

LAS *Speffers*

las- en snijapparatuur • beschermingsmiddelen • las- en snijtoebehoren

voorjaar

25



Altijd vernieuwend aanwezig!

Wij bieden lasoplossingen die de kwaliteit en productiviteit verhogen.

Laser
apparatuur

4



MIG lasapparatuur
en Cobot

8



Afzuigapparatuur
en lasgordijnen

39



Lasmechanisatie

47



TIG
lasapparatuur

20



MMA
lasapparatuur

28



Las- en
stroomaggregaten

52



Persoonlijke
bescherming

54



Plasma
snijapparatuur

30



Puntlas- en
spotterapparatuur

36



Las-
toebehoren

68



Autogeen lassen
en snijden

76



Lastoevoeg-
materialen

84



MIG en TIG
lastoortsen

90



HANDMATIG SYNERGISCH LASERLASSEN

Laserlassen levert hoogwaardige, sterke verbindingen met een fraai uiterlijk, minimale vervorming en hoge productiesnelheid.

Bij het laserlassen wordt sterk geconcentreerd licht gebruikt om twee producten aan elkaar te verbinden. De bewerking wordt sinds vele jaren toegepast in de industrie en heeft zich inmiddels ruimschoots bewezen. Laserlassen is een hoogwaardige verbindingstechniek met vele voordelen.

Voordelen van deze lasmethode:

- Mooi glad lasuiterlijk
 - Minder warmte-inbreng
 - Nauwelijks vervorming
 - Hoge lassnelheid
 - Hoge reproduceerbaarheid
 - Geen of nauwelijks nabewerking vereist
- Sneller dan traditioneel lassen
 - Pulserende (wobble) werking
 - Minder verbruik van las-toevoegmaterialen
 - Zeer gebruiksvriendelijk
 - 100% inschakelduur
 - Eenvoudige bediening



Handlaser synergisch watergekoeld

Synergie parameters voor het lassen van koolstofstaal (SG-2), roestvrij staal, aluminium en gegalvaniseerde plaat en instelbaar van 0.8 mm tot 7 mm. De bediening van het menu op het kleuren-touchscreen is in het Nederlands en zeer overzichtelijk. Als optie kan deze handlaser worden uitgerust met een draadloze afstandsbediening.



Afstandsbediening draadloos
Bestelnr. 111761031



Model	HLW-F 1500 Watergekoeld	HLW-F 2000 Watergekoeld
Laser type	Continue Fiber Laser	
Laser klasse	4	
Uitgangsvermogen	1500W	2000W
Netspanning 3-fase	400 V, 1Ph+N, 50 Hz	
Afzekering	32 A	
Lasdikte (RVS-Staal)	0.8 mm – 5.5 mm	0.8 mm - 7.0 mm
Laser golfengte	1075 ± 10 nm	
Indicatie systeem	Rode laser	
Lengte glasvezelkabel	10 m	
Te verlassen draaddiameter	0.8 mm - 1.0 mm - 1.2 mm - 1.6 mm	
Beschermende gassoort	Argon 100 %	
Verstelbare breedte van lasnaad	0 ~ 6 mm	
Koeling	Gedestilleerd water	
Waterkoeler	Geïntegreerd	
Afmetingen (b x d x h)	600 x 750 x 1000 mm	
Gewicht	130 kg	147 kg



De afneembare draadaanvoerunit communiceert met de stroombron. De parameters in de stroombron kunnen worden gewijzigd via de draadaanvoerunit. Uitgerust met een 4-wiels draadaanvoermotor.

Wordt compleet geleverd:

- Laserbron
- Waterkoeler
- Draadaanvoerunit
- Laserlas pistool incl. 10 meter kabel
- Beschermglazen (set à 20 stuks)
- Focuslenzen (set à 4 stuks)
- Toebehorenset 1 stuk (incl. diverse mondstukken)
- Voetpedaal
- Handleiding

Incl. opbouw, installatie en instructie
Handlaser HLW-F 1500 W - Bestelnr. 119661720
Handlaser HLW-F 2000 W - Bestelnr. 119661721

Veelzijdig in het verbinden van verschillende soorten materialen:



Als optie zijn de handlasers ook uit te rusten met een dubbele draadaanvoerunit.

RVS (roestvaststaal), laag geleegd staal en aluminium plaatmateriaal laten zich uitstekend lassen met de laser.

Bij grotere naadopeningen kan lastoevoegmateriaal worden toegevoegd, wat wordt aangevoerd door een aparte draadaanvoerunit. Dit toevoegmateriaal kan o.a. gebruikt worden om te helpen met het opvullen van de lasnaden of het veranderen van de samenstelling van het smeltbad.

Te gebruiken draaddiameters:

0.8 mm - 1.0 mm - 1.2 mm - 1.6 mm

Legering	1500W	2000W
Roestvaststaal	5.5 mm	7.0 mm
Staal (Laaggeleegd)	5.5 mm	7.0 mm
Aluminium	3.5 mm	5.0 mm
Gegalvaniseerde plaat	3.5 mm	5.0 mm
Messing	1.5 mm	2.5 mm
Koper	1.2 mm	2.0 mm

Let op: de genoemde maximale dikte is met lastoevoegmateriaal.

Handlaser synergisch luchtgekoeld

Deze luchtgekoelde synergische handlasermachine is compact, licht van gewicht en eenvoudig te bedienen en is standaard uitgerust met een afneembare draad aanvoerunit. Als optie kan deze handlaser worden uitgerust met een draadloze afstandsbediening.

Legering	1500 L
Roestvaststaal	5.5 mm
Staal (Laaggeleegd)	5.5 mm
Gegalvaniseerde plaat	3.5 mm

Let op: de genoemde maximale dikte is met lastoevoegmateriaal.



Afstandsbediening draadloos
Bestelnr. 111761031



Model	HLW-A 1500 Luchtgekoeld
Laser type	Continue Fiber Laser
Laser klasse	4
Netspanning 3-fase	400 V, 1Ph+N, 50 Hz
Afzekering	32 A
Lasdikte (RVS-Staal)	0.8 mm – 5.5 mm
Laser golfengte	1070 ± 10 nm
Indicatie systeem	Rode laser
Lengte glasvezelkabel	10 m
Te verlassen draaddiameter	0.8 mm - 1.0 mm - 1.2 mm - 1.6 mm
Beschermende gassoort	Argon 100 %
Verstelbare breedte van lasnaad	0 ~ 6 mm
Koeling	Luchtgekoeld
Omgevingstemperatuur	10 - 45 C
Afmetingen (b x d x h)	360 x 680 x 490 mm
Gewicht	43 kg

Wordt compleet geleverd:

- Laserbron
- Draadaanvoerunit
- Laserlas pistool incl. 10 meter kabel
- Beschermglazen (set à 20 stuks)
- Focuslenzen (set à 4 stuks)
- Toebehorenset 1 stuk (incl. diverse mondstukken)
- Voetpedaal
- Handleiding

Incl. opbouw, installatie en instructie
Handlaser HLW-A 1500 L - Bestelnr. 119661722



Bescherm uzelf en uw collega's!

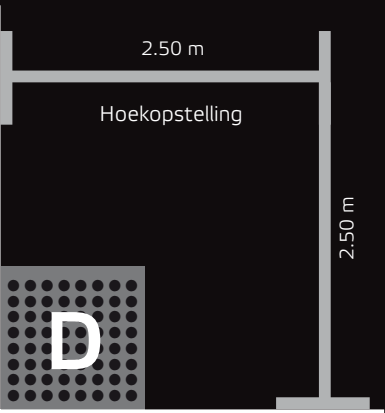
Bescherm uzelf en omstanders tegen de hinderlijke en gevaarlijke stralingen die bij het laserlassen vrijkomen. Creëer snel en eenvoudig een flexibele veilige laswerkplaats.

Mobiel zwenkarm frame met een passief laserbeschermingsgordijn ML-6. Als lichtdicht materiaal is het gordijn geschikt voor lasergolflengten van 200 tot 11000 nm in het middelsterke bereik en is het volgens de DIN EN 12254:2012-04 norm gecertificeerd voor afscherming op laserwerkplekken. Het meerlaags beschermingsgordijn ML-6 is geschikt voor gebruik rond laserzones in de laserklassen 3B, 3R en 4.

- Flexibel gebruik voor veranderende werkplekken;
- Gordijnen van meerdere zwenkarm frames kunnen met elkaar worden verbonden d.m.v. klittenband;
- Hoge mechanische flexibiliteit;
- Gemakkelijk te reinigen dankzij het gesloten oppervlak van de laserzijde van het gordijn;
- Hoge laserbeschermingsniveaus, getest door DIN CERTCO;
- Volledig siliconenvrij;
- Laag gewicht per oppervlakte-eenheid van ca. 1200 g/m².

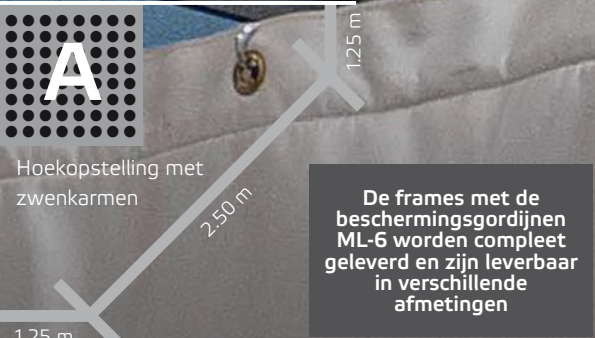
Technische specificaties:
Bestelnr. 255159266
Laser beschermingsgordijn ML-6 / 4000 x 2000 mm (BxH)
Bestelnr. 255159245
Laser beschermingsgordijn ML-6 / 5000 x 2000 mm (BxH)

Zwaailicht rood (optioneel)
Bestelnr. 255158814



Er zijn ook cabines en beschermingsgordijnen op maat leverbaar, volgens uw specificaties.

Bestelnr. 255159273 - Frame D voor 1 x 5 m (totaal 5 m)



Bestelnr. 255159267 - Frame A voor 1 x 5 m (totaal 5 m)



Bestelnr. 255159268 - Frame B voor 1 x 5 m + 1 x 4 m (totaal 9 m)
Bestelnr. 255159269 - Frame B voor 2 x 4 m (totaal 8 m)



Bestelnr. 255159270 - Frame C voor 2 x 5 m (totaal 10 m)
Bestelnr. 255159271 - Frame C voor 3 x 4 m (totaal 12 m)
Bestelnr. 255159272 - Frame C voor 1 x 5 m + 2 x 4 m (totaal 13 m)

Bestelnr. 119758722

Type AS-12

Type BS-16

Type CS-12

Type ES-12

Type FS-16

Type C

Adapter

				Verschillende type mondstukken verkrijgbaar.			Prijzen op aanvraag
Diameter:	12.6 mm	12.6 mm	12 mm	12.6 mm	12.6 mm	13.5 mm	12-18 mm
Hoogte:	34 mm	34 mm	43 mm	38 mm	38 mm	39 mm	70 mm
Draadeind:	M14	M14	M14	M14	M14	M14	M14
Draaddiameter:	0.8/1.0/1.2 mm	1.6 mm	0.8/1.0/1.2 mm	0.8/1.0/1.2 mm	1.6 mm	Vloeien	
Bestelnummer:	119759285	119759286	119759287	119759288	119759289	119759290	119759291

Veiligheids- handschoenen

Lashandschoen TIG Pro-Touch
maat 10 L, 11 cm kap, gevoerd.
Bestelnr. 189548362

maat 11 XL, 11 cm kap, gevoerd.
Bestelnr. 189551745



Kwaliteit van lasnaad:
De kwaliteit van de lasnaad heeft een zeer hoge sterkte en een uitstekende verhouding tussen breedte en diepte van de las en nauwelijks tot geen lasspitters. En met een hogere voortloopsnelheid dan bij het TIG lasproces, wordt er minder warmte ingebracht waardoor het te lassen materiaal sterker blijft.

Eerste laserlashelm met CE keur!

De Univet "MASTR" laserlashelm is speciaal ontworpen om bescherming te bieden tegen het verstrooide en diffuse licht dat wordt gegenereerd tijdens lasprocessen met handlasersystemen.

Bestelnr. 184161232

Zichtsvlak	100 x 53 mm
Lasfilter grootte	110 x 90 x 9 mm
Boog sensor	4
Kleur instelling licht	DIN 3
Kleur instelling donker	DIN 9-13
Batterij vervangbaar	Solarcel met 1 vervangbare CR2032 lithium batterij
Goedkeuringen	EN 207



Bekijk onze productvideo



- Product eigenschappen:**
- Ontworpen voor handlasersystemen
 - Uitgebreide bescherming voor zowel de ogen als het gezicht
 - Omhulsel geheel gemaakt van een speciale kunststofsamenstelling, bestand tegen laserstraling
 - Laserbeschermingsfilter met groot absorptiebereik, dat de zichtbaarheid van de belangrijkste laser richtstralen (630-670nm) garandeert
 - Automatisch lasverduisterend filter (ADF) met digitale bediening en schaduw '3' lichtstatus
 - Gewicht 700 gram voor maximaal comfort bij langdurig gebruik
 - Volledig verstelbaar hoofddekseel.

Laserveiligheidsbril

De Laserveiligheidsbril WK 1080 is bij uitstek geschikt voor het gebruik van laserapparatuur. Met zijn lichtgewicht montuur en uitstekende pasvorm is het een elegante Laserveiligheidsbril.

Onze Laserveiligheidsbrillen worden ontwikkeld in Europa en vervaardigd onder de strengste kwaliteitsnormen. Gecertificeerde Laserveiligheidsbrillen zijn wettelijk verplicht als oogbescherming wanneer een risico voor gebruikers van lasersystemen niet kan worden uitgesloten. Laserveiligheidsbrillen zijn gecertificeerd volgens de geldende Europese normen (EN 207) - u kunt dus vertrouwen op de hoogste kwaliteit - want uw veiligheid is onze missie!

Laserveiligheidsbril WK 1080 (ook t.b.v. bril dragers)
Filterkleur: Groen
Glazen: Kunststof
Dikte: ca. 2 mm

Bestelnr. 184059382



Laserveiligheidsbril WK 1080 (ook t.b.v. bril dragers)
Filterkleur: Oranje
Glazen: Kunststof
Dikte: ca. 2 mm

Bestelnr. 184058879

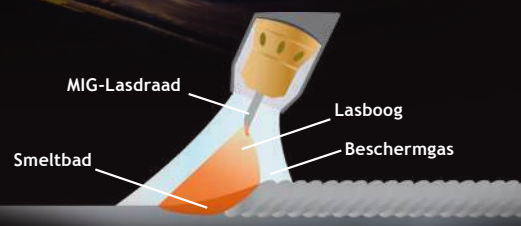


MIG lasapparatuur



MIG/MAG-lassen

Bij het MIG/MAG lassen wordt een boog getrokken tussen een continu afsmeltende elektrode en het werkstuk. De elektrode is een dunne lasdraad (0.8 tot 1.6 mm), die meestal op een haspel is gespoeld (0.5 tot 15 kg). Het MAG lassen kan uitgevoerd worden met massieve en gevulde lasdraden, terwijl het MIG lassen alleen met massieve lasdraden wordt uitgevoerd. De boog is omgeven door een inert of actief beschermgas, waardoor de naamgeving van het proces wordt bepaald (MIG=Metal Inert Gas en MAG=Metal Active Gas). Het MIG/MAG lassen wordt halfgemechaniseerd of kan volledig gemechaniseerd worden toegepast.



Aluminium? Pulse MIG lassen!

Bij pulserend lassen heeft de stroombron twee verschillende niveaus van stroomsterkte. Er is een constante basisstroom, die de lasboog in stand houdt, met daaroverheen een (pulserende) pulsstroom die zorgt voor het loslaten van de druppels toevoegmateriaal. Bij Dubbel Pulse wordt daarnaast ook de lasdraad nog pulserend aangevoerd.

Dit heeft als voordelen dat er minder warmte wordt ingebracht (minimale vervorming van het basismateriaal), er een optimale inbranding is (kwalitatief goede las), het gemakkelijker wordt om dun materiaal of in positie te lassen (bijvoorbeeld verticaal opgaand) en spatvorming wordt tegengegaan (geen nabewerking nodig). Vooral bij het lassen van aluminium is het pulserend lassen noodzakelijk.

Wat is Synergisch MIG/MAG lassen?

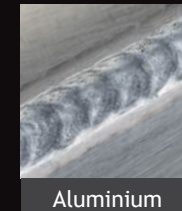
De bedieningsmogelijkheden van moderne lasmachines zijn zeer uitgebreid. Zo kan de lasser om het beste lasresultaat te verkrijgen alle lasparameters handmatig instellen. Maar omdat dit nogal complex kan zijn, beschikken diverse lasmachines over een 'synergische' functie. Dit betekent dat de machine wordt ingesteld door maar 1 lasparameter (1 knop), de draadaanvoersnelheid. Alle overige gerelateerde parameters worden daarop afgestemd. Dit alles zorgt voor een bijzonder snelle en gebruiksvriendelijke bediening van de lasmachines.



MIG Mono Star 1620/M Synergic

Deze draagbare, lichtgewicht MIG inverter van slechts 11 kg, combineert kracht met eenvoud door zijn hoge vermogen op slechts 230 Volt. Eenvoudig door de simpele, volledig synergische bediening. Door gebruik te maken van letterlijk 1 knop, is de machine perfect af te stellen voor al uw laswerkzaamheden.

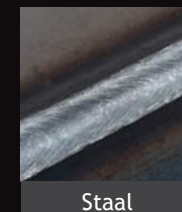
Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz + 15% / -20%
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 20 - 160 A
Inschakelduur	: 160 A - 20% 110 A - 60% 100 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 mm RVS: 0.8 - 1.0 mm CuSi-3: 0.8 mm Fluxcore: 0.9 mm
Te verlassen lasdraad (optioneel)	: Aluminium: 0.8 - 1.0 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 200 mm / 5 kg
Draadaanvoermotor	: 2-rols
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 11 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 196 x 420 x 380 mm



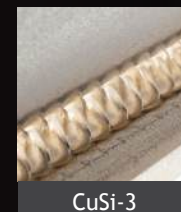
Aluminium



RVS



Staal



CuSi-3

Bestelnr. 100545898
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 100545899
(incl. toebehorenset: MIG-lastoorts, drukregelaar, binnengeleider, aandrijfrol)

Bestelnr. 100545900
(incl. toebehorenset en onderstel)



Bestelnr. 100536385
(incl. toebehorenset: onderstel, MIG-lastoorts, MIG-lasdraad, laskap, lashandschoenen, drukregelaar, anti-spat)

Bestelnr. 100537054
(incl. toebehorenset en gascilinder menggas 85/15 - 10 ltr.)

Bestelnr. 100540408
(incl. upgrade programma en toebehorenset: onderstel, MIG-lastoorts, MIG-lasdraad, laskap, lashandschoenen, drukregelaar, anti-spat)

Bestelnr. 100540409
(incl. upgrade programma en toebehorenset en gascilinder menggas 85/15 - 10 ltr.)



Bekijk onze productvideo

Op het OLED scherm zijn de belangrijkste parameters af te lezen en in te stellen:

- Draaddiameter
- Beschermgas
- Amperage
- Plaatdikte
- Voltage
- Draadsnelheid
- Booglengte
- 2 - 4 takt
- Lastijd
- Pauzetijd
- Smoorspoel
- Instelling
- Burn Back
- Soft Start

Pocket Pulse MIG 1820/M Synergic

Ideale machine voor licht metaalwerk (tot 4 mm), auto plaatwerk, onderhoudsklussen en de agrarische industrie. De ingebouwde Pulse functie en lasprogramma's zorgen voor een perfecte en spatloze las.

Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz + 15% / -20%
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 20 - 185 A
Inschakelduur	: 185 A - 20% 140 A - 60% 110 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 mm Aluminium: 0.8 - 1.0 mm RVS: 0.8 - 1.0 mm CuSi-3: 0.8 mm Fluxcore: 0.9 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 200 mm / 5 kg
Draadaanvoermotor	: 2-rols
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 13.5 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 196 x 420 x 380 mm



Synstar MIG 200/M
Synergic inclusief Pulse

Bestelnr.
101040434
(excl. toebehorenset)

Bestelnr.
101040392
(incl. toebehorenset:
MIG-lastoorts,
drukregelaar,
anti-spat,
binnengeleider,
doorvoerpijp,
aandrijfrol)

Synstar MIG 200/M
Synergic exclusief
Pulse

Bestelnr.
101039844
(excl. toebehorenset)

Bestelnr.
101040031
(incl. toebehorenset:
MIG-lastoorts,
drukregelaar,
anti-spat,
binnengeleider,
doorvoerpijp,
aandrijfrol)



Synstar MIG 270/T Synergic Te leveren inclusief of exclusief Pulse functie

Deze 270 Ampère (400V) synergische Pulse MIG machine heeft meer dan 60 lasprogramma's, waaronder diverse diameters staal, RVS, aluminium en CuSi3. Voorzien van Cebora's nieuwste 4 rols aandrijving. Voor het zwaardere werk kan deze machine tevens uitgerust worden met een waterkoeler.

- Staal, RVS, aluminium
- Volledig synergisch
- Optioneel met waterkoeler



Netspanning 3-fase : 400V - 50/60 Hz + 15% / -20%
Afzekering : 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max : 20 - 270 A
Inschakelduur : 270 A - 20%
220 A - 60%
180 A - 100%

Traploos instelbare spanning : Elektronisch
Te verlossen lasdraad : Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
RVS: 0.8 - 1.0 mm
CuSi-3: 0.8 - 1.0 mm
Fluxcore: 0.9 mm

Max. draadspoeldiameter : Ø 300 mm / 15 kg
Draadaanvoermotor : 2-rols
Bescherminingsklasse : IP 23 S
Europese norm : EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht : 50 kg
Afmetingen (bx dxh) : 480 x 830 x 825 mm

Waterkoelunit GRV14
Bestelnr. 101030017

Synstar MIG 200/M Synergic Te leveren inclusief of exclusief Pulse functie

Eenvoudige en krachtige MIG machine met veel mogelijkheden. Bijna alle staalsoorten zijn te verlossen. Door letterlijk 1 knop is deze machine perfect af te stellen. De Pulse functie in combinatie met de synergische programma's zorgen voor een perfecte en spatloze las. Hierdoor wordt het uiterlijk van een TIG-las benaderd.

- 20 voorgeprogrammeerde programma's
- Synergische bediening
- Pulse functie!
- Met 1 knop afstellen
- OLED scherm

Netspanning 1-fase : 230V - 50/60 Hz + 15% / -20%
Afzekering : 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max : 20 - 200 A
Inschakelduur : 200 A - 20%
140 A - 60%
120 A - 100%

Traploos instelbare spanning : Elektronisch
Te verlossen lasdraad : Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 mm
Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
RVS: 0.8 - 1.0 mm
CuSi-3: 0.8 - 1.0 mm
Fluxcore: 0.9 mm
Max. draadspoeldiameter : Ø 300 mm / 15 kg
Draadaanvoermotor : 2-rols
Bescherminingsklasse : IP 23 S
Europese norm : EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht : 45 kg
Afmetingen (bx dxh) : 480 x 830 x 825 mm

Synstar MIG 270/T Synergic
inclusief Pulse

Bestelnr. 101043050
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 101043189
(incl. toebehorenset: MIG-
lastoorts, drukregelaar,
binnengeleider, doorvoerpijp,
aandrijfrol)

Synstar MIG 270/T Synergic
exclusief Pulse

Bestelnr. 101043048
(excl. toebehorenset)



Draadaanvoermotor 4-rols



Synstar MIG 330/TC Synergic

Met een vermogen van 330 Ampère, hoge inschakelduur en voorzien van Cebora's nieuwste Pulse software (meer dan 60 ingebouwde programma's) kan deze machine de moeilijkste klussen aan.

- Nieuw: touchscreen display
- MIG/MAG, TIG en MMA in 1
- Met Pulse en Dubbel Pulse functie

Bestelnr. 101045901
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 101045902
(incl. toebehorenset: MIG-lastoorts,
drukregelaar, binnengeleider, doorvoerpijp,
aandrijfrol)

Waterkoelunit GRV14
Bestelnr. 101030017



De Cebora Synstar MIG 330/TC en 330/TS zijn volledig synergisch in te stellen lasmachines en voorzien van een LCD "touch screen" bedieningspaneel. De parameters zijn in 1 oogopslag af te lezen, zoals onder andere softstart, burnback, HSA (hot start automatisch), 3-level menu, booglengte, PULSE en DUBBEL PULSE.

De Cebora Synstar MIG 330/TC en 330/TS zijn multi-proces inverters en geschikt voor het lassen volgens zowel het MIG/MAG, TIG DC (aanstrijkprincipe) als MMA (elektrode) principe. Tevens zijn meer dan 70 lasprogramma's beschikbaar voor diverse materialen (staal, RVS, aluminium, CuSi3, gevulde draad etc.).

Synstar 330 TC en 330 TS	MIG-TIG	MMA
Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz + 15% / -20%	
Afzekering	: 16 A (traag)	
Lasstroombereik min - max	: 10 - 330 A	
Inschakelduur	: 330 A - 40% 300 A - 60% 270 A - 100%	300 A - 40% 270 A - 60% 250 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch	
Te verlossen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 mm Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm CuSi-3: 0.8 - 1.0 mm Fluxcore: 0.9 mm	
Te verlossen laselektrode	:	Ø 1.5 - 5 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg	
Draadaanvoermotor	: 4-rols	
Bescherminingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht 330/TC - 330/TS	: 72 kg en 82 kg	
Afmetingen (bx dxh) 330/TC - 330/TS	: (TC) 510 x 1020 x 960 mm - (TS) 510 x 1020 x 1330 mm	



Draadaanvoermotor 4-rols

Synstar MIG 330/TS Synergic

Idem aan Synstar MIG 330/TC Synergic, echter met afneembare draadaanvoereinheid. Standaard luchtgekoeld geleverd.

Bestelnr. 101047985
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 101047986
(incl. toebehorenset:
MIG-lastoorts, tussen-
pakket, drukregelaar,
binnengeleider,
doorvoerpijp, aandrijfrol)

Waterkoelunit GRV14
Bestelnr. 101030017



Synstar 270-T SRS

MIG-MAG

MMA

Netspanning 3-fase
Afzekering
Lasstroombereik min - max
Inschakelduur (10 min. - 40 C)

: 400V (50/60 Hz +15%/-20%)
: 16 A (traag)
: 10 A - 270 A
: 270 A - 20%
: 220 A - 60%
: 180 A - 100%

10 A - 250 A
250 A - 40%
200 A - 60%
160 A - 100%

Traploos instelbare spanning
Te verlaten lasdraad

: Elektronisch
: Staal: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
CuSi-3 : 0,8/0,9/1,0

Ø 1.5 - 5 mm

Te verlaten laselektrode
Max. draadspoeldiameter
Draadaanvoermotor
Beschermingsklasse
Europese norm
Gewicht
Afmetingen (bx dxh)

: Ø 300 mm / 15 kg
: 4-rols
: IP 23 S
: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
: 68 kg
: 510 x 1020 x 865 mm

MIG Short 308L 1.2mm Ar + 2%CO ₂			
270A	10.0mm	JOB	
25.5V	8.5m/min		
TEST	0.0	0.0	MENU



TIG			
100A		JOB	
0.0V			
TEST	0.5s	10.0s	MENU



Synstar 270/T SRS - Synergic inclusief Pulse en Dubbel Pulse

Deze 400V synergische MIG/MAG Pulse machine uit de Synstar lijn is nu, naast alle synergische Pulse en dubbel Pulse programma's, voorzien van het unieke SRS systeem. Met dit "spatter reduction system" is het mogelijk om volledig spatvrij te lassen in het kortsluitboog gebied. Met name het dunne staal en roestvaststaal (tot 3 mm) kan mede door de minimale warmte-inbreng erg snel en volkomen spatvrij gelast worden, met een zeer glad uiterlijk. Tevens is het SRS proces zeer geschikt voor het leggen van grondlagen met een grote vooropening, waarbij de kans op plakfouten nihil is.

De 270 Ampère stroombron heeft meer dan 60 ingebouwde lasprogramma's en is zeer gemakkelijk te bedienen met het overzichtelijke LCD touch screen bedieningspaneel. Hierdoor is in een handomdraai het juiste (Pulse) programma in te stellen op zowel staal, rvs, CuSi-3, aluminium etc.

Bestelnr. 101054702
(excl. toebehoren)



Bestelnr. 101054703
(incl. toebehoren)

Waterkoelunit GRV14
Bestelnr. 101030017

Kortsluitlasproces dat verschillende voordelen biedt:

- Geen spatten bij het lassen
- Lage warmte-inbreng bij het lassen
- Geschikt voor dun plaatmateriaal en minder vervorming
- Uitstekende grondlaag, ook aan de zijden
- Nauwkeurige en stabiele boog met uitstekende controle over het lasbad
- Mooie esthetische uitstraling



Bekijk onze productvideo

MMA			
100A		JOB	
0.0V			
TEST	50%	30%	MENU



MIG Manual SG2 (G3Si1) 1.0mm Ar + 18%CO ₂			
0A		JOB	
27.0V	11.0m/min		
TEST	0.0		MENU

MIG Pulse SG2 (G3Si1) 1.2mm Ar + 18%CO ₂			
0.8mm	V		
1.0mm	V		
1.2mm	V		
1.6mm	V		

MIG Short SG2 (G3Si1) 1.0mm Ar + 18%CO ₂			
400A	12.0mm	JOB	
37.5V	20.0m/min		
TEST	0.0	-1.5	MENU

MIG Short SG2 (G3Si1) 1.0mm Ar + 18%CO ₂			
MIG Pulse			
MIG Short			
MIG Manual			

MIG Short SG2 (G3Si1) 1.0mm Ar + 18%CO ₂			
SG2 (G3Si1)			
308L			
316L			
AlMg5 (5356)			
AlSi5 (4043)			



Synstar 400/TS - 500/TS MIG/MAG en MMA

De Synstar 400/TS en 500/TS Synergic met een hoge inschakelduur zijn speciaal ontwikkeld voor industrieel gebruik. Deze machines zijn geschikt voor het lassen van staal, voor zowel het MIG/MAG als het MMA proces. Door de upgrade van de Pulse of Dubbel Pulse functie zijn deze uitermate geschikt voor het RVS en aluminium lassen.

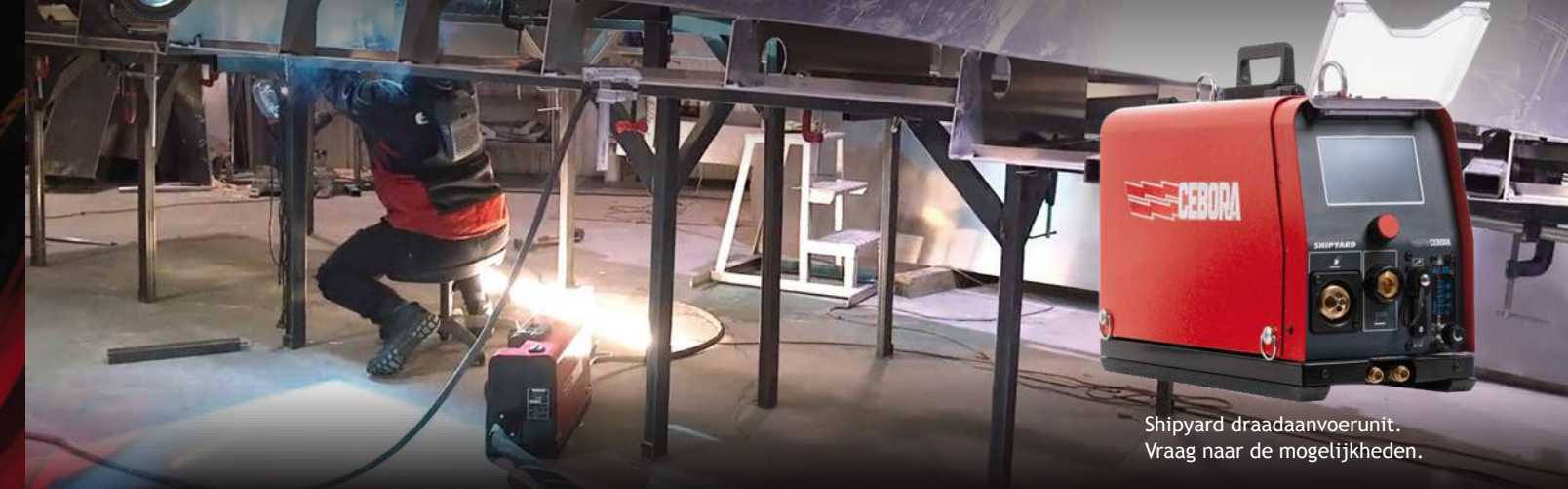
Bestelnr. 101056511 - Synstar 400/TS

Upgrade programma Pulse
Bestelnr. 101139845

Bestelnr. 101059407 - Synstar 500/TS
(incl. toebehorenset: tussenpakket, lashandschoenen, drukregelaar, anti-spat, lastoorts)

Upgrade programma Dubbel Pulse
Bestelnr. 101156161

(De upgrade van de Pulse en Dubbel Pulse functie is optioneel.)



Shipyard draadaanvoerunit.
Vraag naar de mogelijkheden.

Synstar

400 TS - MIG-TIG

400 TS - MMA

500 TS - MIG-TIG

500 TS - MMA

Netspanning 3-fase
Afzekering
Lasstroombereik min - max
Inschakelduur
Traploos instelbare spanning
Te verlaten lasdraad

: 400V (50/60 Hz +15%/-20%)
: 25 A (traag)
: 10 - 400 A
: 400 A - 100%
: Elektronisch
: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Fluxcore: 1.2 mm

10 - 380 A
380 A - 100%

400V (50/60 Hz +15%/-20%)
25 A (traag)
10 - 500 A
400 A - 100%
Elektronisch
Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Fluxcore: 1.2 mm

10 - 500 A
380 A - 100%

Te verlaten laselektrode
Max. draadspoeldiameter
Draadaanvoermotor
Beschermingsklasse
Europese norm
Gewicht
Afmetingen (bx dxh)

: Ø 300 mm / 15 kg
: 4-rols
: IP 23 S
: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
: 115 kg
: 527 x 1078 x 1398 mm

Ø 1.5 - 6 mm

Ø 300 mm / 15 kg
4-rols
IP 23 S
EN 60974.1 / EN 61000-3-12
115 kg
527 x 1078 x 1398 mm

Ø 1.5 - 6 mm



Kingstar 400 en 520 Pulse

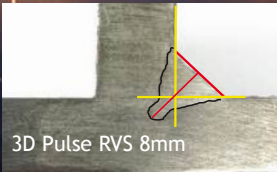
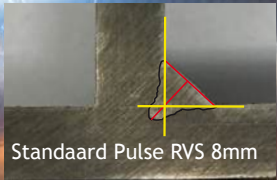
Twee krachtige, multi-proces lasapparaten van Cebora met Pulse functie. Deze modellen zijn geschikt voor langdurig, intensief gebruik met hoog vermogen. De Kingstar lasapparaten zijn multifunctioneel en werken naast het MIG/MAG lasprincipe ook volgens het TIG en MMA principe. De Cebora Kingstar 520/TS is standaard voorzien van een waterkoelunit.



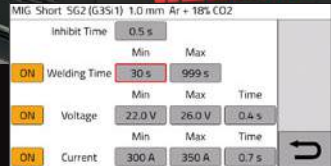
Bekijk onze productvideo

Upgrade nu de Kingstar 400 en 520 naar het 3D Pulse lassen

Bestelnr. 101156498



Optioneel: dubbele draadaanvoerunit



Quality Control



Productie Proces



Gebruikers Info



Kingstar	400 TS - MIG-TIG	400 TS - MMA	520 TS - MIG-TIG	520 TS - MMA
Netspanning 3-fase	: 400V (50/60 Hz +15%/-20%)		400V (50/60 Hz +15%/-20%)	
Afzekering	: 20 A (traag)		32 A (traag)	
Lasstroombereik min - max	: 10 - 400 A		10 - 520 A	
Inschakelduur	: 400 A - 40%	380 A - 40%	500 A - 40%	500 A - 40%
	: 370 A - 60%	350 A - 60%	470 A - 60%	460 A - 60%
	: 340 A - 100%	300 A - 100%	440 A - 100%	440 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch		Elektronisch	
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 -1.6 mm		Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 -1.6 mm	
	: Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 -1.6 mm		Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 -1.6 mm	
	: RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm		RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm	
	: CuSi-3: 0.8 - 1.0 mm		CuSi-3: 0.8 - 1.0 mm	
	: CuAl-8: 0.8 -1.0 - 1.2 - 1.6 mm		CuAl-8: 0.8 -1.0 - 1.2 - 1.6 mm	
	: Fluxcore: 1.2 mm		Fluxcore: 1.2 mm	
Te verlassen laselektrode	: Ø 1.5 - 6 mm		Ø 1.5 - 6 mm	
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg		Ø 300 mm / 15 kg	
Draadaanvoermotor	: 4-rols		4-rols	
Beschermingsklasse	: IP 23 S		IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12		EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 120 kg		130 kg	
Afmetingen (bx dxh)	: 588 x 1120 x 1380 mm		588 x 1120 x 1380 mm	

Bestelnr. 101050977
(excl. toebehoren)

Bestelnr. 101052666
(incl. Pulse, 5m tussenpakket en waterkoeler)

Bestelnr. 101050978
(excl. toebehoren)

Bestelnr. 101052667
(incl. Pulse, 5m tussenpakket en waterkoeler)

Gemak dient de lasser...

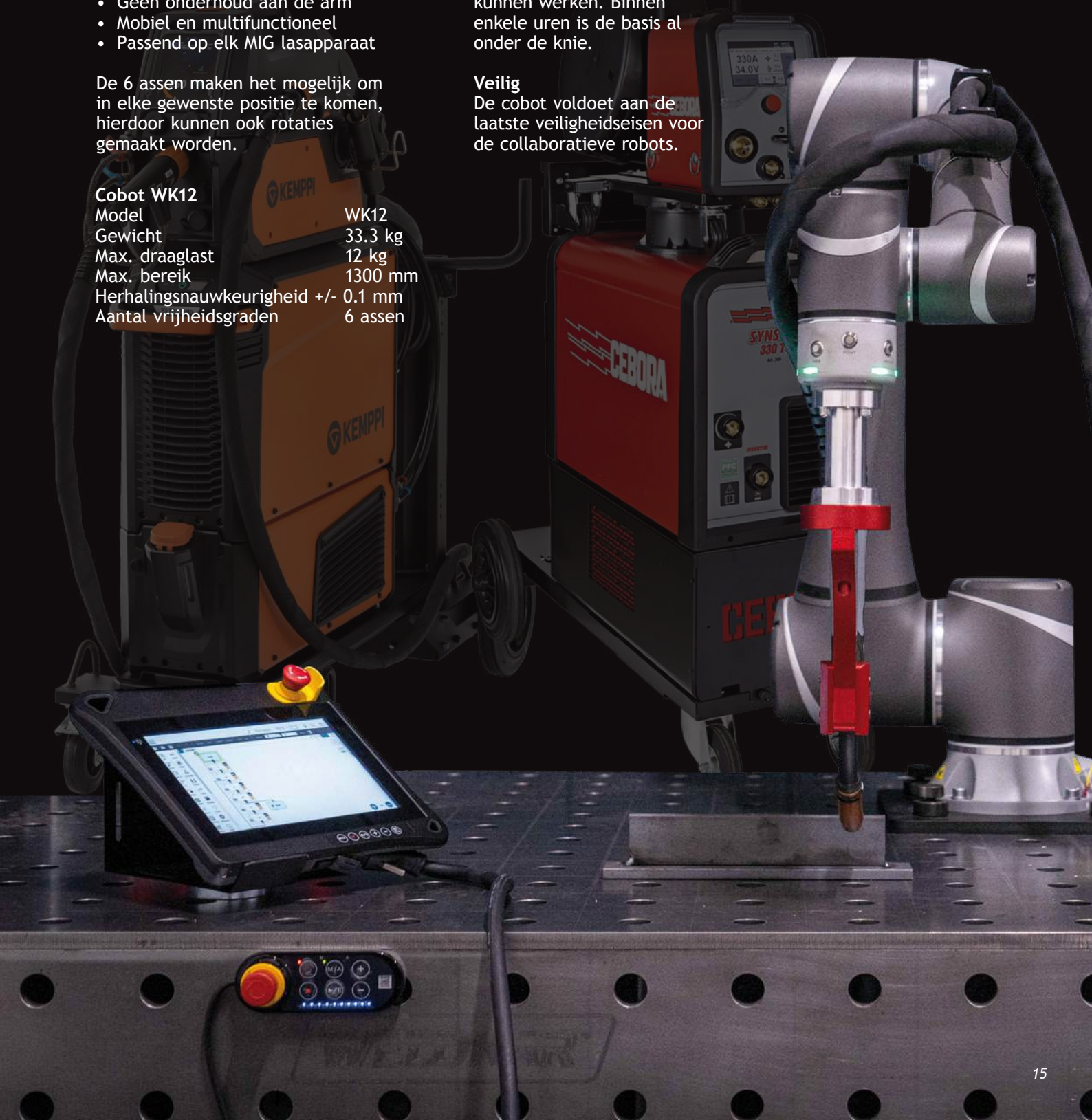
Met een Cobot aan zijn zijde hoeft de lasser zich niet meer druk te maken over repeterend laswerk. De Cobot neemt dit volledig uit handen, waardoor de lasser zich kan richten op het specialistische laswerk.

