klembus is de meest efficiënte kabelaansluiting en wordt toegepast bij continue laswerk, zorgt voor minimaal onderhoud en geeft minimale warmte-ontwikkeling. De klembus wordt om de laskabel geklemd met een klemtang. Hierbij steekt de koperen litze iets door de klembus heen aan de schroefdraadzijde.

Artikelnummer	Omschrijving	Geschikt voor:	St./Verp.
17.01.07021	Klembus M18 x 1,5	35 mm ² .	1/25
17.01.07022	Klembus 3/8"	35 mm ² .	1/25
17.01.07023	Klembus M18 x 1,5	50 mm ² .	1/25
17.01.07024	Klembus 3/8"	50 mm ² .	1/25
17.01.07025	Klembus M18 x 1,5	70 mm ² .	1/25
17.01.07026	Klembus 3/8"	70 mm ² .	1/25
17.01.07007	Klembus M18 x 1,5	95 mm ² .	1/25
17.01.07008	Klembus M19 x 1,5	95 mm ² .	1/25

Wartels



De wartel en kegel dienen als kabelaansluiting. De grootte van de wartel varieert met de doorsnede van de kabel. De kabel wordt door de wartel geleid en de kegel wordt als een wig in de koperen litze geslagen.

De wartel wordt vervolgens in de lastang of koppeling gedraaid.

Artikelnummer	Omschrijving	Geschikt voor:	St./Verp.
17.02.07102	Wartel 3/8"	35 mm ² .	1/25
17.02.07103	Wartel M18 x 1,5	50 mm ² .	1/25
17.02.07104	Wartel 3/8"	50 mm ² .	1/25
17.02.07105	Wartel M18 x 1,5	70 mm ² .	1/25
17.02.07106	Wartel 3/8"	70 mm ² .	1/25
17.02.07107	Wartel M19 x 1,5	95 mm ² .	1/25

Kegel



De kegel dient samen met de wartel als kabelaansluiting.

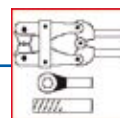
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.02.07209	9 mm Ø.	10/20

Koperen plaat



Koperen plaatje, pak a 100 st. Afmeting 55 x 19 x 0,6mm

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.02.07201	Koperen plaatje	1/100



KABELVERBINDINGEN

Kabelverbinders



Kabelverbinders voor het optimaal verbinden van kabel. De kabelverbinders zijn vervaardigd van vertind rood koper. Verkrijgbaar in verschillende afmetingen voor verschillende kabel diameters.

Artikelnummer	Omschrijving	Geschikt voor:	Binnenmaat x lengte	St./Verp.
17.03.13025	24R	25 mm ² .	7 x 40 mm	1/100
17.03.13035	25R	35 mm ² .	8,5 x 45 mm	1/100
17.03.13050	26R	50 mm ² .	10 x 50 mm	1/100
17.03.13070	27R	70 mm ² .	12 x 55	1/100
17.03.13095	28R	95 mm ² .	13,5 x 60	1/50

Tape



Vulcaniserende tape, VB-23 op rol, breedte 19 mm, rol à 10 meter. Isolatie tape watervast, ozonbestendig, met zware vulcaniseringsrug. Toepasbaar van -40 C tot +90 C.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.40.12000	VB-23 op rol.	1/1

Krimpkous



Krimpkous VB-6, zwart met gomlaag, Ø 25 mm terugkrimpend naar maximaal Ø 8 mm. Lengte 150 cm; kabel 35-95 mm². De krimpkous wordt om een kabelverbinding geplaatst en door verwarming krimpt de kous strak om de verbinding. Hierdoor ontstaat optimale isolatie.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.40.12120	VB-6, lengte 150 cm.	1/10

UOP Koperslibpasta

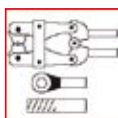


UOP is een zeer effectieve universele anti-korrosie en anti-"beschadigings" compound met een beschermende werking. Temperatuurbereik: -40 C tot +1100 C.

Bestaat uit zorgvuldig samengestelde hoeveelheden zuivere koper- en looddeeltjes in een onsmeltbaar bentone basis vet. Bevat tevens zeer krachtige inhibitoren tegen corrosie en oxydatie. De koper- en looddeeltjes vormen een laag, welke onregelmatigheden in het oppervlak opvult; deze laag wordt niet hard, smelt niet en wordt niet verbroken door trillen, krimpen of uitzetten.

Heeft een sterk hechttingsvermogen; kan niet worden afgespoeld en geeft derhalve een permanente bescherming tegen roest, oxydatie en corrosie.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.40.12310	UOP koperslibpasta in pot à 500 gram.	1/24

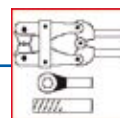


Klauke perskabelschoenen



Perskabelschoenen (buiskabelschoen) voor het optimaal bevestigen van laskabel. Vervaardigd van elektrolytisch, vertind koper, extra zware kwaliteit.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.42.01006	10 mm ² - M6.	1/100
17.42.01008	10 mm ² - M8.	1/100
17.42.01606	16 mm ² - M6.	1/100
17.42.01608	16 mm ² - M8.	1/100
17.42.01610	16 mm ² - M10.	1/100
17.42.01612	16 mm ² - M12.	1/100
17.42.02506	25 mm ² - M6.	1/100
17.42.02508	25 mm ² - M8.	1/100
17.42.02510	25 mm ² - M10.	1/100
17.42.02512	25 mm ² - M12.	1/100
17.42.03508	35 mm ² - M8.	1/100
17.42.03510	35 mm ² - M10.	1/100
17.42.03512	35 mm ² - M12.	1/100
17.42.05008	50 mm ² - M8.	1/100
17.42.05010	50 mm ² - M10.	1/50
17.42.05012	50 mm ² - M12.	1/50
17.42.07008	70 mm ² - M8.	1/50
17.42.07010	70 mm ² - M10.	1/50
17.42.07012	70 mm ² - M12.	1/50
17.42.07016	70 mm ² - M16.	1/50
17.42.07020	70 mm ² - M20.	1/50
17.42.09510	95 mm ² - M10.	1/50
17.42.09512	95 mm ² - M12.	1/50
17.42.09516	95 mm ² - M16.	1/50
17.42.12010	120 mm ² - M10.	1/50
17.42.12012	120 mm ² - M12.	1/50



KABELVERBINDINGEN

Safak perskabelschoenen



Perskabelschoenen (buiskabelschoen) voor het optimaal bevestigen van laskabel. Vervaardigd van elektrolytisch, vertind koper, extra zware kwaliteit. Overige maten op aanvraag leverbaar.

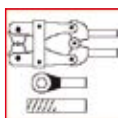
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.46.01608	16 mm ² - M8.	1/100
17.46.01610	16 mm ² - M10.	1/100
17.46.01612	16 mm ² - M12.	1/100
17.46.02506	25 mm ² - M6.	1/100
17.46.02508	25 mm ² - M8.	1/100
17.46.02510	25 mm ² - M10.	1/100
17.46.02512	25 mm ² - M12.	1/100
17.46.03508	35 mm ² - M8.	1/100
17.46.03510	35 mm ² - M10.	1/100
17.46.03512	35 mm ² - M12.	1/100
17.46.05008	50 mm ² - M8.	1/100
17.46.05010	50 mm ² - M10.	1/100
17.46.05012	50 mm ² - M12.	1/100
17.46.07008	70 mm ² - M8.	1/100
17.46.07010	70 mm ² - M10.	1/100
17.46.07012	70 mm ² - M12.	1/100
17.46.09510	95 mm ² - M10.	1/50
17.46.09512	95 mm ² - M12.	1/50
17.46.09516	95 mm ² - M16.	1/50
17.46.12010	120 mm ² - M10.	1/50

Soldeerkabelschoenen



Soldeerkabelschoenen voor het optimaal bevestigen van laskabel. Vervaardigd van elektrolytisch, vertind koper en met een zware kwaliteit.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.42.21608	16 mm ² - M8.	1/100
17.42.22510	25 mm ² - M10.	1/100
17.42.23510	35 mm ² - M10.	1/100
17.42.25010	50 mm ² - M10.	1/100
17.42.27012	70 mm ² - M12.	1/100



Boutkabelschoenen



Boutkabelschoenen voor het optimaal bevestigen van laskabel.
Vertind koper, zware kwaliteit.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.42.32512	25 mm ² - M10.	1/10
17.42.33514	35 mm ² - M12.	1/10
17.42.35016	50 mm ² - M16.	1/10
17.42.37019	70-95 mm ² - M16.	1/5

Hammer-on kabelschoen

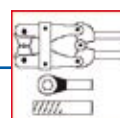


Hammer-on kabelschoen voor het optimaal bevestigen van laskabel. Vertind koper, zware kwaliteit, gat M14.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
17.42.37501	REL-22 35-70 mm ² - M14	1/10



17



KABELVERBINDINGEN

Perstang



Perstang K-06 voor het persen van klembussen, reparatieverbinders, kabelschoenen, op kabels met diameters 10 - 120 mm².

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	van-tot	St./Verp.
17.44.20700	K-06.	10-120mm ²	1/1

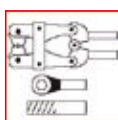
Kabelscharen



Kabelscharen voor het eenvoudig knippen van laskabel. Verkrijgbaar in verschillende afmetingen. Een vervangende set bekken is los te koop.

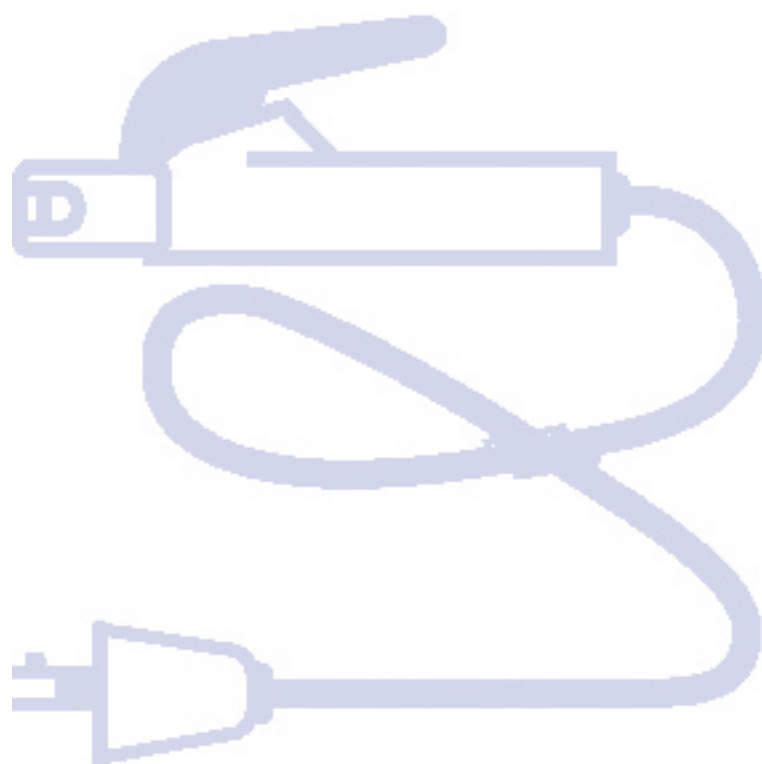
Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Max. kabel	Max. bekopening	Gewicht	St./Verp.
17.45.20740	K101/1, type 740, 60 cm.	120 mm ²	24 mm	2,2 kg	1/1



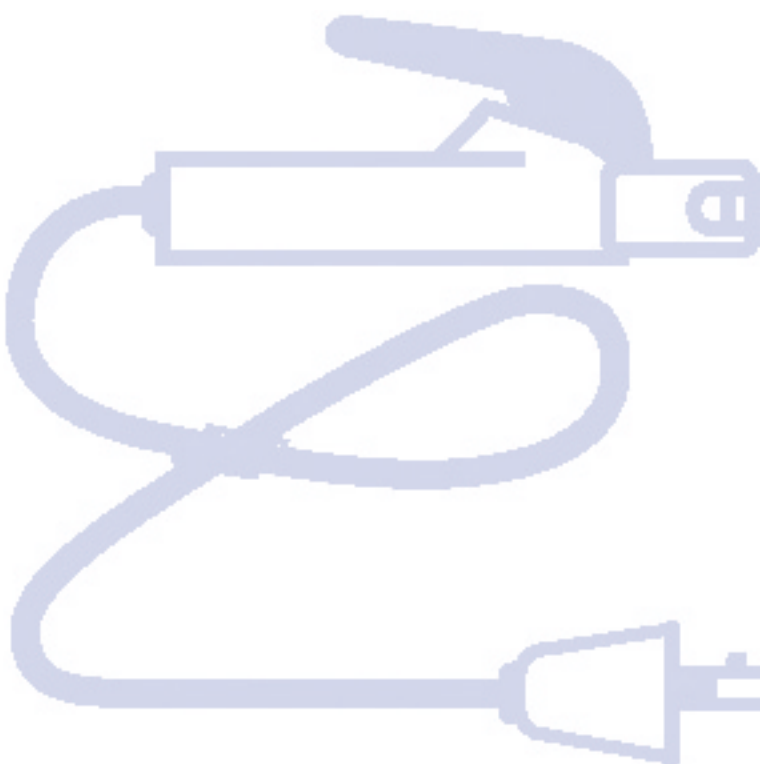
INHOUDSOPGAVE LASSETS

Laskabelsets	109
Aardkabelsets	111
Complete las- en aardkabelset	112



18

18



Stel uw eigen lasset samen

Maak uw keuze uit electrodehouders, koppelingen, aardklemmen en kabel en stel uw eigen lasset samen. Wij zullen u een aanbieding op maat sturen.

Mocht u nog vragen hebben, neemt u dan contact op met onze customer service.

Optimus 300-1/Dinse SK25 laskabelset



Laskabelset bestaande uit:
Lastang Optimus 300-1
5 meter laskabel neopreen HO-1/N2-D
Pengeedeelte

Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.11.00000	Laskabel set Optimus 300-1 16 mm.	SK25 - 13mm	1/1
18.11.00005	Laskabel set Optimus 300-1 25 mm.	SK25 - 13mm	1/1

Optimus 300-1/Dinse SK50 laskabelset



Laskabelset bestaande uit:
Lastang Optimus 300-1 bestaat uit
10 meter laskabel neopreen HO-1/N2-D
Pengeedeelte

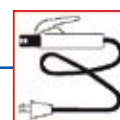
Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.11.00115	Laskabel set Optimus 300-1 50 mm.	SK50 - 13mm	1/1
18.11.00120	Laskabel set Optimus 300-1 70 mm.	SK70 - 13mm	1/1

Optimus 300-1/Dinse SKM25 laskabelset



Laskabelset bestaande uit:
Lastang Optimus 300-1
5 meter laskabel neopreen HO-1/N2-D
Pengeedeelte

Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.11.00205	Laskabel set Optimus 300-1 25 mm.	SKM25 - 9mm	1/1



LASSETS

Optimus 400/Dinse SK70 laskabelset



Lasset Optimus bestaat uit:
Optimus 400 ampère elektroden houder
3 meter supersoepele lastangkabel 50 mm²
Dinse SK 50 mm² penkoppeling.

Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.01.16060	Lasset Optimus.	SK50 - 13mm	1/1



18



EL200/Dinse SK50 aardkabelset



Aardkabelset EL 200 5 Dinse bestaat uit:
Pengeedeelte
5 m laskabel neopreen HO-1/N2-D
Perskabelschoen 35 qmm x M10
Aardklem EL 200A met litze

Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.11.00610	Aardkabel set EL200 35 mm.	SK50 - 13mm	1/1

EL400/Dinse SK50 aardkabelset



Aardkabelset EL400 5 Dinse bestaat uit:
Pengeedeelte
5 m laskabel neopreen HO-1/N2-D
Perskabelschoen 50 qmm x M10
Aardklem EL 400A met litze

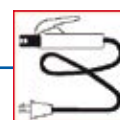
Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.11.00615	Aardkabel set EL400 50 mm.	SK50 - 13mm	

EL200/Dinse SKM25 aardkabelset



Aardkabelset EL 200 5 Dinse bestaat uit:
Pengeedeelte Dinse SKM 25
5 m laskabel neopreen HO-1/N2-D
Perskabelschoen 25 qmm x M10
Aardklem EL 200A met litze

Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.11.00805	Aardkabel set EL200 25 mm.	SKM25 - 9mm	1/1



LASSETS

Quicko 300-I las- en aardkabelset



Lasset Quicko 300-I bestaat uit:
Quicko 300 ampère elektroden houder met 5 meter 25 mm² neopreen laskabel
Aardklem EL 400 met 5 meter 25 mm² neopreen laskabel
Beide kabels zijn voorzien van pengedeelte type Dix 10-25 mm².

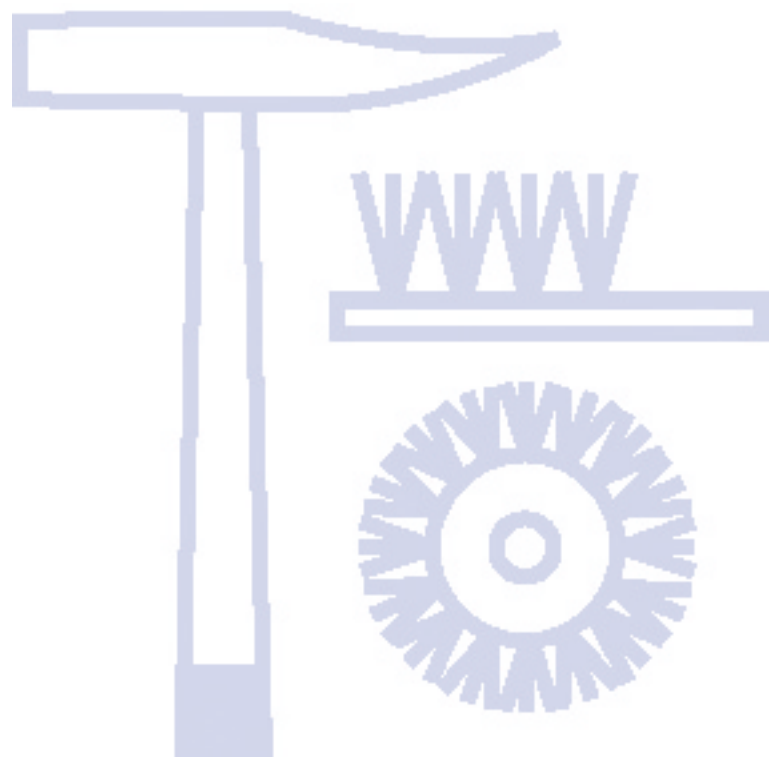
Artikelnummer	Omschrijving	Pendeel	St./Verp.
18.01.00002	Lasset Quicko 300-I.	SKM25 - 9mm	1/1



INHOUDSOPGAVE

LASNAADREINIGERS, BIKHAMERS EN BORSTELS

Lasnaadreinigers	115
Lasbikhamers	119
Wolframstaal lasbikhamers	120
Staalborstels	120
Roestvast staalborstels	120
Roestvast staal kelknaadborstels	120



INHOUDSOPGAVE
LASNAADREINIGERS, BIKHAMERS EN BORSTELS



21

Bymat 5024 RS



- Premiumline reinigings- en etsmachine 5024 RS
Gelijk- en wisselstroom unit voor elektrochemische reiniging, etsen, polijsten en galvaniseren. Digitaal display
Gebruiksvriendelijke multifunctionele regelknop.
Traploos instelbare spanning:
Reinigen 0 - 24V AC, Polieren 0 - 30V DC, Signieren Dunkel 0 - 14V en Signieren Hell 0 - 14V AC / 0 - 30 DC
Toepassingsgebied:
- Elektrochemische reiniging, polijsten, etsen donker en licht, galvaniseren.
Details van het product:
- Eenvoudig te hanteren en te vervoeren
- Robuust
Technische gegevens:
- Voltage: primair: 230 V, 50-60 Hz
- Secundair: 0 - 24 Volt, 10 - 30 Ampère, 50 Hz
- Afmetingen: 170x 280 x 320 mm (breedte x hoogte x diepte)
(* Aansluitkabel niet meegeleverd)
- Gewicht: 15,5 kg
Kenmerken van het product:
- Veilige reiniging van lasnaden.
- Elektrochemisch polijsten
- Donker etsen en licht galvaniseren

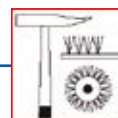
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.15024	Bymat 5024 RS	1

Bymat 4024 RS



- Premiumline reinigings- en etsmachine 4024 RS
Gelijk- en wisselstroom unit voor elektrochemische reiniging, etsen en polijsten. Digitaal display. Gebruiksvriendelijke multifunctionele regelknop.
Reinigen 24 Volt AC, Reinigen Pinsel 12 Volt AC, Polieren 30 Volt DC, Signieren Dunkel 12 Volt AC
Toepassingsgebied:
- Elektrochemische reiniging, polijsten, etsen donker en licht, reinigen met hoogwaardige kwast.
Details van het product:
- Eenvoudig te hanteren en te vervoeren
- Robuust
Technische gegevens:
- Voltage: primair: 230 V, 50-60 Hz
- Secundair: 12/24 Volt AC, 12/30 Volt DC, 30 Ampère, 50 Hz
- Afmetingen: 170x 280 x 320 mm (breedte x hoogte x diepte)
(* Aansluitkabel niet meegeleverd)
- Gewicht: 15 kg
Kenmerken van het product:
- Veilige reiniging van lasnaden.
- Elektrochemisch polijsten
- Donker etsen en licht galvaniseren
- Reinigen met hoogwaardige kwast

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.14024	Bymat 4024 RS	1



Bymat 3024 RS



Premiumline reinigungs- en etsmachine 3024 RS
Gelijk- en wisselstroom unit voor elektrochemische reiniging, donker etsen en polijsten. Digitaal display. Gebruiksvriendelijke multifunctionele regelknop.

Reinigen 24 Volt AC, Reinigen Pinsel 12 Volt AC, Polieren 30 Volt DC, Signieren Dunkel 12 Volt AC

Toepassingsgebied:

- Elektrochemische reiniging, polijsten, etsen donker en licht, reinigen met hoogwaardige kwast.

Details van het product:

- Eenvoudig te hanteren en te vervoeren
- Robuust

Technische gegevens:

- Voltage: primair: 230 V, 50-60 Hz
- Secundair: 12/24 Volt AC, 30 Volt DC, 30 Ampère, 50 Hz
- Afmetingen: 170x 280 x 320 mm (breedte x hoogte x diepte) (* Aansluitkabel niet meegeleverd)
- Gewicht: 14,8 kg

Kenmerken van het product:

- Veilige reiniging van lasnaden.
- Elektrochemisch polijsten
- Donker etsen
- Reinigen met hoogwaardige kwast

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.13024	Bymat 3024 RS	1

Toebehorenset 5024 ES, 4024 ES en 3024 RS

Bymat Premiumline toebehorenset t.b.v. 3024 RS in koffer, inhoud:

- 1x 1024 KO aluminium koffer
- 1x 5024 ST Premiumline reingingsstempel met 60° elektrode
- 1x 5024 SP Premiumline high performance reinigingskwast
- 1x 5024 AK Premiumline adapter met 90° elektrode
- 1x 2030 DH Electrolyte A, 1 liter
- 1x 2020 DC Electrolyte C, 500 ml
- 1x 2101 ET Electrolyte ET 100 ml
- 1x 2310 KO Conserveermiddel 100 ml
- 2x 1206 SF Reinigungs- & reliefvilt (zakje a 20 stuks)
- 1x 1208 SF Reliefvilt op rol (60mm x 1m x 2,6mm)
- 1x 1216 PF Polijstvilt (zak a 20 stuks)
- 1x 1219 PP Professioneel polijstvilt (zak a 20 stuks)
- 1x 1205 Reserve O - Ringen (zak a 10 stuks)
- 2x 2500 WB Navulflacon leeg, 500 ml, incl. sluiting.
- 1x 5024 KR rode aardkabel, 3 meter met bajonet koppeling en aardklem
- 1x 5024 KS zwarte aansluitkabel, 3 meter met bajonet koppelingen.

Bymat Premiumline toebehorenset t.b.v. 4024 RS in koffer, inhoud:

Zie 3024 RS koffer met extra attributen zoals vermeld hieronder:

- 1x 2170 EN Electrolyte EN 100 ml

Bymat Premiumline toebehorenset t.b.v. 5024 RS in koffer, inhoud:

Zie 3024 RS koffer met extra attributen zoals vermeld hieronder:

- 1x 2170 EN Electrolyte EN 100 ml
- 1x 2210 NT Neutralizer 100 ml
- 1x 2410 GZ Electrolyte voor elektrisch verzinken 100 ml
- 1x Reserve O - Ringen (zak a 5 stuks)
- 1x 1200 SS Zuur bestendig schort
- 1x 1202 SB Beschermbril
- 1x 1203 HS Zuur bestendige handschoenen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.13025	Bymat 3024 RS toebehorenset in koffer	1
21.44.14025	Bymat 4024 RS toebehorenset in koffer	1
21.44.15025	Bymat 5024 RS toebehorenset in koffer	1



Baseline 3000 CP



De Baseline 3000 CP kent 3 functies: lasnaadreinigen, polijsten en etsen. Met de Baseline is het mogelijk om lasnaden binnen enkele minuten en met grote precisie geheel te reinigen en te polijsten. De Baseline reiniger is ideaal voor o.a. een snelle en perfecte afwerking van hoogwaardige RVS-producten. Ook de efficiënte etsfunctie van de Baseline (zeer geschikt voor logo's en volgnummers) zal u verbazen!

Wisselstroom en gelijkstroomunit voor het electrochemisch lasnaadreinigen, polijsten en etsen.
24 Volt AC, 12 Volt AC, 30 Volt DC.
Inclusief toebehorenset

Toepassing :
Electrochemisch lasnaadreinigen, polijsten en etsen.
Voltage :
Primair : 230 Volt, 50 Hz
Secundair : 24 Volt, 12 Ampere
Afmetingen :
BxHxD : 150 x 290 x 300 mm
Gewicht : 8,5 KG

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.00300	Baseline 93000 CP	1

Baseline 2000 CL



De Baseline 2000 CP kent 2 functies: lasnaadreinigen en polijsten. Met de Baseline is het mogelijk om lasnaden binnen enkele minuten en met grote precisie geheel te reinigen en te polijsten. De Baseline reiniger is ideaal voor o.a. een snelle en perfecte afwerking van hoogwaardige RVS-producten.

Wisselstroom en gelijkstroomunit voor het electrochemisch lasnaadreinigen en polijsten.
24 Volt AC / 30 Volt DC.
Inclusief toebehorenset

Toepassing :
Electrochemisch lasnaadreinigen en polijsten
Voltage :
Primair : 230 Volt, 50 - 60 Hz
Secundair : 24 V AC / 30 V DC, 0-16 Ampere
Afmetingen :
BxHxD : 125 x 80 x 300 mm
Gewicht : 4,0 KG

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.00200	Baseline 92000 CL	1

Baseline 1000 CL



De Baseline 1000 CP Met de Baseline is het mogelijk om lasnaden binnen enkele minuten en met grote precisie geheel te reinigen. De Baseline reiniger is ideaal voor o.a. een snelle en perfecte afwerking van hoogwaardige RVS-producten.

Wisselstroomunit voor het electrochemisch lasnaadreinen.
24 Volt AC.
Inclusief toebehorensset

Toepassing :
Electrochemisch lasnaadreinen
Voltage :
Primair : 230 Volt, 50 Hz
Secundair : 24 Volt, 12 Ampere
Afmetingen :
BxHxD : 125 x 120 x 300 mm
Gewicht : 1,5 KG

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.00100	Baseline 91000 CL	1

Bymat onderdelen (Ook voor baseline)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.44.01013	Bymat Carbon kop 60° tbv 91026 ST & 91028 ST	1
21.44.01017	Bymat Alligator klem rood tbv stekker	1
21.44.01019	Bymat kabel 5 mtr zwart incl stekker	1
21.44.01021	Bymat kabel 5 mtr rood incl stekker	1
21.44.01031	Bymat reinigings- en reliefvilt 38x60x2,6mm, zak 100 st.	1
21.44.01034	Bymat Polijstviilt 40x60x2,5mm, zak 20 stuks	1
21.44.01050	Bymat reserve reinigings koolstofkwast	1
21.44.01051	Bymat reinigings penseel kort	1
21.44.02001	Bymat Elektrolyt A, 1 liter	1
21.44.02002	Bymat Elektrolyt A, 5 liter	1
21.44.03003	Duurzaam sjabloon in plastic frame 25x15 mm	1
21.44.03008	Duurzaam sjabloon in plastic frame 54x32 mm	1
21.44.03009	Duurzaam sjabloon in plastic frame 85x27 mm	1
21.44.03011	Duurzaam sjabloon in plastic frame 85x54 mm	1
21.44.03013	Duurzaam sjabloon in plastic frame 128x42,5 mm	1
21.44.03024	Duurzaam sjabloon in aluminium frame 257x170 mm	1
21.44.03027	Duurzaam sjabloon in plastic frame 100x80 mm	1
21.44.03030	Duurzaam sjabloon in plastic frame 19x45 mm	1
21.44.05141	Printer toebehoren 18 mm stencil tape ets zwart (3 m)	1



Lasbikhamers



Lasbikhamers in verschillende soorten.

Type HZ (1)

Met essenhouten steel.

Type LS 54 (2)

Met massief stalen steel en rode kunststof handgreep. Hamer vervaardigd van gereedschapsstaal.

Type LS 90 (3)

Met stalen steel en blauwe kunststof handgreep.

Artikelnummer	Omschrijving	Foto nr.	Gewicht	St./Verp.
21.40.20040	Type HZ.	1	450 gram.	1/10
21.40.20070	Type LS 54.	2	460 gram.	1/10
21.40.20080	Type LS 90.	3	420 gram.	1/10

Lasbikhamers met stalen steel



Bikhamer LS (1)

Met groene ovale stalen steel. Hamer vervaardigd van gereedschapsstaal, gewicht 480 gram.

Bikhamer type L (2)

Met groene stalen steel en zwarte kunststof handgreep. Hamer vervaardigd van gereedschapsstaal, gewicht 340 gram.

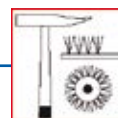
Artikelnummer	Omschrijving	Foto nr.	Gewicht	St./Verp.
21.40.20060	Type LS.	1	480 gram.	1/10
21.40.20050	Type L.	2	340 gram.	1/10

Lasbikhamers van RVS



RVS lasbikhamer voor toepassing bij het verwijderen van lasspetters op RVS materialen. Gepolijste uitvoering.

Artikelnummer	Omschrijving	Gewicht	St./Verp.
21.40.20020	Type CHSS-L.	384 gram	1/10



LASNAADREINIGERS, BIKHAMERS EN BORSTELS

Lasbikhamers Wolframstaal



Ongespotten, Wolframstalen lasbikhamers met geharde kop, die een speciaal hardingproces hebben ondergaan met als resultaat een optimale combinatie tussen hardheid, scherpheid en taaiheid.

Bikhamers moeten gedurende lange tijd scherp en hard blijven. In de ruwe werkplaatspraktijk worden de dunne snijkanten door de warmte ontwikkeling van het slijpen spoedig zacht en onbruikbaar. Wolframstaal is daar veel minder gevoelig voor, gaat langer mee, blijft scherper en voldoet beter.

Artikelnummer	Omschrijving	Foto nr.	Gewicht	St./Verp.
21.40.30114	Type 14.	1	540 gram.	1/25
21.40.30118	Type 15A RVS.	2	360 gram.	1/25

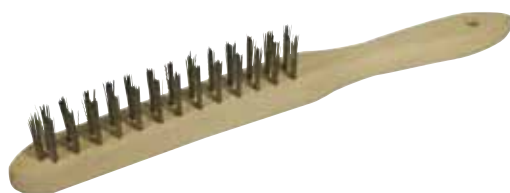
Staalborstels



Staalraad 0,35 mm; 2, 3, 4 of 5 rijen. Lengte 290 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.41.20102	2- rijig.	12/120
21.41.20103	3- rijig.	12/120
21.41.20104	4- rijig.	12/120
21.41.20105	5- rijig.	12/120

Roestvast staalborstels



RVS draad gegolfd 0,30 mm rond; 2, 3 of 4 rijen. Lengte 290 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.41.20202	2- rijig.	12/120
21.41.20203	3- rijig.	12/120
21.41.20204	4- rijig.	12/120

Roestvast staal kelknaadborstels



RVS draad 0,35 mm; 3 x 15 rijen. Lengte 290 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
21.41.20402	3- rijig.	12



INHOUDSOPGAVE MARKEREN EN METEN

Thermomelt temperatuursticks	123
Markers	124
Krijt	126
Positioneermagneten	128
Sharkklemmen	134
Spanlasklemmen	135
Accessoires	136
Lastafel	136
Kraspennen	136
Wrap-a-rounds	137
Digitale thermometers en gasmeters	137
Lasspiegels	140
Inspectiespiegels	140
Magneten	141
Lashoogtemeter	142
Zaklampen	144
Inspectielamp	144





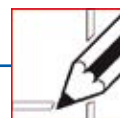
Markal thermomelt temperatuursticks



Markal thermomelt temperatuursticks. Leverbaar met een temperatuurbereik van 50° C t/m 1200° C.

Thermomelt is een zeer snelle, gemakkelijke en nauwkeurige methode om een aangegeven temperatuur te bepalen. De markering smelt zodra de betreffende temperatuur bereikt wordt.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.00050	50° C	1/12
24.44.00075	75° C	1/12
24.44.00100	100° C.	1/12
24.44.00125	125° C.	1/12
24.44.00150	150° C.	1/12
24.44.00175	177° C.	1/12
24.44.00200	200° C.	1/12
24.44.00225	225° C.	1/12
24.44.00250	250° C.	1/12
24.44.00275	275° C.	1/12
24.44.00300	300° C.	1/12
24.44.00350	350° C.	1/12
24.44.00400	400° C.	1/12
24.44.00450	450° C.	1/12
24.44.00500	500° C.	1/12
24.44.00510	525° C.	1/12
24.44.00550	550° C.	1/12
24.44.00600	600° C.	1/12
24.44.00650	650° C.	1/12
24.44.00700	700° C.	1/12
24.44.00750	750° C.	1/12
24.44.00800	800° C.	1/12
24.44.00804	804° C.	1/12
24.44.00850	850° C.	1/12
24.44.00900	900° C.	1/12
24.44.00950	950° C.	1/12
24.44.01000	1000° C.	1/12
24.44.01050	1050° C.	1/12
24.44.01100	1100° C.	1/12
24.44.01150	1150° C.	1/12
24.44.01200	1200° C.	1/12



MARKEREN EN METEN

Weldsafe thermomelt temperatuursticks



Weldsafe thermomelt temperatuursticks. Leverbaar met een temperatuurbereik van 50° C t/m 800° C.

Thermomelt is een zeer snelle, gemakkelijke en nauwkeurige methode om een aangegeven temperatuur te bepalen. De markering smelt zodra de betreffende temperatuur bereikt wordt.

EN 60204-1

EN 60529

EN 61000-6-1/2/3/4

EN 61000-3-2

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.43.00050	50° C	1/10
24.43.00075	75° C	1/10
24.43.00100	100° C	1/10
24.43.00125	125° C	1/10
24.43.00150	150° C	1/10
24.43.00175	175° C	1/10
24.43.00200	200° C	1/10
24.43.00225	225° C	1/10
24.43.00250	250° C	1/10
24.43.00300	300° C	1/10
24.43.00350	350° C	1/10
24.43.00400	400° C	1/10
24.43.00450	450° C	1/10
24.43.00500	500° C	1/10
24.43.00550	550° C	1/10
24.43.00600	600° C	1/10
24.43.00800	800° C	1/10

Markal Valve action paint markers



Viltstift op basis van lakverf. Duurzame markering die weer- en waterbestendig is. Ideaal voor alle gladde oppervlakken. Bevat laag gehalte chloor of lood. Andere kleuren leverbaar op bestelling.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.10002	Geel.	1/12/48
24.44.10005	Rood.	1/12/48
24.44.10006	Wit.	1/12/48
24.44.10007	Zwart.	1/12/48

Weldsafe paint markers



Viltstift op basis van lakverf. Duurzame markering die weer- en waterbestendig is. Ideaal voor alle gladde oppervlakken. Bevat laag gehalte chloor of lood. Andere kleuren leverbaar op bestelling.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.43.10002	Geel.	1/12/120
24.43.10005	Rood.	1/12/120
24.43.10006	Wit.	1/12/120
24.43.10007	Zwart.	1/12/120



Markal Paintsticks



Voor het markeren op metalen delen.

Type B: Toepasbaar op olie en vochtige oppervlakten. Andere kleuren leverbaar op bestelling.

Type M: Bestand tegen hoge temperaturen tot 871°C, resistent tegen olie en water.

Type P: Lost op in galvaniseer baden zonder het proces te beïnvloeden.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20490	Markal type M paintstick, kleur rood.	12/144
24.44.20495	Markal type M paintstick, kleur wit.	12/144
24.44.03806	Markal type B paintstick, kleur geel.	12/144
24.44.03814	Markal type B paintstick, kleur wit.	12/144
24.44.03818	Markal type P paintstick, kleur wit.	12/144

Nissen markers



Nissen marker, ballpoint-tube voor het onuitwisbaar markeren van koude metalen, hout, plastic en glas. Breedte 1/8".

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20100	Wit.	1/150
24.44.20103	Geel.	1/150

Stylmark Ballpoint tube



Stylmark marker schrijft op alle metalen, beton, plastic, karton, papier, hout, ongeacht of het vet, nat, oneffen of verroest is. Een speciaal behandelde kogelschrijver garandeert probleemloos schrijven voor lange tijd. Stylmark droogt vlug, vlekt niet en is bestand tegen elke weersomstandigheid.

Andere kleuren op aanvraag verkrijgbaar.