- Werkt samen met de lasser
- Eenvoudig te programmeren
- Lage investering
- Geen onderhoud aan de arm
- Mobiel en multifunctioneel
- Passend op elk MIG lasapparaat

Simpel
Je hoeft geen programmeur te zijn om met de cobot te kunnen werken. Binnen enkele uren is de basis al onder de knie.

Veilig
De cobot voldoet aan de laatste veiligheidseisen voor de collaboratieve robots.

Cobot WK12	
Model	WK12
Gewicht	33.3 kg
Max. draaglast	12 kg
Max. bereik	1300 mm
Herhalingsnauwkeurigheid +/-	0.1 mm
Aantal vrijheidsgraden	6 assen





WK MIG 200 Synergic PFC

Deze lasinverter combineert kracht, veelzijdigheid en kwaliteit met een eenvoudige synergische bediening van de programma's. Dit zorgt voor een perfecte las, waardoor er bijna geen nabewerking nodig is, en is te gebruiken voor zowel staal, RVS, aluminium en CuSi-3.

Deze Inverter is uitgerust met een PFC module (Power Factor Correction). Dit zorgt voor minder stroomverbruik, hoger rendement, meer vermogen en hogere inschakelduur. Kortom: energiezuinige groene apparatuur!

Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 25 - 200 A
Inschakelduur	: 200 A - 40% 165 A - 60% 130 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 mm RVS: 0.8 - 1.0 mm CuSi-3: 0.8 mm Fluxcore: 0.9 mm
Te verlassen lasdraad (optioneel)	: Aluminium: 0.8 - 1.0 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 200 mm / 5 kg
Draadaanvoermotor	: 2-rols
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 17 kg
Afmetingen (bx dxh)	: 220 x 525 x 410 mm

Bestelnr. 101761002
(excl. toebehoren)



Bestelnr. 101761353
(incl. toebehoren set: Aardkabelset 25 mm², 4 meter + aardklem 300 A, Gasslang 2 meter, Aandrijfrol V 0.8/1.0 mm, Mig lastoorts WK 250 GC - 3 meter, Drukregelaar, Lashandschoen, Antispat)

Bestelnr. 101762316
(incl. onderstel en toebehoren set: Aardkabelset 25 mm², 4 meter + aardklem 300 A, Gasslang 2 meter, Aandrijfrol V 0.8/1.0 mm, Mig lastoorts WK 250 GC - 3 meter, Drukregelaar, Lashandschoen, Antispat)

Bestelnr. 101762317
(incl. onderstel, gasfles Argon/CO2 en toebehoren set: Aardkabelset 25 mm², 4 meter + aardklem 300 A, Gasslang 2 meter, Aandrijfrol V 0.8/1.0 mm, Mig lastoorts WK 250 GC - 3 meter, Drukregelaar, Lashandschoen, Antispat)

WK MIG 2014 4-in-1

De WK MIG 2014 is een alles in één (4-in-1) multi-proces inverter en geschikt voor het lassen volgens zowel het MIG/MAG, TIG AC/DC HF als MMA (elektrode) principe. Dus zowel staal, RVS, aluminium en CuSi-3 zijn nu, mede dankzij de eenvoudige en synergische bediening, perfect te lassen. De ideale alleskunner op lasgebied.

MIG - TIG	
Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 10 - 200 A
Inschakelduur	: 200 A - 40% 163 A - 60% 126 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 mm RVS: 0.8 - 1.0 mm Fluxcore: 0.9 mm CuSi-3: 0.8 mm
Te verlassen lasdraad (optioneel)	: Aluminium: 0.8 - 1.0 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 200 mm / 5 kg
Draadaanvoermotor	: 2-rols
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 20 kg
Afmetingen (bx dxh)	: 240 x 630 x 420 mm

Bestelnr. 101761354
(incl. toebehoren set: Aardkabelset 25 mm², 4 meter + aardklem 300 A, Laskabelset 25 mm², 4 meter + elektrodehouder 300 A, Gasslang 2 meter, Aandrijfrol V 0.8/1.0 mm, Mig lastoorts WK 250GC - 3 meter gasgekoeld, Tig lastoorts WK 17FX - 4 meter, Drukregelaar, Lashandschoen Mig, Lashandschoen Tig, Antispat)



Bestelnr. 101761003
(excl. toebehoren)



WK MIG 2560 Dubbel Pulse - Synergic

Deze MIG lasinverter is uitgevoerd met een Pulse en Dubbel Pulse functie. In combinatie met de synergische programma's, zorgt dit voor een perfecte en spatloze las, waardoor geen nabewerking nodig is. Met de Dubbel Pulse functie ingeschakeld, wordt zelfs het uiterlijk van het TIG-las proces benaderd. Dus zowel staal, RVS, aluminium en CuSi-3 zijn nu, mede dankzij de eenvoudige en synergische bediening, perfect te lassen.

Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 20 - 250 A
Inschakelduur	: 250 A - 60% 195 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 mm RVS: 0.8 - 1.0 mm Aluminium: 0.8 - 1.0 mm CuSi-3: 0.8 mm Fluxcore: 0.9 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg
Draadaanvoermotor	: 4-rols
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 29 kg
Afmetingen (bx dxh)	: 260 x 720 x 490 mm

Bestelnr. 101761006
(excl. MIG lastoorts en incl. toebehoren: Aardkabelset 50 mm², 4 meter + aardklem 500 A, Gasslang 2 meter, Aandrijfrol V 0.8/1.0 mm, Aandrijfrol U 1.0/1.2 mm, 5 kg adapter)

WK MIG 3060 C - Dubbel Pulse - Synergic

Dit compacte MIG lasapparaat met Dubbel Pulse Synergic combineert kracht, veelzijdigheid en kwaliteit. De WK MIG 3060 C DP Synergic is daar het voorbeeld van, met meerdere ingebouwde lasprogramma's en onder andere Pulse functie. Dus zowel staal, RVS, aluminium en CuSi-3 zijn nu, mede dankzij de eenvoudige en synergische bediening, perfect te lassen. Deze MIG lasinverter is uitgevoerd met een Pulse en Dubbel Pulse functie en in combinatie met de synergische programma's, zorgt dit voor een perfecte en spatloze las, waardoor geen nabewerking nodig is. Met de Dubbel Pulse functie ingeschakeld, wordt zelfs het uiterlijk van een TIG-las benaderd. Dit alles maakt deze machine de ideale alleskunner op MIG gebied.

Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 20 - 300 A
Inschakelduur	: 300 A - 60% 235 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlassen lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 mm RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm CuSi-3: 0.8 - 1.0 mm CuAl: 0.8 - 1.0 mm Fluxcore: 0.9 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg
Draadaanvoermotor	: 4-rols
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 61 kg
Afmetingen (bx dxh)	: 490 x 930 x 930 mm



Mig-Lastoorts WK 511
Digi Up/Down - 3 meter,
watergekoeld
Bestelnr. 101760886

Mig-Lastoorts WK 511
Digi Up/Down - 4 meter,
watergekoeld
Bestelnr. 101760887

Compleet geleverd met:

- Waterkoeler
- Verrijdbaar onderstel
- 4-rols draad-aanvoermotor
- Aardkabelset 50 mm², 4 meter + aardklem 400 A.
- Gasslang 2 meter.
- Aandrijfrol V-Groef 0.8 - 1.0 mm
- Aandrijfrol U-Groef 1.0 - 1.2 mm
- 5 kg adapter



Bestelnr. 101761007
(excl. MIG lastoorts en incl. toebehoren)

WK MIG 3154 T en 3154 W - Synergic

De WK MIG 3154 Synergic is met een maximale lasstroom van 315 Ampère ontwikkeld voor industrieel gebruik. De machine is geschikt voor het lassen van staal, RVS en aluminium. De machine is voorzien van een geïntegreerd 4-rols draadaanvoersysteem, welke de lasdraad probleemloos over een maximale afstand van 4 meter transporteert. Standaard is de WK MIG 3154 Synergic voorzien van een digitaal bedieningspaneel, dat dankzij voorgeprogrammeerde lasprogramma's zeer eenvoudig met één knop te bedienen is (de synergische functie). Desgewenst kan de machine ook volledig handmatig naar de persoonlijke wensen van de lasser worden ingesteld. Op het bedieningspaneel zijn de volgende functies instelbaar: gas voor- en nastroom instelling, 2- / 4-taktschakeling, burn-back instelling, draaddiameter, lasspanning en stroomsterkte.

De MIG 3154 T is uitgerust met een functionele opbergruimte voor al uw gereedschap.

Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 30 - 315 A
Inschakelduur	: 315 A - 40% 245 A - 60% 200 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlaten lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 mm RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
Te verlaten lasdraad (optioneel)	: Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg
Draadaanvoermotor	: 4-rols
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 59 kg
Afmetingen (bx dxh)	: 490 x 913 x 930 mm

Inverter WK MIG 3154 T
Synergic - 400V

Bestelnr. 101761355
(incl. toebehoren set: Aardkabelset 35 mm², 4 meter + aardklem 500A, Gasslang 2 meter, 5 kg adapter, Verrijdbaar onderstel, Aandrijfrol V 1.0/1.2mm, Mig lastoorts WK 360 CG - 3 meter gasgekoeld, Drukregelaar, Lashandschoen, Antispat)

Bestelnr. 101761005
(excl. toebehoren)

Inverter WK MIG 3154 W
Synergic - 400V - watergekoeld

Bestelnr. 101761356
(incl. toebehoren set: Aardkabelset 35 mm², 4 meter + aardklem 500A, Gasslang 2 meter, 5 kg adapter, Verrijdbaar onderstel, Waterkoeler, Aandrijfrol V 1.0/1.2mm, Mig lastoorts WK 411 Sure Grip - 4 meter watergekoeld, Drukregelaar, Lashandschoen, Antispat)

Bestelnr. 101761004
(excl. toebehoren)

WK MIG 5060 Dubbel Pulse Synergic

De WK MIG 5060 is een compleet systeem voor synergisch en pulserend MIG/MAG-lassen, elektrodelassen (MMA) en oplossen. De slimme apparatuur biedt u een zeer nauwkeurige boogregeling, een lasstroom tot 500 A voor het zware laswerk. Deze MIG lasinverter is uitgevoerd met een Pulse en Dubbel Pulse functie en in combinatie met de synergische programma's, zorgt dit voor een perfecte en spatloze las, waardoor geen nabewerking nodig is.

Met de Dubbel Pulse functie ingeschakeld, wordt zelfs het uiterlijk van het TIG-lasproces benaderd. Dus zowel staal, RVS, aluminium en CuSi-3 zijn nu, mede dankzij de eenvoudige en synergische bediening, perfect te lassen.

Compleet geleverd met:

- Draadaanvoerunit 4WD
- Waterkoeler
- Verrijdbaar onderstel
- Tussenkabel stroombron/koeler
- Aardkabelset 50 mm², 4 meter + aardklem 500 A.
- Gasslang 2 meter

MIG - TIG - MMA

Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz
Afzekering	: 32 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 40 - 500 A
Inschakelduur	: 500 A - 60% 390 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te verlaten lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm Gevulde draad: 1.2 mm
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg
Draadaanvoermotor	: 4-rols
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 59 kg
Afmetingen (bx dxh)	: 490 x 913 x 930 mm

Bestelnr. 101761008
(excl. toebehoren)

MIG-Lastoorts WK 511
Digi Up/Down - 3 meter,
watergekoeld
Bestelnr. 101760886

MIG-Lastoorts WK 511
Digi Up/Down - 4 meter,
watergekoeld
Bestelnr. 101760887

Tussenspakket 5 meter
Bestelnr. 101761028

Tussenspakket 10 meter
Bestelnr. 101761029

Tussenspakket 20 meter
Bestelnr. 101761030

WK MIG 5060 Synergic

De MIG 5060 Synergic combineert kracht, veelzijdigheid en kwaliteit voor een veelzijdige lasser. De uitgeruste MIG 5060 is een multi-proces inverter en geschikt voor het lassen volgens zowel het MIG/MAG, TIG DC (aanslijp-principe) als MMA (elektrode) principe. Dus zowel staal, RVS en CuSi-3 zijn nu mede dankzij de eenvoudige en synergische bediening, perfect te lassen. Deze multi-proces inverter is voorzien van diverse functies en in combinatie met de synergische programma's, zorgt dit voor een perfecte las, waardoor er bijna geen nabewerking nodig is.

	MIG - TIG - MMA	
Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz	Bestelnr. 101761009 (excl. toebehoren)
Afzekering	: 32 A (traag)	MIG-Lastoorts WK 511
Lasstroombereik min - max	: 40 - 500 A	Digi Up/Down - 3 meter, watergekoeld
Inschakelduur	: 500 A - 60% 390 A - 100%	Bestelnr. 101760886
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch	MIG-Lastoorts WK 511
Te verlaten lasdraad	: Staal: 0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm RVS: 0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm Gevulde draad: 1.2 mm	Digi Up/Down - 4 meter, watergekoeld
Te verlaten lasdraad (optioneel)	: Aluminium: 0.8 - 1.0 - 1.2 mm	Bestelnr. 101760887
Max. draadspoeldiameter	: Ø 300 mm / 15 kg	Tussenspakket 5 meter
Draadaanvoermotor	: 4-rols	Bestelnr. 101761033
Beschermingsklasse	: IP 21 S	Tussenspakket 10 meter
Europese norm	: EN 60974.1	Bestelnr. 101761034
Gewicht	: 59 kg	Tussenspakket 20 meter
Afmetingen (bx dxh)	: 490 x 913 x 930 mm	Bestelnr. 101761035

- Compleet geleverd met:
- Draadaanvoerunit 4WD
 - Waterkoeler
 - Verrijdbaar onderstel
 - Tussenkabel stroombron/koeler
 - Aardkabelset 50 mm², 4 meter + aardklem 500 A.
 - Gasslang 2 meter



WIN TIG 180/M DC

De Cebora WIN TIG 180/M DC inverter is ontworpen voor onderhouds-, reparatie- en productiewerkzaamheden. Met een gewicht van slechts 10,3 kg en een netspanning van 230 Volt, leent deze machine zich prima voor laswerkzaamheden op locatie.

Naast de verschillende instellingen voor TIG DC laswerkzaamheden tot 160 Ampère bevat de Cebora WIN TIG 180/M DC ook een MMA functie voor het lassen met beklede elektrode.

De machine beschikt onder andere over een HF-ontsteking, 2 - 4 takt, downslope en een traploze regeling van de lasstroom.

WIN TIG 180 M-DC	TIG	MMA
Netspanning 1-fase	: 230V (50/60 Hz +15%/-20%)	
Afzekering	: 16 A (traag)	
Lasstroombereik min - max	: 5 - 180 A	10 - 140 A
Inschakelduur	: 180 A - 35% 135 A - 60% 110 A - 100%	140 A - 35% 115 A - 60% 95 A - 100%
Te verlassen laselektrode	: Elektronisch	Ø 1.5 - 3.25 mm
Traploos instelbare spanning	: IP 23 S	
Beschermingsklasse	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Europese norm	: 10.3 kg	
Gewicht	: 171 x 420 x 340 mm	
Afmetingen (bxdxh)		



Bestelnr. 110550959
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110550960
(incl. toebehorenset: las- en aardkabelset, lasschild, bikhamer, staalborstel, TIG-lastoorts, TIG-lastoorts onderdelenset, lashandschoenen, drukregelaar)

WIN TIG 220/M DC met Pulse functie

De lasmachine heeft een 220 Ampère stroombron (30% inschakelduur) op 230 Volt. Voorzien van diverse innovatieve functies, zoals TIG APC (automatische correctie amperage wanneer de lastoorts dichter of verder van het materiaal wordt gehouden), hoogwaardige boogontsteking EVO ST (diverse, nieuwe boogontstekingen selecteren), een efficiënte en snelle hechtlasfunctie en Pulse XP (zeer hoge frequentie voor smallere, geconcentreerde vlamboog).

Gewicht: 16 kg • TIG DC en MMA lassen • Perfecte boogontsteking

Bestelnr. 110550496
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110550923
(incl. toebehorenset: las- en aardkabelset, lasschild, bikhamer, staalborstel, TIG-lastoorts, TIG-lastoorts onderdelenset, lashandschoenen, drukregelaar)

Inverter Cebora WIN TIG 220/M DC	TIG	MMA
Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz +15% / -20%	
Afzekering (traag)	: 16 A	
Lasstroombereik min - max	: 5 - 220 A	10 - 140 A
Inschakelduur	: 220 A - 30% 160 A - 60% 140 A - 100%	140 A - 35% 125 A - 60% 115 A - 100%
Te verlassen laselektrode	: Elektronisch	Ø 1.5 - 4 mm
Traploos instelbare spanning	: IP 23 S	
Beschermingsklasse	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Europese norm	: 16 kg	
Gewicht	: 207 x 500 x 411 mm	
Afmetingen (bxdxh)		



WIN TIG DC 180/M - 220/M - 250/T - 320/T met Pulse functie

- EVO START-functie om de randverbinding te optimaliseren.
- EVO LIFT-functie om de elektrode in de juiste positie te plaatsen en zo oxidatie van het werkstuk en hittebeheersing te voorkomen.
- Quick Spot functie met minimale warmte-inbreng dankzij een specifiek programma en ook bruikbaar in de 2- en 4 takt modus.
- APC TIG (Active Power Control) lasproces dat een diepere inbranding en een stabielere boog garandeert, voorkomt dat de elektroden aan het werkstuk blijven kleven en maakt het mogelijk de boog aan te passen aan de lasomstandigheden door alleen de toorts te bewegen.
- Tijduitstel die het lassen duidelijker maakt met een tijdregeling in een seconde bereik.
- Pulse functie selecteerbaar tot 2,5 kHz.
- Extreme Power (XP) functie: een zeer hoge pulsefrequentie die werkt op kleine diktes waar de overgedragen warmte minimaal moet zijn.
- Mogelijkheid om een lage puls-frequentie te koppelen aan het XP-proces om de penetratie en de lassnelheid op kleine tot middelgrote diktes te verbeteren.
- Afhankelijk van het model kunnen er via de JOB-functie tussen de 10 en 99 lasprogramma's opgeslagen worden.
- TIG DC APC-proces.
- Via Active Power Control kan de lasstroom worden geregeld naarmate de toortsafstand varieert, dus zonder het pedaal te gebruiken voor het aanpassen van de stroom.
- Dit proces houdt de warmte-inbreng op het werkstuk constant als de laspositie verandert, vooral in de hoeken.
- Uiterst nauwkeurig lassen dankzij een digitale regelaar die zorgt voor een uitstekende stroomstabiliteit en precisie. Dit maakt ook een nauwkeurige instelling van de minimale stroom (3 A) die nuttig is voor overlasbewerkingen op metalen vormranden.