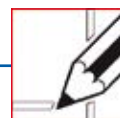
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20400	Wit.	1/10
24.44.20410	Rood.	1/10
24.44.20420	Geel.	1/10

Pentel White Merkken



Merkken voor metaal, glas, plastic, rubber, hout en textiel. Kleur wit, kogelvormige punt, punt dikte 5,5 mm, aluminium houder, gevuld met watervaste inkt en bevat geen chloor.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20409	Type 100 W, artikel 00901.4 wit.	12/240



MARKEREN EN METEN

Markal Ballpoint markers



Lakverf in flacon met kogelpunt. Droogt in enkele minuten. Zeer duurzame markering die weer- en waterbestendig is. Ideaal op hout, metaal, plastic en rubber. Voor het merken van materialen bij temperaturen van -25° tot +65° C. Andere kleuren op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20470	Wit.	12/48
24.44.20471	Geel.	12/48

Vet signeerkrijt



Het standaard vetkrijt voor het uitwisbaar markeren en aftekenen van metalen. Niet geschikt voor het aftekenen van hechtlassen bij MIG lassen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20502	100 x 9,5 mm, rond, geel.	12/600
24.44.20503	100 x 9,5 mm, rond, wit.	12/600
24.44.20504	100 x 9,5 mm, zeskant, geel.	12/600
24.44.20506	100 x 9,5 mm, zeskant, rood.	12/600
24.44.20507	100 x 9,5 mm, zeskant, blauw.	12/600
24.44.20508	100 x 9,5 mm, zeskant, wit.	12/600

Schoolbordenkrijt



Het bekende schoolkrijt voor algemene markerings en afteken-toepassingen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20505	Wit.	144/576



Speksteenkrijt



Professioneel speksteenkrijt voor het duidelijk en duurzaam markeren van uw werkstuk.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.45.20550	100 x 10 x 10 mm.	144/576
24.45.20551	100 x 10 x 10 mm.	12/600
24.45.20560	127 x 13 x 5 mm.	144/576

Speksteenkrijthouder



Speksteenkrijthouder voor platte speksteenkrijt 127 x 13 x 5 mm.
Schuifknop voor doorschuiven van speksteenkrijtje.
Richtpunten voor juiste instelling van afstand.
Roestvaststalen huis en koperen schuifknop, kan niet roesten, geen problemen met doorschuiven.
Snelclip voor het dragen in borstzak.
Steeds aangepaste hoeveelheid krijt, gereed voor gebruik.

BS EN ISO 9001:2008

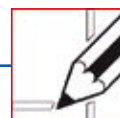
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.45.20549	127 x 13 x 5 mm.	1/10

Industriekrijt



Groot stuk krijt voor het markeren van diverse materialen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.44.20512	100 x 25 x 25 mm.	96



Strong Hand adjust-O magnet clamps with on/off switch



Solide magneetklemmen waarbij de magneet met een schakelaar kan worden ingeschakeld en uitgeschakeld. Dit biedt als groot voordeel dat een zeer hoge klemkracht verkregen wordt en dat de klem toch zeer eenvoudig is te bevestigen en te verwijderen. Positioneren en schoonmaken worden hierdoor vereenvoudigd. Ideaal voor ronde en vierkante buizen en voor vlakke en hoekige voorwerpen. Verkrijgbaar in 2 modellen met een klemkracht van 35 of 80 kg.

Snelle en eenvoudige manier om een werkstuk te positioneren in 45° en 90°.

Artikelnummer	Omschrijving	Klemkracht	Gewicht	Maten	St./Verp.
24.49.00010	Solide hoek (45° en 90°) magneetklem, type MSA-46HD.	35 kg	700 gr	110x95x29 mm	1
24.49.00015	Grote solide hoek (45° en 90°) magneetklem, type MSA-48HD.	80 kg	1400 gr	153x130x35 mm	1

Strong Hand adjust-O hoek magneet klem



Duurzame hoekmagneetklem een grote klemkracht. 2 schakelaars, op elke zijde 1 en ze werken onafhankelijk van elkaar. Deze magneet kan vlakke en ronde voorwerpen klemmen. Voor optimaal gebruiksgemak en veiligheid kan de magneet middels de schakelaar worden uitgeschakeld. Positioneren en schoonmaken worden hierdoor vereenvoudigd.

Artikelnummer	Omschrijving	Klemkracht	Gewicht	Maten	St./Verp.
24.49.00018	Adjust-O 2 schakelaar magneet, type MS2-80.	55 kg	1,2 kg	152x152x38 mm	1
24.49.00019	Adjust-O 2 schakelaar magneet, type MS2-90.	120 kg	2,7 kg	197x197x48 mm	1

Strong Hand adjust-O instelbare hoekmagneet klem



Adjust-O hoek magneet. Instelbaar voor hoeken van 25° tot 275° en voorzien van 2 schakelaars waarmee de magneetklemmen mee kunnen worden ingeschakeld en uitgeschakeld. De klemkracht is ruim 40 kg. Het gewicht van de klem is 2,4 kg. Met deze veelzijdige klem is het zeer eenvoudig om werkstukken te klemmen in elke gewenste hoek.

Artikelnummer	Omschrijving	Klemkracht	Gewicht	Maten	St./Verp.
24.49.00025	Adjust-O hoek magneet	40 kg	2,4 kg	115x190x38 mm	1



Strong Hand standard magneet hoek



Standard magneetklemmen.
Met een gat in het midden voor eenvoudig gebruik

Verkrijgbaar in 2 modellen met een klemkracht van 25 of 30 kg.

Snelle en eenvoudige manier om een werkstuk te positioneren:
Bij MS45 een hoek van 45° en 90°
Bij MS60 een hoek van 60° en 90°

Artikelnummer	Omschrijving	Klemkracht	Gewicht	Maten	St./Verp.
24.49.00045	Hoekmagneet standard MS45	30 kg	500 gr	111 x 95 x 19 mm	1
24.49.00060	Hoekmagneet standaard MS60	25 kg	500 gr	111 x 95 x 19 mm	1

Strong Hand adjust-O waterpas magneet klem met aan/uit schakelaar



Waterpas magneetklem met schakelaar voor het aan en uitzetten van de magneet. De klem weegt 900 gram en heeft 3 waterpassen, onder de hoek van 45, 90 en 180 graden. Lengte is 40 cm. Voor optimaal gebruiksgemak en veiligheid kan de magneet middels de schakelaar worden uitgeschakeld. Positioneren en schoonmaken worden hierdoor vereenvoudigd.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	Gewicht	Lengte	St./Verp.
24.49.00020	Waterpas magneetklem.	MSL-316	900 gr	40 cm	1

Strong Hand Torpedo Mag-Level waterpas magneet klem



Waterpas magneetklem met drie vaste en één draaibaar peilvenster voor waterpas zetten over twee assen. De klem weegt 200 gram en heeft waterpassen, onder de hoek van 45, 90 en 180 graden. Lengte is 17,8 cm.

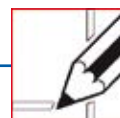
Artikelnummer	Omschrijving	Gewicht	Lengte	St./Verp.
24.49.00040	Waterpas magneetklem Torpedo Mag-Level	200 gram	17,8 cm	1/1

Strong Hand mini magneten

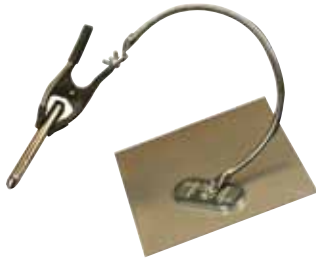


Uitgevoerd met permanente magneet. Afmeting Hoek 30°, 60°, 45° en 90°.
Verpakt per 6 stuks.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	Maat	St./Verp.
24.49.00030	Minimagneet, set van 6 stuks.	MS346AK	60 x 50 x 15mm	1



Strong Hand snake magneet met klem



Slang magneet met klem. Een 450mm lange flexibele arm met aan een zijde een magneet en aan de andere een verende klem. Voor het positioneren van gereedschap op staal.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00401	Slang magneet met klem.	MFC18	1/1

Magswitch Extenda-Lift



Met de magnetische Magswitch Extenda-lift, kunt u staal oppakken en verplaatsen zonder te bukken. Dit biedt gemak en veiligheidsvoordelen. U kunt een plaat, een pijp of staalschroef met gemak van de vloer oppakken. Werkt ook prima voor het oppakken van heet, scherp of vuil staal zonder aan te raken.

Extenda-lift 600 heeft een draagkracht van 272 kg.
Extenda-lift 1000 heeft een draagkracht van 454 kg.

Wij adviseren u het algemene Arbobesluit 5.2 te raadplegen voor verantwoord tillen.

Artikelnummer	Omschrijving	Draagkracht	St./Verp.
24.87.00025	Extenda-Lift 600	272 kg	1/1
24.87.30177	Extenda-Lift 1000	454 kg	1/1

Magswitch Mag-Utility Hook



Met de magnetische haak kunt u gereedschap, verlichting, moeren en bouten ophangen. Zo kunt u uw werkplek schoon houden. Ook kunt u het gebruiken voor het ondersteunen van kabels of slangen.

Te bevestigen op vlakke of ronde oppervlakten.
Draagkracht van de Mag-Utility Hook 25 is 11 kg op 6mm staal.
Draagkracht van de Mag-Utility Hook 40 is 18 kg op 6mm staal.

Artikelnummer	Omschrijving	Draagkracht	St./Verp.
24.87.00012	Mag-Utility Hook 25	11 kg	1/1
24.87.00006	Mag-Utility Hook 40	18 kg	1/1



Magswitch Hand Lifter 60-M (Manual)



De Magswitch Manual Lifter 60-M voegt veiligheid en gemak aan elke werkplaats. Hiermee kunt u oppakken, plaasten, schuiven en herpositioneren zonder je vingers te gebruiken. U hoeft geen heet, scherp, of vuil staal aan te raken.

Draagkracht van de Magswitch Hand lifter is 106 kg.

Wij adviseren u het algemene Arbobesluit 5.2 te raadplegen voor verantwoord tillen.

Artikelnummer	Omschrijving	Draagkracht	St./Verp.
24.81.00359	Magswitch Manual Lifter 60-M	106 kg	1/1

Magswitch Hand Lifter 60-CE (Cordless Electric)



De Magswitch Manual Lifter 60-CE met aan en uit regelaar. Hij voegt veiligheid en gemak aan elke werkplaats. Hiermee kunt u oppakken, plaasten, schuiven en herpositioneren zonder je vingers te gebruiken. U hoeft geen hete, scherpe, of vuil staal aan te raken.

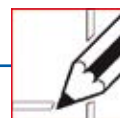
Wordt geleverd met twee Lithium Ion accu's en een lader. Elke batterij biedt 2000 cycli per lading.

Veiligheidsvoorzieningen: De "aan" knop knippert als de batterij moet worden opgeladen. De magneet blijft werken, zelfs als de batterij geen stroom meer heeft.

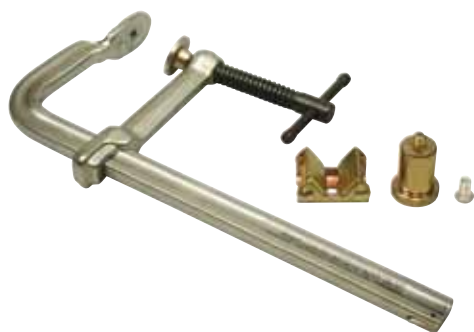
Geschikt voor plat en rond staal.

Wij adviseren u het algemene Arbobesluit 5.2 te raadplegen voor verantwoord tillen.

Artikelnummer	Omschrijving	Draagkracht	St./Verp.
24.81.00385	Magswitch Manual Lifter 60-CE (Cordless Electric)	106 kg	1/1



Strong Hand positioneerklampen 4-IN-1



Unieke en veelzijdige positioneerklamp met railbeugel en een opening waarmee op diverse wijzen werkstukken kunnen worden gepositioneerd. De afneembare arm maakt het mogelijk om binnenwaartse klemfuncties uit te voeren. De klampen zijn gemaakt van warmte behandeld staal met een nikkel/chroom coating voor extra kracht en duurzaamheid. De J-klamp kan om een rand klampen, bijvoorbeeld van toepassing bij profielen en flenzen. Alle modellen hebben een gat met schroefdraad voor de diverse accessoires. De veerklip maakt het mogelijk om de arm af te nemen. Het kleine J model heeft een ring in plaats van een klip. Compleet met verlengblok en V-klemstuk.

Artikelnummer	Omschrijving	Capaciteit	Diepte bek	Rail	St./Verp.
24.49.00195	J-klamp 15 mm rail, model UD.	130mm	80mm	15mm	1/1
24.49.00200	Klamp 15 mm rail, model UD.	130mm	80mm	15mm	1/1
24.49.00205	Klamp 22 mm rail, model UF.	165mm	122mm	22mm	1/1
24.49.00210	Klamp 25 mm rail, model UG.	215mm	125mm	25mm	1/1
24.49.00215	Klamp 30 mm rail, model UM.	320mm	135mm	30mm	1/1
24.49.00220	Klamp 30 mm rail, model UM.	520mm	135mm	30mm	1/1

Strong Hand positioneerklampen MagSpring



Positioneerklamp met railbeugel met veer en een opening waarmee op diverse wijzen werkstukken kunnen worden gepositioneerd. De veer zorgt er voor dat de klamp met één hand geplaatst kan worden waarbij de magnetische V-pad er voor zorgt dat de klamp aan het werkstuk vast blijft zodat de klamp ook met één hand kan worden aangedraaid. De klampen zijn gemaakt van warmte behandeld staal met een nikkel/chroom coating voor extra kracht en duurzaamheid.

Artikelnummer	Omschrijving	Capaciteit	Diepte bek	Rail	St./Verp.
24.49.00230	Klamp met veer, model UDV45M	90 mm	89 mm	16 x 8 mm	1/1

Strong Hand V-bek klemkop



Strong Hand flexibele V-bek die op de klemkop geschroefd kan worden. De beide schuine zijden zijn voorzien van een scharnierpunt waarmee een goede grip op diverse oppervlakken verkregen wordt. Wordt zonder schroef geleverd.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00300	V-bek t.b.v. model UD, voor klamp 24.49.00195 en 24.49.00200.	XDV	1
24.49.00305	V-bek t.b.v. model UF & UG, voor klamp 24.49.00205 en 24.49.00210.	XFV	1
24.49.00310	V-bek t.b.v. model UM, voor klamp 24.49.00215 en 24.49.00220.	XMV	1



Strong Hand V-bek schroefklem



Strong Hand flexibele V-bek die op de schroefklem gemonteerd kan worden. De beide schuine zijden zijn voorzien van een scharnier punt waarmee een goede grip op diverse oppervlakken verkregen wordt.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00385	V-bek t.b.v. model UD, voor klem 24.49.00195 en 24.49.00200	XDA	1/1
24.49.00390	V-bek t.b.v. model UF en UG, voor klem 24.49.00205 en 24.49.00210	XFA2	1/1
24.49.00395	V-bek t.b.v. model UM, voor klem 24.49.00215 en 24.49.00220	XMA2	1/1

Strong Hand V-bek heavy duty



Strong Hand flexibele v-bek die op de heavy duty schroefklem gemonteerd kan worden.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00380	V-bek heavy duty t.b.v. model UM.	XMA	1/1

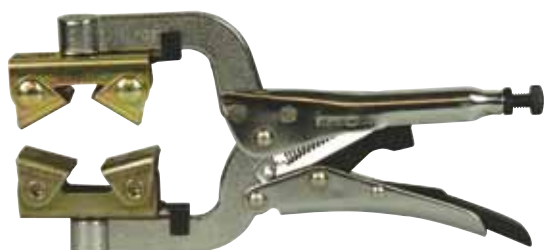
Strong Hand verlengblok



Strong Hand verlengblok. Hiermee kan de bek-opening aangepast worden aan de gewenste situatie. Het verlengblok is voorzien van een schroefdraad dat in de klembek gedraaid kan worden. Verkrijgbaar in lengtes van 25 mm en 50 mm.

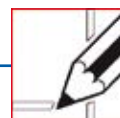
Artikelnummer	Omschrijving	Type	Lengte	St./Verp.
24.49.00315	Verlengblok t.b.v. model UD, voor klem 24.49.000195 en 24.49.00200.	XDB	25mm	1/1
24.49.00320	Verlengblok t.b.v. model UF&UG, voor klem 24.49.00205 en 24.49.00210.	XFB	50mm	1/1
24.49.00325	Verlengblok t.b.v. model UM, voor klem 24.49.00215 en 24.49.00220.	XMB	50mm	1/1

Strong Hand pijp positioneerklem 25-50



Unieke veelzijdige pijppositioneerklem voor het snel en eenvoudig positioneren van pijpdelen van 25-50mm.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00450	Pijp positioneerklem 25-50mm.	PG662V	1/1



MARKEREN EN METEN

Strong Hand pijp positioneerklem 38-76



Unieke veelzijdige pijpositioneerklem voor het snel en eenvoudig positioneren van pijpdelen van 38-76mm.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00451	Pijp positioneerklem 38-76mm.	PG114V	1/1

Strong Hand positioneerklemmen JointMaster



De JointMaster positioneerklem klemt werkstukken van verschillende diktes, zowel rond als plat, onder een vaste hoek van 90°.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	Capaciteit	Diepte bek	St./Verp.
24.49.00610	JointMaster, vaste hoek 90°	PT634M	76 mm	76 mm	1/1

Strong Hand Shark klemmen



De Strong Hand shark klem heeft een uniek ontwerp met een snelle actie knop, waarmee verbazingwekkend snel gewerkt kan worden. Schuif de klem open en dicht met een druk op de snelle actie knop. Sneller en makkelijker dan elke andere klem.

De gebogen klem arm klemt over L-profielen, flenzen en andere obstakels.

De 2 gaten in de bek maken het mogelijk om de klem onder de werkbank te bevestigen, de klem kan dan eenvoudig weggeklapt worden.

De beweegbare boven en onderbek kunnen schuine, ongelijke en ronde delen goed inklemmen.

De klem tanden aan de binnenzijde van de klem-arm geven een goede grip op pijpen en cilinders.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00115	Shark klem 127 cm, 5,5".	SC50M-A	1
24.49.00165	Shark klem 15,2 cm, 6,5".	SC65M-A	1



Strong Hand Shark klem



Eenvoudige klem voor diverse toepassingen om snel en krachtig de werkstukken in te klemmen. Met quick release knop voor snel aanbrengen en loskoppelen vna de klem. Kan op schuine, ronde, tapstoelopende en zelfs in inwendige toepassingen gebruikt worden.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00116	Shark klem 12,7 cm.	SC50M	1
24.49.00166	Shark klem 15,2 cm.	SC65M	1

Strong Hand spanlasklemmen



Spanlasklem voor het 2 dimensionaal spannen van te lassen werkstukken. De 95 mm uitvoering is voorzien van een T-hendel en de 120 mm uitvoering heeft een klappbaar handvat om het werkstuk goed vast te kunnen zetten. De zware 120 mm uitvoering heeft 2 gaten aan de binnenzijde waarin optioneel stelschroeven in kunnen worden aangebracht. De klemmen kunnen met schroeven op de werkbank bevestigd worden.

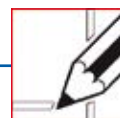
Artikelnummer	Omschrijving	Type	Gewicht	Maximale klem diameter	St./Verp.
24.49.00095	Spanlasklem 2 dimensionaal.	WAC34	5,0 kg	95 mm	1
24.49.00120	Spanlasklem 2 dimensionaal.	WAC45	10,6 kg	120 mm	1

Strong Hand 3 dimensionale spanlasklem



Spanlasklem voor het 3 dimensionaal spannen van werkstukken met 3 stukken die recht gelast moeten worden. De arm voor de derde dimensie is eenvoudig weg te klappen, waardoor het plaatsen en wegnemen van het werkstuk snel en efficiënt kan plaatsvinden. De klem is voorzien van quick-access buttons, hiermee wordt de schroefdraad vrijgezet en kunnen de hendels snel verschoven worden. De hendel op de basis is een T-hendel en op de arm zit een draaiknop. Gewicht 11 kg, maximale klem diameter is 95 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	Gewicht	Maximale klem diameter	St./Verp.
24.49.00130	Spanlasklem 3 dimensionaal.	WAC35-SWM	11,1 kg	95 mm	1



MARKEREN EN METEN

Strong Hand verbinder



Strong Hand verbinder. Hiermee kunnen verschillende werkstukken aan elkaar geklemd worden. Zowel rechte verbindingen als haakse verbindingen kunnen worden gerealiseerd. De 24.49.00330 is voor de klemmen met artikel nummer 24.49.00195 en 24.49.00200. De 24.49.00335 is voor de klemmen met artikel nummer 24.49.00205 en 24.49.00210 en 24.49.00215. Strong Hand verbinder. Hiermee kunnen verschillende werkstukken aan elkaar geklemd worden. Deze uitvoering is voor de klemmen met artikel nummer 24.49.00195 en 24.40.00200. Strong Hand verbinder. Hiermee kunnen verschillende werkstukken aan elkaar geklemd worden. Deze uitvoering is voor de klemmen met artikel nummer 24.49.00205, 24.49.00210 en 24.49.00215.

Artikelnummer	Omschrijving	Type	St./Verp.
24.49.00330	Verbinder t.b.v. model UD.	XDL	1
24.49.00335	Verbinder t.b.v. type UF/UG/UM.	XML	1

Strong hand Nomad Lastafel



De Nomad Lastafel houdt met behulp van de Strong Hand Tools werkstukken in iedere positie vast. Het werkblad kan in drie posities worden versteld; horizontaal, 30° en ingeklapt voor compact opbergen. De hoogte van het werkblad kan worden aangepast tussen de 660 en 810 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	Afm. tafelblad	Max. belasting	Gewicht	St./Verp.
24.49.00700	Nomad Lastafel	76,0 x 51,0 cm.	160 kg.	20 kg.	1/1

Kraspen



Zeshoekige kraspen met harde wolfraampunt voor het markeren van metalen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.52.00800	3 mm wolfram punt.	1/1



Wrap-a-rounds



Met een wrap-a-round kunt u eenvoudig pijp aftekenen. Type B = standaard, type GG = hitte bestendig tot 287°C

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.72.00007	164B, 3"-6", kleur zwart.	1/1
24.72.00010	176B, 3"-10", kleur zwart.	1/1
24.72.00011	176GG, 3"-10", kleur grijs.	1/1
24.72.00013	177B, 4"-12", kleur zwart.	1/1
24.72.00032	179GG, 6"-16", kleur grijs.	1/1

Testo 925



Testo 925 is een thermometer met meetbereik van -50 tot +1000 graden Celsius. D.m.v. een radiografische module kan een extra, draadloze temperatuurvoeler aangesloten worden. Inclusief batterij en gebruiksaanwijzing. Aansluiting voor één voeler en extra draadloze voeler (optie). Exclusief voelers.

Eenkanaals meetapparaat met optionele draadloze voeler.

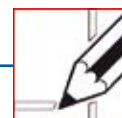
Meetbereik: -50° +1000° Celsius

Nauwkeurigheid: ca 0,5° Celsius ca 0,3% v. mw (-40° + 900° Celsius)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.54.00145	Testo 925.	1/1

Toebehoren Testo digitale thermometers

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.54.00153	Oppervlaktevoeler 1000°C tgg= 20 sec.	1/1
24.54.00156	Oppervlaktevoeler 1000°C tgg= 2 sec.	1/1
24.54.00192	Beschermhoes voor thermometer 925, met opklapstandaard.	1/1



Weldsafe Infraroodthermometer



Snelle infraroodthermometer met laservlekmarkering en akoestisch alarm. Helpt je de temperatuur van hete, gevaarlijke of moeilijk te bereiken object te meten zonder contact te maken.

Kleur: Rood + Zwart

Grootte: 152mmx130mmx38mm.

Nauwkeurigheid: $\pm 2^\circ\text{C}$ / of $\pm 2\%$.

Resolutie: $0,1^\circ\text{C}$ of $0,1^\circ\text{F}$

Afstand Spot Radio: 00:01.

Emissiviteit: 0.95 (Pre-set).

C / F functie.

Automatische uitschakeling functie.

Automatische data-hold-functie.

Lage batterij indicatie.

Laserpointer voor een nauwkeurige doelgroep richten.

Meting Temperatuurbereik: -25 tot 986°F / -32 tot 530°C

Reactietijd & Golfengte: 500ms & (8-14um).

DC 9V batterij (9V batterij inbegrepen).

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.54.30100	Weldsafe infraroodthermometer	1/1

Weldsafe Digitale Thermometer



Functies:

- Groot LCD-display, maximale aflezing 1999
- Dubbele ingang functie T1/T2 temperatuur aanduiding
- T1 - T2 differential display
- MAX / MIN / AVG-functie en met de tijd
- REL - relatieve functie waarde weergave
- AUTO / MANUAL data opslaan functie
- Waarschuwings alarm met HI / LO-instelling
- Temperatuurregeling output-functie
- Compact ontwerp met standard
- C / F-eenheid te kiezen
- Data-hold-functie
- Lage batterij indicatie
- AUTO / MANUAL uitschakelfunctie

Specificaties

Bereik:

- 270.0 ~ + 1370 °C

- 328.0 ~ + 2498 °F

Resolutie:

- 270.0 ~ 999.9 °C: 0.1°C

- 1000 ~ 1370 °C: 1°C

- 328.0 ~ 999.9 °F: 0.1°F

- 1000 ~ 2498 °F: 1°C

Nauwkeurigheid:

- 200 ~ 1370 °C: $\pm (0.2\% \text{ uitlezing} + 1)$

- 328 ~ 2498 °F: $\pm (0.2\% \text{ uitlezing} + 2.)$

Meet interval: 10 keer / seconde

Voeding: 1. 5V (AAA) x 4 (niet inbegrepen)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.54.30200	Weldsafe Digitale Thermometer	1/1



Weldsafe Laagdiktemeter



De Weldsafe Laagdiktemeter meet de dikte van coatings op alle metalen. Nauwkeurig en zuinig en ideaal instrument voor verfapplicateurs, Coating Inspecteurs ...

Gemakkelijk te lezen oversized LCD-display is omkeerbaar voor het lezen wanneer omgekeerd. 2-in-1-type (CM-8801FN)

Meet niet-magnetische laag op ijzerhoudende basis.

Voorbeelden van niet-magnetische coating: verf, kunststof, koper, koperen tegel, zink, aluminium chroom, aluminium tegels, lichtmetalen tegel, verzinken laag, phosphide laag en geëmailleerde laag.

Voorbeelden van magnetische ondergronden: ijzer, nikkel en magnetische metalen.

Meet niet-magnetische laag op niet-magnetische ondergrond.

Voorbeelden van niet-magnetische coating: anodiseren materiaal, vernis, verf, email, kunststofbekleding en poeder.

Voorbeelden van magnetische substraat: aluminium, messing, niet-magnetisch roestvrij staal en niet-magnetische metalen

Kenmerken:

Geen kalibratie nodig voor de meeste toepassingen

V-groef in meetkop voor positionering op cilindrische onderdelen

Nul functie voor ruwe of gebogen oppervlakken

Handige RESET-functie wanneer er geen nul verwijzing is beschikbaar

Hoorbare meet indicatie

Mils / Microns schakelbare

Heeft CE-markering en 2 jaar garantie

Specificaties:

LCD display: 3 cijfers, 33mm LCD

Bereik: 0-1999 micrometer (0-80 mil)

Resolutie: 1 μm /0.1 mil

Nauwkeurigheid: $\pm (3\% n + 2)$ micrometer of $\pm (3\% n + 0,1)$ mil

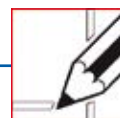
Voeding: 1 x 1.5V AAA (UM-4) batterijen (niet meegeleverd)

Item grootte: ca.. 110 x 46 x 25 mm (4.3 x 1.8 x 0.98 inch)

Item gewicht: ca.. 67g (batterijen niet inbegrepen)

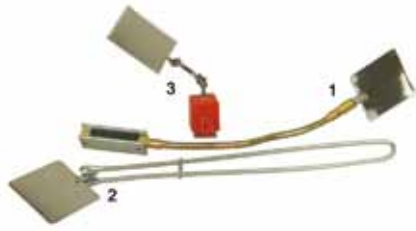
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
---------------	--------------	-----------

24.48.19200	Weldsafe Laagdiktemeter	1/1
-------------	-------------------------	-----



MARKEREN EN METEN

Weldsafe handlasspiegels



Voor verschillende toepassingen, verkrijgbaar in meerdere varianten.

BS EN ISO 9001:2008

Artikelnummer	Omschrijving	Foto nr.	St./Verp.
24.47.00110	Weldsafe lasspiegel met magneetvoet.	1	1
24.47.00100	Weldsafe handlasspiegel, L=500 mm, inclusief metalen spiegel 80 x 80 mm.	2	1
24.47.00310	Heavy duty inspectie lasspiegel 52 x 87 mm op magneet voet.	3	1

Weldsafe inspectiespiegels



Spiegels van onbreekbaar acrylglas. Houders van flexibel aluminium, daardoor optimaal bereik. Verkrijgbaar in verschillende maten.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.01030	51 x 89 mm, met flexibele houder, lengte 550 mm.	1
24.47.01040	89 x 89 mm, met flexibele houder, lengte 540 mm.	1
24.47.01050	89 x 89 mm, met flexibele houder op magneet voet, lengte 430 mm.	1

Weldsafe telescoop inspectiespiegels



Telescoop inspectiespiegels verchroomde uitvoering in verschillende vormen en maten.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.02010	Telescoop inspectiespiegel ovaal, 25 x 50 mm, lengte 500 mm.	1
24.47.02020	Telescoop inspectiespiegel, rond 20 mm, lengte 500 mm.	1
24.47.02030	Telescoop inspectiespiegel, rond 32 mm, lengte 500 mm.	1

Weldsafe telescoop inspectiespiegels met licht



Inspectiespiegel met licht op 450 mm flexibele arm, exclusief 2 batterijen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.02040	Inspectiespiegel met licht.	1
24.47.03020	Batterij.	



RVS telescoop inspectiespiegels



Solide spiegels gemaakt van duurzaam RVS, met comfort grip.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.04010	Telescoop inspectiespiegel, rond 32 mm, in solide RVS uitvoering, lengte 210 - 885 mm.	1/1
24.47.04020	Telescoop inspectiespiegel, rond 56 mm, in solide RVS uitvoering, lengte 245 - 920 mm.	1/1
24.47.04030	Telescoop inspectiespiegel, rond 81 mm, in solide RVS uitvoering, lengte 270 - 945 mm.	1/1
24.47.04025	Telescoop inspectiespiegel, rond 56 mm, in solide RVS uitvoering met LED lampje, lengte 250 - 920 mm.	1/1

Accessoires



Losse spiegel voor de Weldsafe inspectiespiegels.

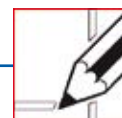
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.00200	Losse metalen spiegel 80 x 80 x 1,5 mm voor Weldsafe modellen.	1/100
24.47.00210	Losse metalen spiegel 80 x 80 x 1 mm voor Weldsafe modellen.	1/100
24.47.05010	Losse spiegel rond 32 mm.	1
24.47.05020	Losse spiegel rond 56 mm.	1
24.47.05030	Losse spiegel rond 81 mm.	1
24.47.05040	Losse spiegel ovaal 25 x 50 mm.	1

Magneten



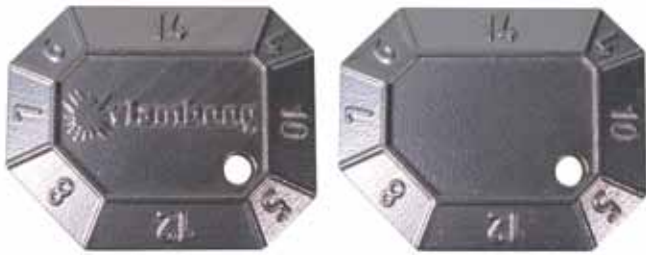
Om metalen delen uit moeilijk toegankelijke plaatsen te kunnen pakken.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.07010	Magneet op aluminium houder, lengte 910 mm.	1
24.47.07020	Telescoop magneet met clip, verchromde uitvoering, lengte 430 mm.	1



MARKEREN EN METEN

Lashoogtemeter



Lashoogtemeter van metaal voor het bepalen van de A-hoogte.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.55.00175	Lashoogtemeter met Vlamboog opdruk.	1
24.55.00176	Lashoogtemeter blanco.	1

Digitale lashoogtemeter



Lashoogtemeter met digitale aflezing voor het nauwkeurig en snel bepalen van de A-hoogte en overdikte bij onder poederdek lassen. Bereik lashhoogte: 0-30 mm. Aanduiding in mm en inches.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.55.10001	Digitale lashoogtemeter incl. Batterij.	1

Lasmeter WG-06HILO



Hi-Lo lasmeter voor het meten van:

- inwendige uitlijning
- A-hoogte op twee manieren
- Kruinhoogte van stompelassen
- (Pijp)wanddikte
- Vooropening
- Afschuining

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.54.10120	Hi-Lo lasmeter type WG-06HILO	1/1



Lasmeter WG-04BCG



Lashoogtemeter voor het nauwkeurig aflezing en snel bepalen van de A-hoogte.

Bereik lashoogte: 0 - 25,4 mm

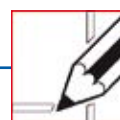
Aanduiding in mm en inches.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
---------------	--------------	-----------

24.54.10110	Lasmeter type WG-04BCG	1/1
-------------	------------------------	-----



24



MARKEREN EN METEN

Weldsafe LED zaklamp met verstelbare bundel



Weldsafe zaklamp met 180 lumen krachtige LED verlichting, instelbare lichtbundel, 2 helderheidsniveaus en een 'knipperlichtfunctie'. Oplaadbare zaklamp. Bij de lamp zit een krachtige li-ion oplaadbare accu en 2 opladers (230V AC en 12V DC) voor het stopcontact en in de auto. Het opladen gebeurt direct via de zaklamp. De oplaadbare accu hoeft zelfs niet uit de zaklamp gehaald te worden! De zaklamp zit verpakt in een giftbox.

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009
EN 61547:2009
EN 6100-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN61000-3-3:2008

Artikelnummer	Omschrijving	St./verp.
24.47.13000	Weldsafe LED zaklamp	1

Weldsafe 9 LED zaklamp



- Zaklamp, zeer duurzaam model
- Handzaam en toch zeer krachtig dankzij de 9 led lampjes
- Uitstekende grip en spatwaterdicht

68 gr. 9,5x3x3cm.
(3x AAA)

Exclusief batterijen.

EN 55015:2006+A1:2007+A2:2009
EN 61547:2009
EN 6100-3-2:2006+A1:2009+A2:2009
EN61000-3-3:2008

Artikelnummer	Omschrijving	St./verp.
24.47.10110	9 LED zaklamp	1

Weldsafe penlight



Weldsafe penlight inspectielamp inclusief 1xAAA HJ Alkaline batterij.

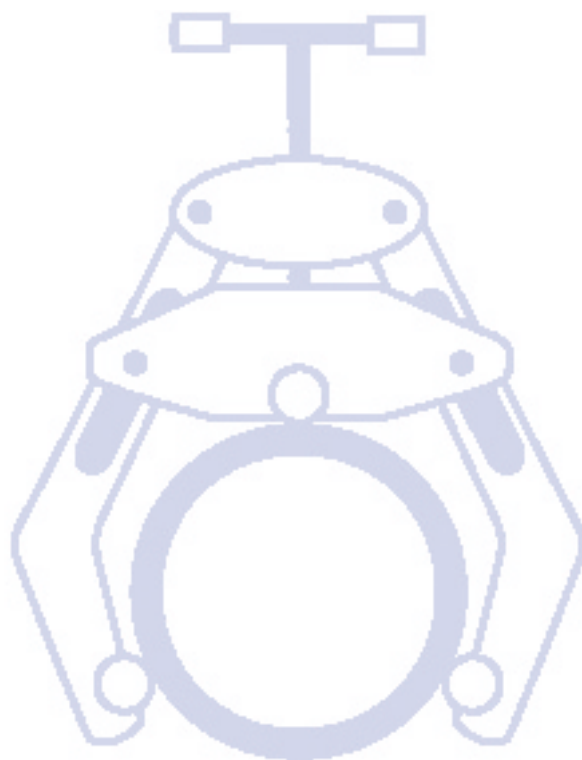
Gewicht: 26 gram (zonder batterij)
Afmeting: 133mmx14mm

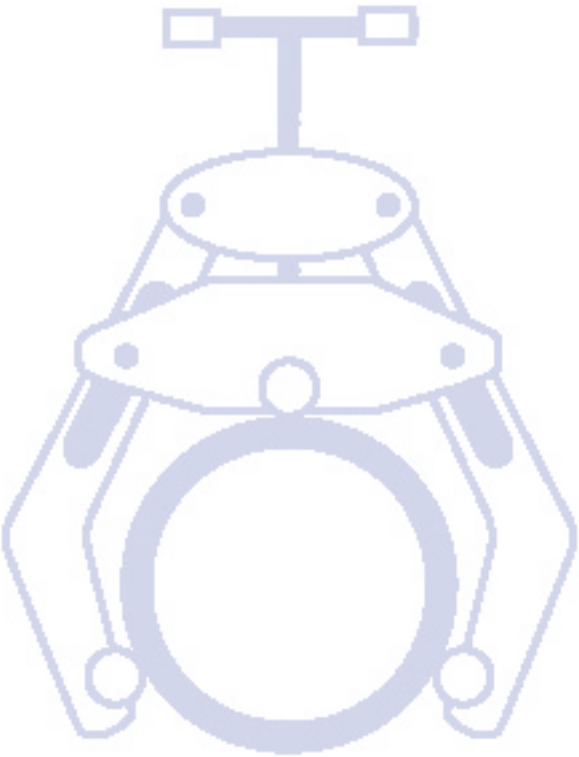
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
24.47.03010	Weldsafe Penlight inspectielamp, inclusief batterij.	1/250/500
24.47.03025	Reserve LED lampje	1/100



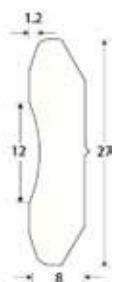
INHOUDSOPGAVE LASHULPMIDDELEN

Keramische strips	147
Glasvezelonderlegtape	149
Zuurstof analyser	149
Pijpklemmen	149





Keramische strip VB 8061



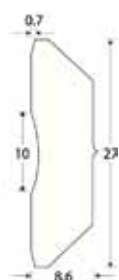
60 cm keramische strip VB 8061 op zelfklevend aluminium tape. Strip 27 mm breed, 8 mm dik. Ronde groef 12 mm breed en 1,2 mm diep.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving
29.08.06100	VB 600-8061.

Verp.
18 m

Keramische strips VB 8061-3



60 cm keramische strip VB 8061-3 op zelfklevend aluminium tape. Strip 27 mm breed, 8,6 mm dik. Ronde groef 10 mm breed en 0,7 mm diep.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving
29.08.06130	VB 8061-3.

Verp.
18 m

Keramische strips VB 8063-A



60 cm keramische strip VB 8063-A op zelfklevend aluminium tape. Ronde uitvoering.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving
29.08.06307	VB 8063-A, Ø 7 mm.
29.08.06310	VB 8063-A, Ø 10 mm.
29.08.06312	VB 8063-A, Ø 12 mm.
29.08.06315	VB 8063-A, Ø 15 mm.

Mtr./Verp.
24
24
18
12

Keramische strips VB 8064



60 cm keramische strip VB 8064 op zelfklevend aluminium tape. Driehoekige uitvoering, met 30, 60 en 90 graden hoek, langste zijde 18 mm.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.