WIN TIG 250/T DC
Bestelnr. 110550654
(excl. toebehorenset)



WIN TIG 320/T DC
Bestelnr. 110561454
(excl. toebehorenset)



Waterkoelunit GVR20
Bestelnr. 110558060



Verrijdbaar onderstel
Bestelnr. 110558063

Inverter Cebora WIN TIG	250/T DC - TIG	250/T DC - MMA	320/T DC - TIG	320/T DC - MMA
Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz ±10%		400V - 50/60 Hz +10%	
Afzekering (traag)	: 10 A		16 A	
Lasstroombereik min - max	: 5 - 250 A	10 - 210 A	3 - 320 A	10 - 260 A
Inschakelduur	: 250 A - 35% 210 A - 60% 180 A - 100%	210 A - 60% 150 A - 100%	320 A - 40% 260 A - 60% 210 A - 100%	260 A - 30% 230 A - 60% 190 A - 100%
Te verlassen laselektrode	: Elektronisch	Ø 1.5 - 5 mm	Elektronisch	Ø 1.5 - 5 mm
Traploos instelbare spanning	: IP 23 S		IP 23 S	
Beschermingsklasse	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12		EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Europese norm	: 22.7 kg		24 kg	
Gewicht	: 207 x 437 x 411 mm		232 x 530 x 467 mm	
Afmetingen (bxdxh)				

TIG toebehorenset

Bestaande uit: TIG lastoorts, lastang knijp + 3 mtr. kabel, aardkabel met massaklem, reduceerventiel "Maxy Flow", bikhamer en één paar lashandschoenen.

TIG toebehorenset WK 17:
gasgekoelde TIG lastoorts
WK 17 - 4 mtr. en
25 mm² aardkabel
Bestelnr. 111117127

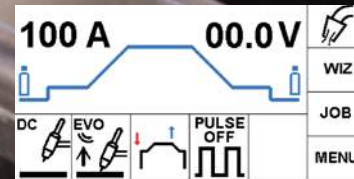
TIG toebehorenset WK 26:
gasgekoelde TIG lastoorts
WK 26 - 4 mtr. en
35 mm² aardkabel
Bestelnr. 111102579

TIG toebehorenset WK 18:
watergekoelde TIG
lastoorts WK 18 - 4 mtr.
en 50 mm² aardkabel
Bestelnr. 111102577

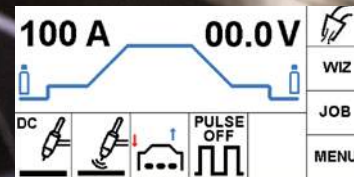


WIN TIG DC 340/T - 500/T met Pulse functie

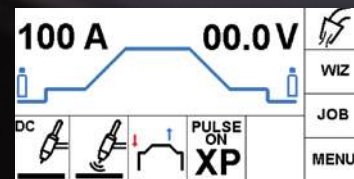
- EVO START-functie om de randverbinding te optimaliseren.
- EVO LIFT-functie om de elektrode in de juiste positie te plaatsen en zo oxidatie van het werkstuk en hittebeheersing te voorkomen.
- Quick Spot functie met minimale warmte-inbreng dankzij een specifiek programma en ook bruikbaar in de 2- en 4 takt modus.
- Tijdinstel die het lassen duidelijker maakt met een tijdregeling in een seconde bereik.
- Pulsefunctie selecteerbaar tot 2,5 kHz.
- Extreme Power (XP) functie: een zeer hoge pulsefrequentie die werkt op kleine diktes waar de overgedragen warmte minimaal moet zijn.
- Mogelijkheid om een lage puls frequentie te koppelen aan het XP-proces om de penetratie en de lassnelheid op kleine tot middelgrote diktes te verbeteren.
- Afhankelijk van het model kunnen er via de JOB-functie tussen de 10 en 99 lasprogramma's opgeslagen worden.
- TIG DC APC-proces.
- Via Active Power Control kan de lasstroom worden geregeld naarmate de toortsafstand varieert, dus zonder het pedaal te gebruiken voor het aanpassen van de stroom.
- Dit proces houdt de warmte-inbreng op het werkstuk constant als de laspositie verandert, vooral in de hoeken.
- Uiterst nauwkeurig lassen dankzij een digitale regelaar die zorgt voor een uitstekende stroomstabiliteit en precisie. Dit maakt ook een nauwkeurige instelling van de minimale stroom (3 A) die nuttig is voor overlasbewerkingen op metalen vormranden.



Spotfunctie



Las-stop instelling



Pulse instelling



Bestelnr. 110559140
(excl. toebehorenset)



Bestelnr. 110550962
(excl. toebehorenset)



Inverter Cebora WIN TIG

340/T DC - TIG

340/T DC - MMA

500/T DC - TIG

500/T DC - MMA

Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz $\pm$ 15%
Afzekering (traag)	: 16 A
Lasstroombereik min - max	: 3 - 340 A
Inschakelduur	: 340 A - 40% 300 A - 60% 240 A - 100%
Te verlaten laselektrode	: Ø 1.5 - 5 mm
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 108 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 410 x 610 x 810 mm

400V - 50/60 Hz $\pm$ 15%	
25 A	32 A
3 - 500 A	10 - 380 A
500 A - 60%	
440 A - 100%	380 A - 100%
Ø 1.5 - 5 mm	Ø 1.5 - 6 mm
Elektronisch	
IP 23 S	
EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
108 kg	
588 x 1120 x 1010 mm	

De Cebora WIN TIG 180 M-AC/DC inverter is ontworpen voor onderhouds-, reparatie- en productiewerkzaamheden. Met een gewicht van slechts 17.5 kg en een netspanning van 230 Volt, leent deze machine zich prima voor laswerkzaamheden op locatie.

Naast de verschillende instellingen voor TIG AC/DC laswerkzaamheden tot 180 Ampère bevat de Cebora WIN TIG 180/M DC ook een MMA functie voor het lassen met beklede elektroden. Hiermee kunnen elektrode laswerkzaamheden tot 130 Ampère worden uitgevoerd. De machine beschikt onder andere over een HF-ontsteking, 2 - 4 takt, downslope en een traploze regeling van de lasstroom.

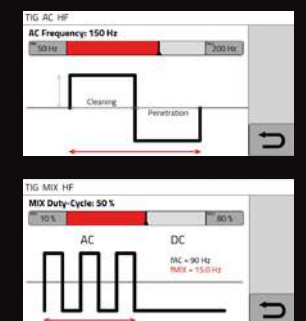
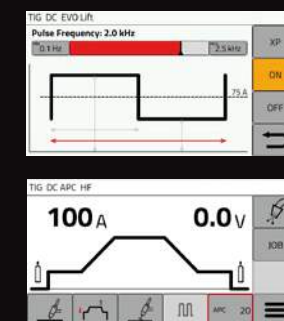
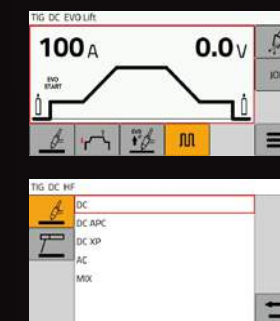
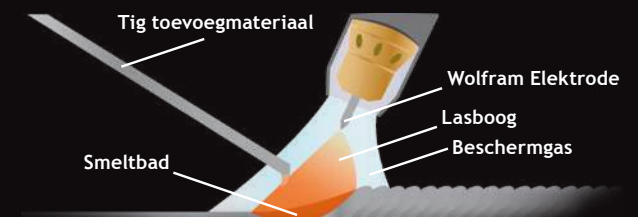
WIN TIG 180 M-AC/DC met Pulse functie

Netspanning 1-fase	: 230V (50/60 Hz $\pm$ 15%/-20%)
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 5 - 180 A
Inschakelduur	: 180 A - 25% 110 A - 60% 100 A - 100%
Te verlaten laselektrode	: Ø 1.5 - 3.25 mm
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 17.5 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 207 x 500 x 411 mm

Bestelnr. 110550963
(excl. toebehorenset)



Bestelnr. 110550964
(incl. toebehorenset: las- en aardkabelset, lasschild, bikhamer, staalborstel, TIG-lastoorts, TIG-lastoorts onderdelenet, lashandschoenen, drukregelaar)



WIN TIG 230 M-AC/DC met Pulse functie

Netspanning 1-fase	: 230V (50/60 Hz $\pm$ 15%/-20%)
Afzekering	: 16 A (traag)
Lasstroombereik min - max	: 3 - 230 A
Inschakelduur	: 230 A - 40% 200 A - 60% 170 A - 100%
Te verlaten laselektrode	: Ø 1.5 - 3.25 mm
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 21.5 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 232 x 530 x 467 mm

Bestelnr. 110558059
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110558061
(incl. toebehorenset WK 26)

Bestelnr. 110558062
(incl. toebehorenset WK 18, waterkoeler en verrijdbaar onderstel)



Inverter Cebora WIN TIG 270 T AC/DC met Pulse functie

	TIG	MMA
Netspanning 3-fase	: 400V - (50/60 Hz +15%/-20%)	
Afzekering (traag)	: 10 A	10 A
Lasstroombereik min - max	: 3 - 270 A	10 - 210 A
Inschakelduur	: 270 A - 40%	210 A - 40%
	: 250 A - 60%	200 A - 60%
	: 230 A - 100%	190 A - 100%
Te verlaten laselektrode	: Ø 1.5 - 4 mm	
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch	
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 69 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 560 x 950 x 1010 mm	

Bestelnr. 110550965
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110550966
(incl. aardkabelset,
TIG-lastoorts, TIG-lastoorts
onderdelenset, lashandschoenen,
drukregelaar)

Bestelnr. 110550967
(incl. waterkoelunit,
aardkabelset, TIG-lastoorts,
TIG-lastoorts onderdelenset,
lashandschoenen, drukregelaar)



Inverter Cebora WIN TIG 340 T AC/DC met Pulse functie

	TIG	MMA
Netspanning 3-fase	: 400V - (50/60 Hz ± 15%)	
Afzekering (traag)	: 16 A	20 A
Lasstroombereik min - max	: 3 - 340 A	10 - 310 A
Inschakelduur	: 340 A - 40%	310 A - 40%
	: 320 A - 60%	290 A - 60%
	: 310 A - 100%	280 A - 100%
Te verlaten laselektrode	: Ø 1.5 - 5 mm	
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch	
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 109 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 588 x 1120 x 1010 mm	

Bestelnr. 110550968
(incl. waterkoelunit, exclusief toebehorenset)



Inverter Cebora WIN TIG 450 T AC/DC met Pulse functie

	TIG	MMA
Netspanning 3-fase	: 400V - (50/60 Hz ± 15%)	
Afzekering (traag)	: 20 A	
Lasstroombereik min - max	: 3 - 450 A	10 - 360 A
Inschakelduur	: 450 A - 40%	360 A - 45%
	: 400 A - 60%	340 A - 60%
	: 380 A - 100%	320 A - 100%
Te verlaten laselektrode	: Ø 1.5 - 5 mm	
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch	
Beschermingsklasse	: IP 23 S	
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12	
Gewicht	: 112 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 588 x 1120 x 1010 mm	

Bestelnr. 110550969
(incl. waterkoelunit, exclusief toebehorenset)



Inverter WK TIG 2060 DC/HF Pulse

De WK TIG 2060 DC/HF Pulse op 230 Volt is voorzien van alle functies die een professionele TIG lasser zich kan wensen. HF ontsteking, up- en downslope regeling, 2 - 4 takt, gasnastroom en pulse-frequentieregeling. Met name dat laatste is een vereiste bij dunwandige RVS laswerkzaamheden. Naast dit alles is het ampérage traploos instelbaar en duidelijk zichtbaar op het elektronische display.

Bestelnr. 111761010
(incl. TIG-lastoorts WK 26 - 4 meter,
aardkabelset, laskabelset en gasslang)

	TIG	MMA
Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz	
Afzekering (traag)	: 16 A	
Lasstroombereik min - max	: 5 - 200 A	5 - 200 A
Inschakelduur 40° C	: 200 A - 60%	200 A - 40%
	: 155 A - 100%	165 A - 60%
		130 A - 100%
Beschermingsklasse	: IP 21 S	
Isolatieklasse	: F	
Europese norm	: IEC 60974-1	
Gewicht	: 8.7 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 510 x 150 x 280 mm	



Afstandsbediening
draadloos
Bestelnr. 111761031

Voetpedaal
3 mtr. kabel
Bestelnr. 111761032



Inverter WK TIG 2016 AC/DC HF Pulse

Deze 230 Volt draagbare wissel-/gelijkstroom WK TIG inverter (AC/DC) heeft een lasstroombereik tot 200 Ampère en een gewicht van slechts 13.2 kg. Dankzij zijn hoge vermogen kan er aluminium, RVS en staal t/m 5 mm mee worden gelast. Naast de MMA functie voor het lassen van beklede rutiel, basisch en RVS elektroden t/m 3.25 mm, is deze machine voorzien van een scala aan in- en afstel mogelijkheden voor (Pulse) TIG laswerk.

Natuurlijk beschikt deze professionele machine over HF ontsteking, updownslope regeling, 2 - 4 takt, gasnastroom en pulse-frequentieregeling. Dit laatste is onmisbaar bij dunwandig laswerk. Het eenvoudige bedieningspaneel is, ondanks de vele functies, overzichtelijk. Kortom, de ideale machine voor TIG laswerkzaamheden aan alle soorten materialen, inclusief aluminium.

Bestelnr. 111761012
(incl. TIG-lastoorts - 4 meter,
aardkabelset, laskabelset en gasslang)

Inverter WK TIG 2016 AC/DC HF Pulse - Watergekoeld
Bestelnr. 111761854
(incl. stroombron, waterkoelunit, onderwagen, tussenkabel,
TIG-lastoorts - 4 meter, aardkabelset, laskabelset en gasslang)

	TIG	MMA
Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz	
Afzekering (traag)	: 20 A	
Lasstroombereik min - max	: 3 - 200 A	10 - 200 A
Inschakelduur 40° C	: 200 A - 60%	200 A (DC) - 35%
	: 155 A - 100%	155 A (DC) - 60%
		120 A (DC) - 100%
Instelbereik downslopetijd	: 0-10 sec.	
Gas-voorstroomtijd	: 0.1-10 sec.	
Instelbereik gas-nastroomtijd	: 0.1-10 sec.	
Beschermingsklasse	: IP 21 S	
Isolatieklasse	: F	
Europese norm	: IEC 60974-1	
Gewicht	: 13.2 kg	
Afmetingen (bxdxh)	: 550 x 190 x 360 mm	



Voetpedaal
3 mtr. kabel
Bestelnr. 111761032



Afstandsbediening
draadloos
Bestelnr. 111761031



Inverter WK TIG 3260 DC/HF Pulse - Watergekoeld

De Weldkar WK TIG 3260 DC/HF Pulse op 400 Volt is voorzien van alle functies die een professionele TIG lasser zich kan wensen. HF ontsteking, up- en downslope regeling, 2 - 4 takt, gasnastroom en pulse-frequentieregeling. Met name dat laatste is een vereiste bij dunwandige RVS laswerkzaamheden. Naast dit alles is het ampèrage traploos instelbaar en duidelijk zichtbaar op het elektronische display. Met een hoog vermogen (320 A) en een hoge inschakelduur (60%) kan deze machine lang en intensief gebruikt worden voor het lassen van staal, RVS, titanium, brons. Bij zowel laswerkzaamheden op locatie als in werkplaatsen.

	TIG	MMA
Netspanning 3-fase	: 400V - 50/60 Hz	
Afzekering (traag)	: 32 A	
Lasstroombereik min - max	: 5 - 320 A	10 - 285 A
Inschakelduur 40 °C	: 320 A - 60% 250 A - 100%	285 A - 60% 220 A - 100%
Beschermingsklasse	: IP 21 S	
Isolatieklasse	: F	
Europese norm	: IEC 60974-1	
Gewicht	: 18 kg	
Afmetingen (bx dxh)	: 500 x 190 x 360 mm	

Bestelnr. 111761011 (excl. toebehoren)	Voetpedaal 3 mtr. kabel Bestelnr. 111761032	Afstandsbediening draadloos Bestelnr. 111761031
--	---	---



Inverter WK TIG 3260 AC/DC Pulse - Watergekoeld

Een unieke machine voor de professionele TIG lasser! De Weldkar WK TIG 3260 AC/DC Pulse heeft een 320 Ampère stroombron (60% inschakelduur) op 400 Volt. Deze TIG lasmachine is uitermate geschikt voor (middel) zwaar industrieel en seriematig productiewerk. Dankzij zijn hoge vermogen en de wissel-/gelijkstroom technologie kan er naast RVS en staal, ook aluminium mee worden gelast.

Deze machine is voorzien van een scala aan in- en afstel mogelijkheden voor (Pulse) TIG laswerk. Zo kan de lasser diverse parameters instellen. Dit laatste is onmisbaar bij dunwandig laswerk. Tevens beschikt de WK TIG 3260 AC/DC Pulse over een MMA functie. Hiermee kunnen beklede rutiel, basisch en RVS elektroden t/m 5 mm worden gelast.

Een draadloze afstandsbediening (bluetooth) verhoogt het gebruiksgemak en zorgt voor een nauwkeurige instelling op afstand. Ook met het meegeleverde voetpedaal kan de lasstroom, tijdens het lassen, aangepast worden. Zo heeft u met deze machine, tijdens het TIG AC-lassen, de keuze uit verschillende sinusvormen; de normale sinus (ook bloksinus genoemd), square wave sinus en delta sinus. Iedere sinus heeft zijn specifieke laseigenschappen. Zo krijgt u nog meer controle over het smeltbad en de inbranding. De geïntegreerde waterkoeler zorgt ervoor dat dit laswerk goed uitgevoerd kan worden en vermindert slijtage van de onderdelen. De lasmachine wordt geleverd op een verrijdbaar onderstel, wat zorgt voor een uitstekende mobiliteit in de werkplaats van de metaalverwerkende industrie of op locatie.

	TIG	MMA
Netspanning 3-fase	400V - 50 Hz ± 10%	
Afzekering (traag)	32 A	
Lasstroombereik min - max	10 - 320 A	10 - 320 A
Inschakelduur 40 °C	320 A - 60% 250 A - 100%	320 A - 60% 250 A - 100%
Instelbereik downslopetijd	0-10 sec.	
Gas-voorstroomtijd	0-2 sec.	
Instelbereik gas-nastroomtijd	0-10 sec.	
Beschermingsklasse	IP 21 S	
Isolatieklasse	F	
Europese norm	IEC 60974-1	
Gewicht	50 kg	
Afmetingen (bx dxh)	350 x 900 x 900 mm	

Bestelnr. 111761013 (excl. toebehoren)	Afstandsbediening draadloos Bestelnr. 111761031	Voetpedaal 3 mtr. kabel Bestelnr. 111761032
--	---	---



..... dé specialist in verhuur van las- en snijapparatuur!

Bekijk onze verhuurproducten op www.rentalxpert.nl

MAGAZINE VERHUUR



Power Rod 200/M Cell

De lasmachine heeft een 200 Ampère stroombron (30% inschakelduur) op 230 Volt. Bij continue gebruik is de maximale lasstroom 120 Ampère. Geschikt voor alle soorten laselektroden t/m Ø 4 mm. Ook geschikt voor cellulose elektroden. Gebruik van afstandsbediening mogelijk. TIG DC lassen volgens het lift arc principe.

Netspanning 1-fase	: 230V (50/60 Hz +15%/-20%)
Afzekering (traag)	: 16 A
Lasstroombereik min - max	: 10 - 200 A
Inschakelduur	: 200 A - 30% 150 A - 60% 120 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te lassen elektrode	: Ø 1.5 - 4 mm
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 9.6 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 172 x 420 x 340 mm



Bestelnr. 110558115
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110558116
(incl. toebehorenset: las- en aardkabelset, lasschild, bikhamer, staalborstel)



Cebora MMA lasinverters voor krachtige prestaties!

Power ROD 250 T-Cell

Deze 3-fase inverter lasmachine is geschikt voor het verlassen van beklede elektroden t/m Ø 4 mm. Op het bedieningspaneel kunnen de parameters Hot Start en Arc Force worden ingesteld. Gebruik van afstandsbediening mogelijk. TIG DC lassen volgens het lift arc principe.

Bestelnr. 110550973
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110550974
(incl. toebehorenset: las- en aardkabelset, lasschild, bikhamer, staalborstel)



Netspanning 3-fase	: 400V (50/60 Hz ± 10%)
Afzekering (traag)	: 10 A
Lasstroombereik min - max	: 10 - 250 A
Inschakelduur	: 250 A - 30% 210 A - 60% 190 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te lassen elektrode	: Ø 1.5 - 5 mm
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 15.7 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 207 x 437 x 411 mm



Power ROD 380 T-Cell

Een ijzersterke partner voor het verlassen van beklede elektroden t/m Ø 6 mm. Ook is het mogelijk om cellulose elektroden te verlassen. De lasmachine heeft een 380 Ampère stroombron (30% inschakelduur) op 400 Volt. TIG DC lassen volgens het lift arc principe. Gebruik van afstandsbediening mogelijk.

Bestelnr. 110550975
(excl. toebehorenset)

Bestelnr. 110550976
(incl. toebehorenset: las- en aardkabelset, lasschild, bikhamer, staalborstel)

Netspanning 3-fase	: 400V (50/60 Hz ± 10%)
Afzekering (traag)	: 16 A
Lasstroombereik min - max	: 10 - 380 A
Inschakelduur	: 380 A -30% 270 A -60% 230 A -100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Te lassen elektrode	: Ø 1.5 - 6 mm
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Europese norm	: EN 60974.1 / EN 61000-3-12
Gewicht	: 26.3 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 297 x 463 x 588 mm

Lastoebehorenset MMA

Bestaande uit: lastang knijp + kabel, aardkabel met massaklem, Din-stekkers, lasschild, bikhamer en staalborstel.

Set MMA 2533: 3 mtr. laskabel en 3 mtr. aardkabel 25 mm²
Bestelnr. 200606136

Set MMA 2564: 6 mtr. laskabel en 4 mtr. aardkabel 25 mm²
Bestelnr. 200606139

Set MMA 3564: 6 mtr. laskabel en 4 mtr. aardkabel 35 mm²
Bestelnr. 200606140

Set MMA 5064: 6 mtr. laskabel en 4 mtr. aardkabel 50 mm²
Bestelnr. 200606141



Inverter WK MMA 1630

De ideale lasinverter voor alle onderhouds- en reparatie laswerkzaamheden. Mede dankzij het lichte gewicht (4.9 kg), robuuste bouw en verstelbare draagriem is deze machine de perfecte lashulp op locatie.

Bestelnr. 111740160
(incl. koffer en toebehorenset)

Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz
Afzekering (traag)	: 16 A
Lasstroombereik min - max	: 10 - 160 A
Inschakelduur	: 160 A - 30% 120 A - 60% 95 A - 100%
Verlasbare elektrode	: Ø 2 - 4 mm
Beschermingsklasse	: IP 23 S
Isolatieklasse	: H
Europese norm	: IEC 60974-1
Gewicht	: 4.9 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 115 x 350 x 210 mm

Inverter WK MMA 2040 PFC

De WK MMA 2040 lasinverter is de ideale partner voor alle voorkomende onderhouds- en reparatie laswerkzaamheden. Mede dankzij het lichte gewicht (6.7 kg) de perfecte lashulp voor op locatie.

Deze lasinverter is uitgerust met een digitale display voor het instellen en uitlezen van de lasstroom en diverse andere functies om volledig aan de vele behoeften van de moderne lasser te kunnen voldoen. Naast het MMA (elektrode) lassen biedt deze machine ook de mogelijkheid om te lassen volgens het TIG aanstrijkprincipe.



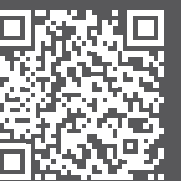
Inverter WK MMA 3040

De WK MMA 3040 is uitermate geschikt voor langdurig, intensief gebruik met hoog vermogen. Het is een ijzersterke partner voor het verlassen van beklede elektroden t/m 6 mm. Op het bedieningspaneel kunnen ook de parameters Hot Start en Arc Force worden ingesteld. Eerstgenoemde functie zorgt voor het leveren van een piekstroom om de ontsteking van de elektrode te verbeteren. Het verhogen van het Arc Force voltage voorkomt het kleven van de elektrode tijdens het lasproces.

Bestelnr. 111761001
(incl. laskabel 35 mm² met elektrodehouder 500 A en massakabel 35 mm² met aardklem 500 A.)

Netspanning 1-fase	: 230V - 50/60 Hz
Afzekering (traag)	: 16 A
Lasstroombereik min - max	: 10 - 200 A
Inschakelduur	: 200 A - 40% 165 A - 60% 130 A - 100%
Elektroden diameter	: Ø 2 t/m 4 mm
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Isolatieklasse	: F
Europese norm	: IEC 60974-1
Gewicht	: 6.7 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 480 x 170 x 280 mm

Bestelnr. 111761000
(incl. opbergkoffer, laskabel 25 mm² met elektrodehouder 300 A en massakabel 25 mm² met aardklem 300 A.)

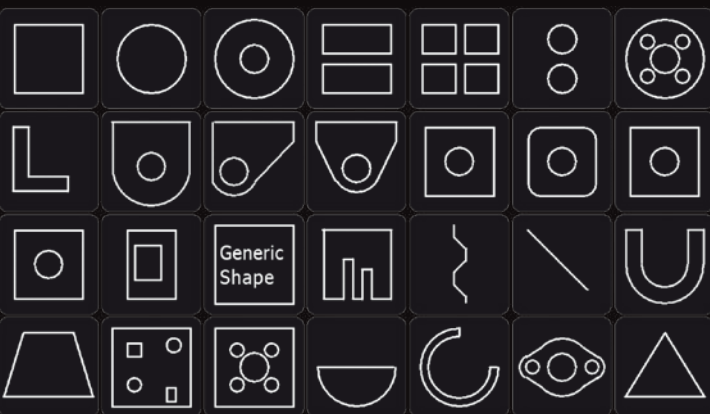


Bekijk onze productvideo

CNC Plasma Snijtafel

De Weldkar CNC Plasma Snijtafel is de meest gebruiksvriendelijke snijtafel in de markt en zit boordevol functies om het snijden van onderdelen gemakkelijker te maken. Door de overzichtelijke, duidelijke afbeeldingen, de grote gebruiksvriendelijke knoppen en een touchscreen interface is de Weldkar snijtafel makkelijk te gebruiken en te bedienen.

De CNC Plasma Snijtafel werkt met alle Cebora plasmasystemen, waardoor een zeer hoge snijkwaliteit is gewaarborgd.



Biologicut vloeistof:

- Speciaal ontworpen voor gebruik van CNC plasmasnijtafels met waterbak
- In combinatie met water voorkomt het rook, stof, spetters, corrosie, bacteriën en schuimvorming
- Biologicut is volkomen veilig, niet giftig

Bestelnr. 251552426
(Inhoud can 5 liter.)



Materialen:

Staal, RVS, Aluminium.

CNC plasma snijtafel bestaat uit:

- Snijbed 1.50 x 1.50 (snijoppervlak) meter inclusief waterbak met aftapkraan
- Cebora Plasma PC-70T inclusief 10 meter machinetoorts
- Maximale snijnsnelheid: 10 meter per minuut
- Maximale snijdikte 20 mm (staal), piercing 12 mm (staal)

Bestelnr. 152560356

Snijtafel Weldkar Pro1570 CNC Plasma - 1.5 x 1.5 meter inclusief toebehoren

Kenmerken:

- Windows 10 besturing
- Touch screen
- Verloren snijnsede terughalen
- Digitale bewegingsregeling
- Ingebouwde algemene vormen
- Eenvoudige vormkeuze vanuit ESSI, Word adres, DXF, StruCad etc.
- Automatisch nestelen
- Snel en makkelijk dupliceren
- Verwachte snijtijd
- Gegevens loggen
- Automatische toortshoogteregeling
- Eenvoudig vormen nestelen
- Grafisch scherm met zoom functie

Opties:

- Afstandsbediening
- Lijn scanner
- Laser aanwijzer
- Autogeen snijbrander met breekplaat

Flexibele vormen

Drie eenvoudige stappen naar een gesneden onderdeel

Definieer:

Maak een vorm met de ingebouwde flexivormen of download er een van uw netwerk of geheugenstick.

Instellen:

Selecteer het materiaal dat u wilt snijden.

Snijden:

Plaats de toorts waar u wilt beginnen en druk op start.



Plasma iQC 110 T

Netspanning 400 Volt,
Snijstroom 10 - 110 Ampère

Met de maximale snijstroom van 110 Ampère kan staal, RVS en aluminium probleemloos en met hoge kwaliteit worden gesneden.

- Capaciteit max. 40 mm (staal)
- Ook geschikt voor gutsen (10.1 kg/uur)
- Piercen mogelijk tot 25 mm plaatdikte

Bestelnr. 150562583

(excl. snijtoorts CP 180C - 6 mtr.)

Handsnijsnoort Cebora CP 180C MAR - 6 meter
Bestelnr. 240561407



Plasma Sound PC 70/T

Netspanning 400 Volt, Snijstroom 20 - 70 Ampère

- Capaciteit max. 30 mm (staal)
- Inschakelduur 70A bij 60% en 60A bij 100%
- Ook geschikt voor gutsen (5.8 kg/uur)

Geschikt voor de middelzware plaatwerkindustrie en werkzaamheden op locatie waar een drie-fase netspanning aanwezig is. Machine beschikt ook over een modus om te gutsen (5.8 kg/uur). Piercen is mogelijk tot 15 mm plaatdikte.

Bestelnr. 150549902

(incl. snijtoorts CP 70C - 6 mtr.)



Power plasma 3035/M

Netspanning 230 Volt, Snijstroom 5 - 30 Ampère

Draagbare plasma inverter van slechts 13 kg inclusief 'self restart pilot' ontsteking. Hierdoor is het mogelijk om geperforeerde plaat te snijden.

- Met 'self restart pilot'
- Capaciteit max. 12 mm
- Inclusief toorts en drukregelaar

Bestelnr. 150531610

(incl. snijtoorts CP 40 - 4 mtr.)



Plasmasnijden, altijd en overal in seconden door elk geleidend materiaal!

De Cebora plasmasnijders zijn de meest flexibele apparaten die u zich kunt voorstellen. Deze apparatuur wordt gebruiksklaar geleverd om snel en nauwkeurig te kunnen snijden.

Plasma iQC 130 T

Netspanning 400 Volt,
Snijstroom 10 - 130 Ampère

Deze unieke inverter plasmasnijder van 50 kg is zeer geschikt voor zwaar en handmatig snijwerk.

- Staal tot max. 60 mm
- Aluminium en RVS tot max. 50 mm
- Piercen mogelijk tot 30 mm plaatdikte
- Ook geschikt voor gutsen (12.2 kg/uur)
- Unieke inschakelduur (130A bij 100%)

Bestelnr. 150561406

(excl. snijtoorts CP 180C - 6 mtr.)

Handsnijsnoort Cebora CP 180C MAR - 6 meter
Bestelnr. 240561407



Weldkar Plasma 4540 PFC

Deze Weldkar WK Plasma 4540 PFC is door zijn handzame en draagbare constructie buitengewoon geschikt voor snijwerk op locatie, maar uiteraard ook in de werkplaats.

Met zijn vermogen van 45 Ampère op 230 Volt heeft deze machine een maximale snijcapaciteit van 15 mm in staal. Door de geavanceerde invertertechniek heeft deze machine een hoge snijkwaliteit. Het “on-air” ontstekingsstelsel van de plasmaboog, zorgt voor een veilige en optimale ontsteking.

- Geleverd met:
- Aardkabelset 35 mm², 4 meter + aardklem 300 A
 - Lucht slang 2 meter

Netspanning 1-fase	: 230 V - (50/60 Hz ±10%)
Afzekering (traag)	: 20 A
Snijstroom min - max	: 20 - 40 A
Snijcapaciteit aanbevolen	: 10 mm
Snijcapaciteit maximaal	: 15 mm
Inschakelduur (10 min.- 40°C)	: 45 A - 40% 36 A - 80% 28 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Luchtverbruik	: 50 l/min - 5.0 bar
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 7.7 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 150 x 500 x 290 mm

Inverter WK Plasma
4540 - 230V
Bestelnr. 151761014
(excl. snijtoorts en
toebehoren)

Handsnijtoorts
PT 71 - 6 meter
Bestelnr. 249558946

Handsnijtoorts
PT 71 - 12 meter
Bestelnr. 249558369

Weldkar Plasma 6510

Met een snijcapaciteit van maximaal 25 mm in staal is deze draagbare (19 kg) plasmasnijder zeer breed inzetbaar. Van klein staalverwerkend bedrijf tot grote scheepswerven, als ook op locatie.

Mede door de geavanceerde inverter techniek en de hoogwaardige plasmatoorts, snijdt deze Weldkar WK Plasma 6510 zoals het hoort: snel en recht. Dit komt mede door zijn hoge vermogen van 65 Ampère en inschakelduur van 100%. Deze plasmasnijder beschikt over het Weldkar “on-air” ontstekingsstelsel van de plasmaboog, wat zorgt voor een betrouwbare en veilige start van de boog. De machine is zeer eenvoudig traploos in te stellen door middel van 1 knop. Aan de achterzijde is de drukregelaar met waterafscheider gemonteerd.

- Geleverd met:
- Aardkabelset 35 mm², 4 meter + aardklem 300 A.
 - Lucht slang 2 meter

Netspanning 3-fase	: 400V (±10%) - 50/60 Hz
Afzekering (traag)	: 16 A
Snijstroom min - max	: 20 - 65 A
Snijcapaciteit aanbevolen	: 20 mm
Snijcapaciteit maximaal	: 25 mm
Snijcapaciteit afvloeien	: 35 mm
Snijcapaciteit doorboren	: 12 mm
Inschakelduur (10 min.- 40°C)	: 65 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Luchtverbruik	: 230 l/min - 5,5 bar
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 19 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 220 x 610 x 410 mm

Inverter WK Plasma
6510 - 400V
Bestelnr. 151761015
(excl. snijtoorts en
toebehoren)

Handsnijtoorts
PT 71 - 6 meter
Bestelnr. 249558946

Handsnijtoorts
PT 71 - 12 meter
Bestelnr. 249558369

Weldkar WK Plasma 5035 Com

Dit Plasma snijapparaat met ingebouwde compressor is bij uitstek geschikt om divers snijwerk te verrichten op locatie. En met zijn vermogen van 50 Ampère op 400 Volt heeft deze Plasma machine een maximale snijcapaciteit van 15 mm in staal. Door de geavanceerde invertertechniek heeft deze machine een hoge snijkwaliteit. Het “on-air” ontstekingsstelsel van de plasmaboog, zorgt voor een veilige en optimale ontsteking. Deze plasmasnijder is voorzien van een 4 meter Weldkar plasma snijtoorts.

Bestelnr. 151657600
(incl. snijtoorts PT 71- 4 mtr.)

Weldkar WK Plasma 3020 Com

Dit Plasma snijapparaat met ingebouwde compressor is bij uitstek geschikt om divers snijwerk te verrichten op locatie.

- Traploos instelbaar
- Draagbaar: gewicht 16 kg.
- Snijcapaciteit tot max. 8 mm

Bestelnr. 151656231
(incl. snijtoorts
PT 25 - 4 mtr.)

Weldkar Plasma 1051

Met een snijcapaciteit van maximaal 40 mm in staal is deze draagbare (33 kg) plasmasnijder zeer breed inzetbaar. Van klein staalverwerkend bedrijf tot grote scheepswerven.

Mede door de geavanceerde inverter techniek en de hoogwaardige plasmatoorts, snijdt deze Plasma 1051 zoals het hoort: snel en recht. Dit komt mede door zijn hoge vermogen van 105 Ampère en inschakelduur van 100%. Deze plasmasnijder beschikt over het Weldkar “on-air” ontstekingsstelsel van de plasmaboog, wat zorgt voor een betrouwbare en veilige start van de boog. De machine is zeer eenvoudig traploos in te stellen door middel van 1 knop.

- Geleverd met:
- Aardkabelset 35 mm², 4 meter + aardklem 300 A
 - Lucht slang 2 meter

Netspanning 3-fase	: 400V (±10%) - 50/60 Hz
Afzekering (traag)	: 32 A
Snijstroom min - max	: 20 - 105 A
Snijcapaciteit aanbevolen	: 35 mm
Snijcapaciteit maximaal	: 40 mm
Snijcapaciteit afvloeien	: 50 mm
Snijcapaciteit doorboren	: 25 mm
Guts Capaciteit	: 5.8 kg/h
Inschakelduur (10 min.- 40°C)	: 105 A - 100%
Traploos instelbare spanning	: Elektronisch
Luchtverbruik	: 250 l/min - 5,9 bar
Beschermingsklasse	: IP 21 S
Europese norm	: EN 60974.1
Gewicht	: 33 kg
Afmetingen (bxdxh)	: 260 x 780 x 490 mm

Inverter WK plasma 1051 - 400V Bestelnr. 151761016 (excl. snijtoorts en toebehoren)	Handsnijtoorts PT 125 - 6 meter Bestelnr. 249560834	Handsnijtoorts PT 125 - 12 meter Bestelnr. 249561201
---	---	--

Plasma Snijtoorts CP 40

(passend op de Plasma 3000/M, 3100/M en 3035/M)

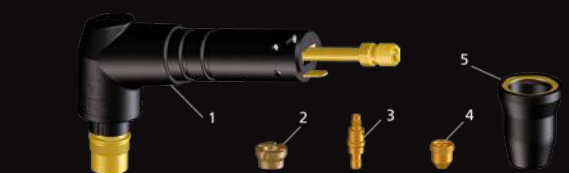
Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240508411	Handsniijtoorts CP 40, compleet, lengte 4 meter	1	1
241008642	Handsniijtoortskop CP 40	1	1
241008628	Machinesniijtoortskop CP 40	1	2
241001386	Snijhuls kort 0.7 mm	5	3
241004385	Elektrode	5	4
241004382	Luchtverdelers	2	5
241032145	Snijhulshouder	1	6



Plasma Snijtoorts CP 41 C

(passend op de Plasma 2025/M)

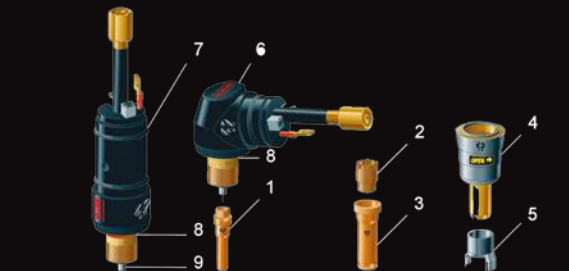
Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240532827	Handsniijtoorts CP 41 C, compleet, lengte 4 meter	1	1
241032828	Handsniijtoortskop CP 41 C	1	1
241032831	Luchtverdelers	2	2
241032830	Elektrode	5	3
241032829	Snijhuls kort 0.7 mm	5	4
241011605	Snijhulshouder	1	5



Plasma Snijtoorts CP 91

(passend op de Plasma Prof 55, Prof 70, Prof 80 en 6060/T)

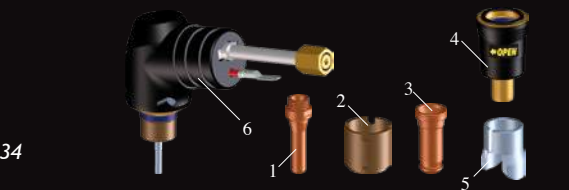
Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240508415	Handsniijtoorts CP 91, compleet, lengte 6 meter	1	1
241004361	Elektrode lang, 20 - 90 A	5	2
241004383	Luchtverdelers	2	2
241004400	Snijhuls lang 1.0 mm, 20 - 50 A	10	3
241004401	Snijhuls lang 1.2 mm, 45 - 70 A	10	3
241004402	Snijhuls lang 1.3 mm, 45 - 90 A	10	3
241011606	Snijhulshouder	1	4
241004378	Afstandshouder 2-punts	3	5
241008641	Handsniijtoortskop CP 91	1	6
249506688	O-ring	1	8
241019470	Luchtpijpje	1	9