LASHULPMIDDELEN

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr./Verp.
29.08.06400	VB 8064.	18

Keramische strips VB 8067

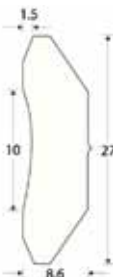


Keramische strip VB 8067 op zelfklevend aluminium tape. Strip 27 mm breed, 8 mm dik. Ronde groef 12 mm breed, 1,2 mm diep. Bestaat uit 8 losse delen die samen een ronde cirkel vormen.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
29.08.06710	VB 8067, radius 100, 6 stukjes per radius.	1/25
29.08.06715	VB 8067, radius 150, 8 stukjes per radius.	1/25
29.08.06717	VB 8067, radius 172, 8 stukjes per radius.	1/25
29.08.06720	VB 8067, radius 200, 8 stukjes per radius.	1/25
29.08.06725	VB 8067, radius 250, 8 stukjes per radius.	1/25
29.08.06730	VB 8067, radius 300, 8 stukjes per radius.	1/25

Keramische strips VB 8070



60 cm keramische strip VB 8070 op zelfklevend aluminium tape. Strip 36 mm breed, 10,6 mm dik. Ronde groef 19 mm breed en 1,2 mm diep.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr./Verp.
29.08.07000	VB 8070.	12

Magneet strip



Magneetstrip voor bevestiging van keramische strips, 250 x 50 x 3 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
29.08.29500	Magneet strip.	1



Glasvezelonderlegtape



Fiback™ Aluminium backing tape met fiberglass center, 63 mm x 12.5 m. Fiback Glasvezelonderlegtape voor laswerk.

Breedte 2,5" (63mm), lengte 41' (21,5 meter). Breedte glasvezel middenstrook 1 1/8" (28,5mm).

Breedte 4" (102mm), lengte 41' (21,5 meter). Breedte glasvezel middenstrook 1,5" (38mm).

Artikelnummer	Omschrijving	Verp.
29.02.40505	Glasvezelonderlegtape 2,5", rol à 21,5 m	1/5
29.02.40510	Glasvezelonderlegtape 4", rol à 21,5 m	1/5

Zuurstof analyser



De OX-100X is ideaal voor laswerk met een hoge zuiverheidsgraad waar de evacuatie van zuurstof cruciaal is. Vóór het lassen zal de buis voorgezuiverd worden om het zuurstof door een inert gas te laten verplaatsen. Het zuurstofgehalte moet continu bewaakt worden totdat het vaststaat dat het zuurstof tot 0,01% geëvacueerd is zodat het lassen kan beginnen, waardoor men oxidatie, verkleuring en verkooksing voorkomt.

RVS en andere legeringen oxyderen en verkleuren in aanwezigheid van zuurstof. De zuiveringsmonitor meet zuurstofsporen, boven de 0,01% (100 ppm) wordt het door het zuiveringsgas uitgelaten zodat de lasser weet dat een voor het lassen veilig niveau bereikt is. Bij toepassingen die nog lagere zuurstofconcentraties eisen gaat de zuivering met behulp van inert gas zo'n 2-3 minuten door nadat het niveau van 0,01% bereikt is.

De OX-100X meet lage zuurstofconcentraties nauwkeurig in gezuiverd buiswerk en zeer zuiver laswerk, waardoor de afwerking hoogwaardig is.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
29.02.00100	Zuurstof analyser OX-100X	1/1



WT aluminium pijpklemmen



WT pijpklem voor het optimaal positioneren van de te lassen pijp. Gemaakt van aluminium plaat. Daardoor is de WT pijpklem licht, maar heeft wel de juiste klemkracht voor pijpen met een diameter tot 355 mm en met een wanddikte tot 15 mm. Voor het lassen van pijp-pijp en pijp-fitting.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

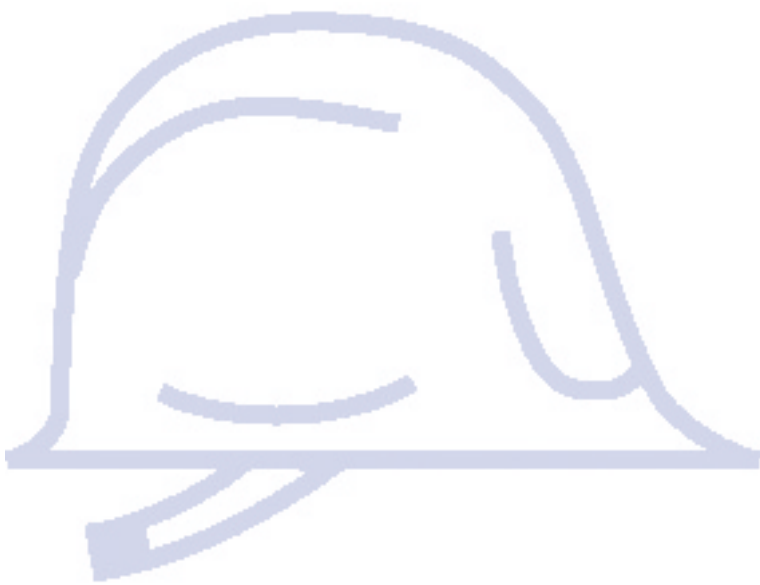
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
29.04.00064	1 - 2,5" (25 - 64 mm), gewicht 0,6 kg.	1
29.04.00168	2,5 - 6,5" (64 - 165 mm), gewicht 2,4 kg.	1
29.04.00355	5 - 14" (127 - 355 mm), gewicht 7,1 kg.	1



INHOUDSOPGAVE HOOFDBESCHERMING

Veiligheidshelmen	153
Gutskappen	156
Slijp/nonnenkappen	156
Winterliners	157





Weldsafe veiligheidshelm



Veiligheidshelm vervaardigd uit ABS. Houdbaarheid 5 jaar na productie datum, deze staat in de helm gedrukt. 6 punts hoofdband. Hoofdband is voorzien van draaiknop instelling. Hoofdband kan aan de achterzijde aangepast worden. Laterale gleuven voor het bevestigen van gehoorbeschermers en / of vizieren

EN 397: 1995

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.42.00200	Blauw	1/1
36.42.00250	Wit	1/1



HOOFDBESCHERMING

Top Hat, model PE-2/RB (type Opus) veiligheidshelm

36



Veiligheidshelm vervaardigd uit polyethyleen.
Levensduur 5 jaar na productie datum, staat in de helm gedrukt.
Voorzien van afsluitbare ventilatie openingen.
Gewicht 365 gram.
6 punts kunststof hoofdband.
Instelbare hoofdband, door middel van draaiknop.
Inclusief zweetband.

Gekeurd volgens EN 397

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.40.66000	Blauw.	1/24
36.40.66030	Oranje.	1/24
36.40.66050	Wit.	1/24

Top Hat onderdelen

Onderdelen voor de Top Hat veiligheidshelmen type Opus.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.40.66076	Textiel kinband PE-2, model JVT, met oogje voor de top.	1/25
36.40.66078	Voorhoofdszweetband Nomaz voor PE-2.	1/50
36.40.66081	Lederen kinzweetband PE-2 voor model JVC 11 mm.	1/25
36.40.66111	Textiel spin en hoofdband van flexibel polyethyleen met lederen zweetband, 97 gram.	1/25

Uvex Airwing B-S-WR veiligheidshelm



De Uvex airwing veiligheidshelm is uitgerust met een 6-punts hoofdband. Deze is voorzien van een draaiknop instelling en kan aan de achterzijde aangepast worden aan het hoofd. Ze voldoet aan de eis van zeer lage temperaturen tot -30 °C.

Lichtgewicht helm met aantrekkelijk design
Perfecte pasvorm, hoog draagcomfort
Helmschaal van polyethyleen
Laterale gleuven voor het bevestigen van gehoorbeschermers en/of vizieren
6-punts textiel ophanging harnas
3 variabele ventilatieopeningen

EN 397

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.41.28763-200	Geel	1/25
36.41.28763-300	Blauw	1/25
36.41.28763-400	Wit	1/25
36.41.28763-600	Groen	1/25



Uvex Airwing onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.41.28836	Hoofdband	1/1
36.41.31413	Zweetband	1/1

Speedy Snelsluiting



Speedy snelsluiting voor het snel en kordaat bevestigen van een lashelm op een veiligheidshelm. De lashelm kan door het eenvoudig naar buiten drukken van de palletjes van de veiligheidshelm getild worden.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.46.63517	Speedy snelsluiting.	1/1

Bilsom oorkappen Clarity C1H



BILSOM Clarity C1H, lichtblauw.
Grijsblauwe oorkappen waarbij spraak hoorbaar blijft.
Voor bevestiging in gleuf van de veiligheidshelm d.m.v. 3 verschillende types bijgeleverde adapters.
H=26 dB M=23dB L=19dB SNR=26dB
H= hoge tonengebied; M= midden tonengebied;
L= lage tonengebied; SNR= Single Number Rating

Geluiddemping volgens EN 352-1.

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
42.31.29484	Clarity C1H oorkappen, per paar.	1/10



Wearsafe gutskappen

36



Rundsplitlederen gutskap met gelaatskoord. Bescherm het hoofd tegen rondvliegende vonken en metaal spetters. Voor intensief gebruik.

Gewicht 610 gram.
Kleur roodbruin.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

EN ISO 11611:2007

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.46.83470	Wearsafe gutskap, rundsplitleder, rood-bruin.	1/20

Wearsafe slijp/nonnenkappen proban



Kap vervaardigd uit vlamvertragende Proban katoen. Bescherm het hoofd tegen slijp- en lasspetters. Gewicht 189 gram.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

EN 340:2003

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.46.97909	Slijp/nonnenkap donker	1/50



Kromer laspetten



Originele Amerikaanse comfortabele Kromer laspetten van brandvertragend katoen met klep, voor het dragen onder een lashelm. Geleverd in assorti kleuren.
Gewicht 60 gram.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

EN 340:2003

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.49.85607	Maat 6 7/8" Ø = 55 cm.	1/50
36.49.85700	Maat 7" Ø = 56 cm.	1/50
36.49.85701	Maat 7 1/8" Ø = 57 cm.	1/50
36.49.85702	Maat 7 1/4" Ø = 58 cm.	1/50
36.49.85703	Maat 7 3/8" Ø = 59 cm.	1/50
36.49.85704	Maat 7 1/2" Ø = 60 cm.	1/50
36.49.85705	Maat 7 5/8" Ø = 61 cm.	1/50
36.49.85706	Maat 7 3/4" Ø = 62 cm.	1/50
36.49.85707	Maat 7 7/8" Ø = 63 cm.	1/50

Lederen laspet



Rundsplitlederen hittebestendige laspet, roodbruin met lederen nekbescherming.

Gewicht 141 gram.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.49.85753	Rundsplitleder, roodbruin met aangenaide neklap.	1/50

Winterliners



Deze winterliner maakt het werken in lage temperaturen behaaglijk.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
36.49.85805	Blauwe muts voor bescherming van het hoofd tegen kou.	1/10





INHOUDSOPGAVE OOGBESCHERMING

Veiligheidsbrillen	161
Bezoekersbrillen	163
Slijpbrillen Vlamboog	164
Las-/snijbrillen Vlamboog	164
Veiligheidsbrillen accessoires	166





Weldsafe veiligheidsbrillen Visitor



Bezoekersbril verkrijgbaar in blank en IR kleur5. Lens vervaardigd uit 1 stuk Polycarbonaat en past op bijna alle gezichtscontouren. Gebogen frameloos model, ergonomisch design met indirecte ventilatie in de poten. Een comfortabele bril met een hoge beschermingsfactor.

Gewicht: 45 gram

Verpakking: 28 x 19 x 10 cm

EN166:2001 (ISO9001:2008)

EN 175

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.00300	Weldsafe Visitor blank	10
39.42.00305	Weldsafe Visitor IR kleur 5	10

Weldsafe veiligheidsbrillen Ocean



Bezoekersbril verkrijgbaar in blank en IR kleur5. Lens vervaardigd uit 1 stuk Polycarbonaat en past op bijna alle gezichtscontouren. Gebogen model, ergonomisch design met verstelbare poten. Een comfortabele bril met een hoge beschermingsfactor.

Gewicht: 34 gram

Verpakking: 28 x 19 x 10 cm

EN166:2001 (ISO9001:2008)

EN 175

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.00460	Weldsafe Ocean blank	10
39.42.00465	Weldsafe Ocean IR kleur 5	10

Weldsafe veiligheidsbrillen Atlantic



Veiligheidsbril verkrijgbaar in blank, smoke, geel, smoke blue mirror en groen. Stijlvol en ultra licht model. Lens vervaardigd uit 1 stuk en gemaakt van Polycarbonaat.

Gewicht: 23 gram

Verpakking: 28 x 19 x 10 cm

EN166:2001 (ISO9001:2008)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.00970	Weldsafe Alantic blank	10
39.42.00971	Weldsafe Atlantic smoke	10
39.42.00972	Weldsafe Atlantic amber	10
39.42.00973	Weldsafe Atlantic smoke blue mirror	10
39.42.00978	Weldsafe Atlantic groen	10



Weldsafe veiligheidsbrillen Hot Rod



Veiligheidsbril met verschillende verwisselbare glazen, geleverd als set. Set bestaande uit: brilframe, glazen: blank/smoke/amber, clipkoord, glazendoekje en opbergetui. Glazen en frame vervaardigd van gehard Polycarbonaat. Lichtgewicht en zeer comfortabel frame met zachte rubbers op de poten. Tevens voorzien van rubberen neuspads dat het afglijden van de bril voorkomt. Passend op alle hoofd- en gezichtscontouren.

Gewicht: 27 gram, set: 106 gram

Verpakking: 43 x 38 x 10 cm

EN166:2001 (ISO9001:2008)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.01420	Weldsafe Hot Rod set	10

Weldsafe veiligheidsbrillen Razor



Modieuze veiligheidsbril met comfortabele pasvorm. Glazen en frame vervaardigd van gehard Polycarbonaat en voldoen aan. Lichtgewicht en zeer comfortabel frame met zachte rubbers op de poten. Tevens voorzien van rubberen neuspads dat het afglijden van de bril voorkomt. Passend op alle hoofd- en gezichtscontouren

Gewicht: 30 gram

Verpakking: 28 x 19 x 10 cm

EN166:2001 (ISO9001:2008)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.02780	Weldsafe Razor blank	10
39.42.02781	Weldsafe Razor smoke	10
39.42.02782	Weldsafe Razor amber	10
39.42.02786	Weldsafe Razor in-/outdoor	10

Weldsafe veiligheidsbrillen Thunder



Slijp-/zuurbril met anti condens/Polycarbonaat ruit. Economisch model met indirecte ventilatie door middel van 4 ventilatiecups. Past over de meeste gewone brillen. Frame vervaardigd uit comfortabel P.V.C. Passend op alle hoofd- en gezichtscontouren.

Gewicht: 74 gram

Verpakking: 44 x 21 x 10 cm

EN 166 3/4/9/1BT

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.10490	Weldsafe Thunder	10



Weldsafe veiligheidsbrillen Storm



Slijp-/zuurbril met Polycarbonaat ruit. Grote zichtbril met een panoramisch zichtsveld van 180°. Met verstelbare hoofdband en lichtgewicht, zacht comfortabel en niet geventileerd P.V.C. frame. Passend op alle hoofd- en gezichtscontouren.

Gewicht: 116 gram

Verpakking: 43 x 38 x 10 cm

EN 166 3/4/9/1BT

EN 175

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.42.11080	Weldsafe Storm	10
39.42.11085	Weldsafe Storm IR kleur 5	10

Belair bezoekersbrillen



Belair Super Nulsun bezoekersbrillen zijn voorzien van kunststof montuur. Het ontwerp van de bril sluit uitstekend aan op de vorm van het gelaat. De polycarbonaat lenzen zijn zeer eenvoudig te verwisselen. Kleur blank of groen.

Losse lenzen leverbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.52.77020	Belair bezoekersbrillen, blank.	1/10
39.52.77030	Belair bezoekersbrillen, groen.	1/10

Lenzen voor Belair bezoekersbrillen

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
39.52.77120	Paar polycarbonaat lenzen, blank.	1/10
39.52.77130	Paar polycarbonaat lenzen, groen.	1/10



Vlamboog slijbrillen Helico



Slijbril Helico beschermt tegen stoten, grof stof en vloeistof. Voorzien van blank polycarbonaat voorruit en instelbare elastieken hoofdband. Verkrijgbaar met 4 of 6 ventilatiecups, anti-condens ruit of met directe ventilatie.

De ruiten zijn van polycarbonaat, acetaat of anti condens acetaat.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.46.72006	Helico met 6 ventilatiecups en anti mist acetaat ruit.	1/200
39.46.72030	Helico met ventilatieperforatie en polycarbonaat ruit.	1/200

Vlamboog slijp-/zuurbril Helico Chem 2000



Zuurbril Helico is voorzien van stootvaste anti-condens ruit. Het gesloten montuur maakt deze bril prima geschikt voor het werken met chemische en vloeibare stoffen en dampen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.58.76100	Vlamboog slijp-/zuurbril Helico Chem 2000, anti-condens.	1/200

Vlamboog las-/snijbril Welico



Overzetsnijbril Welico met indirecte ventilatie door middel van 6 ventilatie-cups, groene acetaat voorruit kleur 5 en instelbare elastieken hoofdband.

Losse groene ruiten leverbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.73020	Welico.	1/200

Vlamboog las-/snijbrillen Flippo



Opklapbare lasbril Flippo voor autogeen lassen en snijden, met indirecte ventilatie door middel van 4 of 6 ventilatie cups. Lasglazen \varnothing 50 mm, kleur 5 en spectralite spatruitjes \varnothing 50 mm in het vaste en opklapdeel. Instelbare elastieken hoofdband.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.75004	Flippo, 4 ventilatiecups, kleur 5.	1/200
39.55.75025	Flippo, 6 ventilatiecups, kleur 10.	1/200



Vlamboog las-/snijbril Multi Safe



Lasbril Multi Safe voor autogeen lassen voorzien van directe ventilatie, met spectralite spatruitjes ø50 mm en lasglazen kleur 5, ø 50 mm. Voorzien van een instelbare elastieke hoofdband.

Losse glazen leverbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.75030	Multi Safe.	1/10

Vlamboog las-/snijbril Weliglas



Vaste lasbril Weliglas voor autogeen lassen en snijden, met indirecte ventilatie door middel van 6 ventilatie cups. Met verwisselbare ronde lasglazen met een diameter van 50 mm, kleur 5. Ook geschikt voor brildragers.

Losse glazen leverbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.75050	Weliglas.	1/200

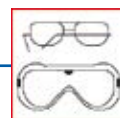
Vlamboog las-/snijbril



Vlamboog las-/snijbril met kleur 5 polycarbonaat lasglazen, glazen spatruitjes en polycarbonaat slijpruiten.

Losse glazen leverbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.95004	Vlamboog las-/snijbril kleur 5	1/200



OOGBESCHERMING

Glazen voor lasbrillen en TIG maskers

Lasglas: DIN EN 169 & EN 166

Spatglas/ruit: DIN EN 166

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.78003	Glazen voor lasbril groen, kleur 3, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78004	Glazen voor lasbril groen, kleur 4, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78005	Glazen voor lasbril groen, kleur 5, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78006	Glazen voor lasbril groen, kleur 6, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78007	Glazen voor lasbril groen, kleur 7, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78010	Glazen voor lasbril groen, kleur 10, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78011	Glazen voor lasbril groen, kleur 11, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78012	Glazen voor lasbril groen, kleur 12, Ø 50 mm.	1/200
39.55.78013	Glazen voor lasbril groen, kleur 13, Ø 50 mm.	1/200
39.55.79050	Glazen voor lasbril blank gehard, Ø 50 mm.	1/100
39.55.79150	Glazen voor lasbril blank, krasvast CR39, Ø 50 mm.	1/200
39.55.79152	Glazen voor lasbril blank acetaat, Ø 50 mm.	1/200

Veiligheidsbrillen accessoires



Voor een optimale bescherming van de brillen zijn er diverse accessoires verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Foto nr.	St./Verp.
39.40.70600	Veiligheidsbrillen koord SR1.	1	1/25
39.40.60500	Wearsafe bril-etui van nylon, voorzien van rits en lus.	2	1/10

Voorhangers



Met deze losse glazen kunt u zeer eenvoudig uw ogen beschermen tegen fel licht van bijvoorbeeld lassen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.43.71060	Cliptor met groene glazen, kleur 5 (in etui).	1/5

Elastieken hoofdband



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.79500	Elastieken hoofdband voor Vlamboog las-/slijp-/snij- en zuurbrillen.	1/250



INHOUDSOPGAVE GEHOORBESCHERMING

Eenmalige oordoppen	169
Herbruikbare oordoppen	171
Oordoppen met beugel	172
Oorkappen	171
Gehoorbeschermset voor veiligheidshelmen	174





Moldex Contours oordoppen



Comfortabele oordoppen van anti-allergeen schuim. Het oordopje heeft een anatomische vorm zodat er minder druk op kritische punten in de gehoorgang ontstaat. Deze oordoppen zijn bij uitstek geschikt als men langdurig aan geluidsoverlast wordt blootgesteld.

Beschikbaar in een hygiënische dispenser of verpakt per paar in cellofaan. Verkrijgbaar in 2 maten.

Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 35 dB.

EN 352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	Pr/Verp.
42.30.10100	Moldex Contours 35 dB	7400	200/2000
42.30.10105	Moldex Contours MoldexStation [500 Paar]	7450	500/4000
42.30.10015	Montagebeugel voor MoldexStations	7060	1/8

Moldex Spark Plugs oordoppen



Comfortabele oordoppen van anti-allergeen schuim in aantrekkelijke kleuren. Het zachte schuim van het oordopje vormt zich naar de gehoorgang. Deze oordoppen zijn bij uitstek geschikt als men langdurig aan geluidsoverlast wordt blootgesteld.

Beschikbaar in een hygiënische dispenser of verpakt per paar in cellofaan.

Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 35 dB.

EN352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	Pr/Verp.
42.30.10025	Moldex Spark Plugs 35 dB	7800	200/2000
42.30.10005	MoldexSpark Plugs MoldexStation [250 Paar]	7825	250/2000
42.30.10010	MoldexSpark Plugs MoldexStation [500 Paar]	7850	500/4000
42.30.10015	Montagebeugel voor MoldexStations	7060	1/8



Moldex Pura-Fit oordoppen



Comfortabele oordoppen van anti-allergeen schuim. Het zachte schuim van het oordopje vormt zich naar de gehoorgang. Deze oordoppen zijn bij uitstek geschikt als men langdurig aan hoge mate van geluidsoverlast wordt blootgesteld.

Beschikbaar in een hygiënische dispenser of verpakt per paar in cellofaan.

Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 36 dB.

EN352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	Pr/Verp.
42.30.10020	Moldex Pura-Fit 36 dB	7700	200/2000
42.30.10080	Moldex Pura-Fit MoldexStation [250 Paar]	7725	250/2000
42.30.10075	Moldex Pura-Fit to go [50 Paar]	7705	50/600
42.30.10015	Montagebeugel voor MoldexStations	7060	1/8

Moldex MeLlows oordoppen



Comfortabele oordoppen van anti-allergeen schuim. Het zachte schuim van het oordopje vormt zich naar de gehoorgang.

Deze oordoppen zijn bij uitstek geschikt als men aan geringe geluidsoverlast wordt blootgesteld.

Beschikbaar in een hygiënische dispenser of verpakt per paar in cellofaan.

Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 22 dB.

EN352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	Pr/Verp.
42.30.10090	Moldex MeLlows 22 dB	7600	200/2000
42.30.10095	Moldex Mellows MoldexStation [250 Paar]	7625	250/2000
42.30.10015	Montagebeugel voor MoldexStations	7060	1/8



Moldex Spark Plugs Detect oordoppen



Volledig detecteerbare oordoppen van anti-allergeen schuim. Het zachte schuim van het oordopje vormt zich naar de gehoorgang. Deze oordoppen zijn bij uitstek geschikt als men langdurig aan hoge mate van geluidsoverlast wordt blootgesteld. Losse oordopjes beschikbaar in een hygiënische dispenser. Oordopjes met koord verkrijgbaar per paar verpakt in cellofaan. Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 36 dB.

EN352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	Pr/Verp.
42.30.10070	Moldex Spark Plugs Detect oordoppen met koord 32 dB	7809	200/2000

3M EAR Classic oordoppen



Nadat de cilindervormige oordop tussen de vingers tot een dun rolletje is gedraaid, zet de oordop zich langzaam uit in het oor en is de gehoorgang volledig afgesloten. Gemaakt van geschuimd polymeer (per paar in een box).

Sound Noise Reduction = 28 dB.

Aanvullende informatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
42.40.70001	Oordopjes, per paar in een box.	250

Moldex Rockets



Herbruikbare oordoppen van zacht materiaal met luchtkussens in de top voor een comfortabele afsluiting. Handig greepje voor het eenvoudig inbrengen van de oordoppen. Kan keer op keer eenvoudig gereinigd en hergebruikt worden. Wordt geleverd inclusief opbergdoosje.

Sound Noise Reduction = 30 dB.

EN352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
42.30.10055	Moldex Rockets 30 dB	6400	50/200
42.30.10050	Moldex Rockets met koord 30 dB	6401	50/200



Moldex WaveBand oordoppen met beugel



Modern vormgegeven gehoorbeschermingsbeugel voorzien van veilige en zachte foam oordoppen. Ideaal bij wisselende geluidshinder gedurende de dag. Met slechts 1,2 N banddruk en 2 zachte plastic grip punten, optimaal voor comfortabel gebruiksgemak. Vervangdoppen zijn los verkrijgbaar. Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 27 dB.

EN 352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
42.30.10003	1 WaveBand 1K 27 dB	6810	8/80
42.30.10004	2 WaveBand 2K 27 dB	6800	8/80
42.30.10002	3 Vervangbare WaveBand doppen	6825	50/500

Moldex Jazz-Band 2 oordoppen met beugel



Modern vormgegeven gehoorbeschermingsbeugel voorzien van veilige en zachte foam oordoppen. Ideaal bij wisselende geluidshinder gedurende de dag. Door de lage banddruk, 2 zachte plastic grip punten en het draagkoord met veiligheidssluiting, optimaal voor comfortabel gebruiksgemak. Vervangdoppen zijn los verkrijgbaar. Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 23 dB.

EN 352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
42.30.10001	Jazz-Band 2 23 dB	6700	8/80
42.30.10002	Vervangbare Jazz-Band 2 doppen	6825	50/500



Moldex oorkap M1



Comfortabele, maar robuuste oorkap met zes onafhankelijke afstelpunten en draaibare kappen. Ideaal ter bescherming tegen geluidshinder met een niet continue geluidsniveau. De zachte hoofdband vergroot het draagcomfort en is eenvoudig samen te vouwen tot compacte afmetingen om hem hygiënisch op te bergen. De unieke Softcoat® reduceert de geluidsg geleiding. Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 31 dB.

EN 352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
42.30.10035	Oorkap M1.	6100	1/10

Moldex oorkap M2



Comfortabele oorkap welke snel op- en af te zetten is. Ideaal ter bescherming tegen geluidshinder met een niet continue geluidsniveau. De zachte hoofdband vergroot het draagcomfort en is eenvoudig op maat af te stellen. Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 28 dB.

EN 352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
42.30.10030	Oorkap M2.	6200	1/10

Moldex oorkap Z2



Voordelig alternatief voor de M2 oorkap. Oorkap is snel op- en af te zetten door de ingebouwde handgrepen. Ideaal ter bescherming tegen geluidshinder met een niet continue geluidsniveau. De hoofdband is eenvoudig op maat af te stellen. Alle producten en verpakkingen van Moldex zijn 100% PVC-vrij.

Sound Noise Reduction = 28 dB.

EN 352-2:2002

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
42.30.10029	Oorkap Z2.	6200	1/20



Bilsom oorkappen Clarity C1H



BILSOM Clarity C1H, lichtblauw.
Grijsblauwe oorkappen waarbij spraak hoorbaar blijft.
Voor bevestiging in gleuf van de veiligheidshelm d.m.v. 3
verschillende types bijgeleverde adapters.

H=26 dB M=23dB L=19dB SNR=26dB
H= hoge tonengebied; M= midden tonengebied;
L= lage tonengebied; SNR= Single Number Rating

Geluidsdemping volgens EN 352-1.

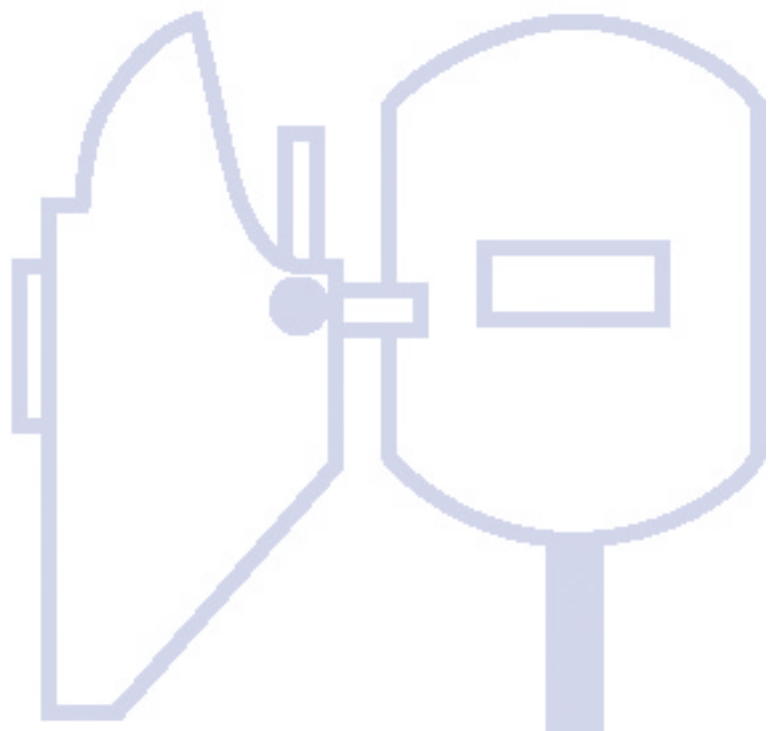
42

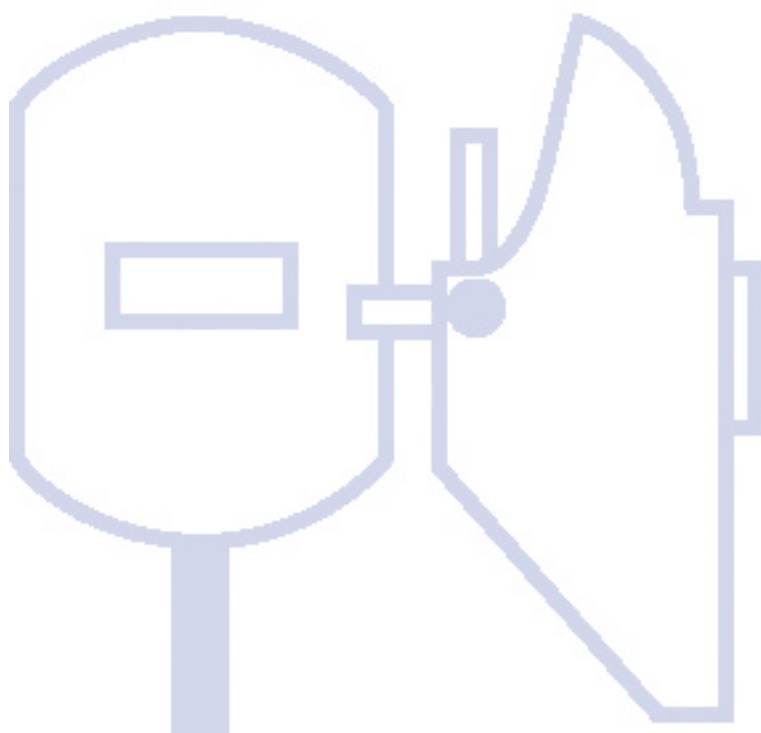
Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
42.31.29484	Clarity C1H oorkappen, per paar.	1/10



INHOUDSOPGAVE LASHELMEN EN -KAPPEN

Lashelmen	177
Handlaskappen	199
TIG maskers	200
Las-etuis	201
Lasglazen	201
Lasruiten kunststof	205
Lasvergrootglazen	205
Spatglazen	206
Spatruiten Spectralite	206
Bik/spatruiten	206





Multi Vision Grind



De Multi Vision Grind is een lichtgewicht lashelm geschikt om te gebruiken bij vele slijp-, las-, snij- en gutswerkzaamheden. De helm geeft een maximale bescherming van oog en gelaat tegen rondvliegende lasspatten en optische- en warmtestraling. Dit gaat gecombineerd met een optimaal draagcomfort, groot gebruiksgemak en een lange levensduur. De Multi Vision carbon lashelm heeft een drievoudig instelbare automatische cassette met slijpstand waarmee zowel lichtgevoeligheid, als kleur en openingsnelheid aangepast kunnen worden.

- Slijpstand
- Maximale bescherming
- Optimaal draagcomfort
- Helder zicht
- Volledig instelbaar
- Snelle reactietijd
- Lange levensduur

De Multi Vision Grind lashelm is gemaakt van hoogwaardig hittebestendig materiaal waarbij het ontwerp van de helm een optimale bescherming tegen lasrook geeft. De hoofdband is volledig instelbaar voor een optimaal draagcomfort. De DIN kleur is ook tijdens het lassen traploos instelbaar van 9 tot 13. De standaard kleur van de cassette is DIN 4. De automatische cassette werkt op zonnecellen waardoor het vervangen van batterijen tot het verleden behoort. De twee sensoren op de cassette zorgen voor een zeer snelle reactietijd.

EN 175 B

EN 379 1/3/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.47.50265	Multi Vision Grind Carbon met cassette 4-9/13.	1/1
44.47.50250	Multi Vision Grind mat zwart met cassette 4-9/13.	1/1
44.47.50255	Multi Vision Grind zilver met cassette 4-9/13.	1/1
44.47.50275	Multi Vision Grind zwart met cassette 4-9/13.	1/1
44.47.50285	Multi Vision Grind blauw met cassette 4-9/13.	1/1

Multi Vision Grind Cassette



Cassette specificaties

Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 8,5 mm

Afmeting zichtveld: 96 x 42 mm

Kleurinstelling traploos: 4-9 /13

Reactietijd: 0,1 ms

Lichtgevoeligheid: traploos instelbaar

Aantal lassensoren: 2

Vertragingstijd: traploos 0,1-0,9 sec.

Werktemperatuur: -10°C / 55°C

Slijpstand: ja

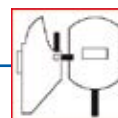
Energie: zonnecel & lithium batterij

Gewicht compleet: 517 gram

EN 175 B: geschikt voor slijpen

EN 379 1/3/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.47.51482	Multi Vision Grind Cassette 4-9/13.	1/1



Multi Vision met opklapbare cassette



De Multi Vision met opklapbare cassette is een lichtgewicht lashelm geschikt om te gebruiken bij vele slijp-, las-, snij- en gutschermheden. De helm geeft een maximale bescherming van oog en gelaat tegen rondvliegende lasspatten en optische- en warmtestraling. Dit gaat gecombineerd met een optimaal draagcomfort, groot gebruiksgemak en een lange levensduur.

Eigenschappen cassette:

- Kleur: 3/10.
- Optische klasse: 1/1/1/1.
- Doorzicht grootte: 92 x 35mm.
- Aantal sensoren: 2.
- Werking d.m.v. zonnecellen en een niet verwisselbare batterij.
- Schakeltijd licht – donker: 0,8 ms.
- Schakeltijd donker – licht: 0,25 – 0,45s.
- TIG stroomsterkte: $\geq 35A$ wisselstroom & $\geq 35A$ gelijkstroom.

EN 175 B
EN 379 1/1/1/1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.47.50308	Multi Vision opklap 51x108mm + Multi Vision cassette kleur 10	1/1

Multi Vision Cassette

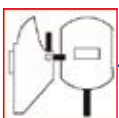


Eigenschappen cassette:

- Kleur: 3/10.
- Optische klasse: 1/1/1/1.
- Doorzicht grootte: 92 x 35mm.
- Aantal sensoren: 2.
- Werking d.m.v. zonnecellen en een niet verwisselbare batterij.
- Schakeltijd licht – donker: 0,8 ms.
- Schakeltijd donker – licht: 0,25 – 0,45s.
- TIG stroomsterkte: $\geq 35A$ wisselstroom & $\geq 35A$ gelijkstroom.

EN 175 B
EN 379 1/1/1/1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.47.51408	Cassette Multi Vision 51x108, kleur 10	1/1



Multi Vision Grind spatruiten

EN 175 B: geschikt voor slijpen

EN 379: 1/3/1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.58.65300	Set à 10 stuks spatruiten binnenzijde Multi Vision Grind	1/1
44.58.65350	Set à 10 stuks spatruiten PC buitenzijde Multi Vision Grind	1/1
44.58.65335	Spatruiten 90 x 110 mm Multi Vision Grind	1/1
44.58.600015	Set spatruiten Multi Vision Grind 1x binnen, 1x buiten en 1x tussen	1/1

Multi Vision lashelmen met vaste glashouder



De Multi Vision is een lichtgewicht lashelm met maximale bescherming, optimaal draagcomfort, gebruiksgemak en lange levensduur. Het unieke ontwerp maakt het mogelijk om in 1 schaal verschillende glashouders te plaatsen. Geleverd compleet met hoofd- en zweetband. Inclusief lasglas kleur 10 en spatglas. Leverbaar met verschillende glasmaten.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmataat	St./Verp.
44.43.61000	Multi Vision compleet met vaste glashouder.	90 x 110 mm.	1/10
44.43.61010	Multi Vision compleet met vaste glashouder.	51 x 108 mm.	1/10

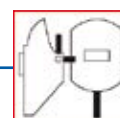
Multi Vision lashelmen met opklapbare glashouder



De Multi Vision is een lichtgewicht lashelm met maximale bescherming, optimaal draagcomfort, gebruiksgemak en lange levensduur. Geleverd compleet met hoofd- en zweetband, opklapbare glashouder. Inclusief lasglas kleur 10. De Multi Vision is leverbaar in diverse glasmaten met of zonder lederen borstlap.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmataat	St./Verp.
44.43.61020	Multi Vision compleet met opklapbare glashouder.	51 x 108 mm.	1/10
44.43.61026	Multi Vision compleet met opklapbare glashouder.	55 x 110 mm.	1/10
44.43.61027	Multi Vision compleet met opklapbare glashouder.	60 x 110 mm.	1/10



LASHELMEN EN -KAPPEN

Multi Vision lashelm met opklapbare glashouder en borstlap



De Multi Vision is een lichtgewicht lashelm met maximale bescherming, optimaal draagcomfort, gebruiksgemak en lange levensduur. Geleverd compleet met hoofd- en zweetband, opklapbare glashouder en borstlap. Inclusief lasglas kleur 10. De Multi Vision is leverbaar in diverse glasmaten.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

44

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.61023	Multi Vision compleet met opklapbare glashouder + borstlap.	51 x 108 mm.	1/10

Multi Vision lashelmen ongemonteerd



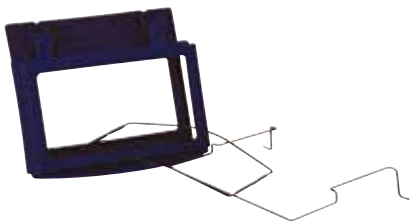
De Multi Vision is een lichtgewicht lashelm met maximale bescherming, optimaal draagcomfort, gebruiksgemak en lange levensduur. Het unieke ontwerp maakt het mogelijk om in 1 schaal verschillende glashouders te plaatsen. De ongemonteerde versies nemen minder magazijn ruimte in, zijn economisch geprijsd en zijn voordelig in vrachtkosten, minimale afname 10 stuks.