Plasma Snijtoorts CP 101

(passend op de Plasma 6061/T)

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240531876	Handsniijtoorts CP 101, compleet, lengte 6 meter	1	1
240531877	Handsniijtoorts CP 101, compleet, lengte 12 meter	1	1
241004361	Elektrode lang, 20 - 90 Amp.	5	2
241031879	Luchtverdelers	2	2
241031880	Snijhuls lang 1.2 mm, 20 - 60 Amp.	5	3
241031881	Snijhulshouder	1	4
241004378	Afstandshouder 2-punts	3	5
241031882	Handsniijtoortskop CP 101	1	6



Plasma Snijtoorts CP 160

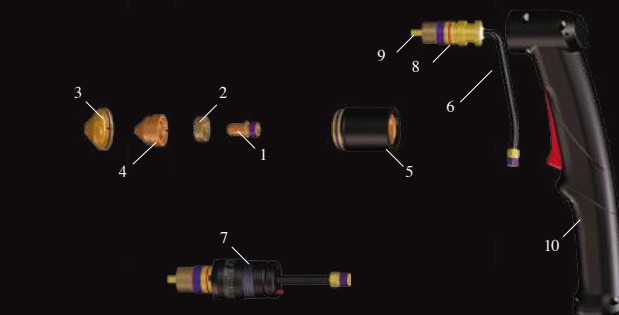
(passend op de Plasma Prof 122, Prof 162 en 10050/T)

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
249506399	Luchtverdelers	1	1
241004364	Snijhuls kort 1.3 mm	5	2
249506391	Snijhuls kort 1.6 mm	5	2
249506392	Snijhuls kort 1.8 mm	1	2
249501407	Snijhulshouder	1	2
249506412	Afstandsveer	5	2
249506408	Afstandshouder 2-punts	1	2
249550743	Handsniijtoortskop CP 160	1	2
241031077	O-ring, per 5 st.	5	2

Plasma Snijtoorts CP 161

(passend op de Plasma Prof 123, Prof 163 en 10051/T)

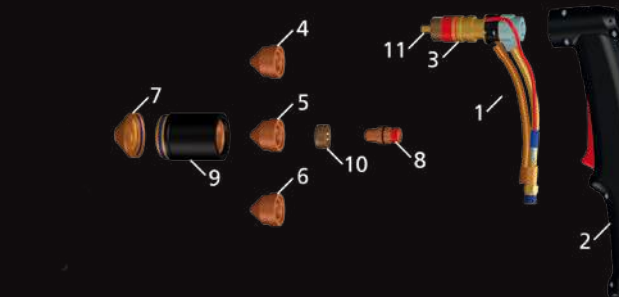
Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240530934	Handsniijtoorts CP 161, compleet, lengte 6 meter	1	1
240531127	Handsniijtoorts CP 161, compleet, lengte 12 meter	1	1
241031107	Elektrode kort, 20 - 160 A	5	2
241031109	Luchtverdelers	1	2
241052007	Snijhuls beschermerschield	1	3
241031113	Snijhuls beschermerschield (gutsen)	1	3
241031116	Snijhuls kort 1.2 mm, 20 - 60 A	5	4
241031117	Snijhuls kort 1.4 mm, 60 - 100 A	5	4
241031118	Snijhuls kort 1.6 mm, 100 - 120 A	5	4
241031119	Snijhuls kort 1.8 mm, 120 - 160 A	5	4
241031111	Snijhulshouder	1	5
241031067	Handsniijtoortskop CP 161	1	6
241031124	Machinesniijtoortskop CP 161	1	7
241031077	O-ring	5	8
241031110	Luchtpijpje	5	9
241031076	Handgreep CP 161	1	10



Plasma Snijtoorts CP 162C

(passend op de Plasma Sound PC 110/T en Plasma Sound PC 130/T)

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240548044	Handsniijtoorts CP 162C, compleet, lengte 6 meter	1	1
240548045	Handsniijtoorts CP 162C, compleet, lengte 15 meter	1	1
241048050	Handsniijtoortskop CP 162C	1	1
241048051	Handgreep Plasma CP 162C	1	2
241031077	O-ring	5	3
241048052	Snijhuls kort 1.35 mm, 51 - 70 A	5	4
241048053	Snijhuls kort 1.50 mm, 71 - 110 A	5	5
241048054	Snijhuls kort 1.65 mm, 111 - 130 A	5	6
241048058	Snijhuls kort 3.10 mm, t.b.v. gutsen	5	6
241052007	Snijhuls beschermerschield	1	7
241031113	Snijhuls beschermerschield (gutsen)	1	7
241048055	Elektrode kort, 20 - 130 A	5	8
241031111	Snijhulshouder	1	9
241048056	Luchtverdelers	1	10
241031110	Luchtpijpje	5	11



Plasma Snijtoorts CP 70C

(passend op de Plasma Sound PC 70/T)

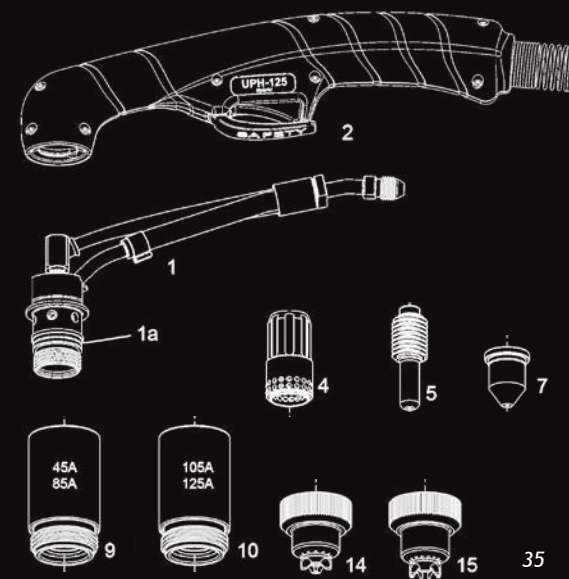
Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
240549903	Handsniijtoorts CP 70C, compleet, lengte 6 meter	1	1
240549904	Handsniijtoorts CP 70C, compleet, lengte 15 meter	1	1
241055072	Handsniijtoortskop CP 70C	1	2
241049908	Handgreep Plasma CP 70C	5	3
241049909	O-ring	5	3
241049910	Snijhuls kort 0.90 mm, 20 - 45 Ampère	10	4
241049911	Snijhuls kort 1.10 mm, 46 - 70 Ampère	10	5
241049912	Snijhuls kort 2.40 mm, voor gutsen	10	6
241049913	Snijhuls beschermerschield	2	7
241049914	Snijhuls beschermerschield, voor gutsen	2	8
241049915	Elektrode kort, 20 - 70 Ampère	5	9
241049916	Snijhulshouder	1	10
241049917	Luchtverdelers	2	11
241008959	Cirkelsnijset compleet	1	1
241008956	Snijwagen	1	1

Plasma Snijtoorts PT-25/PT-60/PT-71

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
249556455	Snijtoorts PT-25 - 4 meter, direct aansluiting	1 st.	1
249541411	Snijtoorts PT-60 - 6 meter, centraal aansluiting	1 st.	1
249557670	Snijtoorts PT-71 - 4 meter, centraal aansluiting	1 st.	1
249556453	Snijtoortskop PT-25 - hand	1 st.	1
249544470	Snijtoortskop PT-60 - hand	1 st.	1
249557669	Snijtoortskop PT-71 - hand	1 st.	1
249544471	O-ring PT-25 / PT-60	20 st.	2
249557667	O-ring PT-71	10 st.	2
249544472	Handgreep met schakelaar PT-25 / PT-60	1 st.	3
249557668	Handgreep met schakelaar PT-71	1 st.	3
219521752	Schakelaar	1 st.	4
240154195	Blister Luchtverdelers PT-25 / PT-60	5 st.	6
240157675	Blister Luchtverdelers PT-71	2 st.	6
240154196	Blister Elektrode Standaard PT-25 / PT-60	10 st.	5
240157671	Blister Elektrode Standaard PT-71	10 st.	5
240154197	Blister Snijhuls Ø 0.65 mm / 10-20A PT-25 / PT-60	10 st.	7
240154198	Blister Snijhuls Ø 0.80 mm / 20-30A PT-25 / PT-60	10 st.	7
240154199	Blister Snijhuls Ø 0.90 mm / 30-40A PT-60	10 st.	8
240154200	Blister Snijhuls Ø 1.00 mm / 40-50A PT-60	10 st.	9
240154201	Blister Snijhuls Ø 1.10 mm / 50-60A PT-60	10 st.	9
240157672	Blister Snijhuls 20-50A PT-71	10 st.	9
240156452	Blister Snijhulshouder PT-25	1 st.	10
240154202	Blister Snijhulshouder PT-60	1 st.	10
240157674	Blister Snijhulshouder PT-71	1 st.	10
240154203	Blister Snijhulshouder Max Life PT-60	1 st.	11
240157673	Blister Beschermhuls snijhulshouder PT-71	3 st.	12
240154204	Blister Afstandshouder 2-punts	2 st.	12
249544497	Cirkelsnijset PT-25 / PT-60	1 st.	1
249544498	Snijwagen PT-25 / PT-60	1 st.	1

Plasma Snijtoorts PT-125 met centraal aansluiting

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
249560834	Handsniijtoorts PT-125 - 6 meter	1 st.	1
249561201	Handsniijtoorts PT-125 - 12 meter	1 st.	1
249561506	Cirkelsnijset PT-71 / PT-125, compleet	1 st.	1
249561530	Snijtoortskop PT-125	1 st.	1
249561531	O-ring tbv snijtoortskop PT-125	20 st.	1-A
249561532	Handgreep met schakelaar PT-125	1 st.	2
249561533	Elektrode Standaard PT-125	5 st.	5
249561534	Snijhuls 45A / PT-125	10 st.	7
249561535	Snijhuls 65A / PT-125	10 st.	7
249561536	Snijhuls 85A / PT-125	10 st.	7
249561537	Snijhuls 105A / PT-125	10 st.	7
249561538	Snijhuls 125A / PT-125	10 st.	7
249561539	Luchtverdelers 45- 85A / PT-125	2 st.	4
249561540	Luchtverdelers 105-125A / PT-125	2 st.	4
249561541	Snijhulshouder 45-85A / PT-125	1 st.	9
249561542	Snijhulshouder 105-125A / PT-125	1 st.	10
249561543	Beschermhuls snijhulshouder 45-85A / PT-125	3 st.	14
249561544	Beschermhuls snijhulshouder 105-125A / PT-125	3 st.	15



Tecna Balancers

Voor gebruik aan werkbanken of langs montagelijnen, voor toepassingen van klein handgereedschap tot industriële puntlastangen.

Voordelen van het gebruik van Tecna balancers:

- Verbetert werkomstandigheden
- Verhoogt effectiviteit
- Verbetert kwaliteit van het werk
- Minimaliseert slang- en kabelslijtage
- Vermijdt verwondingen aan bediener en schade aan gereedschap

Kenmerken

- Robuuste constructie, behuizing van gegoten aluminium.
- Roestvrijstalen kabel
- Verstelbare capaciteit
- Extra veiligheidsophanging
- Beveiliging tegen het vallen van de last door veerbreuk (>3kg).
- Instelbare slagbegrenzer
- Kabelgeleider in antifrictiemateriaal
- Inerte veertrommel
- Polyamide vingerhoed



Ook andere gewichten en lengtes leverbaar

Bestelnr.	Model	Kabellengte	Capaciteit	Behuizing	Kabel Materiaal	ATEX	Food	Terugloop-blokkering
131702899	9312	1.6 meter	1 - 2 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702900	9313	1.6 meter	2 - 3 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702902	9321	2.0 meter	2 - 4 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702903	9322	2.0 meter	4 - 6 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702904	9323	2.0 meter	6 - 8 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131717830	9338	2.5 meter	6 - 8 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702908	9339	2.5 meter	8 - 10 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702909	9340	2.5 meter	10 - 14 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee
131702919	9366	2.0 meter	35 - 45 kg	Aluminium	RVS	Nee	Nee	Nee

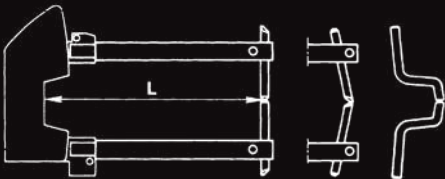
Tecna Puntlastang 7902

Toepasbaar voor onderhoudswerk en licht productiewerk in de plaatwerkindustrie. Standaard voorzien van een lasstroom- en lastijdregeling en armenset 7401 (125 mm).

Technische specificaties:	230 Volt Bestelnr. 130538822
Koeling: Lucht	400 Volt Bestelnr. 130520507
Nominaal vermogen: 2.5 kVA	
Maximaal lasvermogen: 16 kVA	
Max. elektrodedruk: 38/120 daN	
Gewicht: 11 kg	

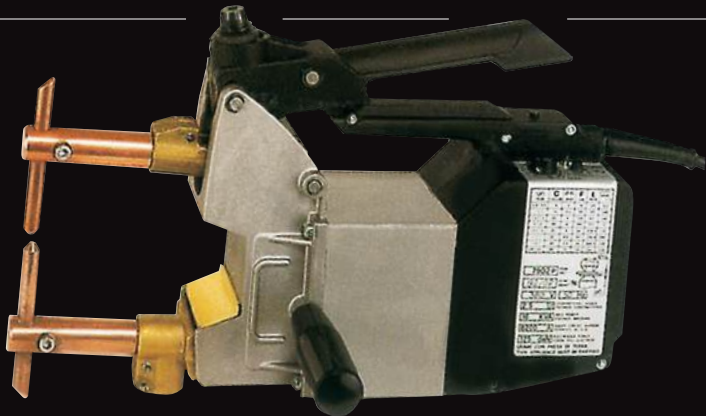
Armenset t.b.v. Tecna Puntlastang 7902

Bestelnr. 135002838	L = 125 mm
Bestelnr. 135002839	L = 250 mm
Bestelnr. 135002840	L = 350 mm
Bestelnr. 135002841	L = 500 mm



Elektroden-set t.b.v. Tecna Puntlastang 7902

Bestelnr. 135002845	Ø 12 mm recht
Bestelnr. 135002846	Ø 12 mm S-vorm



Stiftlasbouten voor condensatorontlading lassen
Toepassingsgebied ligt in de dunne plaatverwerking vanaf 0.8 mm.

Grove schroefdraad verkoperd Ø 3 t/m 5 mm diverse lengtes	Schroefdraad verkoperd, RVS, aluminium Ø 3 t/m 6 mm diverse lengtes	Massieve stift verkoperd Ø 3 t/m 6 mm diverse lengtes	Binnendraad verkoperd, RVS, aluminium Ø 3 t/m 5 mm diverse lengtes

Cebora spotterapparatuur gehomologeerd door vele autofabrikanten



Tecna Spotter 3460N

Netspanning 400 Volt

Deze 2-fase spotter is simpel en eenvoudig te bedienen, maar kan elke spotterklus aan bij de autoschadehersteller. Inclusief accessoires en onderstel.

- Gebruiksklaar geleverd
- Eenvoudig en simpel

Bestelnr. 141017323
(incl. toebehoren en onderstel)



Tecna Spotter 3465

Netspanning 230 Volt

Multifunctionele draagbare spotter, met name geschikt voor het repareren van carrosserieën, het rechtekken van plaatwerk, het oplossen van spotternagels en krimpen met een koolstaaf. Met ‘autostart’ functie.

- 4 geheugenfuncties
- Synergische bedieningsmogelijkheid
- Incl. slagtrekker, massaklem en accessoirekit

Bestelnr. 141049821
(incl. toebehoren, excl. onderstel)

Bestelnr. 141050072
(incl. toebehoren en onderstel)



Stiftlasmachine Power Spot 5700 aluminium

Netspanning 230 Volt

De technische kenmerken maken de Power Spot 5700 “Aluminium” tot het ideale gereedschap voor het lassen van aluminium, RVS of stalen draadeinden of stiften aan carrosserieën. Deze Power Spot 5700 is bij uitstek geschikt voor autoschadeherstel werkzaamheden. Compleet geleverd met pistool en aardklemmen.

Bestelnr. 140542980
(excl. vrijdbaar onderstel)



Bestelnr. 140546613
(incl. vrijdbaar onderstel)

Cebora Spot 2500

Netspanning 400 Volt

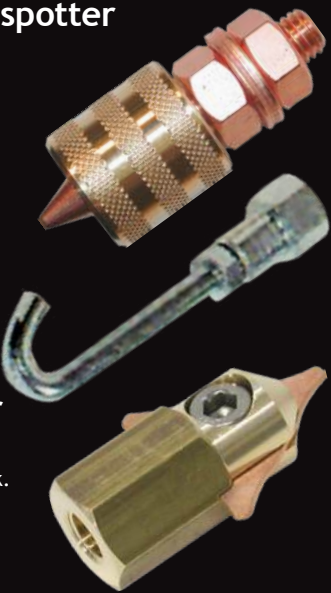
Veelzijdig spotterapparaat met synergische besturing en een digitaal bedieningspaneel. Speciaal ontworpen voor het oplossen van boutjes of draadeinden, stuiken, krimpen en pulserend verwarmen. Voorzien van een ‘easy clamp’ massaklem. 400 Volt.

Bestelnr. 140524692
(incl. vrijdbaar onderstel)



Massaklem voor spotter

‘Easy clamp’ massaklem.
Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143018158



Trekhaak

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143020256

Puntplaathouder

Wordt geleverd exclusief
puntplaat. Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143020254

Slagtrekker
voor Multipuller

Wordt geleverd
exclusief haak.
Schroefdraad M15.
Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143010855



Haak voor
slagtrekker
Multipuller

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143010851



Spotternagels

Verkoperd 2.0 mm x 50 mm.
Verpakt per 1000 stuks.
Bestelnr. 143004504
Verkoperd 2.5 mm x 50 mm.
Verpakt per 1000 stuks.
Bestelnr. 143004506



Ringen

8 mm x 16 mm
Verpakt per 100 stuks.
Bestelnr. 143022215



Ponstang
Tama Junior

Geleverd met 5 mm
pons. Capaciteit bij
1.5 mm plaatdikte:
Ø 5 mm. Instelbare
afstand: tot 30 mm.

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 256207802



Verzettang
Tama

Max. plaatdikte:
1.0 mm. Bekbreedte:
22 mm. Zetafstand:
13 mm.

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 256207795



Pons-
verzettang Tama

Geleverd met 6 mm pons.
Capaciteit bij 1.0 mm plaat
dikte: Ø 6 mm. Instelbare
afstand (ponsen): 6 mm.
Bekbreedte: 22 mm.
Zetafstand: 13 mm.

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 256207796



Slagtrekker
Tecna + Cebora

Slagtrekker klein model.
Verpakt per stuk.
Schroefdraad M14. Wordt
geleverd exclusief
puntplaathouder.

Bestelnr. 143020242



Slagtrekkerstang
Tecna + Cebora

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143018148



Multipuller 4-haaks

T.b.v. slagtrekker Tecna + Cebora.
Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143022207



Multipuller 6-haaks

T.b.v. slagtrekker Tecna + Cebora.
Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143022208



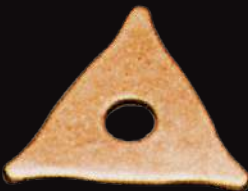
Wavedraad voor multipuller

Verpakt per 50 stuks.
Bestelnr. 143004397



Puntplaat 3-zijdig

Verpakt per 20 stuks.
Bestelnr. 143022218



Koolstaaf voor krimpen

Verpakt per 5 stuks.
Bestelnr. 143018168



Elektrode
voor wavedraad

Verpakt per stuk.
Bestelnr. 143006820



- Kenmerken:**
- Watergekoeld
 - Lasstroom 300 A bij Mix gas
 - Inschakelduur bij 60%
 - Draaddiameter 0.8 t/m 1.2 mm
 - Afzuiging 53 m3 / uur
 - Druksterkte 11.2 kPa
 - Lastoorts lengte 4 meter

MIG Lastoorts afzuiging
Air Weld Guard 300W

Deze compacte, ergonomische MIG/MAG Lastoorts afzuiging is dé perfecte oplossing voor lassers die efficiëntie, comfort en veiligheid hoog in het vaandel hebben staan. Het gestroomlijnde ontwerp en de ergonomische constructie zorgen voor een moeiteloze bediening en nauwkeurige controle tijdens het lasproces.