Deze uitvoering wordt geleverd zonder glas.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

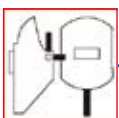
Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.61015	Met vaste glashouder.	51 x 108 mm.	10
44.43.61025	Met opklapbare glashouder.	51 x 108 mm.	10
44.43.61035	Met vaste glashouder.	90 x 110 mm.	10
44.43.61037	Met opklapbare glashouder.	60 x 110 mm.	10

Multi Vision lashelmen onderdelen



Door de grote verscheidenheid aan onderdelen is de Multi Vision in een groot aantal processen inzetbaar en zijn reparaties snel en eenvoudig uit voeren.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.44.61055	Kader.	51 x 108 mm.	1/25
44.44.61060	Kader.	55 x 110 mm.	1/25
44.44.61065	Kader.	60 x 110 mm.	1/25
44.44.61507	Veer voor opklapdeel van glashouder.	51 x 108 mm.	1/25
44.44.61525	Zijdop kleur blauw voor hoofdband.		1/500
44.44.61530	Hoofdband compleet met zweetband.		1/40
44.44.61600	Kader.	90 x 110 mm.	1/25
44.44.61601	Vaste glashouder.	51 x 108 mm.	1/200



Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.44.61602	Opklapbare glashouder.	51 x 108 mm.	1/100
44.44.61605	Afdekveer binnenzijde, cassettes, inserts en glashouders.	90x110/51x108.	1/25
44.44.61610	Voorhoofdsweetband, met plakstrip, breed model 32 mm.		1/10
44.44.61612	Voorhoofdsweetband, met plakstrip, smal model 27 mm.		10/100
44.44.61617	Afdekkader voor spatruit Spectralite, voor buitenzijde.	90 x 106 mm.	1/25
44.44.61620	Helmschaal met afdekveer.		1/20
44.44.61621	Helmschaal met afdekveer en gemonteerde lederen borstlap.		1/10
44.44.61623	Lederen borstlap, met snip en snapnagels en ringetjes.		1/10
44.44.70000	Lederen zweetband voor lashelmen, luxe breed model.		1/10
44.44.61520	Veer voor opklapdeel van glashouder 60 x 110 mm en 55 x 110 mm.		1/25
44.44.61611	Zweetband blauw met klittenband.		1/10

Multi Vision lashelm voor combinatie met veiligheidshelm



Lashelm/Speedy combinatie voor toepassing in combinatie met veiligheidshelm.

Wordt geleverd zonder de veiligheidshelm.

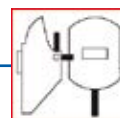
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.46.60580	Multi Vision met opklapbare glashouder en Speedy 5000 snelsluiting, 51 x 108 mm.	1/10

Speedy Snelsluiting



Speedy snelsluiting voor het snel en kordaat bevestigen van een lashelm op een veiligheidshelm. De lashelm kan door het eenvoudig naar buiten drukken van de palletjes van de veiligheidshelm getild worden.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.46.63517	Speedy snelsluiting Multi Vision.	1/1



Optrel lashelm e680



De helm optrel e680 is speciaal ontwikkeld voor lasexperts met wisselende toepassingseisen en zeer hoge eisen aan de individuele aanpassingsmogelijkheden. De mogelijkheid om zelf een beschermingsniveau van DIN 5 tot DIN 13 te selecteren is uniek en biedt de lasser de mogelijkheid de helm bij de meest uiteenlopende lasprocedures en stroomsterktes onbeperkt te kunnen gebruiken. Het kleurechte filter biedt de lasser een helder en gedetailleerd zicht op het te lassen object en alle machineweergaven. Rode LED op de lasinstallatie kunnen daardoor worden afgelezen zonder dat de helm hoeft te worden afgezet. Niet alleen wat betreft comfort en veiligheid, maar ook vooral ook wat betreft de extra functies biedt de optrel e680 een ongeëvenaarde perfectie.

EN379 1/1/1/2

EN175 B (120m/s slagbestendigheid)

44

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91661	Optrel e680, kleur zwart naturel.	1006.200	1/1
44.49.91665	Optrel e680, kleur donker blauw	1006.110	1/1
44.49.91675	Optrel e680, kleur titanium	1006.130	1/1

Optrel Cassette e680



Cassette specificaties

Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 7 mm

Afmeting zichtveld: 100 x 50 mm

Oogbescherming: Maximale UV- & IR-bescherming bij elk ingesteld beschermingsniveau

Schakeltijd van open naar verduisterd: 0,180 ms bij kamertemperatuur, 0,120 ms bij 55 °C

Schakeltijd van verduisterd naar open: Langzaam: 0,35 – 0,6 s, Snel: 0,1 – 0,35 s

Energievoorziening: Zonnecellen en batterijen, geen in- en uitschakelen nodig

Levensduur batterij: ca. 2500 uur (bedrijf)

Bedrijfstemperatuur: -10 °C tot +70 °C

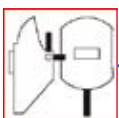
Totaalgewicht: 490 g

Garantie: 2 jaar (uitgezonderd batterijen)

Certificaten CE, ECS, ANSI, AS/NZS, GOST-R

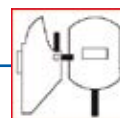
EN379 1/1/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91680	Filtercassette Optrel e680	5012.400	1/1



Optrel e680 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.90245	Spatruit buitenzijde Optrel e680	5000.210	2
44.49.90250	Spatruit buitenzijde Optrel e680	5000.212	5
44.49.91705	Spatruit binnenzijde Optrel e680	5000.001	5
44.49.91725	Vergrootglas +1.00 voor binnenzijde Optrel e680	5000.050	1/5
44.49.91730	Vergrootglas +1.50 voor binnenzijde Optrel e680	5000.051	1/5
44.49.91735	Vergrootglas +2.00 voor binnenzijde Optrel e680	5000.052	1/5
44.49.91740	Vergrootglas +2.50 voor binnenzijde Optrel e680	5000.053	1/5
44.49.95325	Complete hoofdband met zweetband.	5003.250	1
44.49.95410	Zweetbanden.	5004.073	2
44.49.90255	Lederen borst en halsbescherming.	4028.015	1
44.49.91500	Reparatieset 1, Potentiometerknop, satellietrugdeel en gevoeligheidsknop.	5003.500	1



Optrel lashelm e670



De moderne lasser heeft behoefte aan een lasuitrusting die optimale prestaties en efficiëntie levert. Om het lasproces zo veel mogelijk zonder onderbrekingen te laten verlopen, rusten de fabrikanten van lasinstallaties hun lasbranders steeds vaker uit met een afstandsbediening. Wat betekent dat voor de mogelijkheid voor lassers zelf om de beschermingsniveaus in te stellen? Wanneer de regeling van de beschermingsniveaus met de hand moet worden uitgevoerd, wordt het lasproces alsnog onderbroken. Wanneer de lasser het niveau laat zoals het is ingesteld, levert hij veel comfort in – De oplossing luidt e670. De unieke sensortechnologie maakt dat de lasruitscassette het beschermingsniveau automatisch kan kiezen en dit gedurende het lasproces direct aan de betreffende toepassing en de intensiteit van de vlamboog kan aanpassen. Door middel van een fijnafstelling kan de lasser bovendien het automatisch geselecteerde beschermingsniveau aanpassen aan de gevoeligheid van zijn ogen. Het lasproces wordt op deze manier zo min mogelijk onderbroken. De grootste efficiëntie en het beste comfort zijn gegarandeerd.

EN379 1/1/1/2

EN175 B (120m/s slagbestendigheid)

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91640	Optrel e670, kleur zwart naturel.	1006.200	1/1
44.49.91645	Optrel e670, kleur kosmisch groen.	1006.210	1/1
44.49.91655	Optrel e670, kleur titanium.	1006.230	1/1

Optrel Cassette e670



Cassette specificaties

Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 7 mm

Afmeting zichtveld: 100 x 50 mm

Oogbescherming: Maximale UV- & IR-bescherming bij elk ingesteld beschermingsniveau

Schakeltijd van open naar verduisterd: 0,180 ms bij kamertemperatuur, 0,120 ms bij 55 °C

Schakeltijd van verduisterd naar open: Langzaam: 0,35 – 0,6 s, Snel: 0,1 – 0,35 s

Energievoorziening: Zonnecellen en batterijen, geen in- en uitschakelen nodig

Levensduur batterij: ca. 2500 uur (bedrijf)

Bedrijfstemperatuur: –10 °C tot +70 °C

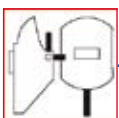
Totaalgewicht: 490 g

Garantie: 2 jaar (uitgezonderd batterijen)

Certificaten: CE, ECS, ANSI, AS/NZS, GOST-R

EN379 1/1/1/2

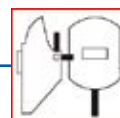
Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91682	Filtercassette Optrel e670	5012.420	1



Optrel e670 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.90245	Spatruit buitenzijde Optrel e670	5000.210	2
44.49.90250	Spatruit buitenzijde Optrel e670	5000.212	5
44.49.91705	Spatruit binnenzijde Optrel e670	5000.001	5
44.49.91725	Vergrootglas +1.00 voor binnenzijde Optrel e670	5000.050	1/5
44.49.91730	Vergrootglas +1.50 voor binnenzijde Optrel e670	5000.051	1/5
44.49.91735	Vergrootglas +2.00 voor binnenzijde Optrel e670	5000.052	1/5
44.49.91740	Vergrootglas +2.50 voor binnenzijde Optrel e670	5000.053	1/5
44.49.95325	Complete hoofdband met zweetband.	5003.250	1/5
44.49.95410	Zweetbanden.	5004.073	2
44.49.90255	Lederen borst en halsbescherming.	4028.015	1
44.49.91500	Reparatieset 1, Potentiometerknop, satellietrugdeel en gevoeligheidsknop.	5003.500	1

44



Optrel lashelm e650



Comfortabel, levert sterke prestaties.

Comfort en individuele aanpassingsmogelijkheden, een groot vizier en de hoge kwaliteit maken de optrel e650 tot het optimale instrument voor de meeste lasprocédés. Naast de traploos instelbare 9–13-functie biedt de helm een eveneens traploos selecteerbare gevoeligheidsregeling en een functie voor vertraagd openen. Alle functies zijn van buitenaf selecteer- en instelbaar en garanderen zo maximaal comfort en maximale efficiëntie.

EN379 1/1/1/2

EN175 B (120m/s slagbestendigheid)

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91620	Optrel e650, kleur zwart naturel	1006.300	1/1
44.49.91625	Optrel e650, kleur bordeau	1006.310	1/1
44.49.91630	Optrel e650, kleur medium blauw	1006.310	1/1

Optrel Cassette e650



Cassette specificaties

Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 7 mm

Afmeting zichtveld: 100 x 50 mm

Oogbescherming: Maximale UV- & IR-bescherming bij elk ingesteld beschermingsniveau

Schakeltijd van open naar verduisterd: 0,180 ms bij kamertemperatuur, 0,120 ms bij 55 °C

Schakeltijd van verduisterd naar open: Langzaam: 0,35 – 0,6 s, Snel: 0,1 – 0,35 s

Energievoorziening: Zonnecellen en batterijen, geen in- en uitschakelen nodig

Levensduur batterij: ca. 2500 uur (bedrijf)

Bedrijfstemperatuur: –10 °C tot +70 °C

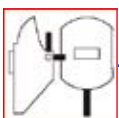
Totaalgewicht: 490 g

Garantie: 2 jaar (uitgezonderd batterijen)

Certificaten: CE, ECS, ANSI, AS/NZS, GOST-R

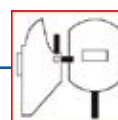
EN379 1/1/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91684	Filtercassette Optrel e650	5012.440	1/10



Optrel e650 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.90245	Spatruit buitenzijde Optrel e650	5000.210	2
44.49.90250	Spatruit buitenzijde Optrel e650	5000.212	5
44.49.91705	Spatruit binnenzijde Optrel e650	5000.001	5
44.49.91725	Vergrootglas +1.00 voor binnenzijde Optrel e650	5000.050	1/5
44.49.91730	Vergrootglas +1.50 voor binnenzijde Optrel e650	5000.051	1/5
44.49.91735	Vergrootglas +2.00 voor binnenzijde Optrel e650	5000.052	1/5
44.49.91740	Vergrootglas +2.50 voor binnenzijde Optrel e650	5000.053	1/5
44.49.95325	Complete hoofdband met zweetband.	5003.250	1
44.49.95410	Zweetbanden.	5004.073	2
44.49.90255	Lederen borst en halsbescherming.	4028.015	1
44.49.91500	Reparatieset 1, Potentiometerknop, satellietrugdeel en gevoeligheidsknop.	5003.500	1



Optrel lashelm e640



Het instapmodel voor experts. Dankzij de uitstekende kwaliteit van het filter en de toepassing van de experthelmschaal profiteert de lasser naast de standaardfunctie DIN 10 en DIN 11 bovendien van diverse voordelen wat betreft comfort en bescherming. Door het verstellen van de schuif op de achterzijde van de cassette selecteert de lasser de beschermingsgraad die aansluit op zijn behoefte. Het beschermingsniveau kan naar keuze op DIN 10 of op DIN 11 worden ingesteld. Bovendien kan aan de hand van de sensorverbinding de invalshoek voor omgevingslicht worden aangepast.

EN379 1/1/1/2

EN175 B (120m/s slagbestendigheid)

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91600	Optrel e640, kleur zwart naturel.	1006.400	1/1

Optrel Cassette e640



Cassette specificaties

Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 7 mm

Afmeting zichtveld: 98 x 38 mm

Oogbescherming: Maximale UV- & IR-bescherming bij elk ingesteld beschermingsniveau

Schakeltijd van open naar verduisterd: 0,4 ms bij kamertemperatuur, 0,1 ms bij 55 °C

Schakeltijd van verduisterd naar open: 0,2 – 0,3 s

Energievoorziening: Zonnecellen, vervanging van batterijen niet nodig, in- en uitschakelen niet nodig

Bedrijfstemperatuur: -10 °C tot +70 °C

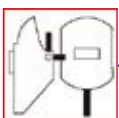
Totaalgewicht: 460 g

Garantie: 2 jaar

Certificaten: CE, ECS, ANSI, AS/NZS, GOST-R

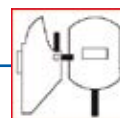
EN379 1/1/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.91686	Filtercassette Optrel e640	5012.460	1



Optrel e640 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.90245	Spatruit buitenzijde Optrel e640	5000.210	2
44.49.90250	Spatruit buitenzijde Optrel e640	5000.212	5
44.49.95032	Spatruit binnenzijde Optrel e640	5000.300	5
44.49.95033	Kleurfilters donkergroen 1 voor binnenzijde.	5000.350	5/25
44.49.95043	Kleurfilters blauw 2 voor binnenzijde.	5000.450	5/25
44.49.95050	Vergrootglas +1.00 voor binnenzijde Optrel e640	5000.500	1/5
44.49.95060	Vergrootglas +1.50 voor binnenzijde Optrel e640	5000.600	1/5
44.49.95070	Vergrootglas +2.00 voor binnenzijde Optrel e640	5000.700	1/5
44.49.95080	Vergrootglas +2.50 voor binnenzijde Optrel e640	5000.800	1/5
44.49.95325	Complete hoofdband met zweetband.	5003.250	1
44.49.95410	Zweetbanden.	5004.073	2
44.49.90255	Lederen borst en halsbescherming.	4028.015	1
44.49.91500	Reparatieset 1, Potentiometerknop, satellietrugdeel en gevoeligheidsknop.	5003.500	1



Optrel lashelm OSC



Extra comfortabele lashelm Optrel OSC met automatische traploze kleurregeling van 9 tot 13. Een sensorbrug schakelt de mogelijke invloed van het licht van buitenaf uit. Dankzij de zonnecellen in de cassette zijn aan/uit schakelaars en het vervangen van batterijen overbodig. Optrel OSC automatische lashelm wordt geleverd met gemonteerde hoofdband. Kleur zwart.

EN379: 1/1/1/3

EN175: S (45m/s slagbestendigheid)

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.90105	OSC lashelm, inclusief 2 extra spatruiten voor buitenzijde.	1000.053	1

Optrel cassette OSC



Cassette specificaties

Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 7 mm

Afmeting zichtveld: 96 x 38 mm

Oogbescherming: Maximale UV- & IR-bescherming bij elk ingesteld beschermingsniveau

Schakeltijd van open naar verduisterd: 0,4 ms bij kamertemperatuur, 0,1 ms bij 55 °C

Schakeltijd van verduisterd naar open: Snel 0,1 – 0,35 s,

Langzaam: 0,35 – 0,6 s

Energievoorziening: Zonnecellen, vervanging van batterijen niet nodig, in- en uitschakelen niet nodig

Bedrijfstemperatuur: -10 °C tot +70 °C

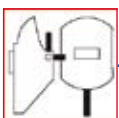
Totaalgewicht: 490 g

Garantie: 2 jaar

Certificaten CE, DIN, ANSI, AS/NZS, GOST-R

EN379: 1/1/1/3

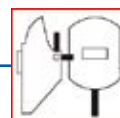
Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.93003	Filtercassette voor OSC lashelm.	5012.046	1/1



Optrel OSC onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.95009	Spatruiten voor buitenzijde OSC 86 x 110.	5000.105	10/1000
44.49.95032	Spatruiten PCB 51 x 105 x 1 mm binnenzijde OSC	5000.300	5/100
44.49.95033	Kleurfilters donkergroen 1 binnenzijde OSC	5000.350	5/25
44.49.95038	Kleurfilters lichtgroen 1,5 voor binnenzijde OSC	5000.400	5/25
44.49.95043	Kleurfilters blauw 2 voor binnenzijde OSC	5000.450	5/25
44.49.95050	Lasvergrootglas +1.00 voor binnenzijde OSC	5000.500	1/5
44.49.95060	Lasvergrootglas +1.50 voor binnenzijde OSC	5000.600	1/5
44.49.95070	Lasvergrootglas +2.00 voor binnenzijde OSC	5000.700	1/5
44.49.95080	Lasvergrootglas +2.50 voor binnenzijde OSC	5000.800	1/5
44.49.95047	Afdekvenster voor buitenspatruit OSC lashelm	5000.490	1/5
44.49.95106	Lashelmbody voor OSC, zwart, zonder filtercassette.	5001.055	1/5
44.49.95325	Complete hoofdband met zweetband voor OSC en Twisty lashelm.	5003.250	1/5
44.49.95410	Zweetbanden voor OSC en Twisty lashelm.	5004.073	2/100
44.49.95801	Nappalederen borstlap met klittenband voor OSC lashelm.		1/5

44



Optrel lashelm p550



De pro-lijn van optrel biedt een selectie van helmen die optimaal voor de gangbare lasbewerkingen te gebruiken is. De goede kwaliteit van het ADF, gecombineerd met de optrel p500-helmschaal garandeert de lange levensduur en een uitstekende standaard voor lassers. Dankzij de populaire optrelhoofdband en de mogelijkheid om uit te breiden met de gepatenteerde bouwhelmadapter kunt u ook in deze serie beschikken over groot draagcomfort en de beste bescherming. Dankzij het nieuw ontwikkelde zijdeelconcept kan de lasser zijn helm steeds weer aan zijn wensen aanpassen.

Beschermingsniveau 4/9-13
 Bedieningseenheid buiten de helm
 Comfort-hoofdband
 Gevoeligheidsregeling
 Openingsvertraging
 Met bouwhelm uit te breiden

EN 379 1/2/1/2
 EN 175 B (120m/s slagbestendigheid)

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.96040	Optrel p550 Carbon	1007.073	1/1
44.49.96000	Optrel p550 Zwart Naturel	1007.000	1/1
44.49.96010	Optrel p550 Zwart-Groen Reptiel	1007.010	1/1
44.49.96020	Optrel p550 Zwart-Wit Tribal	1007.020	1/1
44.49.96030	Optrel p550 Wit-Zwart Tiger	1007.030	1/1

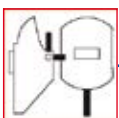
Optrel Cassette p550



Cassette specificaties
 Afmeting filter cassette: 110 x 90 x 7 mm
 Afmeting zichtveld: 100 x 50 mm
 Oogbescherming: Maximale UV- & IR-bescherming bij elk ingesteld beschermingsniveau
 Schakeltijd van open naar verduisterd: 0,220 ms bij kamertemperatuur, 0,165 ms bij 55 °C
 Schakeltijd van verduisterd naar open: 0,25 – 0,7s traploos instelbaar
 Energievoorziening: Zonnecellen en batterijen, geen in- en uitschakelen nodig
 Bedrijfstemperatuur: -10 °C tot +70 °C
 Totaalgewicht: met/zonder zijdelen 520 g/495 g
 Garantie: 2 jaar (uitgezonderd batterijen)
 Certificaten: CE, ECS, ANSI, GOST-R

EN379 1/2/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.49.96700	Filtercassette voor Optrel p550 lashelm	5012.700	1/1
44.49.96900	Set buitenspatruiten voor Optrel p500 lashelmen.	5000.250	5



Optrel cassette b020



De Optrel b020 cassette heeft een automatische kleurinstelling van 3~10 (met kleurfilter 4~11). De cassette heeft de afmetingen 51 x 108 mm en wordt geleverd met een adapter voor 90 x 110 mm en een kleurfilter kleur 1. Dankzij de zonnecellen in de cassette zijn aan/uit schakelaars en het vervangen van batterijen niet nodig.

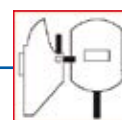
Schakeltijd licht/donker 0,5 ms bij kamertemperatuur, 0,3 ms bij 55 °C.

Schakeltijd donker/licht 0,2 tot 0,3 s.

Afmetingen cassette 50,8 x 108 x 5,3 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	Lev.nr.	St./Verp.
44.48.24470	Optrel b020 cassette, 51 x 108 mm, met kleurfilter kleur 3/10.	5012.202	1/10
44.48.24477	Kleurenfilter kleur 1 groen, voor Optrel b020 cassette.	5000.360	5/25
44.48.24476	Binnenspatruut voor Optrel b020 cassette	5000.324	5/25

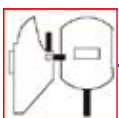
44



• optrel
weldcap[®]
radical. casual.



44



Optrel laspet weldCAP



Nog nooit was lassen zó comfortabel!

De weldCAP is een revolutionair ontwerp voor mensen die met enige regelmaat lassen maar voor wie dit geen hoofdzaak is, waardoor flexibel overgeschakeld moet kunnen worden naar andere werkzaamheden.

Het design van de weldCAP maakt een uitermate flexibel gebruik mogelijk.

U zet hem op en af als ware het een baseball cap, waardoor u tijdswinst boekt tussen werkzaamheden.

Voor en na gebruik is de weldCAP makkelijk op te hangen aan een hiervoor speciaal ontwikkeld riemhaakje.

Hierdoor kunt u de weldCAP altijd makkelijk met u meenemen en behoren 'parkeer- en transportproblemen' tot het verleden.

De weldCAP is door de unieke combinatie van materialen ultralicht (ca. 390 gram), wat voor een optimaal draagcomfort zorgt.

Het textielen deel (vlamvertragend, OEKO-TEX) is meermaals wasbaar.

De cassette (1/1/2/2, kleur 3/9-12) heeft een kleur-3 slijpstand en biedt u daarmee een driemaal helderder beeld dan een kleur-4 zou doen.

Doordat de weldCAP relatief dicht bij het hoofd staat, heeft de lasser een uitermate groot zichtveld.

De weldCAP is zacht waar het zacht kan zijn en hard waar het hard moet zijn.

De weldCAP voldoet aan de EN175 norm en heeft hiermee dezelfde beschermingsgraad als gewone optrel-lashelmen.

De Weldcap wordt in 2014 in beperkte oplagen gefabriceerd en geïntroduceerd.

Heeft u interesse in een groter aantal weldCAPs, meldt u ons dit dan zo vroeg mogelijk.

EN 379 1/1/2/2

EN 175 B (120m/s slagbestendigheid)

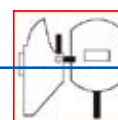
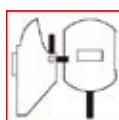
EN ISO 11611 (Klasse 1)

EN ISO 11612 (Klasse A/B1/C1/E3/F1)

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.50.08000	Optrel weldCAP lashelm	5008.000	1/1

Optrel weldCAP onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	Optrel nr.	St./Verp.
44.50.00260	Optrel buitenlens	5000.260	5
44.50.00040	Optrel binnenlens	5000.040	5
44.50.02700	Optrel neuskap	5002.700	5
44.50.02800	Optrel textielkap	5002.800	1
44.50.02900	Optrel riemhaak	5002.900	1



LASHELMEN EN -KAPPEN

Weldsafe lashelm normaal model



Vulcan fiber lashelm met vaste glashouder, 51 x 108 mm. Kleur zwart, waterafstotend. De Vulcan fiber lashelm is uit 1 stuk geperst, met demontabele hoofdband. Leverbaar met een vaste en een opklapbare glashouder. Inclusief spatglas en lasglas kleur 10.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.60510	Met vaste glashouder.	51 x 108 mm.	1/10
44.43.60520	Met opklapbare glashouder.	51 x 108 mm.	1/10
44.43.60540	Met opklapbare glashouder en lederen borstlap.	51 x 108 mm.	1/10

Weldsafe lashelm "Baby" model



Vulcan fiber "Baby" lashelm kleur zwart, waterafstotend. De Vulcan fiber lashelm is uit 1 stuk geperst, met demontabele hoofdband en glashouder. Inclusief spatglas en lasglas kleur 10.

De kleine vorm maakt de "Baby model" lashelm uitermate geschikt voor het lassen in kleine ruimtes.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.60550	Met vaste glashouder.	51 x 108 mm.	1/10
44.43.60560	Met opklapbare glashouder.	51 x 108 mm.	1/10

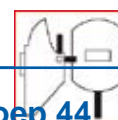
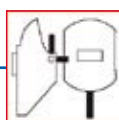
Weldsafe lashelm "Baby model" met lederen borstlap



Vulcan fiber "Baby" lashelm met opklapbare glashouder, met lederen borstlap, 51 x 108 mm. Kleur zwart, waterafstotend. De Vulcan fiber lashelm is uit 1 stuk geperst, met demontabele hoofdband en glashouder. Inclusief spatglas en lasglas kleur 10.

De lederen borstlap beschermt tegen lasspetters en voorkomt dat lasrook onder de lashelm komt.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.60590	Met opklapbare glashouder, met lederen borstlap.	51 x 108 mm.	1/10



Weldsafe lashelmen onderdelen



De diverse onderdelen van de Weldsafe lashelmen dragen bij aan het lange termijn gebruik van deze lashelmen.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.44.61055	Kader.	51 x 108 mm.	1/25
44.44.61506	Veer voor vaste deel van glashouder.		1/25
44.44.61507	Veer voor opklapdeel van glashouder.	51 x 108 mm.	1/25
44.44.61508	Montageschroef glashouder.		1/1000
44.44.61530	Hoofdband compleet met zweetband, Euromodel.		1/40
44.44.61511	Complete glashouder, vast.	51 x 108 mm.	1/50
44.44.61512	Complete glashouder, opklapbaar.	51 x 108 mm.	1/50
44.44.61610	Zweetband met plakstrip.		1/10
44.44.61622	Lederen borstlap, groot model, met gaatjes.		1/100
44.44.61625	Lederen borstlap, klein model voor Weldsafe fiber baby lashelm, compleet met snip, snapnagels en ringetjes.		1/10
44.44.70000	Lederen zweetband voor lashelmen, luxe breed model.		1/10
44.44.61611	Zweetband blauw met klittenband.		1/10

Weldsafe lederen lashelm



Lederen Weldsafe lashelm type 870, roodbruin hittewerend geïmpregneerd rundsplitleder, volledig gestikt met Kevlar garen, opklapbare glashouder. Door de soepelheid van het leder is het mogelijk om op lastig bereikbare plaatsen moeiteloos te lassen.

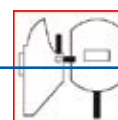
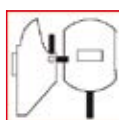
Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.63090	Type 870.	51 x 108 mm.	1/10

MC 1010 lashelm



Economisch uitgevoerde lashelm die verkrijgbaar is in de glasmaten 51 x 108 mm en 90 x 110 mm. Inclusief glas, ongemonteerd.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.42.60110	Lashelm MC 1010.	90 x 110 mm.	1/50
44.42.60113	Lashelm MC 1010 opklap.	51 x 108 mm.	1/50



LASHELMEN EN -KAPPEN

Shadow lashelm



De Shadow is een lichtgewicht lashelm vervaardigd uit thermoplast kunststof met een optimaal zicht. Shadow lashelm heeft de kleur zwart en wordt geleverd met vaste glashouder, glasmaat 114 x 133 mm. Geleverd compleet met voorhoofdszweetband, inclusief las- en spatglas.

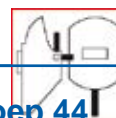
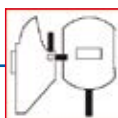
Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.60004	Shadow lashelm.	114 x 133 mm.	1/1

Shadow lashelm onderdelen



De beschikbaarheid van onderdelen geeft de mogelijkheid tot reparaties aan de Shadow lashelm.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.43.60007	Complete hoofdband.		1/1
44.43.60008	Set zijdoppen + positie stop.		1/1
44.43.60009	Glasveer.		1/1
44.43.60010	Neopreen afdichtkader.	114 x 133 mm.	1/1
44.43.60011	Neopreen afdichtkader.	51 x 108 mm.	1/1



Weldsafe handlaskappen (Weldy)



Stevige, duurzame en robuuste handlaskap. Oude bekende die met name in de zwaardere omstandigheden zijn dienst heeft bewezen. Vervaardigd van glasvezel versterkt polyester, met demontabel handvat.

DIN EN 175:1997

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.40.70050	Weldy.	51 x 108 mm.	1/10
44.40.70060	Weldy.	60 x 110 mm.	1/10
44.40.70100	Weldy.	100 x 120 mm.	1/10

Weldsafe handlaskappen onderdelen



De diverse onderdelen van de Weldsafe handlaskappen dragen bij aan het lange termijn gebruik van de handlaskap.

44

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.44.61053	Demontabel handvat met moer voor Weldy handlaskap.		1/100
44.44.61055	Kader voor Weldy laskap.	51 x 108 mm.	1/25
44.44.61102	Complete glashouder voor Weldy laskap.	100 x 120 mm.	1/100
44.44.61252	Complete glashouder voor Weldy laskap.	51 x 108 mm.	1/100

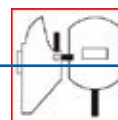
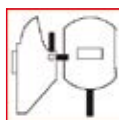
Handy opzichtersschild



Het Handy opzichtersschild wordt vervaardigd van hittebestendig, glasvezelversterkt polyester, kleur zwart. De Handy heeft een vast handvat aan de buitenzijde en demontabele glashouder. Glasmaat 51 x 108 mm. Handvat bevindt zich aan de buitenzijde en is vervaardigd van geplastificeerd aluminium.

DIN EN 175:1997

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.40.70285	Handy opzichtersschild.	51 x 108 mm.	1/5



LASHELMEN EN -KAPPEN

K-1-H-Coverall handlaskap



De K-1-H-Coverall handlaskap wordt vervaardigd van hittebestendig, glasvezelversterkt polyester, kleur zwart. De Coverall is een rond model met demontabele glashouder en vast handvat. Glasmaat 51 x 108 mm. Handvat bevindt zich aan de buitenzijde en is vervaardigd van geplastificeerd aluminium. De ver doorlopende kap beschermt niet alleen het gelaat, maar ook de oren.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.40.70240	K-1-H-Coverall handlaskap.	51 x 108 mm.	1/5

MM 1010 laskap



Economische handlaskap met handvat aan de binnenzijde. Inclusief glas, ongemonteerd.

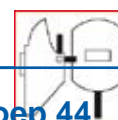
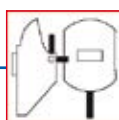
Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.41.62306	Laskappen MM 1010.	90 x 110 mm.	1/75
44.41.62308	Laskappen MM 1010.	51 x 108 mm.	1/75

TIG maskers



TIG lasmasker voorzien van opklap lasbril met lederen gezichtsbescherming 38 cm, lasglazen doorsnede 50 mm, kleur 10 en Spectralite spatglazen in vaste- en opklapdeel.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
44.55.52338	TIG lasmasker.	Ø 50 mm.	1/5
44.55.52348	TIG lasmaker met laspet.	Ø 50 mm.	1/5
44.55.52358	TIG lasmaker met laspet en nekbeschermer.	Ø 50 mm.	1/5



Glazen voor lasbrillen en TIG maskers

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
39.55.78003	Glazen voor lasbril groen, kleur 3, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78004	Glazen voor lasbril groen, kleur 4, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78005	Glazen voor lasbril groen, kleur 5, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78006	Glazen voor lasbril groen, kleur 6, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78007	Glazen voor lasbril groen, kleur 7, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78010	Glazen voor lasbril groen, kleur 10, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78011	Glazen voor lasbril groen, kleur 11, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78012	Glazen voor lasbril groen, kleur 12, Ø 50 mm.	2/200
39.55.78013	Glazen voor lasbril groen, kleur 13, Ø 50 mm.	2/200
39.55.79050	Glazen voor lasbril blank gehard, Ø 50 mm.	1/100
39.55.79150	Glazen voor lasbril blank, krasvast CR39, Ø 50 mm.	2/200
39.55.79152	Glazen voor lasbril blank acetaat, Ø 50 mm.	1/200

Lederen las-etuis



Lederen las-etui voor inspectie doeleinde en voor zeer lastig bereikbare plaatsen.

EN ISO 11611:2007

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.52.64465	Lederen las-etui model 465, ruitmaat 51 x 108 mm.	1/5

Weldsafe lasglazen



Weldsafe lasglazen met opdruk van CE keur en kleurnummer. Per stuk verpakt in een blanke, transparante kunststof folie, per 10 stuks gewikkeld.

Verkrijgbaar in diverse glasmaten.

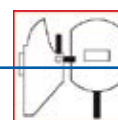
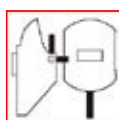
Las-, spatglazen in afwijkende maten zijn op aanvraag leverbaar. Las-, en spatruitjes zijn tot de maat 30 x 30 cm door ons dusdanig te verpakken, dat tijdens de verzending geen breuk kan ontstaan. De ruiten met een afmeting groter dan 30 x 30 cm kunnen worden afgehaald.

Maximale grootte 100 cm x 50 cm.

DIN EN 169

Weldsafe lasglazen 50 x 105

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.64009	50 x 105 mm, kleur 9.	10/100
44.55.64010	50 x 105 mm, kleur 10.	10/100
44.55.64011	50 x 105 mm, kleur 11.	10/100
44.55.64012	50 x 105 mm, kleur 12.	10/100



LASHELMEN EN -KAPPEN

Weldsafe lasglazen 51 x 108

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.64108	51 x 108 mm, kleur 8.	10/100
44.55.64109	51 x 108 mm, kleur 9.	10/100
44.55.64110	51 x 108 mm, kleur 10.	10/100
44.55.64111	51 x 108 mm, kleur 11.	10/100
44.55.64112	51 x 108 mm, kleur 12.	10/100
44.55.64113	51 x 108 mm, kleur 13.	10/100
44.55.64114	51 x 108 mm, kleur 14.	10/100

Weldsafe lasglazen 55 x 110

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.64408	55 x 110 mm, kleur 8.	10/100
44.55.64409	55 x 110 mm, kleur 9.	10/100
44.55.64410	55 x 110 mm, kleur 10.	10/100
44.55.64411	55 x 110 mm, kleur 11.	10/100
44.55.64412	55 x 110 mm, kleur 12.	10/100
44.55.64413	55 x 110 mm, kleur 13.	10/100
44.55.64414	55 x 110 mm, kleur 14.	10/100

Weldsafe lasglazen 60 x 110

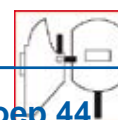
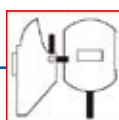
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.64208	60 x 110 mm, kleur 8.	10/100
44.55.64209	60 x 110 mm, kleur 9.	10/100
44.55.64210	60 x 110 mm, kleur 10.	10/100
44.55.64211	60 x 110 mm, kleur 11.	10/100
44.55.64212	60 x 110 mm, kleur 12.	10/100
44.55.64213	60 x 110 mm, kleur 13.	10/100
44.55.64214	60 x 110 mm, kleur 14.	10/100

Weldsafe lasglazen 90 x 110

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.64308	90 x 110 mm, kleur 8.	10/100
44.55.64309	90 x 110 mm, kleur 9.	10/100
44.55.64310	90 x 110 mm, kleur 10.	10/100
44.55.64311	90 x 110 mm, kleur 11.	10/100
44.55.64312	90 x 110 mm, kleur 12.	10/100
44.55.64313	90 x 110 mm, kleur 13.	10/100

Weldsafe lasglazen 100 x 120

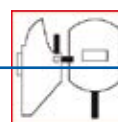
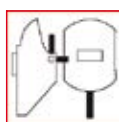
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.64508	100 x 120 mm, kleur 8.	10/50
44.55.64509	100 x 120 mm, kleur 9.	10/50
44.55.64510	100 x 120 mm, kleur 10.	10/50
44.55.64511	100 x 120 mm, kleur 11.	10/50
44.55.64512	100 x 120 mm, kleur 12.	10/50
44.55.64513	100 x 120 mm, kleur 13.	10/50
44.55.64514	100 x 120 mm, kleur 14.	10/50



Weldsafe lasglazen 114 x 133

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.63908	114 x 133 mm, kleur 8.	10/50
44.55.63909	114 x 133 mm, kleur 9.	10/50
44.55.63910	114 x 133 mm, kleur 10.	10/50
44.55.63911	114 x 133 mm, kleur 11.	10/50
44.55.63912	114 x 133 mm, kleur 12.	10/50
44.55.63913	114 x 133 mm, kleur 13.	10/50

44



LASHELMEN EN -KAPPEN

Weldsafe lasglazen met spiegelcoating



Weldsafe lasglazen met zilverbedampte spiegelcoating. De spiegelende coating reflecteert de warmte van het smeltbad en geeft daardoor minder belasting op de ogen en het gelaat. Per stuk verpakt in transparante kunststof folie, per 10 gewikkeld.

DIN EN 169

Weldsafe lasglazen 51 x 108 spiegelcoating

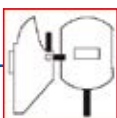
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.67007	51 x 108 mm, kleur 7.	10/100
44.55.67008	51 x 108 mm, kleur 8.	10/100
44.55.67009	51 x 108 mm, kleur 9.	10/100
44.55.67010	51 x 108 mm, kleur 10.	10/100
44.55.67011	51 x 108 mm, kleur 11.	10/100
44.55.67012	51 x 108 mm, kleur 12.	10/100
44.55.67013	51 x 108 mm, kleur 13.	10/100

Weldsafe lasglazen 90 x 110 spiegelcoating

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.67209	90 x 110 mm, kleur 9.	10/100
44.55.67210	90 x 110 mm, kleur 10.	10/100
44.55.67211	90 x 110 mm, kleur 11.	10/100
44.55.67212	90 x 110 mm, kleur 12.	10/100

Weldsafe lasglazen 100 x 120 spiegelcoating

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.55.67309	100 x 120 mm, kleur 9.	10/100
44.55.67310	100 x 120 mm, kleur 10.	10/100
44.55.67311	100 x 120 mm, kleur 11.	10/100
44.55.67312	100 x 120 mm, kleur 12.	10/100



Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten



Weldsafe kunststof lasruit goudgecoat. De kunststof ruiten zijn onbreekbaar en licht in gewicht.

Voldoet aan norm EN 166

Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten 51 x 108

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.56.69409	51 x 108, kleur 9.	1/25
44.56.69410	51 x 108, kleur 10.	1/25
44.56.69411	51 x 108, kleur 11.	1/25
44.56.69412	51 x 108, kleur 12.	1/25

Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten 90 x 110

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.56.69210	90 x 110 mm, kleur 10.	1/25
44.56.69211	90 x 110 mm, kleur 11.	1/25

Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten 114 x 133

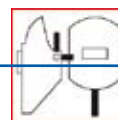
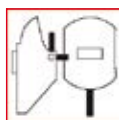
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.56.69610	114 x 133 mm, kleur 10.	1/25
44.56.69611	114 x 133 mm, kleur 11.	1/25
44.56.69612	114 x 133 mm, kleur 12.	1/25

Lasvergrootglazen 51 x 108 mm



De lasvergrootglazen worden aan de binnenzijde van de lashelm gemonteerd en corrigeren en vergroten het blikveld.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.57.64901	Las vergroottenheid 1.	1/6
44.57.64902	Las vergroottenheid 1,25	1/6
44.57.64903	Las vergroottenheid 1,5	1/6
44.57.64904	Las vergroottenheid 1,75	1/6
44.57.64905	Las vergroottenheid 2.	1/6
44.57.64906	Las vergroottenheid 2,5	1/6
44.57.64907	Las vergroottenheid 2,25	1/6



Spatglazen



Spatglazen zijn van glas en beschermen het achterliggend lasglas of cassette tegen lasspetters.

Voldoet aan de norm EN 166.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.58.65000	51 x 108 x 2 mm.	1/50
44.58.65001	50 x 105 x 2 mm.	1/50
44.58.65010	82 x 108 x 2 mm.	1/50
44.58.65015	60 x 110 x 2 mm.	1/50
44.58.65020	90 x 110 x 2 mm.	1/50
44.58.65030	100 x 120 x 2 mm.	1/50
44.58.65270	114 x 133 x 2 mm.	1/50

Spectralite spatruiten



Spatruit van CR39 bestand tegen lasspatten.

Voldoet aan de norm EN 166.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.58.65302	51 x 108 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100
44.58.65315	55 x 110 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100
44.58.65320	60 x 110 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100
44.58.65325	82 x 108 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100
44.58.65335	90 x 110 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100
44.58.65340	100 x 120 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100
44.58.65350	114 x 133 x 1,4 mm, verpakt in zakje.	1/100

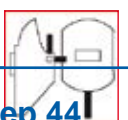
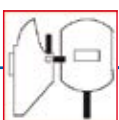
Polycarbonaat bik/spat ruiten Weldsafe

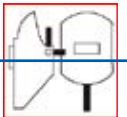
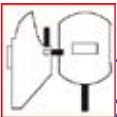


Weldsafe polycarbonaat bik/spat ruit is bestand tegen opvliegende delen die met hoge snelheid op de ruit kunnen komen als gevolg van bik en slijp werkzaamheden.

Voldoet aan de norm EN 166.

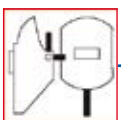
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
44.58.66302	51 x 108 mm.	1/50
44.58.66335	90 x 110 mm.	1/50





Tabel voor de selectie van het juiste lasglas

Lasproces Welding process Schweisprozess	Amperage / Current / Ampere																							
	0,5	1	2,5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500
Beklede elektrode Covered electrode Bedekttes Elektrode								9		10		11					12						13	
MIG/staal MIG/steel MIG/Stahl												10		11			12						13	
MIG/non ferro MIG/non ferro MIG/Nicht Eisen												10		11			12					13		14
TIG TIG WIG														9		10		11		12			14	
MAG MAG MAG																		10		11		12		16
Plasmasnijden Plasma jet cutting Plasma Schneiden																								
Plasmalassen Plasma arc welding Plasma Schweißen																								
Gutsen Gouching Fugen																								
	0,5	1	2,5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500

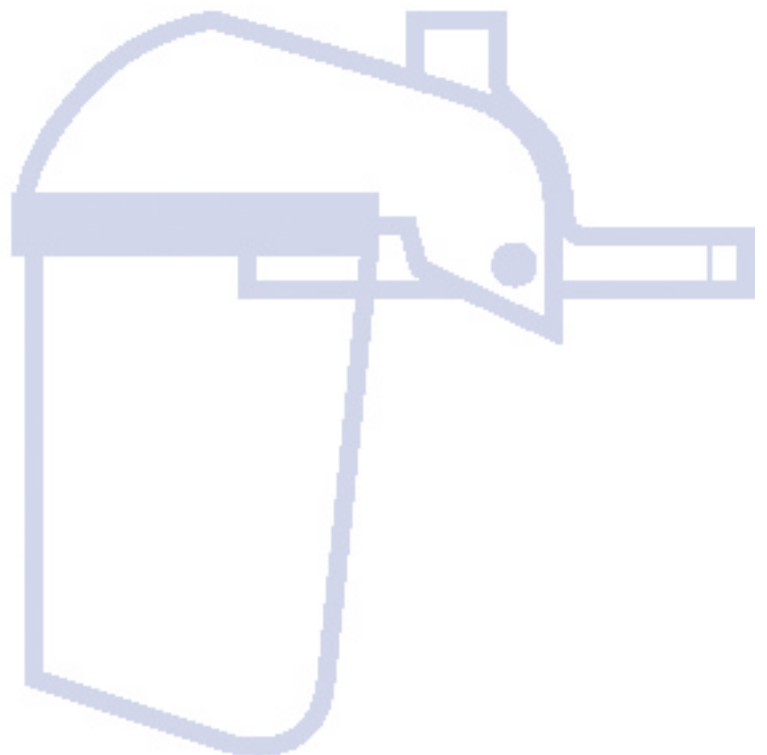


INHOUDSOPGAVE GELAATSSBESCHERMING

Gelaatssbescherming

211

47





Weldsafe veiligheidshelm met gelaatsscherm compleet



Gelaatsschermhouder voor montage op Weldsafe veiligheidshelm.

Vizier blank: EN 166

Vizier kleur 3: EN 166/169/170/171

Vizier kleur 5: EN 166/169/170/171

Helm: EN 397: 1995

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
47.42.65200	Weldsafe veiligheidshelm blauw met gelaatsscherm blank	1
47.42.65203	Weldsafe veiligheidshelm blauw met gelaatsscherm groen kleur 3	1
47.42.65205	Weldsafe veiligheidshelm blauw met gelaatsscherm groen kleur 5	1
47.42.65250	Weldsafe veiligheidshelm wit met gelaatsscherm blank	1
47.42.65253	Weldsafe veiligheidshelm wit met gelaatsscherm groen kleur 3	1
47.42.65255	Weldsafe veiligheidshelm wit met gelaatsscherm groen kleur 5	1
47.42.00014	Weldsafe gelaatsschermhouder	1/50

47

Weldsafe gelaatsscherm compleet



Gelaatsscherm met houder. Licht gewicht en uniek design. 7 punts verstelbare hoofdband inclusief een extra draaiknop instelling. Zichtveld in 3 posities te verstellen. Hoog impact scherm van Polycarbonaat. Dikte Polycarbonaat 2.0 mm.

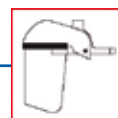
Vizier blank: EN 166

Vizier kleur 3: EN 166/169/170/171

Vizier kleur 5: EN 166/169/170/171

Houder: EN 175

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
47.42.65010	Gelaatsscherm compleet blank	10
47.42.65013	Gelaatsscherm compleet IR kleur 3	10
47.42.65015	Gelaatsscherm compleet IR kleur 5	10
47.42.00010	Gelaatsschermhouder blauw, verpakking 430 x 250 x 310 mm.	10



Weldsafe gelaatsscherm bullet



Gelaatsscherm ten behoeve van VBG-10. Verkrijgbaar in blank, IR kleur 3 en IR kleur 5.

Hoog impact scherm van Polycarbonaat. Past op de meeste hoofdbanden. Dikte Polycarbonaat 2.0 mm.

EN 166 1BT voor blank

EN 166 voor kleur 3 en 5

EN 169 voor kleur 3 en 5

EN 170 voor kleur 3 en 5

EN 171 voor kleur 3 en 5

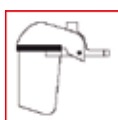
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
47.42.01010	Gelaatsscherm bullet blank	10/50
47.42.01013	Gelaatsscherm bullet IR kleur 3	10/50
47.42.01015	Gelaatsscherm bullet IR kleur 5	10/50

Perforama Nova Gelaatschermen met gebogen onderzijde



Het gelaatsscherm met gebogen onderzijde Perforama Nova bestaat uit drie delen, die vloeistofdicht zijn gemonteerd; bovenruit, middenruit, onderruit. Het scherm is geschikt voor slijpen, bikken en voor toepassingen in de chemische industrie. De hoofdband is op maat instelbaar. De drie helder transparante scherm delen zijn, afzonderlijk eenvoudig te vervangen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
47.40.67651	Gelaatsscherm Perforama Nova (met gebogen onderzijde) blank polycarbonaat.	1/16
47.40.67654	Bovenschermbank polycarbonaat.	1/10
47.40.67655	Middenschermbank polycarbonaat.	1/10
47.40.67656	Onderschermbank polycarbonaat.	1/10
47.40.67658	Hoofdband en stofplaatje.	1/10



INHOUDSOPGAVE ADEMBESCHERMING

Multi Vision complete verse lucht set	215
Multi Vision verse lucht lashelmen	216
MultiVision verse lucht motoren	218
Optrel complete verse lucht set	219
Optrel verse lucht helmen voor e3000 motorunit	220
Optrel verse lucht motoren	220
Optrel OSC verse lucht helm	222
Weldsafe verse lucht lashelmen	223
Verse lucht lashelmen onderdelen	223
Perslucht filtersets	224
Verse lucht en perslucht gelaatsschermen	225
Halfgelaatsmaskers	226
Volgelaatsmaskers	227
Moldex filters	227
Stofmaskers	228





Multi C²Air complete verse lucht set



Door de Multi C²Air te combineren met de Multi Vision verse lucht lashelm ontstaat de perfecte combinatie tussen gelaats- en adembescherming tijdens het lassen.

EN 12941L:1998 + A2:2008; TH2PSL

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.80105	Verse lucht set Multi Vision Grind Carbon met Multi C ² Air	1/1
49.58.55100	Verse lucht set Multi Vision Grind kleur zilver met Multi C ² Air	1/1
49.58.55110	Verse lucht set Multi Vision Grind kleur zwart met Multi C ² Air	1/1
49.58.55120	Verse lucht set Multi Vision Grind kleur blauw met Multi C ² Air	1/1



49



ADEMBESCHERMING

Multi Vision Grind Carbon verse lucht lashelm



Multi Vision Carbon verse lucht lashelm met elektronische cassette 3,5-9/13 & slijpstand, compleet met Airduct, elastische gelaatsafdichting en voorhoofdsweetband, met bajonetaansluiting.

EN 175 B

EN 379 1/3/1/2

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.80005	Multi Vision Grind Carbon verse lucht lashelm met automatische cassette 3,5-9/13	1/1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.55000	Multi Vision Deluxe verse lucht lashelm kleur zilver met automatische cassette 3,5-9/13	1/1
49.58.55010	Multi Vision Deluxe verse lucht lashelm kleur zwart met automatische cassette 3,5-9/13	1/1
49.58.55020	Multi Vision Deluxe verse lucht lashelm kleur blauw met automatische cassette 3,5-9/13	1/1

Multi Vision opklap verse lucht lashelmen



Multi Vision verse lucht lashelm met opklapbare glashouder en borstlap, compleet met Airduct, elastische gelaatsafdichting en voorhoofdsweetband, met bajonetaansluiting. Ook leverbaar met borstlap.

EN 175 S

EN 166

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
49.58.63115	Multi Vision opklap inclusief borstlap.	51 x 108 mm.	1/1
49.58.63118	Multi Vision opklap.	51 x 108 mm.	1/1



Veiligheidshelmcombinaties

Verse lucht lashelm/veiligheidshelmcombinatie Alpha-combi-vl met glasmaat 90 x 110 mm of verse lucht lashelm combinatie bestaande uit: Multi Vision lashelm met opklapbare glashouder 51 x 108 mm. Compleet met veiligheidshelm/airduct-bajonet aansluiting en elastische gelaatsafdichting.

EN 175 S

EN 166

EN 397

	St./Verp.
Multi Vision.	1/1
aansluiting, zonder veiligheidshelm en airduct.	1/1

Verse lucht onderdelen

De onderdelen van de verse lucht lashelmen dragen zorg voor het lange termijn comfort en veiligheid van de lashelmen.

	St./Verp.
	1/1
	1/1

Multi C²Air verse lucht motor



De Multi C²Air is geschikt voor de meeste lasprocessen en filtert gassen, dampen en stofdeeltjes. De luchtstroom wordt elektronisch geregeld en is daardoor altijd constant en kan worden ingesteld op zowel 160 als 200 l/min. De Multi C²Air beschikt over een beveiligde aan/uit schakelaar en waarschuwt bij verminderde filtering door zowel een akoestisch signaal, een lichtsignaal als een trilsignaal. De Multi C²Air is één van de lichtste motorunits op de markt en dit zorgt samen met de ergonomische lendensteun voor een hoog draagcomfort. De Multi C²Air wordt geleverd met een verwisselbare li-ion accu met een capaciteit van 8 uur, een luchtslang met vlamvertragende hoes, twee P(SL) filters, een acculader, een flow meter en schouderbanden.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.65.00000	Motor unit Multi C ² air II compleet	1/1

Multi C²Air onderdelen

De brede range aan onderdelen geven de Multi C²Air verse lucht motor een lange en economische levensduur.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.65.00005	Motorunit + filter cover Multi C ² Air	1/1
49.65.00011	Batterij Multi C ² Air	1/1
49.65.00016	Batterij lader Multi C ² Air	1/1
49.65.00019	Slang Multi C ² Air	1/1
49.65.00021	Slang Multi C ² Air met hoes	1/1
49.65.00025	Hoes slang Multi C ² Air	1/1
49.65.00030	P(SL) filter Multi C ² Air	1/10
49.65.00035	Voorfilter filter Multi C ² Air	1/25
49.65.00040	Geurfilterhouder Multi C ² Air	1/1
49.65.00041	Geurfilter Multi C ² Air	1/1
49.65.00045	Filter deksel Multi C ² Air	1/1
49.65.00050	Vonken vanger Multi C ² Air	1/1
49.65.00060	Gasfilterhouder Multi C ² Air	1/1
49.65.00080	Riem compleet Multi C ² Air	1/1



Optrel e3000 complete verse lucht set



De optrel e3000 is speciaal voor professionele lassers ontwikkeld en biedt ideale bescherming tegen lasrook, rondvliegende deeltjes en stof dat tijdens het lassen en de daarmee samenhangende werkzaamheden vrijkomt. De optrel e3000 wordt in combinatie met alle helmen van de optrel e600-lijn geleverd.

EN 12941:1998 TH3P R SL

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.49.45600	Complete verse luchtset e3000 met e670 dark blue	1/1
49.49.45601	Complete verse luchtset e3000 met e670 snow white	1/1
49.49.45602	Complete verse luchtset e3000 met e670 cosmic green	1/1
49.49.45600-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e670 dark blue	1/1
49.49.45601-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e670 snow white	1/1
49.49.45602-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e670 cosmic green	1/1
49.49.45650	Complete verse luchtset e3000 met e670 dark blue met veiligheidshelm	1/1
49.49.45651	Complete verse luchtset e3000 met e670 snow white met veiligheidshelm	1/1
49.49.45652	Complete verse luchtset e3000 met e670 cosmic green met veiligheidshelm	1/1
49.49.45650-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e670 dark blue met veiligheidshelm	1/1
49.49.45651-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e670 snow white met veiligheidshelm	1/1
49.49.45652-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e670 cosmic green met veiligheidshelm	1/1
49.49.45500	Complete verse luchtset e3000 met e680 dark blue	1/1
49.49.45501	Complete verse luchtset e3000 met e680 snow white	1/1
49.49.45502	Complete verse luchtset e3000 met e680 cosmic green	1/1
49.49.45500-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e680 dark blue	1/1
49.49.45501-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e680 snow white	1/1
49.49.45502-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e680 cosmic green	1/1
49.49.45550	Complete verse luchtset e3000 met e680 dark blue met veiligheidshelm	1/1
49.49.45551	Complete verse luchtset e3000 met e680 snow white met veiligheidshelm	1/1
49.49.45552	Complete verse luchtset e3000 met e680 cosmic green met veiligheidshelm	1/1
49.49.45550-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e680 dark blue met veiligheidshelm	1/1
49.49.45551-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e680 snow white met veiligheidshelm	1/1
49.49.45552-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e680 cosmic green met veiligheidshelm	1/1
49.49.45700	Complete verse luchtset e3000 met e650 zwart naturel	1/1
49.49.45700-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e650 zwart naturel	1/1
49.49.45750	Complete verse luchtset e3000 met e650 zwart naturel met veiligheidshelm	1/1
49.49.45750-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e650 zwart naturel met veiligheidshelm	1/1
49.49.45800	Complete verse luchtset e3000 met e640 zwart naturel	1/1
49.49.45800-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e640 zwart naturel	1/1
49.49.45850	Complete verse luchtset e3000 met e640 zwart naturel met veiligheidshelm	1/1
49.49.45850-L	Complete verse luchtset e3000 (longlife) met e640 zwart naturel met veiligheidshelm	1/1



ADEMBESCHERMING

Optrel verse lucht helmen voor e3000 motorunit



Comfortabele verse lucht lashelm Optrel e600 serie met een beschermingsniveau van DIN 5 tot IN 13. Het kleurechte filter biedt de lasser een helder en gedetailleerd zicht op het te lassen object en alle machineweergaven. Rode LED op de lasinstallatie kunnen daardoor worden afgelezen zonder dat de helm hoeft te worden afgezet.

EN 379 1/1/1/2

EN 175 B (120m/s slagbestendigheid)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.49.54000	Optrel e680 verse lucht lashelm dark blue	1/1
49.49.54001	Optrel e680 verse lucht lashelm snow white	1/1
49.49.54002	Optrel e680 verse lucht lashelm cosmic green	1/1
49.49.54100	Optrel e670 verse lucht lashelm dark blue	1/1
49.49.54101	Optrel e670 verse lucht lashelm snow white	1/1
49.49.54102	Optrel e670 verse lucht lashelm cosmic green	1/1
49.49.54200	Optrel e650 verse lucht lashelm zwart naturel	1/1
49.49.54300	Optrel e640 verse lucht lashelm zwart naturel	1/1

Optrel e3000 verse lucht motor



De Optrel e3000 is geschikt voor de meeste lasprocessen en filtert gassen, dampen en stofdeeltjes. De luchtstroom wordt elektronisch geregeld en is daardoor altijd constant en kan worden ingesteld tussen de 150 en 250 l/min.

Batterijcapaciteit van minimaal 6-10 uur. Speciale E3000 Longlife versie is optioneel : capaciteit minimaal 12-20 uur en oplaadbaar tijdens gebruik.

Onovertroffen kostenbesparend filtersysteem : groot hoofdfilter dat lang meegaat dankzij het voorfilter.

Ergonomische lederen lendensteun voor hoog draagcomfort.

Een geheel vrij meedraaiende luchtslang tussen helm en motorunit

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.49.65500	e3000 verse lucht motor blauw	1/1
49.49.65500-L	e3000 verse lucht motor blauw (longlife)	1/1



Optrel e3000 onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.49.60800	TH3P filter voor e3000	1/1
49.49.60801	Voorfilter voor e3000	50/1
49.49.60802	Vonkenvanger e3000	2/1
49.49.65520	Lucht slang e3000 incl zwarte hoes en e600 adapter	1/1
49.49.65521	Zwarte hoes e3000	1/1
49.49.65511	Batterij e3000 standaard	1/1
49.49.65512	Batterij e3000 longlife	1/1
49.49.65510	Batterijlader e3000 (EU/AUS/UK/US)	1/1
49.49.65530	e600 adapter	1/1
49.49.65550	Bewaarkoffer Optrel e3000 zwart	1/1



49



ADEMBESCHERMING

Optrel OSC verse lucht lashelm



Comfortabele verse lucht lashelm Optrel OSC met automatische traploze kleurregeling van 9 tot 13. Optrel Solarmatic OSC verse lucht lashelm, compleet met Airduct en gelaatsafdichting, met bajonetaansluiting en 2 extra spatruiten.

Deze lashelm is gekeurd in combinatie met de Compact Air verse luchtmotor. Schakeltijd licht/donker 0,4 ms bij kamertemperatuur, 0,1 ms bij 55 °C.

Schakeltijd donker/licht "slow" 0,3 - 0,6 s, "fast" 0,1 - 0,35 s.

Toepassingstemperatuur -10 °C tot 70 °C.

Afmetingen cassette 90 x 110 x 7 mm.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.63120	Verse lucht lashelm Optrel Solarmatic OSC.	1

Optrel verse lucht helm onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.90231	Elastische gelaatsdichting voor Optrel e600 serie	1/1
49.58.63631	Elastische gelaatsafdichting voor Optrel OSC.	1/1
49.58.63664	Complete hoofdband met zweetband, airduct (bajonet) voor Optrel OSC.	1/1

49



Weldsafe verse lucht lashelmen



Weldsafe verse lucht lashelm met opklapbare glashouder 51 x 108 mm, compleet met Airduct, elastische gelaatsafdichting en voorhoofdszweetband, met bajonetaansluiting. Ook leverbaar met borstlap.

Artikelnummer	Omschrijving	Glasmaat	St./Verp.
49.58.63100	Weldsafe lashelm.	51 x 108 mm.	1/1
49.58.63102	Weldsafe lashelm inclusief borstlap.	51 x 108 mm.	1/1

Verse lucht lashelmen onderdelen



De onderdelen van de verse lucht lashelmen dragen zorg voor het lange termijn comfort en veiligheid van de lashelmen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.63630	Elastische gelaatsafdichting Weldsafe.	1/1
49.58.63665	Complete hoofdband met zweetband, airduct (bajonet) voor Multi Vision en Weldsafe.	1/1



ADEMBESCHERMING

Domnick Hunter perslucht filterset BA-2006



Persluchtfilterset BA-2006 wordt ingezet als 2-traps zuiveringstelsysteem voor ademlucht op de plaats van perslucht aftappunten. Met behulp van de drukregelaar en drukmeter kan de toegevoerde perslucht geregeld worden. De BA-2006 heeft een olie afscheidingsfilter en een actief koolfilter. De BA-2006 is geschikt voor 2 personen en wordt geleverd met wandmontage platen of in een stalen frame.

Gekeurd volgens EN 12021.

Aanvullende documentatie en andere modellen op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.55.64015	Type BA-2006, voor wandmontage.	1/1
49.55.64020	Type BA-2006, met frame.	1/1
49.55.64115	Domnick Hunter set filters voor BA-2006.	1/1
49.55.64150	Domnick Hunter fijnfilter K009AA, voor BA-2006.	1/1
49.55.64155	Domnick Hunter actief koolfilter K006AC voor BA-2006.	1/1
49.55.64160	Domnick Hunter fijnfilter K017AA, voor BA(P)-2010, BA-4350, BA-1400, BAFP-064B.	1/1
49.55.64165	Domnick Hunter actief koolfilter K017ACS voor BA-4350, BA-1400 en BAFP064B.	1/1
49.55.64250	Domnick Hunter ingangskoppeling G1/4" voor BA-2006.	1/1
49.55.64270	Domnick Hunter uitgangskoppeling G1/4" voor BA(P)-2010, BA-4350, BA-1400B.	1/1
49.55.64280	Domnick Hunter uitgangskoppeling G3/8" voor BA-2006 (2 st.) en BAFP-064 (4 st.)	1/1
49.55.64315	Ceijn insteekkoppeling aan de ingang van de persluchtfilterset 13 mm.	1/1

Perslucht ademlucht slangen

Perslucht slang 10 meter ademlucht, van filterset naar riemregelventiel en Vortex.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.55.64310	Perslucht slang.	1/5



Riemregelventiel



Riemregelventiel voor het optimaal afstellen van de toevoer van de perslucht.

EN 14594: 2005 Klasse 3B/4A

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.63601	Riem regelventiel, compleet met riem, slang en insteektule voor snelkoppeling.	1/1
49.58.63602	Filter voor regelkraan.	3
49.70.00037	Luchtslang met bajonetaansluiting voor riemregelventiel.	1/1
49.70.00023	Riem voor riemregelventiel en Vortex.	1/1
49.58.63075	Adapter voor bajonet slang-aansluiting naar airduct klik paddestoel aansluiting.	1/1

Vortex persluchtverwarmer



Persluchtverwarmer voor het instellen van de temperatuur van de perslucht. Geeft koele lucht langs het gelaat in de zomer en warme lucht in de winter.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
49.58.63052	Slang met bajonetaansluiting voor Vortex.	1/1
49.58.63637	Vortex persluchtverwarmer, met slangklem en insteektule voor snelkoppeling.	1/1
49.58.63075	Adapter voor bajonet slang-aansluiting naar airduct klik paddestoel aansluiting.	1/1
49.70.00023	Riem voor riemregelventiel en Vortex.	1/1

T-AirVisor



De T-AirVisor gelaatsscherm biedt door zijn lichtgewicht een comfortabele bescherming in vele industriële toepassingen. De T-AirVisor is ontwikkeld in overeenstemming met de laatste richtlijnen voor adembescherming. Het biedt bescherming voor de ogen en het gezicht en is ideaal te gebruiken in omgevingen waar de hoogste niveaus van bescherming vereist zijn. Onderdelen op aanvraag verkrijgbaar.

Voldoet aan EN 14594: 2005 Klasse 2A/2B.

Artikelnummer	Omschrijving	Typenr.	St./Verp.
49.26.14150	T-AirVisor	114100.	1/10



Moldex disposable halfgelaatmasker serie 5000



Uiterst compact lichtgewicht disposable halfgelaatmasker met een ruim zichtveld.

FlexFit zorgt er voor dat het masker zich vanzelf vormt naar verschillende gezichtscontouren.

Eenvoudig te combineren met brillen, lashelmen of gelaatschermen.

De Moldex vouwfilter technologie verlaagt de ademweerstand aanzienlijk en verlengt de gebruiksduur van het filter.

Het halfgelaatmasker is gecertificeerd volgens EN 405:2001 + A1:2009

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.42.05120	Compact Mask FFA1P2 R D	5120	1/10
49.42.05230	Compact Mask FFA2P3 R D	5230	1/10
49.42.05430	Compact Mask FFABEK1P3 R D	5430	1/10

Moldex halfgelaatmasker serie 7000



Gebruiksvriendelijk halfgelaatmasker.

Door het Easylock® systeem zijn er geen adapters of andere onderdelen nodig voor de aansluiting van filters.

Met een anti-allergeen maskergedeelte en de "dropdown mogelijkheid" om het masker tijdens onderbreking om de nek te dragen.

Reiniging eenvoudig zelf uit te voeren zonder gebruik van enig gereedschap.

Het halfgelaatmasker is gecertificeerd volgens EN 140:1998.

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.42.17001	Moldex halfgelaatmasker, maat S	7001	1/10
49.42.17002	Moldex halfgelaatmasker, maat M	7002	1/10
49.42.17003	Moldex halfgelaatmasker, maat L	7003	1/10
49.21.19994	Opbergzak voor halfgelaatmaskers Moldex.	9994	1/6



Moldex volgelaatsmasker serie 9000



Gebuiksvriendelijk lichtgewicht volgelaatmasker (slechts 360 gram) met een frameloos, krasvast panoramavenster. Door het Easylock systeem zijn er geen adapters of andere onderdelen nodig voor de aansluiting van filters. Met een anti-allergeen maskergedeelte en soepel verstelbare hoofdbanden. Reiniging eenvoudig zelf uit te voeren zonder gebruik van enig gereedschap. Standaard geleverd met vizierbeschermfolie en optioneel leverbaar met brilmontuur. Het volgelaatmasker voldoet aan de hoge eisen van klasse 2 en is gecertificeerd volgens de onderstaande EN nummers:

EN:136:1998 CL2

Tevens verkrijgbaar met EN 148-1 bevestiging.

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.42.19001	Moldex volgelaatsmasker, maat S	9001	1/1
49.42.19002	Moldex volgelaatsmasker, maat M	9002	1/1
49.42.19003	Moldex volgelaatsmasker, maat L	9003	1/1
49.42.19004	Moldex volgelaatsmasker met EN148-1 bevestiging, maat S	9004	1/1
49.42.19005	Moldex volgelaatsmasker met EN148-1 bevestiging, maat M	9005	1/1
49.42.19006	Moldex volgelaatsmasker met EN148-1 bevestiging, maat L	9006	1/1
49.42.19993	Vizierbeschermfolie	9993	60/360
49.21.19994	Opbergzak voor halfgelaatsmaskers Moldex.	9994	1/6

Moldex filters voor 9000 en 7000 serie

EN:136:1998 CL2

Tevens verkrijgbaar met EN 148-1 bevestiging.

494219030	Moldex stoffilter P3 R	9030	12/72
49.42.19100	Moldex gasfilter A1	9100	10/60
49.42.19200	Moldex gasfilter A2	9200	8/48
49.42.19300	Moldex gasfilter A1B1E1	9300	10/60
49.42.19400	Moldex gasfilter A1B1E1K1	9400	10/60
49.42.19500	Moldex gasfilter A2B2E1	9500	8/48



ADEMBESCHERMING

Moldex Classic stofmasker



Comfortabel stofmasker met een stevige DuraMesh® buitenschaal, die het masker vormvast houdt.

Door de ActivForm® is er geen manuele aanpassing nodig voor een correcte aansluiting op het gezicht. Hierdoor is er geen ruimte voor foutjes en is men verzekerd van optimale bescherming.

Het Klima® uitademventiel verhoogt het draagcomfort door de uitademweerstand te minimaliseren. De spanning op de draagband is individueel in te stellen door de circulaire draagband verdeling.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

EN 149:2001 + A1:2009

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.40.69075	FFP1 NR D	2360	20/240
49.40.69082	FFP2 NR D	2400	20/240
49.40.69080	FFP1 NR D klima ventiel.	2365	20/240
49.40.69083	FFP2 NR D klima ventiel.	2405	20/240

Moldex Smart stofmasker



Comfortabel stofmasker met een stevige DuraMesh® buitenschaal, die het masker vormvast houdt.

Door de ActivForm® is er geen manuele aanpassing nodig voor een correcte aansluiting op het gezicht. Hierdoor is er geen ruimte voor foutjes en is men verzekerd van optimale bescherming. De zachte afdichting rondom de neus en het Klima® uitademventiel, wat de uitademweerstand minimaliseert, verhoogt het draagcomfort.

De spanning op de stoffen draagband is individueel in te stellen. Door de "dropdown mogelijkheid" is het masker tijdens onderbreking om de nek te dragen.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

EN 149:2001+A1:2009

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.40.69175	FFP1 NR D	2380	20/240
49.40.69180	FFP1 NR D met klima ventiel.	2385	20/240
49.40.69183	FFP2 NR D met klima ventiel.	2485	20/240
49.40.69188	FFP3 NR D met klima ventiel.	2505	10/120
49.40.69200	FFP2 NR D + gassen < MAC met klima ventiel voor organische gassen en geuren.	2435	10/120
49.40.69210	FFP2 NR D + Ozon met klima ventiel.	2445	10/120



Moldex Smart Solo stofmasker



Comfortabel stofmasker wat met één hand op- en afgezet kan worden, zelfs met handschoenen aan!

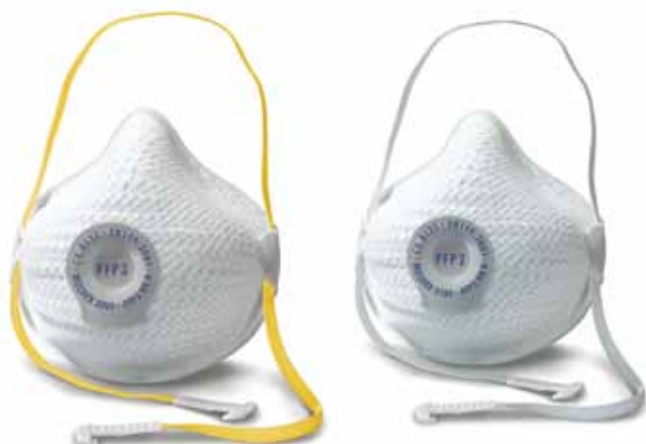
De stevige DuraMesh® buitenschaal houdt het masker vormvast. Door de ActivForm® is er geen manuele aanpassing nodig voor een correcte aansluiting op het gezicht. Hierdoor is er geen ruimte voor foutjes en is men verzekerd van optimale bescherming. De zachte afdichting rondom de neus en het Klima® uitademventiel, wat de uitademweerstand minimaliseert, verhoogt het draagcomfort.

Dit masker is verkrijgbaar in 2 maten t.w. S/M & M/L.

EN 149:2001+A1:2009

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.40.69315	FFP2 NR D met klima ventiel.	2495	20/240

Moldex Air stofmasker



Comfortabel stofmasker met 260% meer filteroppervlak door de geavanceerde vouwfilter technologie. Dit verlengt de gebruiksduur en verhoogt de filtercapaciteit.

De stevige DuraMesh® buitenschaal houdt het masker vormvast. Door de ActivForm® is er geen manuele aanpassing nodig voor een correcte aansluiting op het gezicht. Hierdoor is er geen ruimte voor foutjes en is men verzekerd van optimale bescherming.

Het Klima® uitademventiel minimaliseert de ademweerstand. De spanning op de stoffen draagband is individueel in te stellen. Door de "dropdown mogelijkheid" is het masker tijdens onderbreking om de nek te dragen. Afzonderlijk verpakt en in 2 maten verkrijgbaar.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

EN 149:2001+A1:2009

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.40.69184	FFP2 NR D Maat M/L met klima ventiel	3105	10/120
49.40.69190	FFP3 NR D Maat M/L met klima ventiel	3205	10/120



Moldex Air Plus stofmasker



Herbruikbaar comfortabel stofmasker met 260% meer filteroppervlak door de geavanceerde vouwfilter technologie. Dit verlengt de gebruiksduur en verhoogt de filtercapaciteit. De stevige DuraMesh® buitenschaal houdt het masker vormvast. De afwerking van de binnenzijde is gebaseerd op een halfgelaatmasker.

Door de ActivForm® is men verzekerd van optimale bescherming omdat er geen manuele aanpassing nodig is voor een correcte aansluiting op het gezicht.

Het Klima® uitademventiel minimaliseert de ademweerstand. De spanning op de stoffen draagband is individueel in te stellen. Door de "dropdown mogelijkheid" is het masker tijdens onderbreking om de nek te dragen.

Aanvullende documentatie op aanvraag verkrijgbaar.