Dankzij het effectieve afzuigstelsysteem minimaliseert men de blootstelling aan lasrookdampen, waardoor een gezondere werkomgeving voor de lasser ontstaat.

Deze gebruiksvriendelijke afzuiglastoorts is speciaal ontworpen voor gebruik in kleine werkruimtes of op moeilijk bereikbare plaatsen. Bovendien zorgt het ergonomische ontwerp voor een comfortabele langere gebruikperiode, omdat vermoeidheid bij de lasser tot een minimum wordt beperkt. Dit alles maakt de afzuiglastoorts een onmisbaar gereedschap voor de professionele lasser die hoge eisen stelt aan zijn uitrusting.

Bestelnr. 219961209

Vervangingsdelen

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
219561500	Kontakttiphouder M8	1 st.	1
219561501	O-ring	1 st.	2
219561502	Gasverdeler	1 st.	3
210133181	Kontakttip L 30 - M8 Koper 0.8 mm	5 st.	4
210133182	Kontakttip L 30 - M8 Koper 1.0 mm	5 st.	4
210133183	Kontakttip L 30 - M8 Koper 1.2 mm	5 st.	4
219561503	Afzuigmondstuk Air Weld Guard 300W, L=42mm	1 st.	5
219561340	Gasmondstuk Conisch	1 st.	6
219561747	Zwanehals	1 st.	7
219561748	Handgreep	1 st.	20
219561750	Afdekplaatje	1 st.	21
219561749	Schakelaar	1 st.	23
219561751	Schroef handgreep	1 st.	24
219561752	Bajonet ring	1 st.	
219961341	Starter kit tbv Mig-afzuigtoorts Air Weld Guard 300W	1 st.	

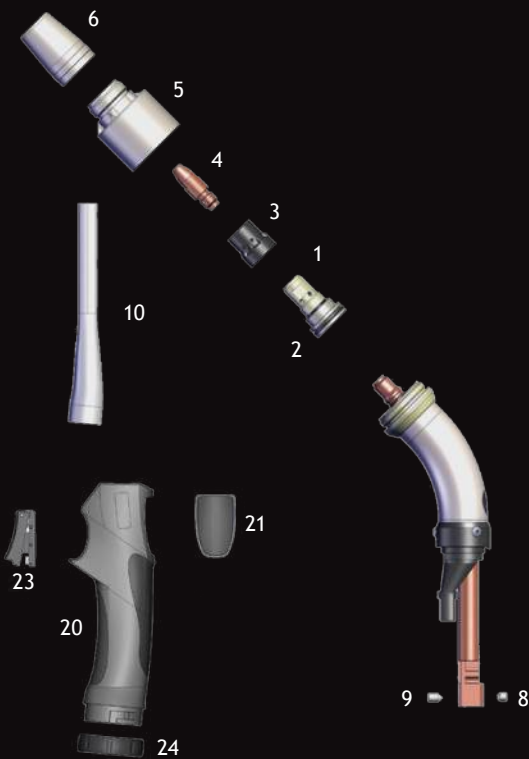
De ideale combinatie:
De VacuFil met lastoorts afzuiging

De VacuFil Compact hoogvacuümafzuiging is ontworpen voor middelgrote hoeveelheden lasrook en stof en uitermate geschikt voor lastoorts afzuiging.

Motervermogen : 2.2 kW
Netspanning 3 fase : 400V
Afzuigvermogen maximaal : 170 m³/h

Het heeft een groot vervangingsfilter en een comfortabele bediening met één knop, zelfs met handschoenen te bedienen. Er zijn veel extra functies beschikbaar, zoals automatische luchtvolumeregeling.

Bestelnr. 170557579





ProfiMaster, 3 meter
Bestelnr. 170539505

ProfiMaster, 4 meter
Bestelnr. 170539506

ProfiMaster

Een filtertoestel met een robuuste kwaliteit voor incidenteel en/of regelmatig laswerk. De wegwerpfilters beschikken over een hoge lasrook opnamecapaciteit en kunnen eenvoudig verwisseld worden. De positioneerbare afzuigarm heeft een actieradius van 360 graden. Dankzij de vorm van de afzuigkap wordt de lasrook van het lasproces effectief afgezogen. Aansluitspanning 400V.

- IFA-certificering: W3-gecertificeerd
- Geschikt voor staal en chroom-nikkel
- Breed inzetbaar
- Grote actieradius
- Krachtig filter
- Ø 150 mm.

Hoofdfilter
Bestelnr. 170539510

Voorfiltermatten
(set à 10 stuks)
Bestelnr. 170504561

Afzuigarm in slanguitvoering

Deze afzuigarmen zijn speciaal ontwikkeld voor het afzuigen van gezondheidsschadelijke dampen en stoffen aan de bron. Compleet set bestaat uit:

- Afzuigarm (inclusief wandconsole, draaikrans en afzuigkap)
- Ventilator 2000 m³ - 400V
- Verbindingsset uitblaaszijde ventilator
- Motorbeveiligingsschakelaar

Afzuigarm 2 meter Bestelnr. 170518396

Afzuigarm 3 meter Bestelnr. 170518397

Afzuigarm 4 meter Bestelnr. 170518398



VacuFil Compact

De VacuFil Compact hoogvacuümafzuiging is ontworpen voor middelgrote hoeveelheden lasrook en stof en uitermate geschikt voor lastoortsafzuiging. Het heeft een groot vervangingsfilter en een comfortabele bediening met één knop, zelfs met handschoenen te bedienen. Er zijn veel extra functies beschikbaar, zoals automatische lucht volumeregeling.

Motorvermogen : 2.2 kW
Netspanning 3-fase : 400V
Afzuigvermogen maximaal : 170 m³/h

Bestelnr. 170557579



Filter-Table

De Filter-Table is een perfecte combinatie van een las- en slijptafel met een filterunit. Het grote werkblad verhoogt de effectiviteit bij las- en slijpwerkzaamheden. Het toestel met een verzadigingsfilter is voor beperkte tot gemiddelde stofhoeveelheden geschikt met een incidenteel tot regelmatig gebruik.

Afzuigvermogen: 1400 m³/h
Netspanning: 400V / 50 Hz
Motorvermogen: 1.5 kW
Geluidsniveau: 71 dB(A)
Afmetingen (b x d x h):
1200 x 800 x 1340 mm

Bestelnr. 170529376



Zuigblaas-unit Weldkar VAF-300 Blue

3400m³/h, 230 Volt, Ø 305 mm

Deze lichtgewicht VAF-300 ventilator met sterke 1 pk elektromotor is ideaal voor het gebruik op locatie. Door het slimme ontwerp is deze ventilator stapelbaar en corrosiebestendig. De 12 inch propellor zorgt ervoor dat (vervuilde) lucht wordt verplaatst. Ook is de VAF-300 een ideale keus voor het ventileren van werkplekken en het drogen van grote open ruimten.



Bestelnr. 171544753
(incl. afzuigslang 7.5 meter)

Afzuigslang Ø 305 mm,
7.5 meter t.b.v. VAF-300
Bestelnr. 176044754

Koppelstuk afzuigslang
Bestelnr. 176040847

Slangklem BD 50 - 305 mm RVS
Bestelnr. 176024418

Ruimteventilatie CleanAirTower SF 9000

Halventilatie met Speicherfilter en met een afzuigcapaciteit van 9000 m³/h.

Overall waar een bronafzuiging niet gerealiseerd kan worden of niet afdoende is, kan men de ruimtelijke afzuiging CleanAirTower toepassen.



Slijptafel voor afzuiging



Handlastafel met ingebouwde slakkenlade

Leverbaar in verschillende afmetingen.



MaxiFil stationair lasrookfilter

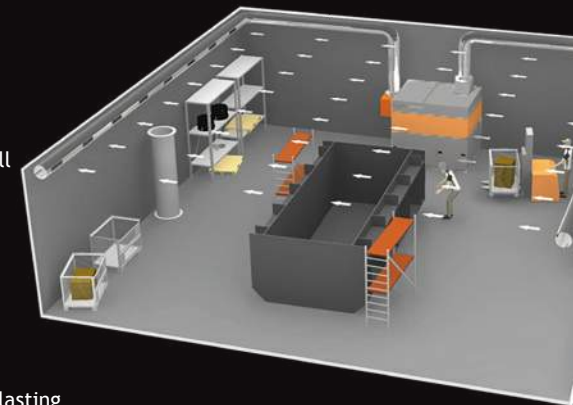
- Grote filtercapaciteit
- Afzuigarmen in 2 t/m 7 meter
- Slang of buis uitvoering



Bezoek onze website voor meer informatie!

Ruimtelijke ventilatie

De ruimtelijke Push-pull afzuiging betreft een tegen over elkaar liggende inblaas- en afzuigleiding welke op een filterinstallatie aangesloten is. Dit systeem is geschikt voor werkplaatsen met een gemiddelde stofbelasting waarbij bronafzuiging van lasrook niet toegepast kan worden. Vanzelfsprekend kan men dit ook in combinatie met een bron afzuigstelsysteem toepassen.



Patronenfilter stationair

De Kemper stationair patronen lasrookfilter met automatische filterreiniging voor continu gebruik.

- Met één of twee afzuigarmen
- Afzuigkap met geïntegreerde smookklep



VacuFil 2000 Afzuigunit

Filtersysteem hoog vacuüm voor het gebruik i.c.m. las-afzuigtoortsen.

- Voor hoge stofconcentraties
- Lasrook afzuigtoorts, afzuigmonden en hoog vacuüm afzuigarmen
- Snij, las- en slijpwerkzaamheden

MaxiFil Clean lasrookfilter

- Een zelfreinigende filterinstallatie
- Geschikt voor staal en Chroom-Nikkel stalen
- Grote stof hoeveelheden
- Permanent gebruik



Originele reserveonderdelen
Duurzaamheid door kwaliteit en continuïteit.



Bescherm omstanders tegen gevaarlijk lasticht!
Met behulp van de onderstaande producten beschermt u personen en producten in de directe omgeving van laswerkzaamheden tegen de hinderlijke en gevaarlijke stralingen die daarbij vrijkomen. Met lasschermen kan snel en eenvoudig een flexibele laswerkplaats worden gecreëerd.

Het Robusto programma omvat een serie schermen van zeer hoge kwaliteit. De schermen zijn gemaakt uit ronde buis (35 x 2,5 mm) en rechthoekige buis (50 x 30 x 2 mm) en worden afgewerkt in een grijze poedercoating RAL 7035. De Robusto schermen zijn verrijdbaar en voorzien van 4 zwenkwielen waarvan 2 met rem.



Voorzien van
DIN EN ISO 25980
certificering!

Lasscherm Robusto enkelvoudig scherm

Enkelvoudig scherm: hoogte 210 cm, breedte 215 cm.

Lasscherm Robusto driedelig scherm

Drieluik scherm: hoogte 210 cm, breedte 355 cm, middenkader 215 cm, met 2 zwenkarmen van elk 70 cm.

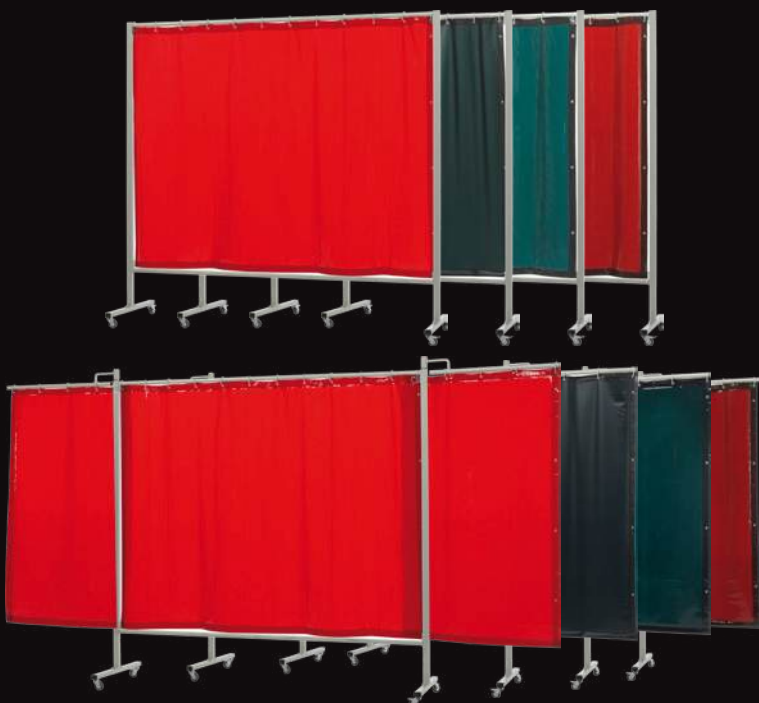
Lasgordijn Oranje	Bestelnr. 254507218
Lasgordijn Groen 6	Bestelnr. 254501206
Lasgordijn Groen 9	Bestelnr. 254507219
Lasgordijn Brons	Bestelnr. 254501207
Slijpgordijn Clear	Bestelnr. 254507217

Lasgordijn Oranje	Bestelnr. 254507206
Lasgordijn Groen 6	Bestelnr. 254507207
Lasgordijn Groen 9	Bestelnr. 254507209
Lasgordijn Brons	Bestelnr. 254507208
Slijpgordijn Clear	Bestelnr. 254507205

Lasscherm Gazelle

De Gazelle lasschermen zijn zeer licht van gewicht (6 kg), hebben een hoogte van 200 cm en een breedte van 200 cm en zijn voorzien van een spangordijn met een hoogte van 170 cm. Dit Gazelle scherm is toepasbaar in kleine werkplaatsen en bij lage gebruik frequenties.

Lasgordijn Oranje	Bestelnr. 254526861
Lasgordijn Groen 6	Bestelnr. 254526864
Lasgordijn Groen 9	Bestelnr. 254526862
Lasgordijn Brons	Bestelnr. 254526865
Slijpgordijn Clear	Bestelnr. 254535781



Lasscherm Omnium

De Omnium lasschermen zijn stabiele en fraai afgewerkte schermen. De schermen zijn gemaakt uit ronde buis (30 x 2 mm) en vierkante buis (40 x 30 x 2 mm) en worden afgewerkt in een grijze poedercoating RAL 7035. De Omnium schermen zijn verrijdbaar en leverbaar in de volgende uitvoeringen:

Enkelvoudig scherm: hoogte 200 cm, breedte 215 cm.

Enkel scherm, Lasgordijn Oranje	Bestelnr. 254507239
Enkel scherm, Lasgordijn Groen 6	Bestelnr. 254507240
Enkel scherm, Lasgordijn Groen 9	Bestelnr. 254507242
Enkel scherm, Lasgordijn Brons	Bestelnr. 254507241
Enkel scherm, Slijpgordijn Clear	Bestelnr. 254507238

Driedelig scherm: hoogte 200 cm, breedte 375 cm, middenkader 215 cm, met 2 zwenkarmen van elk 80 cm.

Driedelig, Lasgordijn Oranje	Bestelnr. 254507256
Driedelig, Lasgordijn Groen 6	Bestelnr. 254526313
Driedelig, Lasgordijn Groen 9	Bestelnr. 254524443
Driedelig, Lasgordijn Brons	Bestelnr. 254526314
Driedelig, Slijpgordijn Clear	Bestelnr. 254525535

Lasgordijnen Oranje

Bestelnr.	Afmeting (cm)
254526302	H 160 x B 140
254507153	H 180 x B 140
254507154	H 200 x B 140
254507155	H 220 x B 140
254507156	H 240 x B 140
254507157	H 260 x B 140
254507158	H 280 x B 140
254507159	H 300 x B 140

Lasgordijnen Groen 6

Bestelnr.	Afmeting (cm)
254507161	H 160 x B 140
254507162	H 180 x B 140
254507163	H 200 x B 140
254507164	H 220 x B 140
254507165	H 240 x B 140
254507166	H 260 x B 140
254507167	H 280 x B 140
254507168	H 300 x B 140

Lasgordijnen Groen 9

Bestelnr.	Afmeting (cm)
254507173	H 160 x B 140
254507174	H 180 x B 140
254526400	H 200 x B 140
254507176	H 220 x B 140
254507177	H 240 x B 140
254507178	H 260 x B 140
254507179	H 280 x B 140
254526308	H 300 x B 140

Lasgordijnen Brons

Bestelnr.	Afmeting (cm)
254526303	H 160 x B 140
254507170	H 180 x B 140
254501187	H 200 x B 140
254526304	H 220 x B 140
254524768	H 240 x B 140
254526305	H 260 x B 140
254526306	H 280 x B 140
254526307	H 300 x B 140

Lasgordijnen

- Goedgekeurd volgens ISO EN 25980
- Standaard 140 cm breed
- Volledig omzoomd
- 7 ophangogen elke 20 cm aan één 140 cm zijde
- Drukknoppen elke 40 cm aan beide zijkanten
- Worden geleverd met 7 stalen haken



Andere kleuren
en afmetingen op
aanvraag leverbaar

Lasparasol WK

Stevige lasparasol met waterafstotend en vlamwerend doek van ± 350 gr/m² dat alle weersinvloeden kan weerstaan. Voorzien van windvanger. Draagtas inbegrepen.

Ø 2.2 meter.

Bestelnr.
254534418

Ø 3.0 meter.

Bestelnr.
254534419



Lasparasol

Lasparasols 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 100% waterdicht, schimmelwerend en vlamvertragend polyester. Kleur blauw.

Ø 2.5 meter.

Bestelnr.
255803404

Ø 3.0 meter.

Bestelnr.
255803405



Lastent 200 x 190 x 200 cm

Het doek van deze lastent kan aan de voor- en achterzijde opengeslagen worden. De openingen kunnen d.m.v. zeilogen gesloten worden. De stabiliteit wordt vergroot dankzij de slijkranden van 20 cm. Het tentdoek is gemaakt van vlamvertragend en waterafstotend polyester met aan beide zijde gecoated PVC. De tent heeft een breedte van 190 cm, diepte van 200 cm, zijhoogte van 200 cm en een middenhoogte van 220 cm.