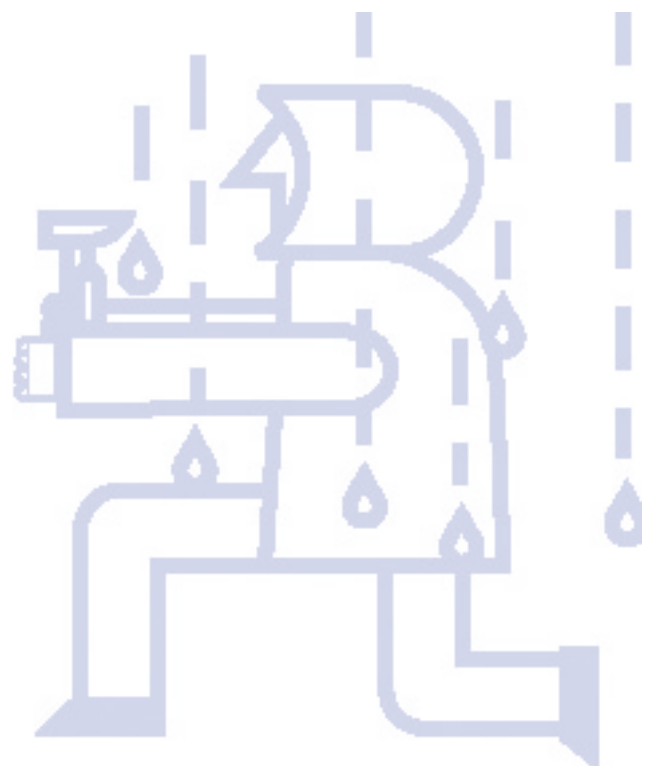
EN 149:2001+A1:2009

Artikelnummer	Omschrijving	Moldex nr.	St./Verp.
49.40.69185	3305 FFP2 R D met klima ventiel.	3305	5/60
49.40.69187	3405 FFP3 R D met klima ventiel.	3405	5/60
49.40.69189	FFP2 NR D Maat M/L met klima ventiel.	3505	5/60



INHOUDSOPGAVE KLEDING

Werkkleding	233
Vlamvertragende kleding	235
Regenkleding	237
Werkshort	238
Wegwerpkleding	238
Lasbeschermdende kleding	239
Lasshorten	240
Lasmouwen	241
Beenbeschermers	242
Kniebeschermers	243



52



Maat tabel

Maat	Lengte in cm	Borstomvang in cm	Taille in cm
44 (S)	176	88	76
46 (S)	176	92	80
48 (S)	182	96	84
50 (M)	182	100	88
52 (M)	182	104	92
54 (L)	188	108	96
56 (L)	188	112	100
58 (XL)	188	116	104
60 (XL)	194	120	108
62 (XXL)	194	124	112
64 (XXL)	194	128	116
68 (XXXL)	194	136	124
72 (XXXXL)	196	144	132

Contractor Parka



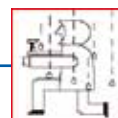
Parka Contractor ++ marine, maat M, 98% katoen, 2% megastat

- Materiaal: 55% modacryl/44% katoen/1% anti-statisch
- Doeggewicht: 340 gr/m²
- Kleur: marine
- Maten: S t/m 3EL
- Ritssluiting met verdekte drukknoopsluiting
- 2 Steekzakken
- 2 Borstzakken
- Binnenzak
- H2S loops
- Uitneembare voering
- Reflectiestriping op rug/borst en mouwen

Norm:

EN 343 class 3/3
 EN ISO 11611 class 1
 EN ISO 11612 A1B1C1
 EN 1149 class 5
 EN 13034 class 6
 IEC 61482-2 class 1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.63.00000	Maat S	1/1
52.63.00010	Maat M	1/1
52.63.00020	Maat L	1/1
52.63.00030	Maat XL	1/1
52.63.00040	Maat XXL	1/1
52.63.00050	Maat XXXL	1/1



KLEDING

Contractor werkjas en -broek



Werkjas en -broek contractor ++ korenblauw, katoen/polyester/AS, a 1 EA

- Materiaal: 65% katoen/34% polyester/1% anti-statisch
- Doegewicht: 340 gr/m²
- Kleur: korenblauw
- Maten: 40 t/m 68

Werkjas

- Verdekte drukknopsluiting
- 2 Borstzakken
- H2S Lus
- Manchetten met drukknopen

Werkbroek

- 2 Steekzakken
- 1 Achterzak
- Kniezakken

Norm:

EN ISO 11611 class 1
EN ISO 11612 A1B1C1E2
EN 1149 class 5
EN 13034 class 6
IEC 61482-2 class 1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.30152	Werkjas maat 52.	1/1
52.64.30154	Werkjas maat 54.	1/1
52.64.30156	Werkjas maat 56.	1/1
52.64.30158	Werkjas maat 58.	1/1
52.64.30252	Werkbroek maat 52.	1/1
52.64.30254	Werkbroek maat 54.	1/1
52.64.30256	Werkbroek maat 56.	1/1
52.64.30258	Werkbroek maat 58.	1/1

Contractor overall



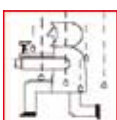
Overall contractor korenblauw, katoen/polyester/AS

- Materiaal: 65% katoen/34% polyester/1% anti-statisch
- Doegewicht: 340 gr/m²
- Kleur: korenblauw
- Maten: 46 t/m 70
- Verdekte drukknopsluiting
- 2 Borstzakken
- 2 Steekzakken
- Manchetten met drukknopen
- H2S lus
- 1 Achterzak

Norm:

EN ISO 11611 class 1
EN ISO 11612 A1B1C1E2
EN 1149 class 5
EN 13034 class 6
IEC 61482-2 class 1

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.30352	Overall maat 52.	1/1



St./Verp.

1/1

1/1

1/1

Overalls met capuchon

Wearsafe lasoverall Proban vlamvertragend, met capuchon, kleur bruin, 300 gr/m² Sanfor.

Overall voorzien van:

Met verdekte knoopsluiting

2 borstzakken met klep

2 voorzakken met extra versteviging

2 doortasten

Achterzak

Duimstokzak

Elastiek in de taille

Aanvullende informatie op aanvraag verkrijgbaar.

St./Verp.

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

1/1

KLEDING

Wearsafe proban lasoverall met kraag



Wearsafe lasoverall Proban vlamvertragend, kleur marineblauw, 340 gr/m² Sanfor.

Overall voorzien van:

Kraag

Verdekte knoopsluiting

2 borstzakken met klep

2 voorzakken met extra versteviging

2 doortasten

Achterzak

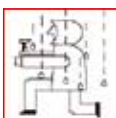
Duimstokzak

Elastiek in de taille.

Aanvullende informatie op aanvraag verkrijgbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.88748	Maat 48.	1/1
52.64.88750	Maat 50.	1/1
52.64.88752	Maat 52.	1/1
52.64.88754	Maat 54.	1/1
52.64.88756	Maat 56.	1/1
52.64.88758	Maat 58.	1/1
52.64.88760	Maat 60.	1/1
52.64.88762	Maat 62.	1/1
52.64.88764	Maat 64.	1/1

productaroev 52



Perfect regenpak



Regenpak vervaardigd van zware PVC op polyester rug dikte 0,35 mm. Kleur geel.

Jack uitgevoerd met capuchon en dubbele sluiting d.m.v. rits en drukknopen.

Ventilatie-openingen onder armen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.43.20150	Maat M.	1/20
52.43.20154	Maat L.	1/20
52.43.20158	Maat EL.	1/20
52.43.20162	Maat EEL.	1/20

Delta regenpak

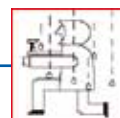


Regenpak vervaardigd van zware PVC stretch 450 gr/m², waardoor soepelheid en draagcomfort optimaal zijn. Kleur geel.

Jack voorzien van capuchon en dubbele sluiting d.m.v. rits en drukknopen.

Alle naden zijn gelast en gestikt met zware PVC draad.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.43.32150	Regenjack maat M.	1/10
52.43.32154	Regenjack maat L.	1/10
52.43.32158	Regenjack maat EL.	1/10
52.43.21162	Regenjack maat EEL.	1/10
52.43.32164	Regenjack maat EEEL.	1/10
52.61.73150	Regenbroek maat M.	1/10
52.61.73154	Regenbroek maat L.	1/10
52.61.73158	Regenbroek maat EL.	1/10
52.61.73162	Regenbroek maat EEL.	1/10
52.61.73164	Regenbroek maat EEEL.	1/10



KLEDING

Werkshort PVC

Spuitwaterbestendige werkschort vervaardigd van PVC.
Leverbaar in wit.



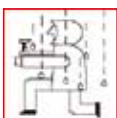
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.49.82206	Werkshort PVC, kleur wit, 120 x 90 cm.	1/5

Tyvek wegwerp overall

Optimale bescherming met Tyvek wegwerp overall, een met uniek spin- en kleefproces vervaardigd polyethyleen materiaal. Vloeistof- en gasdichte bescherming tegen vloeistoffen en deeltjes, lichtgewicht, bestand tegen de meeste chemicaliën en bacteriën, sterk en slijtagebestendig, wasbaar, ondoorzichtig. Kleur wit. Klasse 3. SL100 klasse 4 met capuchon, kleur wit, per paar.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.55.20746	Maat S.	1/25
52.55.20750	Maat M.	1/25
52.55.20754	Maat L.	1/25
52.55.20758	Maat EL.	1/25
52.55.20762	Maat EEL.	1/25



Weldsafe laskleding splitleder



Weldsafe laskleding vervaardigd van lava bruin, vuurdovend geïmpregneerd rundsplitleder, volledig gestikt met ijzersterk Kevlar garen. Jack voorzien van kraag en ruime opgestikte binnenzak. Rechtssluitend met drukknopen. Sluiting versterkt met een non-stretch vuurdovende zoom.

De lasbroeken worden standaard met lederen riem geleverd.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.66.20150	Lasjack, maat M.	1/6
52.66.20154	Lasjack, maat L.	1/6
52.66.20158	Lasjack, maat EL.	1/6
52.66.20162	Lasjack, maat EEL.	1/6
52.66.20166	Lasjack, maat EEEL.	1/6
52.66.20170	Lasjack, maat EEEEL.	1/6
52.66.20250	Lasbroek, maat M.	1/8
52.66.20254	Lasbroek, maat L.	1/8
52.66.20258	Lasbroek, maat EL.	1/8
52.66.20262	Lasbroek, maat EEL.	1/8

Weldsafe laskleding super chroomboxleder

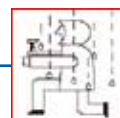


Weldsafe laskleding vervaardigd van blank super chroomnerfleder. Kleur naturel.

Jack voorzien van:
 Kraag met klitteband sluiting
 Manchet op de mouwen
 Speciale schoudernaadversterking
 Opgestikte binnenzak met drukknopen

De bijbehorende lasbroek worden standaard met lederen riem geleverd.
 Beschermd tegen lasspetters en is comfortabel in gebruik.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.80310	Lasjack, maat M.	1/8
52.64.80320	Lasjack, maat L.	1/8
52.64.80330	Lasjack, maat EL.	1/8
52.64.80340	Lasjack, maat EEL.	1/8
52.64.81210	Lasbroek, maat M.	1/8
52.64.81220	Lasbroek, maat L.	1/8
52.64.81230	Lasbroek, maat EL.	1/8
52.64.81240	Lasbroek, maat EEL.	1/8



KLEDING

Weldsafe Lasschort



Weldsafe lasschort voorzien van verstelbare lederen hals- en heupriem. Leverbaar in diverse lederkwaliteiten en afmetingen.

Weldsafe laskleding is soepel, sterk en veilig. Gemaakt van vuurdovend geïmpregneerd rundleder. Volledig gestikt met ijzersterk Kevlar garen, waardoor het doorbranden van stiknaden onmogelijk is geworden.

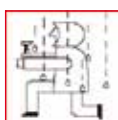
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.82000	90 x 70 cm, super chroomnerfleder.	1/20
52.64.82003	130 x 90 cm, super chroomnerfleder.	1/12
52.64.82030	90 x 70 cm, splitleder, grijs.	1/20
52.64.82033	90 x 70 cm, super splitleder, roodbruin.	1/20
52.64.21420	90 x 60 cm, super splitleder, mosterdgeel.	1/20

Weldsafe mosterdgele lasmouw, cape model.



Weldsafe mosterdgele lasmouw, cape model. Volledig gestikt met Kevlar garen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.78000	Weldsafe lasmouw cape model, maat XL	1/25



Weldsafe lederen lasmouwen met schouderstuk



Weldsafe lasmouw met schouderstuk, vervaardigd van roodbruin, vuurdovend geïmpregneerd rundsplitleder. Volledig gestikt met ijzersterk Kevlar garen. Bescherming van arm en schouder. Met schouderriem en gesp. Per stuk.

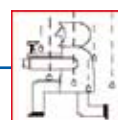
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.83215	Lasmouw Weldsafe met schouderstuk links, roodbruin, 48 cm.	1/25
52.64.83217	Lasmouw Weldsafe met schouderstuk rechts, roodbruin, 48 cm.	1/25

Weldsafe lederen lasmouwen



Weldsafe lasmouw vervaardigd van vuurdovend geïmpregneerd rundsplitleder of nerfleder. Volledig gestikt met ijzersterk Kevlar garen. Bescherming van de hele arm. Bovenarmomvang is instelbaar met een lederen riem en gesp. Links en rechts draagbaar.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.83095	Paar Weldsafe lasmouwen met split leder roodbruin, 48 cm.	1/5/25
52.64.83100	Paar Weldsafe lasmouwen nerfleder, 48 cm.	1/5/25
52.64.83101	Paar Weldsafe lasmouwen nerfleder, 2 zijden elastiek, 48 cm.	1/5/25



KLEDING

Lederen beenbeschermers Weldsafe



Beenbeschermer Weldsafe vervaardigd van roodbruin, vuurdovend geïmpregneerd rondsplitleder. Volledig gestikt met ijzersterk Kevlar garen. Voor de bescherming van het onderbeen en voet. Kuit- en enkelverstelling met lederen riem met gesp.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.83422	Splitleder, roodbruin. Lengte 22 cm, per paar.	1/5/25
52.64.83437	Splitleder, roodbruin. Lengte 37 cm, per paar.	1/5/25
52.64.71060	Splitleder, mosterdgeel. Lengte 20 cm, per paar.	1/5/25

Kniebeschermers



Professionele gevoerde kunststof kniebeschermer, harmonica model, met verwisselbare kussens. Per paar.

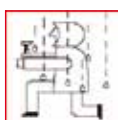
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.64.83504	Gevoerd, harmonica.	1/5

Kniestukken



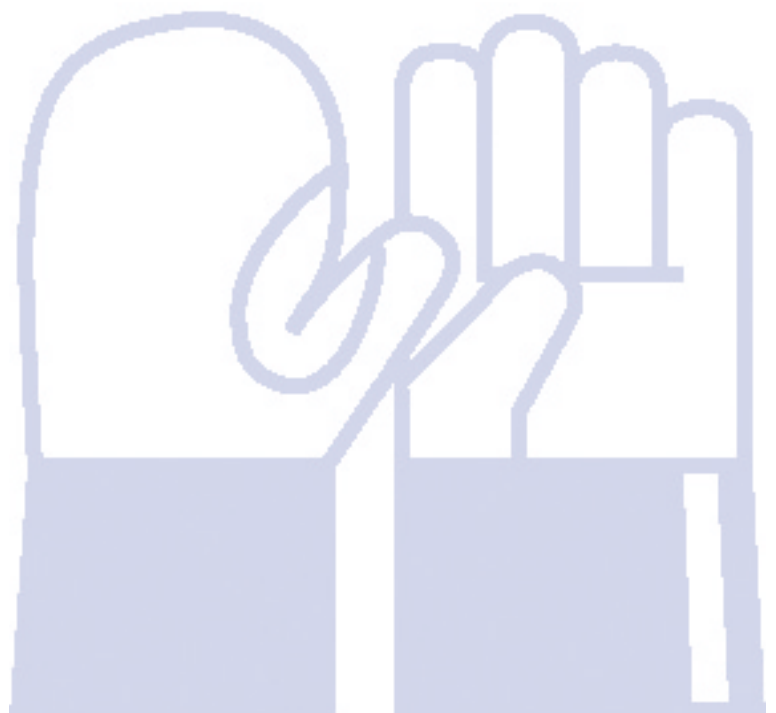
Kniestukken voor gebruik in werkkleding voorzien van kniezakken.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
52.41.88011	Kniestukken.	per paar.

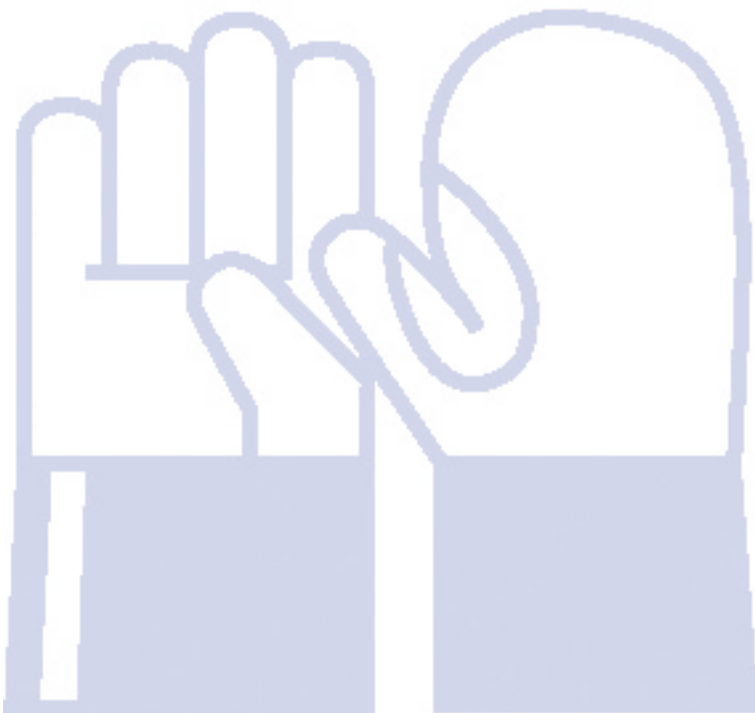


INHOUDSOPGAVE HAND- EN ARMBESCHERMING

Werkhandschoenen leder	247
Lashandschoenen leder	258
Snijbestendige handschoenen leder	268
Snijbestendige handschoenen synthetisch	268
Werkhandschoen Synthetisch	270
Hittewerende handschoenen	271



58



Bescherm uw handen

Armen en handen zijn binnen het arbeidsproces onmisbaar en we moeten er bijzonder zuinig op zijn. Het percentage bedrijfsongevallen waarbij armen en/of handen zijn betrokken bedraagt meer dan 50%! Vaak is de oorzaak dat er geen arm- en/of handbescherming wordt gedragen of dat de verkeerde arm- en/of handbescherming wordt ingezet.

Categorie indeling:

Afhankelijk van het risico worden handschoenen in 3 categorieën ingedeeld:

Categorie 1: handschoenen van eenvoudig ontwerp.

Handschoenen die bescherming bieden tegen werkzaamheden met kans op lichte verwondingen, zoals tuinwerkzaamheden, afwassen.

Eisen:

- CE-markering.
- Gebruiksaanwijzing.
- Technisch dossier dient beschikbaar te zijn.

Categorie 2: handschoenen van intermediair ontwerp.

Handschoenen die bescherming bieden tegen gevaar of ernstige verwondingen. Bijvoorbeeld bij mechanische risico's (snijden, schuren etc.).

Eisen:

- CE-markering.
- Gebruiksaanwijzing.
- Technisch dossier dient beschikbaar te zijn.
- Type-goedkeuring door "Notified Body".

Categorie 3: handschoenen van complex ontwerp.

Handschoenen die bescherming bieden tegen levensbedreigende risico's, bijvoorbeeld het werken met zeer agressieve chemicaliën.

Eisen:

- CE-markering en identificatienummer.
- Gebruiksaanwijzing.
- Technisch dossier dient beschikbaar te zijn.
- Type-goedkeuring door "Notified Body".
- Gecertificeerde kwaliteitsborging.

Ter bescherming van de handen is een enorm assortiment werkhandschoenen verkrijgbaar. Zo zijn er werkhandschoenen van o.a. leder, katoen, latex, neopreen, nitril, PVC en textiel, ieder met zijn eigen kenmerken en toepassingsmogelijkheden.

De voornaamste normen voor handschoenen van De Vlamboog zijn:

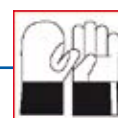
- EN 388:2003: Beschermende handschoenen tegen mechanische gevaren.
- EN 407:2004: Beschermende handschoenen tegen thermische gevaren.
- EN 12477:2001: Beschermende handschoenen voor lassers.

De vereisten van bovenstaande normen worden hierna beschreven.

EN 388:2003: Beschermende handschoenen tegen mechanische gevaren.

Met behulp van de testresultaten van handschoenen, die conform de NEN-EN 388 zijn getest kan de meest geschikte handschoen worden gekozen om aan het betreffende risico het hoofd te beiden. Bescherming tegen mechanische risico's wordt weergegeven middels een pictogram en 4 cijfers (prestatieniveau), waarbij de hoogte van elk cijfer (1 t/m 5) overeenstemt met het weerstandsniveau tegen het betreffende risico.

Testomschrijving	Prestatieniveaus					
	1	2	3	4	5	6
A: Schuurweerstand (omwentelingen)	<100	100	500	2000	8000	-
B: Snijweerstand (index)	< 1,2	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
C: Scheurweerstand (Newton)	< 10	10	25	50	75	-
D: Perforatieweerstand (Newton)	< 20	20	60	100	150	-



EN 407:2004: Beschermende handschoenen tegen thermische gevaren (hitte en/of vuur).

Met behulp van de testresultaten van handschoenen, die conform de NEN-EN 388 zijn getest, kan de meest geschikte handschoen worden gekozen om aan het betreffende risico het hoofd te bieden. Bescherming tegen hitte en vuur risico's wordt weergegeven middels een pictogram en 6 cijfers (prestatieniveau), waarbij de hoogte van elk cijfer (0 t/m 4) overeenstemt met het weerstandsniveau tegen het betreffende risico.

Testomschrijving	Prestatieniveaus
A: Brandgedrag EN 26941	<X = niet getest
B: Contactwarmte EN 702	0 = beneden het minimale prestatieniveau.
C: Convectie hitte EN 367	Mogelijke prestatieniveaus:
D: Stralingswarmte EN 366	1 t/m 4.
E: kleine spatten gesmolten metaal EN 348	
F: grote hoeveelheden vloeibaar metaal EN 373	

EN 12477:2001: Beschermende handschoenen voor lassers.

Beschermende handschoenen voor lassers moeten voldoen aan de algemene eisen zoals opgesteld in de norm prEN420:1998, met uitzondering van de lengte zoals opgesteld in de onderstaande tabel.

Maatvoering:

Hand maat	6	7	8	9	10	11
Minimale lengte van de handschoen (mm)	300	310	320	330	340	350

Er zijn twee type lashandschoenen te onderscheiden: type A en type B.

Type B handschoenen worden geadviseerd wanneer een hogere vingergevoeligheid benodigd is, bijvoorbeeld voor TIG lassen.

Minimale eigenschappen:

Vereiste:	Norm	Type A	Type B
Elektrische isolatie	EN 1149-2	$R \geq 106 \Omega$	$R \geq 105 \Omega$
Schuurweerstand	EN 388	2 (500 omwentelingen)	1 (100 omwentelingen)
Snijweerstand	EN 388	1 (1,2)	1 (1,2)
Scheurweerstand	EN 388	2 (25N)	1 (10N)
Perforatieweerstand	EN 388	2 (60N)	1 (20N)
Brandgedrag	EN 407	3	2
Contactwarmte	EN 407	1 ($T = 100^{\circ}\text{C}$)	1 ($T = 100^{\circ}\text{C}$)
Convectiehitte	EN 407	2 ($\text{HTI} \geq 7$)	0
Metaalspetters	EN 407	3 (25 drops)	2 (15 drops)
Vingergevoeligheid	EN 420	1 ($\leq 11\text{mm}$)	4 ($\leq 6,5\text{mm}$)

Markering:

Volgens de normen EN 420 en EN 12477:

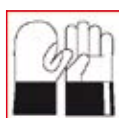
- Elke handschoen moet voorzien zijn van het normnummer EN 12477, gevolgd door het letter van het type (A of B)
- Elke handschoen moet voorzien zijn van de pictogrammen en de kwalificaties volgens de normen EN 407 en EN 388.

Pictogrammen:

EN 388



EN 407



Weldsafe werkhandschoenen 862-RP rundsplitleder



Weldsafe werkhandschoen 862-RP rundsplitleder, gevoerd, knokkel bescherming, vleugelduim, wijsvinger, rubberen manchet 7 cm, pols bescherming 3 cm, verstevigde handpalm, kleur groen gestreept jeans, maat 10,5

CE Cat. 2
EN 388 4122

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.55862	Weldsafe werkhandschoenen rundsplitleder 862-RD L/XL	12/120

Weldsafe werkhandschoenen 863 rundsplitleder



Weldsafe werkhandschoen 863 rundsplitleder, gevoerd, knokkel bescherming, vleugelduim, wijsvinger, rubberen manchet 7 cm, pols bescherming 3 cm, kleur groen gestreept jeans, maat 10,5

CE Cat. 2
EN 388 4122

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.55863	Weldsafe werkhandschoenen rundsplitleder 863 L/XL	12/120

HAND- EN ARMBESCHERMING

Weldsafe werkhandschoenen 973 rundnerfleder



Weldsafe werkhandschoenen 973 rundnerfleder, gevoerd, knokkel bescherming, vleugelduim, wijsvinger, rubberen manchet 7 cm, pols bescherming 3 cm, kleur geel met blauw gestreept, maat 10,5

CE Cat. 2
EN 388 4122

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.55973	Weldsafe werkhandschoenen rundnerfleder 973 L/XL	12/120

Weldsafe werkhandschoenen 974-RP rundnerfleder



Weldsafe werkhandschoenen 974-RP rundnerfleder, gevoerd, knokkel bescherming, vleugelduim, wijsvinger, rubberen manchet 7 cm, pols bescherming 3 cm, verstevigde handpalm, kleur geel met blauw gestreept, maat 10,5

CE Cat. 2
EN 388 4122

productgroep 58

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.55974	Werkhandschoenen rundnerfleder 974-RP L/XL	12/120



Weldsafe werkhandschoenen 910 rundnerfleder



Weldsafe werkhandschoen 910 rundnerfleder handpalm met rundsplitleder achterkant, vleugelduim, wijsvinger, kleur rood/bruin, maat 10,5

CE Cat. 2
EN 388 4122

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.55910	Weldsafe werkhandschoen rundsplitleder 910 maat 10,5	12/120

Weldsafe werkhandschoenen Tropic geitenleder

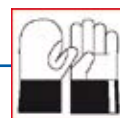


Weldsafe werkhandschoen geitenleder handpalm met interlock achterkant, vleugelduim, wijsvinger, kleur blauw en lichtgrijs, maat 7/8/9/10/11

CE Cat. 2
EN 388 4122

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.80207	Weldsafe werkhandschoen geitenleder maat 7	12/120
58.40.80208	Weldsafe werkhandschoen geitenleder maat 8	12/120
58.40.80209	Weldsafe werkhandschoen geitenleder maat 9	12/120
58.40.80210	Weldsafe werkhandschoen geitenleder maat 10	12/120
58.40.80211	Weldsafe werkhandschoen geitenleder maat 11	12/120

58



Weldsafe chauffeurhandschoen rundnerleder

Weldsafe chauffeurhandschoen rundnerleder, vleugelduim, wijsvinger, kleur lichtgrijs, maat 10/11



Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.40.55979	Weldsafe werkhandschoen chauffeur rundnerleder maat 9	12/120
58.40.55980	Weldsafe werkhandschoen chauffeur rundnerleder maat 10	12/120
58.40.55981	Weldsafe werkhandschoen chauffeur rundnerleder maat 11	12/120

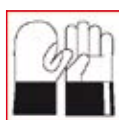
Tegera werkhandschoenen type 13

Tegera werkhandschoen type 13 geitenleder, verstevigende vingertoppen

EN 388 2000



Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00013-11	Tegera werkhandschoen type 13 maat 11	12/120



Tegera werkhandschoenen type 89

Tegera werkhandschoen type 89 varkensleder met katoen

EN 388 3111



Artikelnummer **Omschrijving**

58.42.00089-10 Tegera werkhandschoen type 89 maat 10

Pr/Verp.

6/120

Tegera werkhandschoenen type 103

Tegera werkhandschoen type 103 rundnerfleder, verstevigde vingertoppen

EN 388 3121

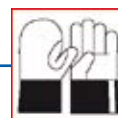


Artikelnummer **Omschrijving**

58.42.00103-10 Tegera werkhandschoen type 103 maat 10

Pr/Verp.

6/60



HAND- EN ARMBESCHERMING

Tegera werkhandschoenen type 113



Tegera werkhandschoen type 113 varkensnerfleder met katoen, klittenbandsluiting

EN 420

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00113-10	Tegera werkhandschoen type 113 maat 10	6/120

Tegera werkhandschoenen type 114



Tegera werkhandschoen type 114 geitennerfleder met nylon, duurzaam maar met vingertopgevoeligheid

EN 388 2001

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00114-09	Tegera werkhandschoen type 114 maat 9	12/120
58.42.00114-10	Tegera werkhandschoen type 114 maat 10	12/120
58.42.00114-11	Tegera werkhandschoen type 114 maat 11	12/120



Tegera werkhandschoenen type 116



Tegera werkhandschoen type 116 geitenerleder met nylon, duurzaam maar met vingertopgevoeligheid, klittenbandsluiting

EN 388 2001

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00116-09	Tegera werkhandschoen type 116 maat 9	12/120
58.42.00116-11	Tegera werkhandschoen type 116 maat 11	12/120

Tegera winterwerkhandschoenen type 117

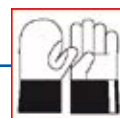


Tegera winterwerkhandschoen type 117 geitenerleder met nylon, duurzaam maar met vingertopgevoeligheid, klittenbandsluiting, gevoerd met polyester

EN 388 2001

EN 511 01x

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00117-09	Tegera winterwerkhandschoen type 117 maat 9	12/60
58.42.00117-10	Tegera winterwerkhandschoen type 117 maat 10	12/60



Tegera werkhandschoenen type 124



Tegera werkhandschoen type 124 geitennerfleder met nylon, duurzaam maar met vingertopgevoeligheid

EN 388 2010

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00124-10	Tegera werkhandschoen type 124 maat 10	12/120
58.42.00124-11	Tegera werkhandschoen type 124 maat 10	12/120

Tegera werkhandschoenen type 198



Tegera werkhandschoen type 198 rundnerfleder met reflecterend materiaal op de rug, verstevigende duim en wijsvinger, elastische stiksels en manchet

EN 388 3121

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00198-10	Tegera werkhandschoen type 198 maat 10	6/60



Tegera werkhandschoenen type 298



Tegera werkhandschoen type 298 rundnerfleder met reflecterend materiaal op de rug, verstevigende duim en wijsvinger, elastische stiksels en manchet, warme acryl voering.

EN 388 2111

Artikelnummer Omschrijving

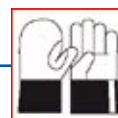
58.42.00298-10 Tegera werkhandschoen type 198 maat 10

Pr/Verp.

6/60



58



Tegera werkhandschoenen type 640



Tegera werkhandschoen type 640 geitennerfleder, zacht, gevoelig en flexibel met goede pasvorm en toch duurzaam, verstevigende duim en wijsvinger

EN 388 2122

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00640-10	Tegera werkhandschoen type 640 maat 10	12/120

Tegera werkhandschoenen type 6751



Tegera werkhandschoen type 6751 geitennerfleder, vingertopgevoeligheid, verstevigende duim en wijsvinger

EN 388 3021

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.06751-10	Tegera werkhandschoen type 6751 maat 10	12/120



Tegera Werkhandschoenen katoen



Tegera werkhandschoen type 8026, klassieke schildershandschoen in geweven katoen met vinyl stippen in handpalm voor een betere grip en ketting-steek voor verhoogde duurzaamheid, gebreide-pols.

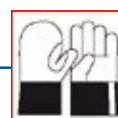
EN 420

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
---------------	--------------	----------

58.42.08026-10	Tegera type 8026 textiel handschoen, maat 10	12/300
----------------	--	--------



58



HAND- EN ARMBESCHERMING

Weldsafe lashandschoen 705-ECO rundspliteder



Weldsafe lashandschoen 705-ECO rundspliteder, volledig gevoerd, vleugelduim, model 35 cm, normale stiksel (zonder Kevlar® stiksels), maat 10,5, kleur rood

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
---------------	--------------	----------

58.43.55705	Weldsafe lashandschoen rundspliteder 705-ECO maat L/XL	6/60
-------------	--	------

Weldsafe lashandschoen 725 rundspliteder



Weldsafe lashandschoen 725 rundspliteder, volledig gevoerd, vleugelduim, 35 cm model, normale stiksel (zonder Kevlar® stiksels), maat 10,5, kleur rood/bruin

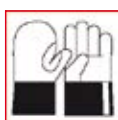
EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
---------------	--------------	----------

58.43.55725	Weldsafe lashandschoen rundspliteder 725 maat L/XL	6/60
-------------	--	------

58



Weldsafe lashandschoen 726 rundersplitleder



Weldsafe lashandschoen rundsplitleder, vleugelduim, 35 cm model, Kevlar® stiksels, maat 10,5, kleur geel

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer **Omschrijving**

58.43.55726 Weldsafe lashandschoen rundsplitleder 726

Pr/Verp.

6/60

Weldsafe lashandschoen 728 rundersplitleder



Weldsafe lashandschoen rundsplitleder, vleugelduim, 47 cm model, Kevlar® stiksels, maat 10,5, kleur geel

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer **Omschrijving**

58.43.55728 Weldsafe lashandschoen rundsplitleder 728

Pr/Verp.

6/60



Weldsafe lashandschoen 755 rundsplitleder met duimversteving



Weldsafe lashandschoen A-kwaliteit rundsplitleder, volledig gevoerd, met duimversteving, 35 cm model, Kevlar® stiksels, maat 10,5/11/12, kleur zwart

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.43.55755	Weldsafe lashandschoen rundsplitleder 755 maat L	6/60
58.43.55755-11	Weldsafe lashandschoen rundsplitleder 755 maat XL	6/60
58.43.55755-12	Weldsafe lashandschoen rundsplitleder 755 maat XXL	6/60

Weldsafe lashandschoen 980 rundnerfleder

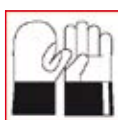


Weldsafe lashandschoen 025 rundnerfleder, vleugelduim, wijsvinger 15 cm, gele splitlederen manchet 20 cm, Kevlar® stiksels, maat 10,5

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.43.55980	Weldsafe lashandschoen rundnerfleder 980 maat L/XL	10/120



Weldsafe lashandschoenen rundlederen vijfvinger-model MIG



MIG lashandschoenen Weldsafe, vijfvinger-model, 1,2 mm chromnerv-palm en splitlederen rug uit één stuk, maat 10½, kleur naturel.

EN 388 4113

EN 470 41XX4X

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.44.55275	MIG lashandschoen, totale lengte 32 cm.	1/100
58.44.55276	MIG lashandschoen, totale lengte 40 cm.	1/100

Weldsafe lashandschoen 015 geitenleder TIG

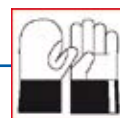


Weldsafe lashandschoen 015 geitenleder, vleugelduim, wijsvinger 15 cm, normale stiksel (zonder Kevlar® stiksels), maat 10,5, manchet rood/bruin

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.43.51015	Weldsafe lashandschoen geitenleder 015 maat L/XL	10/120



HAND- EN ARMBESCHERMING

Weldsafe lashandschoen 035 geitenleder TIG



Weldsafe lashandschoen 035 geitenleder, vleugelduim, wijsvinger 15 cm, gele splitlederen manchet, Kevlar® stiksels, maat 10,5

EN 388 4122

EN 470 431XXX

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.43.51035	Weldsafe lashandschoen geitenleder 035 maat L/XL	10/120

Weldsafe lashandschoen hertenleder TIG



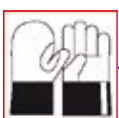
Weldsafe lashandschoen hertenleder, rechteduim, wijsvinger 12 cm, grijze splitlederen manchet, Kevlar® stiksels, maat 8/9/10/11, kleur geel

EN 388 2X2X

EN 470 41XX4X

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.43.51038	Weldsafe lashandschoen hertenleder maat S	12/120
58.43.51039	Weldsafe lashandschoen hertenleder maat M	12/120
58.43.51040	Weldsafe lashandschoen hertenleder maat L	12/120
58.43.51041	Weldsafe lashandschoen hertenleder maat XL	12/120

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00008-08	Tegera lashandschoen type 8 maat 8	6/60
58.42.00008-10	Tegera lashandschoen type 8 maat 10	6/60



Tegera lashandschoen type 17



Tegera lashandschoen type 17 van rundsplitleder, Kevlar® stiksels, kleur mosterdgeel

EN 388 3223

EN 407 413x4x

EN 12477:2001 Type A

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00017-08	Tegera lashandschoen type 17 maat 8	6/60
58.42.00017-10	Tegera lashandschoen type 17 maat 10	6/60

Tegera lashandschoen type 19



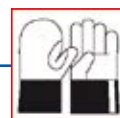
Tegera lashandschoen type 19 van rundsplitleder, Kevlar® stiksels, manchet 10 cm, kleur mosterdgeel

EN 388 3143

EN 407 41324x

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00019-10	Tegera lashandschoen type 19 maat 10	6/60
58.42.00019-11	Tegera lashandschoen type 17 maat 11	6/60

58



HAND- EN ARMBESCHERMING

Tegera lashandschoen type 32



Tegera lashandschoen type 32 van geitenleder en runderleder, Kevlar® stiksels, olie en water afstotend, vlamvertragend, kleur mosterdgeel

EN 388 3243

EN 407 41224x

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
---------------	--------------	----------

58.42.00032-11	Tegera lashandschoen type 32 maat 11	6/60
----------------	--------------------------------------	------

Tegera lashandschoen type 132



Tegera lashandschoen type 132 van geitenleder en rundleder, Kevlar® voering, waterafstotend en en niet brandbaar, voor degenen die werken met bijvoorbeeld hete en scherpe metalen.

EN 388 3243

EN 407 41224x

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
---------------	--------------	----------

58.42.00132-10	Tegera lashandschoen type 132 maat 10	12/60
----------------	---------------------------------------	-------

58.42.00132-11	Tegera lashandschoen type 132 maat 11	12/60
----------------	---------------------------------------	-------



Tegera lashandschoen type 8



Tegera lashandschoen type 8 handpalmen van geitenleder en achterkant van rondsplitleder, Kevlar® stiksels, kleur mosterdgeel

EN 388 3142

EN 407 413x4x

EN 12477:2001 Type B

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00008-08	Tegera lashandschoen type 8 maat 8	6/60
58.42.00008-10	Tegera lashandschoen type 8 maat 10	6/60

Tegera lashandschoen type 118



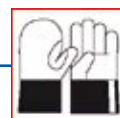
Tegera lashandschoen type 118 handpalm van geitenleder en achterkant van rondsplitleder, Kevlar® stiksels, manchet 10 cm, kleur mosterdgeel

EN 388 2122

EN 407 413x4x

EN 12477:2001 Type B

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00118-07	Tegera lashandschoen type 118 maat 7	12/96
58.42.00118-08	Tegera lashandschoen type 118 maat 8	12/96
58.42.00118-09	Tegera lashandschoen type 118 maat 9	12/96
58.42.00118-10	Tegera lashandschoen type 118 maat 10	12/96
58.42.00118-11	Tegera lashandschoen type 118 maat 11	12/96
58.42.00118-12	Tegera lashandschoen type 118 maat 12	12/96



Tegera lashandschoen type 126



Tegera lashandschoen type 126 van geitenleder, met vingertopgevoeligheid, Kevlar® stiksels, manchet 10 cm

EN 388 2111

EN 407 412x1x

EN 12477:2001 Type B

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00126-07	Tegera lashandschoen type 126 maat 7	12/120
58.42.00126-08	Tegera lashandschoen type 126 maat 8	12/120
58.42.00126-09	Tegera lashandschoen type 126 maat 9	12/120
58.42.00126-10	Tegera lashandschoen type 126 maat 10	12/120
58.42.00126-11	Tegera lashandschoen type 126 maat 11	12/120



Tegera lashandschoen type 130

Tegera lashandschoen type 130 van geitenleder, met vingertop-gevoeligheid, Kevlar® stiksels, manchet 10 cm

EN 388 2122

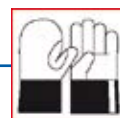
EN 407 413040



Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00130-09	Tegera lashandschoen type 130 maat 9	12/120
58.42.00130-10	Tegera lashandschoen type 130 maat 10	12/120
58.42.00130-11	Tegera lashandschoen type 130 maat 11	12/120



58



Tegera snijbestendige handschoenen type 215



Tegera snijbestendige handschoen type 215 geitennerfleder met nylon, Kevlar® voering, verstevigende wijsvinger.

EN 388 2322

Artikelnummer Omschrijving

58.42.00215-10 Tegera werkhandschoen type 114 maat 9

Pr/Verp.

12/120

Tegera snijbestendige handschoenen type 895



Tegera handschoen type 895, een zeer soepele, snijbestendige handschoen in Dyneema® vezel, met palm en vingertoppen gedoopt in duurzaam polyurethaan, die beschermt tegen olie en vet.

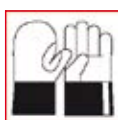
EN 388 4342

Artikelnummer Omschrijving

58.42.00895-10 Tegera snijbestendige handschoen type 895 maat 10

Pr/Verp.

12/120



Tegera snijbestendige handschoenen type 990



Tegera handschoen type 990, een elastische, snijbestendige handschoen in Dyneema® vezel met een goede grip. De palm wordt gedoopt in duurzame polyurethaan die zelfs beschermt tegen olie en vet.

EN 388 4343

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00990-08	Tegera snijbestendige handschoen type 990 maat 8	12/120
58.42.00990-09	Tegera snijbestendige handschoen type 990 maat 9	12/120
58.42.00990-10	Tegera snijbestendige handschoen type 990 maat 10	12/120



58



Tegera synthetische werkhandschoen type 880



Tegera handschoen type 880, een uiterst flexibele nylon handschoen met vingertopgevoeligheid en geweldige pasvorm. De handpalm en vingertoppen zijn gedoopt in duurzame, beschermende vinyl.

EN 388 4131

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00880-07	Tegera synthetische werkhandschoen type 880 maat 7	12/120
58.42.00880-09	Tegera synthetische werkhandschoen type 880 maat 9	12/120
58.42.00880-10	Tegera synthetische werkhandschoen type 880 maat 10	12/120

Tegera synthetische werkhandschoen type 890



Tegera handschoen type 890, een uiterst flexibele nylon handschoen met vingertopgevoeligheid. De handpalm en vingertoppen zijn gedoopt in duurzame, beschermende polyurethaan.

EN 388 4131

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.42.00890-10	Tegera synthetische werkhandschoen type 890 maat 10	12/240



Weldas lashandschoen rundlederen vijfvinger-model



Weldas rundlederen "High Temp" lashandschoen, vijfvinger-model, gevoerd, met hittewerende aluminium gecoate bovenhand en gestikt met Kevlar garen.

Artikelnummer **Omschrijving**

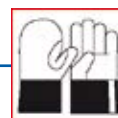
58.44.55000 Weldas lashandschoen rundlederen "High Temp".

Pr/Verp.

1/100



58



HAND- EN ARMBESCHERMING

Glasvezeldoek handschoen IHR gecoat



Handschoen IHR gecoat glasvezeldoek, vijfvinger model, palmzijde 3 lagen, rugzijde 2 lagen, hittebestendig tot 900° C, lengte 30 cm.

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
58.56.51030	IHR gecoat glasvezeldoek.	1/10

Handbeschermer



Handbeschermer bestand tegen hoge temperaturen. Gemaakt van glasvezeldoek met éénzijdige alu-fix coating, met twee elastieken.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
58.56.55010	Handbeschermer.	1/150



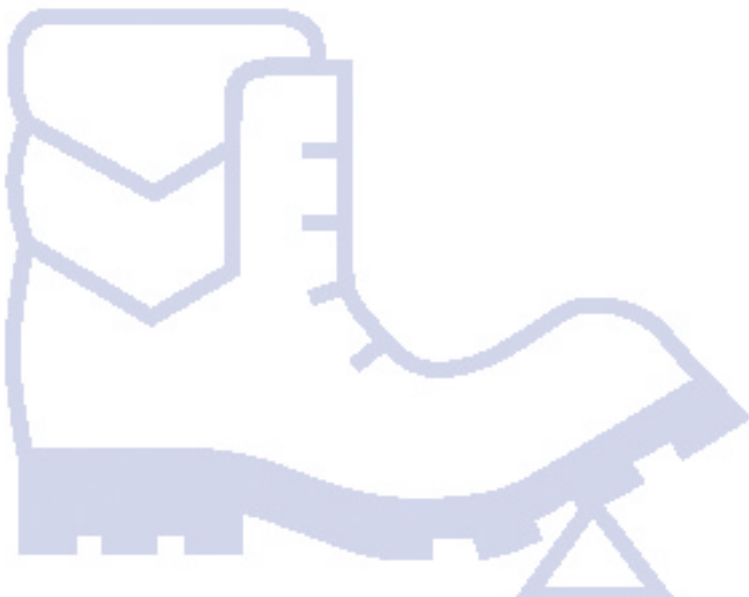
INHOUDSOPGAVE VOET- EN BEENBESCHERMING

Veiligheidsschoenen	276
Veiligheidslaarzen	282
Werklaarzen	283
Inlegzolen	284



61

61



Bescherm uw voeten

Normering

Alle veiligheidsschoenen en –laarzen in deze catalogus vallen onder de Europese norm ISO 20345. Het betreft schoeisel voorzien van een veiligheidsneus die bestand is tegen een belasting met een energie kleiner of gelijk aan 200 J.

Naast de algemene eisen waaraan veiligheidsschoenen moeten voldoen, geldt nog een aantal specifieke normeringen en eisen die te maken hebben met de omstandigheden waarin deze schoenen worden gebruikt.

Classificatie binnen ISO 20345

S1

Schoenen die gebruikt worden onder droge omstandigheden.

Schoenen met geperforeerd bovenleer of van suèdeleer.

Eisen : gesloten hiel, energie-absorberende neus, antistatisch, energieopname in de hak.

S2

Schoenen die gebruikt worden onder vochtige omstandigheden of waar die omstandigheden verwacht kunnen worden.

Eisen : als S1 + waterdicht en wateropname > 60 minuten.

S3

Schoenen die gebruikt worden op plaatsen waar men risico loopt op het intrappen van scherpe voorwerpen (glas, draaikrullen, spijkers).

Eisen : als S2 + een niet-perforeerbare tussenzool.

Specifiek voor laarzen :

S4

Een uit één geheel geperste of ge vulcaniseerde schoen of laars.

Eisen : gesloten hiel, energie-absorberende neus, oliebestendige zool, antistatische eigenschappen, energie-absorberende zool.

S5

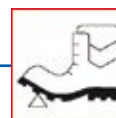
Als S4 + niet perforeerbare tussenzool + genopte zool.

Verklaring van S-aanduidingen

S1	Gesloten hiel, energie absorberende neus, antistatisch en energieopname in de hak.
S2	S1 + waterdicht
S3	S2 + niet perforeerbare tussenzool
S4	Laars of schoen uit 1 geheel geperst of ge vulkaniseerd, energie absorberende neus en zool, gesloten hiel, antistatische eigenschappen, oliebestendige zool.
S5	S4 + niet perforeerbare tussenzool + genopte zool.

Verklaring van de extra testen volgens de norm ISO 20345

P	Anti-perforatie zool
CI	Koude-isolerende zool
HRO	Zool bestand tegen hitte bij contact
SRO	Weerstand van de zool tegen slippen
ESD	Bescherming tegen elektrostatische ontlading.



VOET- EN BEENBESCHERMING

Dike Digger



Digger veiligheidsschoen hoog
Nubuck leer

Binnenvoering: ACTIVEBREATH®

Zool: HRO RUBBER

Tussenzool: PU FOAM

Binnenzool: antiperforatie HIGHSAFE-TEX®

Neus: ALUFORCE®

Veiligheidsklasse: S3 HRO SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.21.02130	Digger zwart, 38 t/m 47	1/1
61.21.02170	Digger honing, 38 t/m 47	1/1

Dike Talent



Talent veiligheidsschoen hoog

Nubuck leer

Binnenvoering: ACTIVEBREATH®

Zool: TPU insert

Tussenzool: PU FOAM

Binnenzool: antiperforatie HIGHSAFE-TEX®

Neus: ALUFORCE®

Veiligheidsklasse: S3 SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.22.42130	Talent zwart, maat 38 t/m 47	1/1
61.22.42164	Talent roodbruin, maat 38 t/m 47	1/1
61.22.42170	Talent honing, maat 38 t/m 47	1/1



Dike Agility laag



Agility veiligheidsschoen laag
 Suede
 Binnenvoering: ACTIVEBREATH®
 Zool: Compact PU
 Tussenzool: PU FOAM
 Binnenzool: antiperforatie HIGSAFE-TEX®
 Neus: ALUFORCE®
 Veiligheidsklasse: S1P SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.23.71220	Agility laag grijs, maat 38 t/m 47	1/1
61.23.71230	Agility laag zwart, maat 38 t/m 47	1/1

Dike Agility hoog



Agility veiligheidsschoen hoog
 Suede
 Binnenvoering: ACTIVEBREATH®
 Zool: Compact PU
 Tussenzool: PU FOAM
 Binnenzool: antiperforatie HIGSAFE-TEX®
 Neus: ALUFORCE®
 Veiligheidsklasse: S3 SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.23.72130	Agility hoog zwart, maat 38 t/m 47	1/1
61.23.72150	Agility hoog camel, maat 38 t/m 47	1/1

Dike Glider laag



Glider veiligheidsschoen laag
 Binnenvoering: ACTIVEBREATH®
 Zool: Compact PU
 Tussenzool: PU FOAM
 Binnenzool: antiperforatie HIGSAFE-TEX®
 Neus: ALUFORCE®
 Veiligheidsklasse: S1P SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.24.91623	Glider grijs, maat 38 t/m 47	1/1
61.24.91630	Glider zwart, maat 38 t/m 47	1/1
61.24.91658	Glider mosgroen, maat 38 t/m 47	1/1
61.24.91681	Glider blauw, maat 38 t/m 47	1/1

VOET- EN BEENBESCHERMING

Dike Glider hoog



Glider veiligheidsschoen hoog
Nubuck
Binnenvoering: ACTIVEBREATH®
Zool: Compact PU
Tussenzool: PU FOAM
Binnenzool: antiperforatie HIGHSAFE-TEX®
Neus: ALUFORCE®
Veiligheidsklasse: S3 SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.24.92130	Glider hoog zwart, maat 38 t/m 47	1/1
61.24.92150	Glider hoog camel, maat 38 t/m 47	1/1



61



Dike Brave laag



Brave veiligheidsschoen laag
 Getrommeld suede / vintage katoen
 Binnenvoering: SOLIDBREATH®
 Zool: Compact PU
 Tussenzool: PU FOAM
 Binnenzool: antiperforatie HIGSAFE-TEX®
 Neus: ALUFORCE®
 Veiligheidsklasse: S1P SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.25.01650	Brave laag groen, maat 38 t/m 47	1/1
61.25.01680	Brave laag blauw, maat 38 t/m 47	1/1

Dike Brave hoog



Brave veiligheidsschoen hoog
 Getrommeld Nubuck
 Binnenvoering: SOLIDBREATH®
 Zool: Compact PU
 Tussenzool: PU FOAM
 Binnenzool: antiperforatie HIGSAFE-TEX®
 Neus: ALUFORCE®
 Veiligheidsklasse: S3 SRC

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.25.02140	Brave hoog tabak, maat 38 t/m 47	1/1
61.25.02170	Brave hoog geel, maat 38 t/m 47	1/1
61.25.02180	Brave hoog blauw, maat 36 t/m 47	1/1

Dike accessoires



Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
61.20.10100	Dike inlegzool tbv Digger, Talent, Agility, Glider	5
61.20.10300	Dike inlegzool tbv Brave	5
61.20.20100	Dike katoenen veters, 115 cm.	1/50
61.20.20200	Dike katoenen veters, 135 cm.	1/50
61.20.20300	Dike katoenen veters, 160 cm.	1/50



VOET- EN BEENBESCHERMING

JALAS 3358S Easy Grip



Jalas schoen met Kevlar® gestikte naden, aluminium neus, een binnenzool met dubbele dempingzones in Poron® XRD™. Hittebestendig en anti-slip zool. Veiligheidsklasse: S3 HRO SRB

EN 20345:2004.
IEC 61340-5-1 (ESD)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.32.03358	JALAS 3358S Easy Grip, maat 36 t/m 47	1/1

JALAS 3870S Trek Respiro



Stabiele nubuck/textiel ESD veiligheidsschoen met veters en ademend Geox® membraan. Drilex voering en beschermende inlegzool. Antistatische, schok absorberende en olie bestendige zool. Licht gewicht aluminium veiligheidsneus. Veiligheidsklasse: S2

EN 20345:2004.
IEC 61340-5-1 (ESD)

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.32.03870	JALAS 3870S Trek Respiro, maat 38 t/m 47	1/1



JALAS 4448S Titan veiligheidsschoen hoog



Veiligheidsschoen hoog, gestikt met Kevlar® draad. Anti-slip, hittebestendige loopzool. Aluminium neus en klittenbandsluiting. Binnenzool met dubbele dempingzones in Poron® XRD™. Veiligheidsklasse: S3 HRO

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.32.04448	JALAS 4448S Titan, maat 35 t/m 48	1/1

Cofra Jackson veiligheidsschoenen



Technische omschrijving:
Materiaal: waterafstotend pull-up nubuck, volledige SOFT-BED. Koude en warmte-isolatie, PU / nitril rubber bestand tegen 300° C (1 minuut contact), Niet-metalen APT tussenzool, NEUS: Non metallic TOP RETURN
Kleur: bruin
Breedte: 11 Mondopoint
Veiligheidsklasse: S3 WR HRO

EN 20345:2011

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.31.13991	Schoen Jackson hoog S3, maat 39 t/m 47	1/1

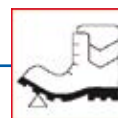
Cofra Welder lasschoen



Technische omschrijving:
Materiaal: waterafstotend nerfleder, SANY-DRY® voering, PU-nitril zool bestand tot 300°C
Kunststof neus en kunststof zool
Kleur: zwart/blauw
Breedte: 10 Mondopoint maat 39 / 11 Mondopoint 40-48
Veiligheidsklasse: S3 HRO SRC

EN 20345:2011

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.31.13995	Schoen Welder hoog S3, maat 39 t/m 48	1/1



VOET- EN BEENBESCHERMING

Cofra Solder lasschoen



Technische omschrijving:
Materiaal: met veters, waterproof, volnerleder, PU-nitril zool
bestand tot 300°C, poly-Bed® binnenzool, lederen voering
Kleur: zwart
Breedte: 11 Mondopoint
Veiligheidsklasse: S3 HRO

EN 20345:2011

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.31.13992	Lasschoen Solder S3 HRO, maat 39 t/m 47	1/1

JALAS 1898 Winter King Laars



Winter gevoerde laars. Hittebestendig en olie-bestendig. Een binnenzool met dubbele dempingzones in Poron® XRD™. Kevlar® gestikte naden. Anti-slip. Veiligheidsklasse: S3 SRB CI HRO

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.32.01898	JALAS 1898 Winter King, maat 36 t/m 48	1/1

JALAS 4468 King Laars



Beschermende laars met aluminium neus. Kevlar® gestikte naden, hittebestendig en anti-slip zool. Binnenzool met dubbele dempingzones in Poron® XRD™. Veiligheidsklasse: S3 HRO

EN 20345:2004.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.32.04468	JALAS 4468 King, maat 35 t/m 48	1/1



Cofra Montana veiligheidslaars S3



Technische omschrijving:

Materiaal: waterafstotend leder, PU-nitril zool bestand tot 300°C, Metatarsal Support gel, PU binnenzool, Cambrelle® 100% polyamide ademende binnenvoering en Thinsulate koude isolatie

Kleur: licht bruin

Breedte: 11 Mondopoint

Veiligheidsklasse: S3 CI HRO SRC

EN 20345: 2011

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.31.29073	Veiligheidslaars Montana gevoerd S3 CI HRO, maat 39 t/m 48	1/1

Cofra Abu Dhabi veiligheidslaars S3



Technische omschrijving:

Materiaal: waterafstotend leder, Thinsulate® B200 koude-isolatie, PU-zool met dubbele dichtheid, AIR voetbed, antistatisch.

Neus: non metallic TOP Return

Kleur: bruin

Breedte: 11 Mondopoint

Veiligheidsklasse: S3 CI SRC

Norm: EN 20345:2011

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.31.62962	Cofra Abu Dhabi laars gevoerd S3 CI SRC, maat 36 t/m 47	1/1



61



VOET- EN BEENBESCHERMING

Cofra Polyurethaan laars Castor S5



Cofra Pu werklaars met slijtvaste en slipvaste lining, verwisselbare inlegzool van Poly-bed, anti-statisch en vocht opnemend.

Zool gemaakt van Polixane Plus met schokdemper en maximale bestendigheid tegen minerale olieën en kool-waterstoffen, Maten 36 t/m 48, breedte: 12 Mondopoint.

Veiligheidsklasse: S5

EN 20345: 2011

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
61.31.14069	Laars Castor PU S5.	1/1

Inlegzolen



Materiaal: vilt / texon

Kleur: beige

Verkrijgbaar in maat 39 t/m 47. De laatste twee cijfers geven de maat weer in het artikelnummer.

Artikelnummer	Omschrijving	Pr/Verp.
61.52.904..	Texon inlegzool, maat 38 t/m 47.	1/1



INHOUDSOPGAVE VALBEVEILIGING

Heupband met positioneerlijn	287
Veiligheidsset compleet	287
Harnasgordel	288
Vanglijn met lijndemper 12mm polyamide	288





64

Heupband met positioneerlijn



Met de positioneerlijn wordt voorkomen dat men van een hoogte kan vallen. De lengte van de lijn is 2 meter en de lijn is voorzien van een zelfsluitende haak. De heupband is 85 mm breed en is leverbaar in 4 maten.

Goedgekeurd volgens EN 358.

Artikelnummer	Omschrijving	Leveranciers nr.	St./Verp.
64.40.04225	Gordellengte 130 cm.	1081	1/1
64.40.04226	Gordellengte 140 cm.	1082	1/1
64.40.04227	Gordellengte 150 cm.	1083	1/1
64.40.04228	Gordellengte 160 cm.	1084	1/1

Veiligheidsset compleet



Veiligheidsset bestaande uit: Harnasgordel, 15 meter vanglijn, bandvaldemper, positioneerlijn 4 meter, stalen opbergkoffer.

Artikelnummer	Omschrijving	Leveranciers nr.	St./Verp.
64.56.00001	Veiligheidsset compleet.	1091	1/1



Harnasgordel



Universele harnasgordel ARG 40:

Aanslag punt op de rug op schouder hoogte
2 D-ringen op heuphoogte
Snelsluitringen op borst en beenbanden
Schouder, taille en beenbanden instelbaar
Gewicht 1,2kg

Artikelnummer	Omschrijving	Leveranciers nr.	St./Verp.
64.46.01100	Harnasgordel AX 40.	1040	1/1

Vanglijn met lijndemper 12mm polyamide



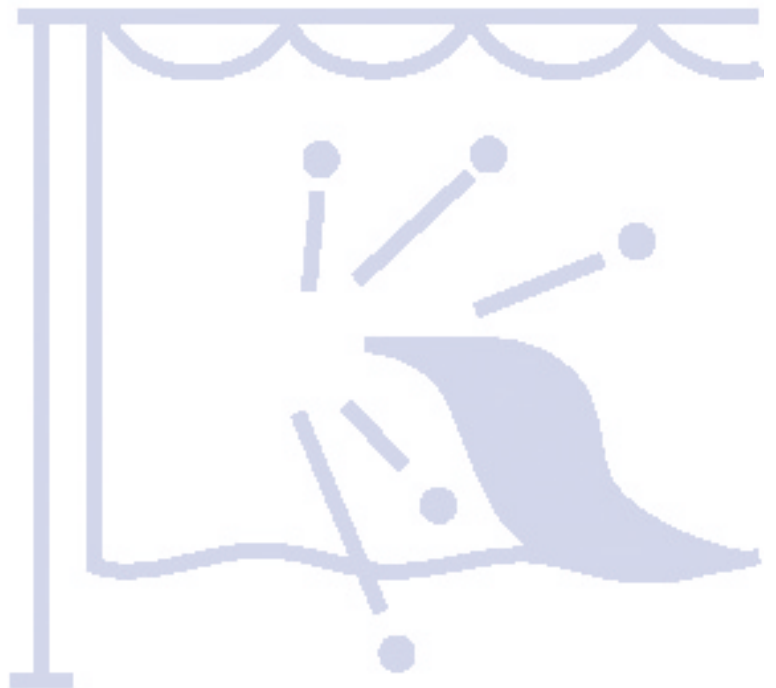
Vanglijn met lijndemper 12mm polyamide aan een zijde FS 90 haak, aan de andere zijde een FS 51 EN-355. Lengte 1,5 meter.

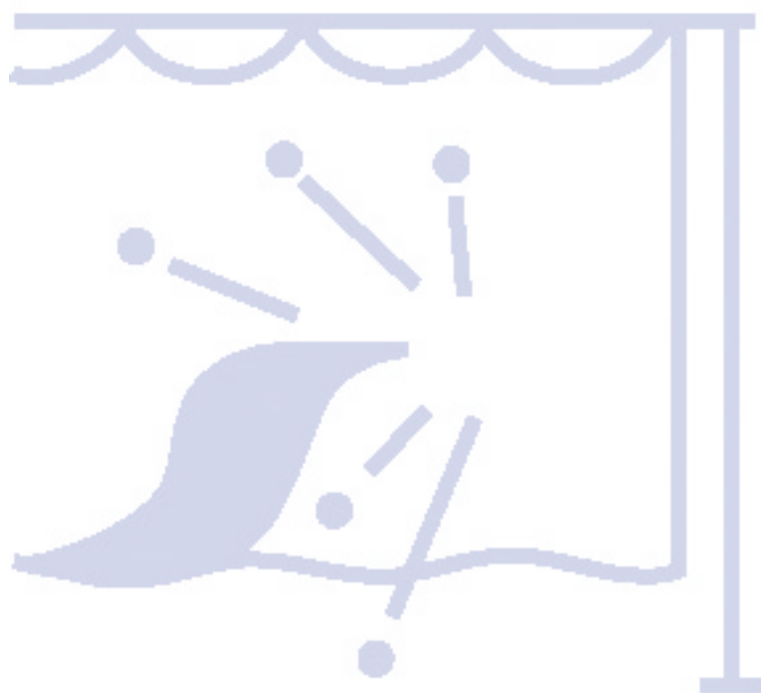
Artikelnummer	Omschrijving	Leveranciers nr.	St./Verp.
64.52.79222	Lengte 1,5 meter.	11112	1/1



INHOUDSOPGAVE LASDEKENS EN -GORDIJNEN

Weldsafe lasschermen	291
Lasgordijnen	291
Lamellengordijnen	293
Lasschermen	293
Lasgordijnrail	294
Beschermparasol	294
Lasparasols	294
Laskussens	295
Lastenten	296
Hittewerende glasdoeken en dekens	296
Auto/motor lasdekens	298





69

Weldsafe lasscherm



Weldsafe lasscherm 180x180 cm inclusief lasgordijn.
 Kleuren oranje en groen 174x174 cm.
 Voorzien van zeilogen.
 Makkelijk in elkaar te zetten.
 Het frame is voorzien van wieltjes.

DIN EN 1598:2002-04

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.55.16066	Weldsafe lasscherm oranje	1/1
69.55.18066	Weldsafe lasscherm groen	1/1
69.55.18266	Weldsafe frame t.b.v. lasscherm 180x180cm	1/1
69.40.10000	Weldsafe gordijnhaken, set a 25 stuks	1
69.40.16066	Weldsafe Lasgordijn 174x174cm oranje	1
69.40.18066	Weldsafe Lasgordijn 174x174cm groen kleur 9	1

Kunststof lasgordijnen kleur groen



Lasgordijnen voorkomen lasogen en verblindingen en verhogen de veiligheid, waarbij de lasser zichtbaar blijft. In verticale stand bestand tegen lasspatten en slijpsel, zelfdovend. Rondom gezoomd en gelast, versterkte zeilogen voor gordijnhaken. Aan elkaar te bevestigen d.m.v. ingelaste drukknopen. Scheur- en trekvast. Flexibel en weerbestendig. Circa 0,4 mm dik. Inclusief 9 haken.

Groen kleur 9 voor elektrisch lassen, DIN-gekeurd.

Voorkomt verblinding.

Bestand tegen vonken, vlamvertragend.

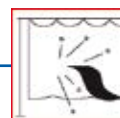
Optimale licht- en zichtverhoudingen op de werkplek.

Energiebesparend.

Houden lawaai, stof, vuil, vocht en kou tegen.

Goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, zuren en logen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.40.31160	Groen kleur 9, 160 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10
69.40.31180	Groen kleur 9, 180 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10
69.40.31200	Groen kleur 9, 200 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10
69.40.31220	Groen kleur 9, 220 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10
69.40.31240	Groen kleur 9, 240 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10
69.40.31260	Groen kleur 9, 260 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10
69.40.31280	Groen kleur 9, 280 x 140 cm, met één zijde matte en één zijde gladde coating.	1/10



LASDEKENS EN -GORDIJNEN

Kunststof lasgordijnen kleur oranje



Lasgordijnen voorkomen lasogen en verblindingen en verhogen de veiligheid, waarbij de lasser zichtbaar blijft. In verticale stand bestand tegen lasspatten en slijpsel, zelfdovend. Rondom gezoomd en gelast, versterkte zeilogen voor gordijnhaken. Aan elkaar te bevestigen d.m.v. ingelaste drukknopen. Scheur- en trekvast. Flexibel en weerbestendig. Circa 0,4 mm dik. Inclusief 9 haken.

Oranje voor autogeen lassen.
Voorkomt verblinding.
Bestand tegen vonken, vlamvertragend.
Optimale licht- en zichtverhoudingen op de werkplek.
Energiebesparend.
Houden lawaai, stof, vuil, vocht en kou tegen.
Goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, zuren en logen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.40.35160	Oranje, 160 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.35180	Oranje, 180 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.35200	Oranje, 200 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.35220	Oranje, 220 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.35240	Oranje, 240 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.35260	Oranje, 260 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.35280	Oranje, 280 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10

Kunststof lasgordijnen kleur blank transparant



Lasgordijnen voorkomen lasogen en verblindingen en verhogen de veiligheid, waarbij de lasser zichtbaar blijft. In verticale stand bestand tegen lasspatten en slijpsel, zelfdovend. Rondom gezoomd en gelast, versterkte zeilogen voor gordijnhaken. Aan elkaar te bevestigen d.m.v. ingelaste drukknopen. Scheur- en trekvast. Flexibel en weerbestendig. Circa 0,4 mm dik. Inclusief 9 haken.

Glashelder voor slijpen en snijden.
Bestand tegen vonken, vlamvertragend.
Optimale licht- en zichtverhoudingen op de werkplek.
Energiebesparend.
Houden lawaai, stof, vuil, vocht en kou tegen.
Goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, zuren en logen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.40.36160	Blank transparant, 160 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.36180	Blank transparant, 180 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.36200	Blank transparant, 200 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.36220	Blank transparant, 220 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.36240	Blank transparant, 240 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.36260	Blank transparant, 260 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10
69.40.36280	Blank transparant, 280 x 140 cm, met tweezijdige gladde coating.	1/10



hellengordijnen

Lamellen vereenvoudigen de aan- en afvoer van materiaal en personen. Sluiten goed aan zonder de opening onnodig groot te maken. Geschikt als zelfsluitend geluids-, tocht-, vocht-, stof- en windscherm in deuren en doorgangen.

Mtr/Verp

1/50

1/50

1/50

1/50

gordijnen zonder zwenkwielen

Lasscherm met 2 lasgordijnen, 2,3 meter breed, zonder zwenkwielen.

St./Verp.

er breed, zonder zwenkwielen. 1/1

er breed, zonder zwenkwielen. 1/1

reed, zonder zwenkwielen. 1/1

gordijnen, zwenkarmen en zwenkwielen

Lasscherm met lasgordijnen en 2 zwenkarmen, 4,5 meter breed, met zwenkwielen.

St./Verp.

karmen, 4,5 meter breed, met zwenkwielen. 1/1

karmen, 4,5 meter breed, met zwenkwielen. 1/1

men, 4,5 meter breed, met zwenkwielen. 1/1

LASDEKENS EN -GORDIJNEN

Weldsafe zwenkarm met laslamellen



Zwenkarm met laslamellen, 1,10 meter breed.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.55.36792	Zwenkarm met groene laslamellen, 1,10 meter breed.	1/1
69.55.36794	Zwenkarm met oranje laslamellen, 1,10 meter breed.	1/1
69.55.36796	Zwenkarm met blanke lamellen, 1,10 meter breed.	1/1

Weldsafe de luxe lasscherm onderdelen

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.55.36550	Lamel ophangclip, kunststof, ø 1 duim, met 2 bevestigingspunten.	1/50
69.55.37705	Zwenkarm 1095 mm, (geschikt voor 1 lasgordijn 1800 x 1400 mm (H x B), of 4 lamellen x 300 mm br).	1/1
69.55.37711	Zwenkwiel, inclusief bout en moer, ø 50mm.	1/1
69.55.37716	Zwenkwiel met rem, inclusief bout en moer, ø 50mm.	1/1

Lasgordijnrail



Zware gordijnrailprofielen en toebehoren voor het probleemloos en snel maken van afscheidingen, wind-, stof- en vloeistofschermen, las- en slijpkabines.

productgroep 69

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.55.25000	Lasgordijnrail, ijzer gegalvaniseerd, afmeting 25 x 24 mm, lengte 3 meter.	3
69.55.25050	Bocht 90°, radius 650 mm.	1
69.55.25100	Nylon roller voor gordijnrail.	10
69.55.25120	Rubber eindstop voor gordijnrail.	10
69.55.25130	Plafondsteun voor gordijnrail, 69 x 40 x 2 mm.	10
69.55.25160	Verbindstuk voor gordijnrail, lengte 9 cm, compleet met bouten.	10
69.55.25175	Zware stalen gordijnhaak, voor zware gordijnen.	1

Beschermparasol



Beschermparasol met knikafstelling. Uitgevoerd met dubbel gecoat nylon doek. Een goede bescherming tegen regen en wind. Ø 2,2 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.40.40998	Beschermparasol, nylon doek.	1/10



Lasparasols



Lasparasol met knikafstelling, 10 baleinen van 4,5 mm, voorzien van een stevige stormvaste mast met een wanddikte van 1,5 mm (binnendiameter 29 mm, buitendiameter 32 mm). Uitgevoerd met waterdicht, schimmelwerend en vlamdovend katoen. Kleur blauw.

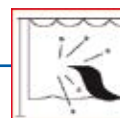
Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.40.40925	Lasparasol, diameter 2,5 meter.	1/4
69.40.40930	Lasparasol, diameter 3,0 meter.	1/1

Laskussens



Laskussens rundsplitleder gestikt met Kevlar garen.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.65.20001	Lederen kussen met aan een zijde aluminium coating, 50 x 50 x 8 cm.	1/4
69.65.20005	Lederen kussen 50 x 50 x 6 cm.	1/4



LASDEKENS EN -GORDIJNEN

Lastenten



Het huisjesmodel heeft een afmeting van 2 x 2 x 2 meter. Het doek kan aan de voor/en achterzijde opgeslagen worden. De openingen kunnen d.m.v. zeilogen gesloten worden. De stabiliteit wordt vergroot dankzij de slikranden van 20 cm. Het tentdoek is gemaakt van vlamvertragend en waterafstotend polyester met aan beide zijde gecoat PVC.

Het huisjesmodel wordt geleverd inclusief of exclusief ijzeren buizen-frame.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.49.40010	Lastent compleet inclusief ijzeren buizen-frame.	1/1
69.49.40011	Lastent huisjesmodel exclusief ijzeren buizen-frame.	1/1

Lasdeken "Sparkshield" - K type 0106004/BA, gewicht 690 gr/m²



Eenzijdig gecoat met polyurethaan, kleur grijs. Temperatuur 550°C. Dikte 0,7 mm.

Opvangen van lasdruppels; uitermate geschikt voor een duurzaam las- en slijpgordijn.

Levering op rollen van 25 x 1 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.20000	Glasvezel doek Sparkshield type K.	1/25

Lasdeken "Sparkshield" - SL type 1AB-3732/130, 570 gr/m²



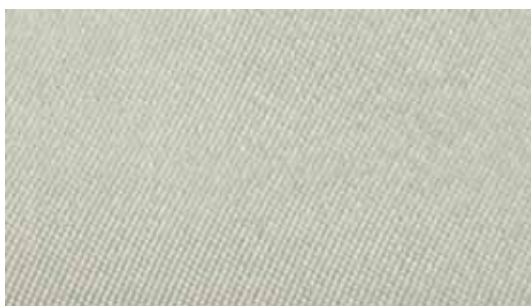
Tweezijdig gecoat met silicone rubber, kleur grijs. Temperatuur 630°C. Dikte 0,55mm. Bescherming tegen vonken en spetters, lichte las-of beschermingsdeken.

Levering op rollen van 25 x 1 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.20010	Sparkshield type SL.	1/25



Lasdeken "Sparkshield" - A type 0106004/BB, gewicht 720 gr/m²



Tweezijdig gecoat met polyurethaan, kleur grijs. Temperatuur 600°C. Dikte 0,8 mm. Bescherming tegen vonken en spetters, Opvangen van lasdruppels; uitermate geschikt als duurzaam las- en slijpgordijn.
Levering op rollen van 25 x 1 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.20020	Glasvezel doek Sparkshield type A.	1/25

Lasdeken "Sparkshield" - SZ type 5AB-3784/200, gewicht 1080 gr/m²



Tweezijdig gecoat met silicone rubber, kleur grijs. Temperatuur 980°C. Dikte 1,0 mm. Opvangen van lasdruppels en vloeibaar staal bij gutsen en snijden, duurzame lasdeken.
Levering op rollen van 50 x 1 meter.

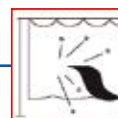
Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.20050	Glasvezel doek Sparkshield type SZ.	1/50

Lasdeken "Sparkshield" - H type 02100005, gewicht 1200 gr/m²



Tweezijdig gecoat met polyurethaan, als ook een high temp. coating voor kortdurende hoge belasting. Goud kleurig. Temperatuur 750°C, kortdurend 900°C. Dikte 1,7 mm. Opvang van lasdruppels; uitermate geschikt voor een duurzaam las- en slijpgordijn.
Levering op rollen van 25 x 1 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.20060	Glasvezel doek Sparkshield type H.	1/25



LASDEKENS EN -GORDIJNEN

Lasdeken "Sparkshield" - O type 03000004, gewicht 1250 gr/m²

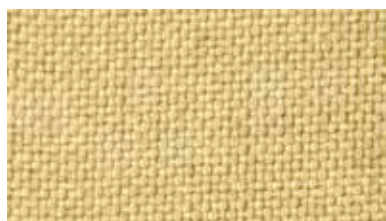


Tweezijdig gecoat silicaatdoek, als ook een high temp. coating om rafeling te minimaliseren. Kleur witgoud. Temperatuur 1100° C, kortdurend tot ca. 1600° C. Dikte 1,4 mm. Opvangen van lasdruppels en gutsen; uitermate geschikt voor werken onder extreme omstandigheden.

Levering op rollen van 50 x 0,91 meter.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.20080	Glasvezel doek Sparkshield type 4AB-860.	1/50

Glasdoek Tyglas YO 398/398



Tyglas type YO 398/398, speciaal gecoat geweven glasdoek, kleur bruin, 100 cm breed, 1100 g/m², dikte 1,5 mm.

Geschikt voor zwaar las- en slijpwerk met een continue temperatuurbelasting van 1000 °C en een piekbelasting van 1200 °C.

Artikelnummer	Omschrijving	Mtr/Verp
69.49.51398	Tyglas, type YO 398/398, 1,5 mm, 1100 g/m ² .	1/50

Auto/motor lasdekens



Auto/motor lasdekens vervaardigd van hittewerend Tyglas VC (aluminium coating).

De lasdekens worden gebruikt in de auto-industrie om laswerkzaamheden aan auto's uit te kunnen voeren zonder beschadigingen door lasspatten.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
69.49.60220	2 x 2 meter, type YO/533/031/9246.	1/1







Americ® VAF3000B 300mm Ventilator



Americ® VAF3000B ventilator voor 230V.
300mm (12") doorlaat

- Dubbelwandige constructie.
- Draag- en stapelbaar.
- Zowel blazende als zuigende luchtstroom.
- Twee jaar garantie.

Technisch specificaties:

- Spanning: 230V 50Hz
- Vermogen: 0,75 kW
- Luchtdoorlaat: 300mm (12")
- Gewicht: 14,7kg
- Luchtverplaatsing: 4.600m³/uur
- Hoogte: 533mm
- Lengte: 432mm
- Breedte: 355mm

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
72.43.03010	Americ® VAF3000B 300mm (12") diameter industriële ventilator 230V	1

Americ® VAF8000A 500mm Ventilator



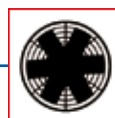
Americ® VAF8000A ventilator voor 230V

- 500mm (20") doorlaat
- Dubbelwandige constructie.
- Zowel blazende als zuigende luchtstroom.
- Hijs oog
- Twee jaar garantie.

Technisch specificaties:

- Spanning: 230V, 50Hz
- Vermogen: 3,73 kW
- Luchtdoorlaat: 500mm (20")
- Gewicht: 54kg
- Luchtverplaatsing: 16.940m³/uur
- Hoogte: 698mm
- Lengte: 698mm
- Breedte: 647mm

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
72.43.08010	Americ® VAF3000A 300mm (12") diameter industriële ventilator 230V	1



VENTILEREN

Americ® luchtkanalen



Luchtkanalen voor de Americ® ventilatoren met Quick Connect klem.

De wegwerp luchtkanalen zijn enkel voor de uitblazende zijde te gebruiken.

Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
72.43.11225	Luchtkanaal 300mm x 7,5m (12" x 25') met Quick Connect	1
72.43.12025	Luchtkanaal 500mm x 7,5m (20" x 25') met Quick Connect	1
72.43.25050	Wegwerp luchtkanaal 300mm x 150m (12" x 500') niet-vlamonderhoudend	1

Americ® koppelstukken

Koppelstukken voor Americ® luchtkanalen.



Artikelnummer	Omschrijving	St./Verp.
72.43.30012	12" (300mm) koppelstuk gegalvaniseerd staal	1
72.43.30020	20" (500mm) koppelstuk gegalvaniseerd staal	1



INDEX

Symbols

3M EAR Classic oordoppen 165

A

Aansluitkabel 88
 Aanstekers 61
 Aardkabelsets 102
 Aardklemmen A1 onderdelen 67
 Aardklemmen magnetisch 68
 Aardklemmen schroefmodel 67
 Aardklemmen schroefmodel A1 67
 Aardklemmen schroefmodel Extreme Duty 68
 Aardklemmen veermodel 68
 Aardklemmen veermodel als type Jackson 69
 Aardklemmen veermodel EL 68
 Aardklemmen veermodel FIX 68
 Aardklemmen veermodel Jackson 69
 Aardklemmen verend geïsoleerd 70
 Aardklem schroefmodel G-600 (type Myking) 67
 Aardklem veermodel type N 69
 Accessoires 129, 136
 Accu klemmen 70
 Adapters 82
 Americ® koppelstukken 288
 Americ® luchtkanalen 288
 Americ® VAF3000B 300mm Ventilator 287
 Americ® VAF8000A 500mm Ventilator 287
 Anti-spat 22
 Autogeen complete sets 51
 Auto/motor lasdekens 283

B

Baseline 1000 CL 110
 Baseline 2000 CL 110
 Baseline 3000 CP 109
 Beenbeschermers 226
 Belair bezoekersbrillen 157
 Beschermparasol 280
 Bezoekersbrillen 157
 Bik/spatruiten 193
 Bilsom oorkappen Clarity C1H 149, 168
 Boutkabelschoenen 96
 Branderboortjes 62
 Bymat 3024 RS 109
 Bymat 4024 RS 108
 Bymat 5024 RS 107
 Bymat onderdelen (Ook voor baseline) 110

C

CAV koppelingstule 57
 CAV snelkoppeling NKDT 56
 CAV snelkoppeling NKT 57
 CAV snelkoppeling NKTT 57

Ceramstak (anti-spat spray) 23
 Cilindersleutels 62
 CO2 draadkniptangen 24
 Cofra Abu Dhabi veiligheidslaars S3 269
 Cofra Jackson veiligheidsschoenen 266
 Cofra Montana veiligheidslaars S3 268
 Cofra Polyurethaan laars Castor S5 269
 Cofra Solder lasschoen 267
 Cofra Welder lasschoen 266
 Complete autogeen set Gloor Ideal 51
 Complete autogeen set Gloor Lilliput 52
 Complete las- en aardkabelset 103
 Contact tip houder 28, 30, 31, 33, 35
 Contact tip M6x6 26
 Contact tip M6x8 30, 32
 Contacttip M6x8 27, 29
 Contacttip M8x10 34
 Contractor parka 233
 Contractor werkjas 234
 Contractor werkbroek 234
 Contractor overall 234
 Croco lastang 11

D

Delta regenpak 219
 Digitale lashoogtemeter 136
 Digitale thermometers en gasmeters 131
 Dike accessoires 264
 Dike Agility hoog 262
 Dike Agility laag 261
 Dike Brave hoog 263
 Dike Brave laag 263
 Dike Digger 261
 Dike Glider hoog 262
 Dike Glider laag 262
 Dike Talent 261
 Dinse inbouwkoppelingen busgedeelte 82
 Dinse inbouwkoppelingen pengedeelte 82
 Dinse kabelkoppelingen busgedeelte 79
 Dinse kabelkoppelingen pengedeelte 79
 Dinse-Morelisse adapter 83
 Dinse tweewegskoppeling 80
 Dinse-Vlamboog adapter 83
 Dinse-Vlamboog adapter verlopend 83
 Domnick Hunter perslucht filterset BA-2006 208
 Douflex aansluitkabel 89
 Draaddoorvoerslang 36
 Droogovens 13
 Dubbele slangklemmen 60

E

Eenmalige oordoppen 163
 EL200/Dinse SK50 aardkabelset 102
 EL200/Dinse SKM25 aardkabelset 103
 EL400/Dinse SK50 aardkabelset 102
 Elastieken hoofdband 160
 Elektroden kokers 12

F

Fix CO2 draadkniptangen 25
 Flair 600/1600 monokabel onderdelen 45
 Flair 600/1600 monokabels 45
 Flair 600 gutstang 43
 Flair 600 onderdelen 43
 Flair 1600 gutstang 44
 Flair 1600 onderdelen 44
 Flair gelijkstroom (DC) jointed gutselectroden 46
 Flair gelijkstroom (DC) pointed gutselectroden 46
 Flair gelijkstroom platte uitvoering guts-elektroden 47

G

Gaslens WS9/20 38
 Gaslens WS17/18/26 38
 Gasmondstuk 27, 28, 30, 31, 33, 35
 Gasmondstukhouder 27
 Gasverdeler 28, 31, 33, 35
 Gehoorbeschermset voor veiligheidshelmen 168
 Gelaatssbescherming 197
 Geleider spiraal blank 32, 35
 Glasdoek Tyglas YO 398/398 283
 Glasvezeldoek handschoen IHR gecoat 257
 Glasvezelonderlegtape 142, 143
 Glazen voor lasbrillen en TIG maskers 159, 188
 Gloor Ideal onderdelen 51
 Gloor Lilliput onderdelen 52
 Ground Hog klem Strong Hand 70
 Gutselectroden 46
 Gutschappen 149
 Gutstangen 43

H

H07RN-F aansluitkabel 89
 Halfgelaatmaskers 210
 Hammer-on kabelschoen 96
 Handbeschermer 257
 Handlaskappen 186
 Handy opzichtersschild 187
 Handy Pen 24
 Harnasgordel 273
 Herbruikbare oordoppen 165
 Hercules reduceerventielen Bar 55
 Hercules reduceerventielen liter 54
 Heupband met positioneerlijn 273
 Hittewerende glasdoeken en dekens 281
 Hittewerende handschoenen 256

I

Inbouwkoppelingen 81
 Industrierijt 121

INDEX

Inlegzolen	269, 270	3784/200, gewicht 1080 gr/m ²	282	Moldex filters voor 9000 en 7000 serie	
Inspectielamp	138	Las-etuis	188	212	
Inspectiespiegels	134	Lasglazen	189	Moldex halfgelaatsmasker serie 7000	
Isolatie ring gaslens WS9/20	38	Lasgordijnen	277	211	
Isolatie ring gaslens WS17/18/26	38	Lasgordijnrail	280	Moldex Jazz-Band 2 oordoppen met	
Isolatie ring WS9/20	38	Lashandschoenen leder	242	beugel	166
Isolatie ring WS17/18/26	38	Lashelmen	171	Moldex Mellows oordoppen	164
		Lashoogtemeter	136	Moldex oorkap M1	167
		Laskabel	87	Moldex oorkap M2	167
		Laskabelsets	101	Moldex oorkap Z2	167
J		Laskussens	280, 281	Moldex Pura-Fit oordoppen	164
JALAS 1898 Winter King Laars	267	Lasmeter WG-04BCG	137	Moldex Rockets	165
JALAS 3358S Easy Grip	264	Lasmeter WG-06HILO	137	Moldex Smart Solo stofmasker	213
JALAS 3870S Trek Respiro	265	Lasmouwen	224	Moldex Smart stofmasker	213
JALAS 4448S Titan veiligheidschoen		Lasnaadreinigers	107	Moldex Spark Plugs Detect oordoppen	
hoog	265	Lasparasols	280	165	
JALAS 4468 King Laars	268	Laspetten	150	Moldex Spark Plugs oordoppen	163
		Lasruiten kunststof	191	Moldex volgelaatsmasker serie 9000	
K		Lasschermen	278	212	
K-1-H-Coverall handlaskap	187	Lasschorten	223	Moldex WaveBand oordoppen met beu-	
Kabelkoppelingen	75	Las-/snijsbrillen Vlamboog	158	gel	166
Kabel ophanghaak	90	Lasspiegels	134	Monokabels	45
Kabelscharen	97	Lastafel	130	Morelisse busgedeelte met rubber	78
Kabelverbinders	93	Lastangen Vlamboog	5	Morelisse inbouwkoppelingen	82
Kegel	79, 93	Lastangen Weldsafe	10	Morelisse kabelkoppelingen compleet	77
Keramische strips	141	Lastenten	281	Morelisse koppelingen onderdelen bus-	
Keramische strips VB 8061-3	141	Lasver grootglazen	192	sen en pennen	78
Keramische strips VB 8063-A	141	Lasver grootglazen 51 x 108 mm	192	Morelisse koppelingen onderdelen rub-	
Keramische strips VB 8064	141	Lederen beenbeschermers Weldsafe		bers	78
Keramische strips VB 8067	142	226		Morelisse pengedeelte met rubber	78
Keramische strips VB 8070	142	Lederen las-etuis	188	Multi C ² Air complete verse lucht set	201
Keramische strip VB 8061	141	Lederen laspet	151	Multi C ² Air onderdelen	204
Klauke perskabelschoenen	95	Lenzen voor Belair bezoekersbrillen	157	Multi C ² Air verse lucht motor	204
Klembussen	93			Multi Vision complete verse lucht set	201
Klemkoppen Nies	71	M		Multi Vision Deluxe verse lucht lashelm	
Kniebeschermers	226, 227	Magneet strip	142	202	
Kniestukken	227	Magneten	136	Multi Vision Grind	171
Koper plaatje	101	Magnetische stroomoverdragers Nies	71	Multi Vision Grind Carbon verse lucht las-	
Kraspen	130	Magswitch Extenda-Lift	124	helm	202
Kraspennen	130	Magswitch Mag-Utility Hook	125	Multi Vision Grind Cassette	171
Krijt	119	Magswith Hand Lifter 60-CE (Cordless		Multi Vision Grind spatruiten	172
Krimpkous	94	Electric)	125	Multi Vision lashelmen met opklapbare	
Kromer laspetten	151	Magswith Hand Lifter 60-M (Manual)		glashouder	172
		125		Multi Vision lashelmen met opklapbare	
L		Manometer manchet	55	cassette	178
Lamellengordijnen	278	Markal Ballpoint markers	119	Multi Vision lashelmen met vaste glas-	
Lasbeschermende kleding	221	Markal Paintsticks	118	houder	172
Lasbikhamers	111	Markal thermomelt temperatuursticks		Multi Vision lashelmen onderdelen	173
Lasbikhamers met stalen steel	111	117		Multi Vision lashelmen ongemonteerd	
Lasbikhamers van RVS	112	Markal Valve action paint markers	118	173	
Lasbikhamers Wolframstaal	112	Markers	118	Multi Vision lashelm met opklapbare	
Lasdeken "Sparkshield" - A type		Massaklem schroefmodel	67	glashouder en borstlap	173
0106004/BB, gewicht 720 gr/m ²	282	MC 1010 lashelm	185	Multi Vision lashelm voor combinatie met	
Lasdeken "Sparkshield" - H type		MM 1010 laskap	187	veiligheidshelm	174
02100005, gewicht 1200 gr/m ²	283	Moldex Air Plus stofmasker	214	Multi Vision opklap verse lucht lashelmen	
Lasdeken "Sparkshield" - K type		Moldex Air stofmasker	214	203	
0106004/BA, gewicht 690 gr/m ²	281	Moldex Classic stofmasker	212	Multi Vision verse lucht lashelmen	201
Lasdeken "Sparkshield" - O type		Moldex Contours oordoppen	163	Multi Vision verse lucht motoren	203
03000004, gewicht 1250 gr/m ²	283	Moldex disposable halfgelaatmasker		Multi Vision verse lucht onderdelen	203
Lasdeken "Sparkshield" - SL type 1AB-		serie 5000	211	Myking kabelkoppelingen	81
3732/130, 570 gr/m ²	282	Moldex filters	212		
Lasdeken "Sparkshield" - SZ type 5AB-					

INDEX

126			
Strong Hand positioneerklampen Joint-Master	128		
Strong Hand positioneerklampen Mag-Spring	126		
Strong Hand Shark klampen	128		
Strong Hand Shark lasklem	129		
Strong Hand snake magneet met klem	124		
Strong Hand spanlasklampen	129		
Strong Hand standard magneet hoek	123		
Strong Hand Torpedo Mag-Level waterpas magneet klem	123		
Strong Hand V-bek heavy duty	127		
Strong Hand V-bek klampkop	126		
Strong Hand V-bek schroefklamp	127		
Strong Hand verbinder	130		
Strong Hand verlengblok	127		
Stroomwaterkabel	36		
Stylmark Ballpoint tube	119		
T			
T-AirVisor	210		
Tape	93, 94		
Teflon geleider	26, 28, 29, 31, 33, 35		
Tegera handschoenen type 895	254		
Tegera handschoenen type 990	254		
Tegera lashandschoen type 8	247		
Tegera lashandschoen type 17	248		
Tegera lashandschoen type 19	248		
Tegera lashandschoen type 32	249		
Tegera lashandschoen type 118	250		
Tegera lashandschoen type 126	251		
Tegera lashandschoen type 130	252		
Tegera lashandschoen type 132	252		
Tegera Werkhandschoenen katoen	242		
Tegera werkhandschoenen type 13	234		
Tegera werkhandschoenen type 89	235		
Tegera werkhandschoenen type 103	235		
Tegera werkhandschoenen type 113	236		
Tegera werkhandschoenen type 114	237		
Tegera werkhandschoenen type 116	237		
Tegera werkhandschoenen type 124	239		
Tegera werkhandschoenen type 198	239		
Tegera werkhandschoenen type 215	253		
Tegera werkhandschoenen type 298	240		
Tegera werkhandschoenen type 640	241		
Tegera werkhandschoenen type 6751	241		
Tegera werkhandschoen type 880	255		
Tegera werkhandschoen type 890	256		
Tegera winterwerkhandschoenen type	117		
Tenax super soepele laskabel	87		
Testo 925	131		
Thermische lans elektroden	48		
Thermische lanssen	47, 48		
Thermische lanshouder 17 mm	48		
Thermische lanshouder compleet	47		
Thermomelt temperatuursticks	117		
TIG maskers	187, 188		
Toebehoren Testo digitale thermometers	131		
Toortskap WS9/20	38		
Toortskap WS17/18/26	38		
Toortslhamen	36		
Top Hat, model PE-2/RB (type Opus)			
veiligheidshelm	147		
Top Hat onderdelen	148		
Turner lastang	12		
Tweelingslang set	59		
Twisty lastang	11		
Tyvek wegwerp overall	221		
U			
UOP	94		
Uvex Airwing B-S-WR veiligheidshelm	148		
Uvex Airwing onderdelen	148		
V			
Vanglij met lijndemper 12mm polyamide	274		
Veer	30		
Veiligheidsbrillen	155		
Veiligheidsbrillen accessoires	160		
Veiligheidshelmen	147		
Veiligheidslaarzen	267		
Veiligheidsschoenen	261		
Veiligheidsset compleet	273		
Ventilatoren	287		
Verse lucht en perslucht gelaatsschermen	210		
Verse lucht lashelmen onderdelen	208		
Verse lucht lashelm veiligheidshelmcombinaties	203		
Vet signeerkrijt	120		
Vetspuit en vet t.b.v. Nies roterende aardklampen	72		
Victory lastang	10		
Victory onderdelen	10		
Vlamboog inbouwkoppelingen	81		
Vlamboog koppeling VL-1 onderdelen	76		
Vlamboog koppeling VL-5 onderdelen	77		
Vlamboog kunststof lasgordijnen kleur blank transparant	278		
Vlamboog kunststof lasgordijnen kleur groen	277		
Vlamboog kunststof lasgordijnen kleur oranje	277		
Vlamboog lamellengordijnen	278		
Vlamboog las-/snijbril	159		
Vlamboog las-/snijbrillen Flippo	158		
Vlamboog las-/snijbril Multi Safe	159		
Vlamboog las-/snijbril Welico	158		
Vlamboog las-/snijbril Weliglas	159		
Vlamboog slijpbrillen Helico	158		
Vlamboog slijp-/zuurbril Helico Chem			
2000	158		
Vlamboog VL-1 busgedeelte met rubber	75		
Vlamboog VL-1 kabelkoppelingen compleet	75		
Vlamboog VL-1 pengedeelte met rubber	75		
Vlamboog VL-5 kabelkoppelingen compleet	76		
Vlamvertragende kleding	217		
Volgelaatsmaskers	211		
Voorhangers	160		
Vortex persluchtverwarmer	210		
W			
Wartels	79, 93		
Wartels en tules	60		
Wearsafe gutschappen	150		
Wearsafe proban lasoveralls met capuchon	217		
Wearsafe proban lasoveralls met kraag	218		
Wearsafe slijp/nonnenkappen proban	150		
Wegwerpkleding	220		
Weldas lashandschoen rundlederen vijfvinger-model	256		
Weldclean lasspray (anti-spat spray)	24		
Weldsafe 9 LED zaklamp	138		
Weldsafe chauffeurshandschoen rundnerfleder	234		
Weldsafe de luxe lasscherm onderdelen	279		
Weldsafe Digitale Thermometer	133		
Weldsafe Dix adereindhulzen	81		
Weldsafe-Dix inbouwkoppelingen	82		
Weldsafe draadkniptangen	25		
Weldsafe elektroden slijper	19		
Weldsafe elektroden slijper 230V	20		
Weldsafe gelaatsscherm bullet	198		
Weldsafe gelaatsscherm compleet	197		
Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten	191		
Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten 51 x 108	191		
Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten 90 x 110	191		
Weldsafe goudgecoate kunststof lasruiten 114 x 133	191		
Weldsafe handlasklampen onderdelen	186		
Weldsafe handlasklampen (Weldy)	186		
Weldsafe handlasspiegels	134		
Weldsafe Infraroodthermometer	132		
Weldsafe inspectiespiegels	135		
Weldsafe kabelkoppelingen buskoppelingen	80		
Weldsafe kabelkoppelingen pengedeelte	80		
Weldsafe komaanstekker	61		
Weldsafe Laagdijktometer	134		

INDEX

Weldsafe lasglazen	189	Weldsafe Migtoorts WS 501	34	Welper draadkniptangen	25
Weldsafe lasglazen 50 x 105	189	Weldsafe mosterdgele lasmouw, cape model.	225	Werkhandschoenen leder	231
Weldsafe lasglazen 51 x 108	189	Weldsafe Neopreen laskabel	87	Werkhandschoen Synthetisch	255
Weldsafe lasglazen 51 x 108 spiegelcoating	190	Weldsafe paint markers	118	Werkkleding	217
Weldsafe lasglazen 55 x 110	189	Weldsafe penlight	138	Werklaarzen	269
Weldsafe lasglazen 60 x 110	189	Weldsafe telescoop inspectiespiegels	135	Werkshort	220
Weldsafe lasglazen 90 x 110	190	Weldsafe telescoop inspectiespiegels met licht	135	Werkshort PVC	220
Weldsafe lasglazen 90 x 110 spiegelcoating	191	Weldsafe thermomelt temperatuursticks	117	Winterliners	151, 152
Weldsafe lasglazen 100 x 120	190	Weldsafe TIG toortsen	36	Witt vlamdovers	56
Weldsafe lasglazen 100 x 120 spiegelcoating	191	Weldsafe Tip Dip anti-spat vet	23	Wolfram elektroden	20
Weldsafe lasglazen 114 x 133	190	Weldsafe Tip-Trimmer	19	Wolfram slijperhouder	28
Weldsafe lasglazen met spiegelcoating	190	Weldsafe Tip Trimmer onderdelen	19	Wolframstaal lasbikhamers	112
Weldsafe lashandschoen 015 geitenleder TIG	246	Weldsafe veiligheidsbrillen Atlantic	155	Wrap-a-rounds	130, 131
Weldsafe lashandschoen 035 geitenleder TIG	246	Weldsafe veiligheidsbrillen Hot Rod	156	WT aluminium pijpklemmen	144
Weldsafe lashandschoen 705-ECO rondsplitleder	242	Weldsafe veiligheidsbrillen Ocean	155		
Weldsafe lashandschoen 725 rondsplitleder	243	Weldsafe veiligheidsbrillen Razor	156	Y	
Weldsafe lashandschoen 726 rundersplitleder	243	Weldsafe veiligheidsbrillen Storm	157	YDS wormslangklem type W2	60
Weldsafe lashandschoen 728 rundersplitleder	244	Weldsafe veiligheidsbrillen Thunder	157	YDS wormslangklem type W4	61
Weldsafe lashandschoen 755 rundersplitleder met duimversteviging	244	Weldsafe veiligheidsbrillen Visitor	155	Z	
Weldsafe lashandschoen 980 rundnerfleder	245	Weldsafe veiligheidshelm	147	Zaklampen	137
Weldsafe lashandschoenen rundlederen vijfvinger-model MIG	245	Weldsafe veiligheidshelm met gelaats-scherp compleet	197	Zuurstof analyser	143
Weldsafe lashandschoen hertenleder TIG	247	Weldsafe verse lucht lashelmen	207, 208	Zwanehals	27, 28, 30, 32, 33, 35
Weldsafe lashelm "Baby" model	184	Weldsafe werkhandschoenen 862-RP rondsplitleder	231		
Weldsafe lashelm "Baby model" met lederen borstlap	184	Weldsafe werkhandschoenen 863 rondsplitleder	231		
Weldsafe lashelmen onderdelen	185	Weldsafe werkhandschoenen 910 rundnerfleder	233		
Weldsafe lashelm normaal model	184	Weldsafe werkhandschoenen 973 rundnerfleder	232		
Weldsafe laskleding splitleder	222	Weldsafe werkhandschoenen 974-RP rundnerfleder	232		
Weldsafe laskleding super chroomboxleder	223	Weldsafe werkhandschoenen Tropic geitenleder	233		
Weldsafe lasscherp met lasgordijnen zonder zwenkwielen	279	Weldsafe wolfraamelektroden WC-20, 2% Cerium, 175 mm, kopkleur grijs	22		
Weldsafe lasscherp met lasgordijnen, zwenkarmen en zwenkwielen	279	Weldsafe wolfraamelektroden WL-10, 1,0% Lantaan, 175 mm, kopkleur zwart	21		
Weldsafe Lasschoort	224	Weldsafe wolfraamelektroden WL-15, 1,5% Lantaan, 175 mm, kopkleur goud	21		
Weldsafe lederen lashelm	185	Weldsafe wolfraamelektroden WL-20, 2,0% Lantaan, 175 mm, kopkleur blauw	21		
Weldsafe lederen lasmouwen	226	Weldsafe wolfraamelektroden WP (puur), 175 mm, kopkleur groen	21		
Weldsafe lederen lasmouwen met schouderstuk	225	Weldsafe wolfraamelektroden WS-2 WX, 175 mm, kopkleur sky blue	22		
Weldsafe LED zaklamp met verstelbare bundel	137	Weldsafe wolfraamelektroden WZ-8, 0,8% Zirconium, 175 mm, kopkleur wit	22		
Weldsafe MIG lastoortsen	25	Weldsafe zwenkarm met laslamellen	279		
Weldsafe Migtoorts WS 15	26	Weldyflex EVC aansluitkabel rood	89		
Weldsafe Migtoorts WS 24	27	Weldyflex EVC aansluitkabel zwart	88		
Weldsafe Migtoorts WS 24W	32				
Weldsafe Migtoorts WS 25	29				
Weldsafe Migtoorts WS 36	30				
Weldsafe Migtoorts WS 401	34				

Algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden van De Vlamboog B.V.
Wijkmeerstraat 15, Hoofddorp (hierna te noemen: "Leverancier").

1. Algemene bepalingen

- 1.1 Deze voorwaarden zijn van toepassing op alle door Leverancier gedane aanbiedingen of met haar afnemers te sluiten overeenkomsten, onverschillig of zij mondeling of schriftelijk tot stand zijn gekomen respectievelijk schriftelijk door Leverancier zijn bevestigd, tenzij en voorzover daarvan uitdrukkelijk schriftelijk is afgeweken.
- 1.2 Algemene voorwaarden, hoe ook genaamd, waarvan een afnemer zich bedient, verbinden Leverancier nimmer, tenzij deze door Leverancier schriftelijk uitdrukkelijk worden aanvaard.

2. Aanbiedingen en offertes

- 2.1 Alle aanbiedingen en offertes van Leverancier zijn vrijblijvend en gelden tot 4 weken na de datum van uitbrengen. Een overeenkomst tussen Leverancier en een afnemer komt eerst tot stand nadat Leverancier de bestellingen of opdrachten van afnemer en eventuele bijzondere afspraken schriftelijk heeft aanvaard c.q. bevestigd dan wel feitelijk door Leverancier met verzending van de te leveren zaken is aangevangen.
- 2.2 Bij verschil tussen de bestelling of opdracht van afnemer en de schriftelijke bevestiging van Leverancier is uitsluitend deze bevestiging verbindend.
- 2.3 Leverancier is bevoegd de uitvoering van de gesloten overeenkomst geheel of gedeeltelijk op te schorten gedurende de tijd dat, naar redelijk oordeel van Leverancier, de financiële toestand van afnemer daartoe aanleiding geeft, onverminderd het recht van Leverancier op schadevergoeding indien daartoe termen zijn en zonder dat afnemer enige aanspraak op schadevergoeding kan doen gelden.

3. Levertijd

- 3.1 Opgegeven leveringstermijnen zullen zoveel mogelijk worden aangehouden, doch vormen voor Leverancier geen fatale termijn, tenzij schriftelijk anders is overeengekomen. Bij overschrijding kan afnemer jegens Leverancier geen enkele aanspraak maken op schadevergoeding, noch ontbinding van de overeenkomst vorderen.

4. Afname, transport, lossing

- 4.1 Leverancier heeft de keuze van de wijze van transport van de te leveren zaken, tenzij anders is overeengekomen of afnemer de zaken zelf (doet) afhalen bij het magazijn van Leverancier.
- 4.2 Indien, ongeacht de overeengekomen wijze van transport, de aan afnemer te leveren zaken bij Leverancier gereed staan ter afname en Leverancier zulks aan afnemer heeft medegegeerd, is afnemer binnen een redelijkerwijs kortst mogelijke termijn na deze mededeling tot afname verplicht.
- 4.3 Indien het transport van de te leveren zaken door of vanwege Leverancier geschiedt is afnemer verplicht zorg te (doen) dragen voor de redelijkerwijs snelst mogelijke lossing van het transportmiddel, nadat dit op de overeengekomen plaats van bestemming is aangekomen.
- 4.4 Niet-nakoming door afnemer van een verplichting genoemd in één van de vorige twee leden geeft Leverancier het recht de zaken voor rekening en risico van afnemer op te slaan, respectievelijk opgeslagen te houden en de kosten hiervan aan afnemer in rekening te brengen zonder dat afnemer het recht heeft de betaling van de overeengekomen prijs op te schorten.

5. Prijs

- 5.1 Tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen gelden de prijzen af magazijn van Leverancier en luiden deze in Euro s, exclusief BTW. De kosten van verpakking en de verschotten terzake van vracht- en andere daarmee samenhangende kosten worden afzonderlijk in rekening gebracht.

6. Betaling

- 6.1 Tenzij anders is overeengekomen zal afnemer het overeengekomen gefactureerde bedrag binnen de op de factuur aangegeven termijn aan Leverancier betalen zonder dat afnemer recht heeft op enige niet uitdrukkelijk overeengekomen korting of op het toepassen van schuldvergelijking c.q. verrekening. Indien de betalingstermijn niet op de factuur is aangegeven zal afnemer binnen 30 dagen na factuurdatum betalen.
- 6.2 Indien afnemer na het verstrijken van de betalingstermijn het overeengekomen gefactureerde bedrag niet volledig heeft voldaan komt afnemer, zonder dat enige sommatie of ingebrekestelling vereist zal zijn, in verzuim.
- 6.3 Gedurende de periode dat afnemer in verzuim is als in het vorige lid bedoeld, is afnemer een rente verschuldigd over hetgeen onbetaald is gebleven, gelijk aan de wettelijke rente vermeerderd met 1,5 %.
- 6.4 Alle gerechtelijke en buitengerechtelijke kosten ter incasso van het door afnemer verschuldigde, de kosten van juridische bijstand daaronder begrepen, zijn voor rekening van afnemer. De buitengerechtelijke kosten bedragen minimaal 15 % van het factuurbedrag.
- 6.5 Door afnemer gedane betalingen strekken steeds primair ter voldoening van alle verschuldigde rente en kosten en vervolgens van opeisbare facturen die het langst openstaan, zelfs al vermeldt afnemer dat de voldoening betrekking heeft op een latere factuur. Bij facturen van gelijke datum geschiedt de betaling van elke factuur naar evenredigheid.

7. Eigendomsvoorbehoud

- 7.1 Alle door de Leverancier geleverde zaken blijven eigendom van Leverancier tot het moment dat afnemer volledig aan zijn betalingsverplichtingen met betrekking tot die zaken, de (daaraan) te verrichten werkzaamheden, alsmede terzake van de vorderingen wegens tekortschieten in de nakoming van de overeenkomst, heeft voldaan. Tot dat moment heeft afnemer ten aanzien van die zaken slechts het recht deze voor eigen gebruik aan te wenden. Afnemer zal nimmer deze zaken met enig recht bezwaren, verkopen of op enige andere wijze aan derden ter beschikking (doen) stellen.
- 7.2 Leverancier is onherroepelijk gemachtigd zonder dat ingebrekestelling is vereist, de zaken welke aan afnemer zijn geleverd doch eigendom zijn van Leverancier, terug te nemen door deze weg te halen of te doen weghalen van de plaats waar deze zich bevinden in het geval dat:
- afnemer langer dan 2 maanden in verzuim verkeert;
 - afnemer surséance van betaling aanvraagt dan wel in staat van faillissement komt te verkeren;
 - beslag wordt gelegd op een of meer eigendommen van afnemer.
- 7.3 Ingeval van terugname van zaken welke door Leverancier zijn geleverd wordt de koopprijs aan de afnemer gecrediteerd, onder aftrek van 25 % daarvan wegens kosten en schade, onverminderd eventuele verdere rechten op schadevergoeding.

8. Kwaliteit en garantie, aansprakelijkheid

- 8.1 Reclamerings terzake van de geleverde zaken dienen door afnemer binnen 8 dagen na de feitelijke aflevering schriftelijk bij Leverancier te worden ingediend.
- 8.2 Leverancier staat in voor redelijk gangbare kwaliteitseisen bij normaal gebruik van de door Leverancier geleverde zaken. Leverancier staat alleen in voor specifieke kwaliteitseisen of specifieke kwaliteitsnormen van geleverde zaken voorzover deze eisen of normen uitdrukkelijk zijn overeengekomen. Leverancier garandeert nimmer, ook niet indien vooraf een monster van het geleverde aan afnemer is verstrekt, dat het geleverde geschikt is voor verwezenlijking van het doel waarvoor afnemer het geleverde wenst aan te wenden, te verbruiken of te verwerken. Leverancier aanvaardt geen aansprakelijkheid voor door of namens Leverancier verstrekte adviezen, gegevens, berekeningen of andere opgaven terzake het geleverde.
- 8.3 Voor zover een klacht van afnemer met betrekking tot de kwaliteitseisen of kwaliteitsnormen terzake de geleverde zaken gegrond is, zal Leverancier, naar eigen keuze, het geleverde repareren of vervangen door een andere, gelijksoortige zaak.
- 8.4 Leverancier is op geen enkele andere wijze dan in het vorige lid bedoeld aansprakelijk voor door afnemer, in welke vorm dan ook geleden schade, voor zover niet in strijd met enige geldende dwingend rechtelijke bepaling. In geval van onrechtmatige daad van Leverancier of haar (leidinggevende) ondergeschikten is Leverancier slechts aansprakelijk voor vergoeding van schade door dood of lichamelijk letsel. In dat geval is de aansprakelijkheid beperkt tot 45.378,21.
- 8.5 Indien de overeenkomst strekt tot levering van zaken welke Leverancier van derden betreft of betrokken heeft, is de aansprakelijkheid van Leverancier beperkt tot datgene waarvoor die derde feitelijk jegens Leverancier aansprakelijk is of blijkt te zijn, in de vorm en in de mate waarin die derde zijn aansprakelijkheid uitdrukkelijk erkent. Deze bepaling vindt alleen toepassing, voor zover die toepassing voor afnemer gunstiger is dan toepassing van het in de vorige leden gestelde.

9. Niet toerekenbare tekortkoming (overmacht)

- 9.1 Leverancier is bevoegd te harer keuze de overeenkomst met afnemer door middel van een schriftelijke mededeling aan afnemer ontbonden te verklaren, dan wel de uitvoering van de overeenkomst op te schorten, een en ander zonder dat enig recht op schadevergoeding zal ontstaan, indien de uitvoering van de overeenkomst wordt bemoeilijkt of belemmerd ten gevolge van overmacht. Onder overmacht wordt mede begrepen:
- bedrijfsstoornis of bedrijfsonderbreking van welke aard dan ook, voorzover deze stoornis of onderbreking is ontstaan als gevolg van in redelijkheid niet aan Leverancier toe te rekenen omstandigheden;
 - vertraagde of te late toelevering door toeleverancier(s) van Leverancier;
 - transport moeilijkheden of transportbelemmeringen van welke aard dan ook, waardoor het transport naar of van de vestiging van het bedrijf van Leverancier wordt bemoeilijkt of belemmerd, voorzover deze moeilijkheden of belemmeringen krachtens verkeersopvattingen niet aan Leverancier zijn toe te rekenen;
 - één of meer omstandigheden als genoemd in artikel 7.2 onder a t/m c.

10. Geschillen en toepasselijk recht

- 10.1. Op alle overeenkomsten tussen Leverancier en afnemer is uitsluitend Nederlands recht van toepassing.
- 10.2. Alle geschillen, voortvloeiende uit of samenhangende met een overeenkomst of de totstandkoming daarvan met een in Nederland gevestigde afnemer zullen worden beslecht door de bevoegde rechter van de vestigingsplaats van Leverancier, tenzij afnemer binnen één maand nadat Leverancier schriftelijk een beroep op het onderhavige beding heeft gedaan kiest voor beslechting van het geschil door de volgens de wet bevoegde rechter.
- 10.3. Alle geschillen, voortvloeiende uit of samenhangende met een overeenkomst of de totstandkoming daarvan met een niet in Nederland gevestigde afnemer zullen worden beslecht door een in gezamenlijk overleg aan te wijzen onafhankelijke derde volgens het Arbitrage Reglement van het Nederlands Arbitrage Instituut te Rotterdam. Indien partijen geen overeenstemming bereiken over de aan te wijzen scheidsman zal elk der partijen een scheidsman aanwijzen. De alsdan aangewezen scheidsmannen zullen gezamenlijk het geschil beslechten volgens het Arbitrage Reglement van het Nederlands Arbitrage Instituut te Rotterdam

Gebruiksvoorwaarden Catalogus

Toepasselijkheid

Deze voorwaarden zijn van toepassing op het gebruik van dit document en zulk gebruik houdt automatisch in dat de wederpartij instemt met de toepasselijkheid van deze voorwaarden.

De door De Vlamboog in dit document verstrekte informatie is louter indicatief. De Vlamboog kan de juistheid en volledigheid van deze informatie niet garanderen. De Vlamboog kan op ieder moment en zonder voorafgaande aankondiging de in dit document opgenomen informatie wijzigen. Vlamboog klanten en derden dienen zich ervan te vergewissen dat zij over de meest recente versie van dit document beschikken (voor de meest recente versie raadpleeg de website van De Vlamboog). Aan de verstrekte informatie kunnen geen rechten worden ontleend en het gebruik daarvan gebeurt uitsluitend op eigen risico en verantwoordelijkheid.

Deze voorwaarden kunnen door De Vlamboog altijd en zonder aankondiging worden gewijzigd. Zulke gewijzigde voorwaarden zijn van kracht vanaf het moment dat ze staan weergegeven op de website www.vlamboog.nl.

Gebruik

De informatie is uitsluitend bedoeld voor algemene informatiedoeleinden en is niet bedoeld als advies, ontwerp, (constructie) berekening, calculatie, garantie of anderszins ten behoeve van de gebruiker. Het is mogelijk dat de informatie, onder meer over gestelde normen en wet- en regelgeving, geheel of gedeeltelijk onvolledig en/of onjuist en/of verouderd is. De Vlamboog geeft geen enkele garantie en aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor de juistheid en/of volledigheid en/of geldigheid van de informatie en dat de informatie geschikt is voor het doel waarvoor deze door de gebruiker wordt geraadpleegd of anderszins. Gebruikers, klanten en derden dienen zich te allen tijde door een professioneel adviseur te laten informeren over (de geschiktheid van) producten voor alle gewenste toepassingen en over dan toepasselijke wet- en regelgeving. De wederpartij dient zelf te verifiëren of en is zelf verantwoordelijk dat de producten geschikt zijn voor de hem voor ogen staande toepassingen.

Afbeeldingen en kleuren in de communicatiemiddelen van De Vlamboog (waaronder, maar niet beperkt tot drukwerk en van monsters van producten) kunnen afwijken van de te leveren producten. Producten worden geproduceerd binnen de opgegeven (kleur)toleranties (indien van toepassing) en productiepartijen kunnen onderling afwijken, zelfs indien dezelfde kleur wordt toegepast. Het gebruik van afbeeldingen in dit document kunnen afwijkende of beperkte weergaven tot gevolg hebben. De Vlamboog behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande aankondiging de (specificaties van) haar producten te wijzigen. Monsters zijn niet bedoeld voor het uitvoeren van producttesten en zijn niet representatief voor kenmerken van de producten. Producten en monsters worden geproduceerd binnen de opgegeven kleurtoleranties en (productiepartij en) kunnen onderling afwijken, zelfs indien dezelfde kleur wordt toegepast.

De gebruiker mag dit document en de informatie (zoals documenten, foto's, tekeningen, afbeeldingen en andere inhoud) raadplegen en daarvan kopieën maken uitsluitend voor eigen gebruik. Al het gebruik van de informatie is uitsluitend toegestaan in relatie tot de koop van producten door de gebruiker. De informatie mag op geen enkele wijze worden aangepast of veranderd. Afbeeldingen in dit document mogen niet worden gebruikt zonder bijbehorende tekst. Voorts mag de informatie op geen enkele wijze worden gebruikt in strijd met de intellectuele eigendomsrechten van De Vlamboog en/of haar licentiegevers of in strijd met deze voorwaarden.

Het is de uitdrukkelijke verantwoordelijkheid van de gebruiker dat de gebruiker steeds de meest recente informatie gebruikt. Indien de gebruiker enige informatie wenst te gebruiken, dient de gebruiker zelf regelmatig te controleren of de gebruikte informatie nog overeenstemt met de nieuwste beschikbare informatie, al dan niet van de relevante toeleverancier/producent.

Aansprakelijkheid

De Vlamboog is niet aansprakelijk (noch contractueel noch buitencontractueel) voor enige schade voortvloeiende uit of verband houdende met het gebruik van dit document, behalve indien en voor zover zulke schade het gevolg is van bedrog, opzet of bewuste roekeloosheid zijdens De Vlamboog en/of haar bedrijfsleiding. De beperking van de aansprakelijkheid geldt voor alle met De Vlamboog verbonden partijen, met inbegrip van doch niet beperkt tot haar bestuurders, werknemers, verbonden ondernemingen, leveranciers, distributeurs, agenten en vertegenwoordigers.

Vragen

Voor vragen of opmerkingen over het bovenstaande kunt u contact opnemen met De Vlamboog.