Bestelnr.
254529019

Opvouwbare lastent In 5 seconden opgezet

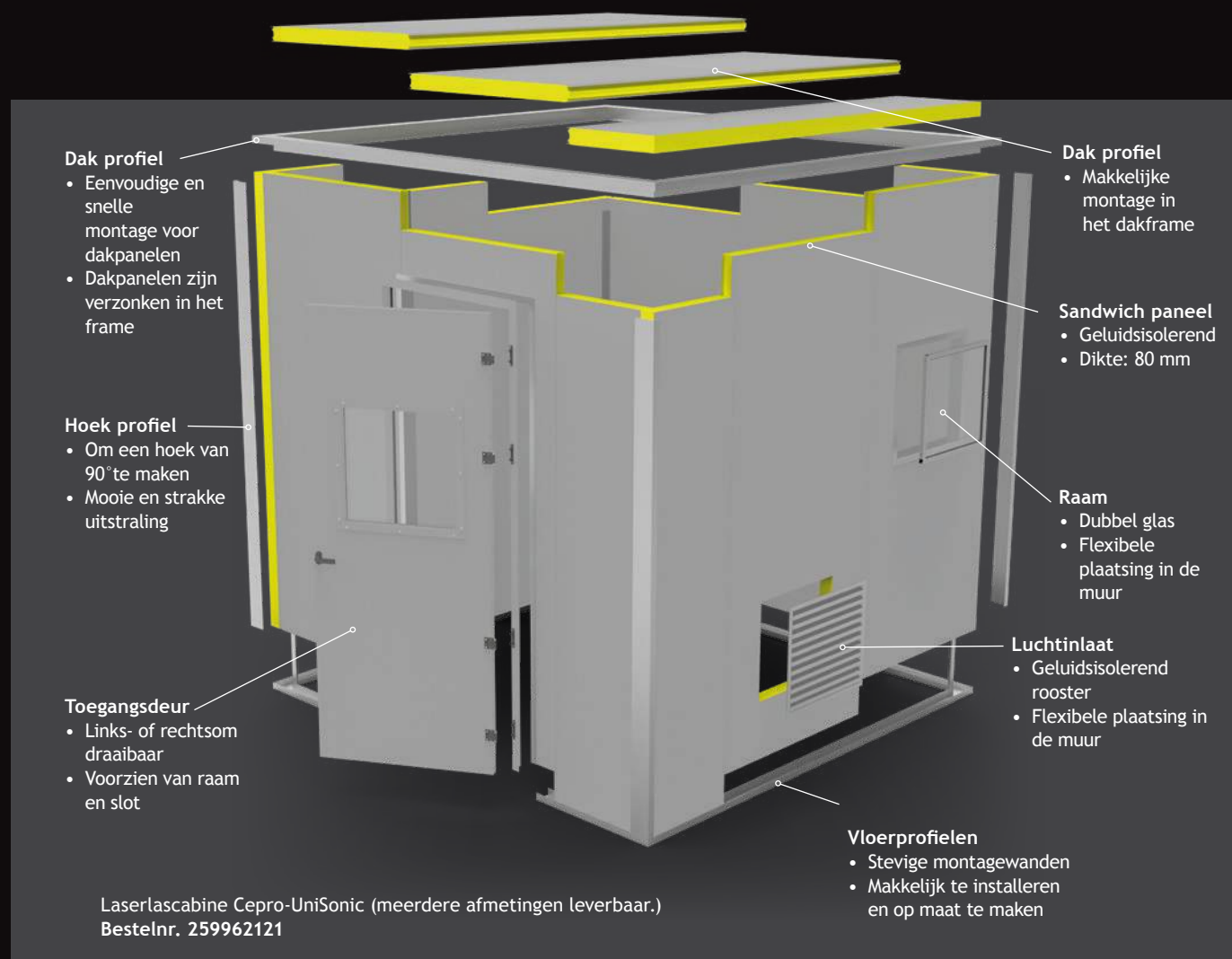
Deze kubustent is in 5 seconden op te zetten en het frame zit aan het tentdoek vast zodat het zoekraken van onderdelen onmogelijk is. De aluminium scharnierplaten waar de stokken in samenkomen zijn van de beste kwaliteit. Geleverd in luxe draagtas. Gewicht: 13.5 kg.

180 x 180 x 200 cm Bestelnr. 259937941

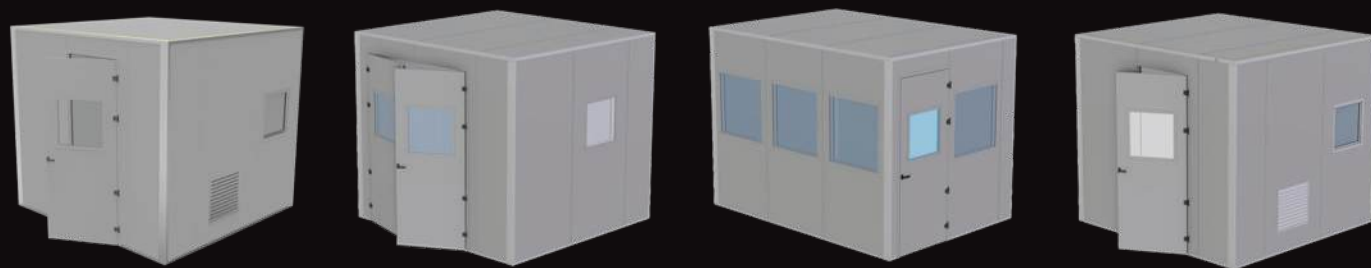
250 x 250 x 200 cm Bestelnr. 259945596



Werkcabines voor industrieel gebruik



- Grote afmetingen
- Makkelijk te bouwen
- Verschillende opties
- Universeel gebruik



Voordelen

- Multifunctioneel gebruik op diverse werkplekken
- Naadloze installatie met tand- en groefstelsel
- Eenvoudig toe te voegen ramen, deuren, luchtinlaten, enz.

Toepassingen

- Spuitscabine
- Slijpcabine
- Opslagruimte
- Tijdelijke kantoorruimte
- Laserruimte

Specificaties

- Materiaal: EPS met stalen beplating
- Dikte: 80 mm
- Kleur: RAL 9006
- Gewicht: 10,4 kg/m²
- Verbindingspanelen met tand en groef
- Standaard hoogtes: 270 cm of 390 cm

Slijpdeken Weldkar AP T 500

Slijpdeken voor verticaal gebruik. Deze slijpdeken is geschikt voor lichtere slijpwerkzaamheden. Glasvezeldoek met een grijze vlamvertragende PU-coating aan één zijde.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 550°C
- Piektemperatuur: 600°C
- Gewicht: 475 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.
200 x 100 cm	255042236
200 x 200 cm	255042235
200 x 300 cm	255042234

Afname per rol van 50 mtr., breedte 1 mtr.
Bestelnr. 255003613

Las-Slijpdeken Weldkar PA T 750

Allround las-slijpdeken voor horizontaal en verticaal gebruik. De Weldkar PA is een glasvezeldoek en tweezijdig gecoat met anorganische hoogtemperatuurcoating. De coating verhoogt de schuifweerstand en bindt de glasvezeldeeltjes. Asbestvrij.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 700°C
- Piektemperatuur: 750°C
- Gewicht: 700 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.	Afmeting	Bestelnr.
100 x 100 cm	255003615	300 x 300 cm	255041805
200 x 100 cm	255003619	400 x 300 cm	255003638
200 x 200 cm	255003625	400 x 400 cm	255034028
200 x 300 cm	255003629		

Afname per rol van 25 mtr., breedte 1 mtr.
Bestelnr. 255003611



Weldkar AP T 500

Weldkar AT T 600

Weldkar KR T 600

Weldkar PA T 750

Weldkar HE T 900

Weldkar OL T 1300 Gold

Weldkar SA T 1300

Las- en slijpdeken Weldkar HE T 900

Las- en slijpdeken voor horizontaal en verticaal gebruik. Uitermate geschikt bij hoge temperaturen en bij hoge mechanische belasting. De Weldkar HE is een glasvezeldoek voorzien van een dubbelzijdige PU-coating als ook een organische coating voor kortdurende hoge belastingen.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 750°C
- Piektemperatuur: 900°C
- Gewicht: 1200 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.	Afmeting	Bestelnr.
100 x 100 cm	255003614	300 x 300 cm	255003633
200 x 100 cm	255003618	400 x 300 cm	255003637
200 x 200 cm	255003624	400 x 400 cm	255002582
200 x 300 cm	255003628		

Afname per rol van 25 mtr., breedte 1 mtr.
Bestelnr. 255003610

Laskussen

Voor een comfortabele werkhouding en gezonde knieën.

Piektemperatuur 550°C.
Afmetingen: 50 x 50 x 8 cm.

Bestelnr.
255020491



Slijpdeken Weldkar AT T 600

Allround slijpdeken voor verticaal gebruik. Glasvezeldoek voorzien van een 2-zijdige PU-coating voor verhoging van slipvastheid en stevigheid.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 550°C
- Piektemperatuur: 600°C
- Gewicht: 720 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.	Afmeting	Bestelnr.
100 x 100 cm	255003616	300 x 300 cm	255003635
200 x 100 cm	255003623	400 x 300 cm	255003639
200 x 200 cm	255003626	400 x 400 cm	255018521
200 x 300 cm	255003630		

Afname per rol van 25 mtr., breedte 1.0 mtr. Bestelnr. 255003612
Afname per rol van 50 mtr., breedte 1.5 mtr. Bestelnr. 255029190

Slijpdeken Weldkar KR T 600

Allround slijpdeken voor verticaal gebruik, bijvoorbeeld als slijpgordijn. Asbestvrij. De Weldkar KR is een glasvezeldoek en eenzijdig gecoat met polyurethane. Omzoomd met Kevlar garen.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 550°C
- Piektemperatuur: 600°C
- Gewicht: 690 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.	Afmeting	Bestelnr.
100 x 100 cm	255003617	300 x 300 cm	255003636
200 x 100 cm	255003620	400 x 300 cm	255003640
200 x 200 cm	255003627	400 x 400 cm	255042233
200 x 300 cm	255003631		

Afname per rol van 25 mtr., breedte 1.0 mtr. Bestelnr. 255005616
Afname per rol van 50 mtr., breedte 1.5 mtr. Bestelnr. 255041971

Las- en slijpdeken Weldkar OL T 1300 Gold

Las- en slijpdeken voor horizontaal en verticaal gebruik, voor het opvangen van lasdruppels en gutsen. Vervaardigd uit hoogwaardig milieuvriendelijk silicaat weefsel. Coating op minerale basis.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 1000°C
- Piektemperatuur: 1300°C
- Gewicht: 1150 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.	Afmeting	Bestelnr.
90 x 100 cm	255003644	180 x 300 cm	255003622
90 x 200 cm	255020492	270 x 300 cm	255003632
180 x 200 cm	255003621		

Afname per rol van 50 mtr., breedte 0.90 mtr. Bestelnr. 255003643

Las- en slijpdeken Weldkar SA T 1300

Allround las- en slijpdeken gemaakt uit non-woven krasvrij carbon vilt en is vrij van asbest en keramische vezels. Dit lichtgewicht lasdeken is zeer flexibel en ook goed te gebruiken in kleine ruimtes. Alleen geschikt als isolatiedeken bij temperaturen onder de 200 graden.

- Langdurige temperatuurbestendigheid: 1300°C
- Gewicht: 420 gr/m²

Afmeting	Bestelnr.	Afmeting	Bestelnr.
100 x 100 cm	255034571	200 x 200 cm	255034573
200 x 100 cm	255034572	200 x 300 cm	255034574

Afname per rol van 10 mtr., breedte 2 mtr. Bestelnr. 255034575
Afname per rol van 50 mtr., breedte 2 mtr. Bestelnr. 255034576

Bescherm uzelf en uw collega's!

Bescherm uzelf en omstanders tegen de hinderlijke en gevaarlijke stralingen die bij het laslassen vrijkomen. Creëer snel en eenvoudig een flexibele veilige laswerkplaats.

Mobiel zwenkarm frame met een passief laserbeschermingsgordijn ML-6.

Als lichtdicht materiaal is het gordijn geschikt voor lasergolflengten van 200 tot 11000 nm in het middelsterke bereik en is het volgens de DIN EN 12254:2012-04 norm gecertificeerd voor afscherming op laserwerkplekken.

Het meerlaags beschermingsgordijn ML-6 is geschikt voor gebruik rond laserzones in de laserklassen 3B, 3R en 4.

- Flexibel gebruik voor veranderende werkplekken;
- Gordijnen van meerdere zwenkarm frames kunnen met elkaar worden verbonden d.m.v. klittenband;
- Hoge mechanische flexibiliteit;
- Gemakkelijk te reinigen dankzij het gesloten oppervlak van de laserzijde van het gordijn;
- Hoge laserbeschermingsniveaus, getest door DIN CERTCO;
- Volledig siliconenvrij;
- Laag gewicht per oppervlakte-eenheid van ca. 1200 g/m².

Technische specificaties:

Bestelnr. 255159266

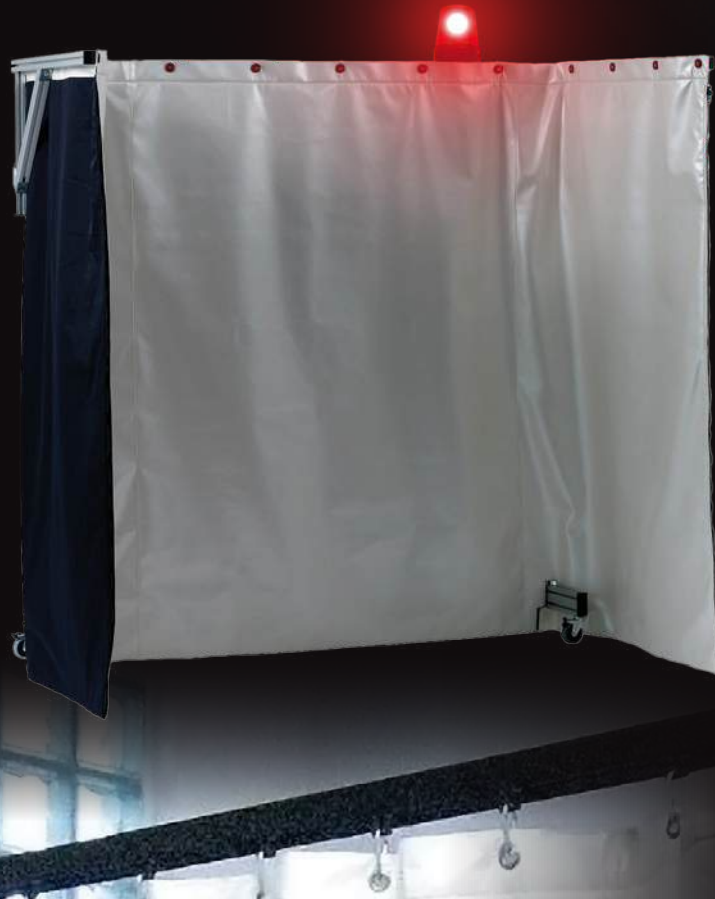
Laser beschermingsgordijn ML-6 / 4000 x 2000 mm (BxH)

Bestelnr. 255159245

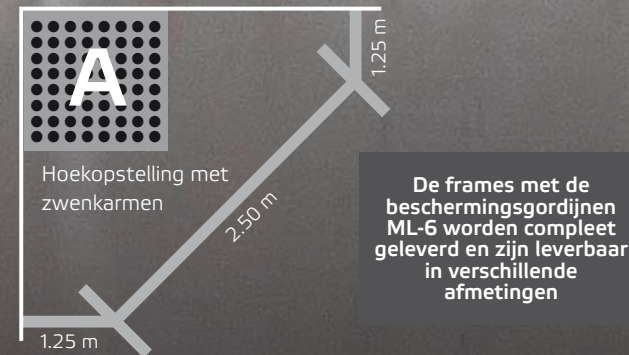
Laser beschermingsgordijn ML-6 / 5000 x 2000 mm (BxH)

Zwaailicht rood (optioneel)

Bestelnr. 255158814



Er zijn ook cabines en beschermingsgordijnen op maat leverbaar, volgens uw specificaties.

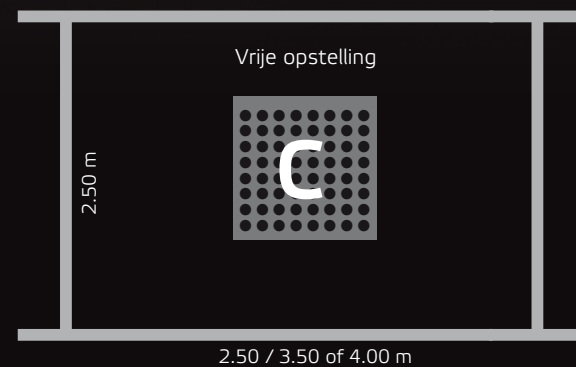


Bestelnr. 255159267 - Frame A voor 1 x 5 m (totaal 5 m)



Bestelnr. 255159268 - Frame B voor 1 x 5 m + 1 x 4 m (totaal 9 m)

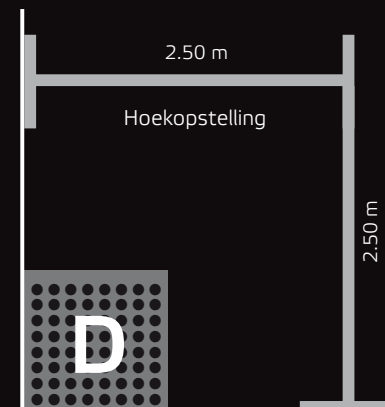
Bestelnr. 255159269 - Frame B voor 2 x 4 m (totaal 8 m)



Bestelnr. 255159270 - Frame C voor 2 x 5 m (totaal 10 m)

Bestelnr. 255159271 - Frame C voor 3 x 4 m (totaal 12 m)

Bestelnr. 255159272 - Frame C voor 1 x 5 m + 2 x 4 m (totaal 13 m)



Bestelnr. 255159273 - Frame D voor 1 x 5 m (totaal 5 m)

De frames met de beschermingsgordijnen ML-6 worden compleet geleverd en zijn leverbaar in verschillende afmetingen

Lasmanipulators met een draagvermogen van 50 tot 8000 kg leverbaar!

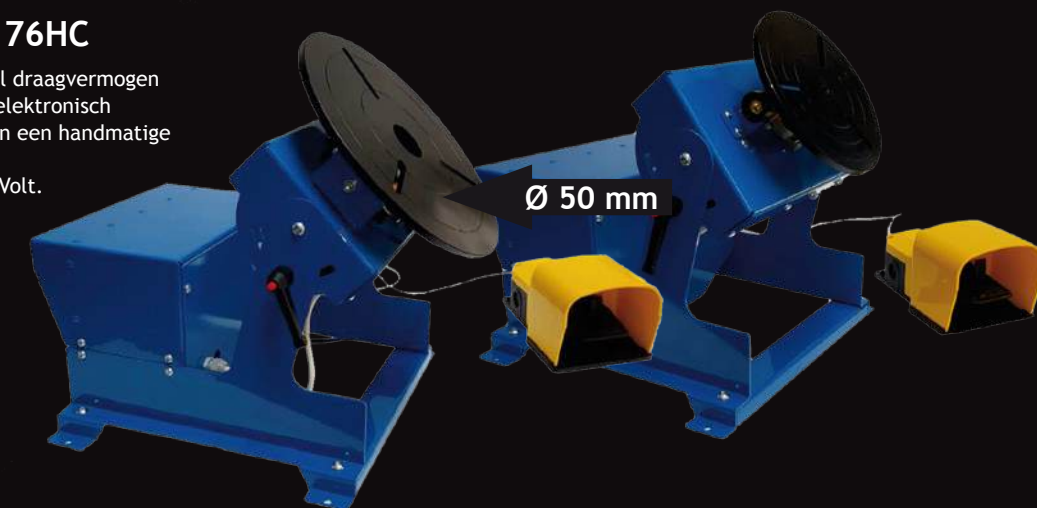


SPS Power 76 / SPS Power 76HC

Stationaire lasmanipulator met een maximaal draagvermogen (horizontaal) van 100 kg. Uitgerust met een elektronisch geregelde rotatiesnelheid, HF bescherming en een handmatige kantelmogelijkheid van de opspantafel. Tafeldiameter: Ø 300 mm. Netspanning: 230 Volt.

Bestelnr. 700549226
(SPS Power 76)

Bestelnr. 700549227
(SPS Power 76HC - Met tafeldoorlaat van Ø 50 mm)



Rollenbanken met draagvermogen van 1200 tot 25000 kg leverbaar!



De juiste verbinding tussen kwaliteit en prijs

Een lastafel, ook wel opspantafel genoemd, is een onmisbaar hulpmiddel voor iedere professionele lasser. Met de opspantafel is het mogelijk om lasconstructies in de uiteindelijke vorm op te spannen, om ze vervolgens gemakkelijk af te lassen. De opspantafels van Weldkar zijn beschikbaar met boringsgaten van Ø 28 mm diameter. Door de opspangereedschappen te gebruiken in combinatie met de lastafel neemt de productiviteitsverbetering verder toe. De gereedschappen zijn zowel in een set als los verkrijgbaar. Door het grote aantal beschikbare hulpstukken wordt ieder probleem opgelost en kunt u met elke vorm metaal makkelijk uit de voeten.

De boringsrasters van 100 mm (Ø 28 mm systeem) zijn bij las- & opspantafels de meest voorkomende. De sleuven van de bouwdelen zijn hierop perfect afgestemd. Door een stabiele en massieve bouw ontstaat de hoogste kwaliteit van vakmanschap.

- Boringsgaten Ø 28 mm
- Afstand tussen boringsgaten 100 mm
- Afstand tussen boringsgaten (zijwanden) 100 mm
- Rasterafstand 100 mm
- Zijwanden hoogte 200 mm
- Maximaal belastbaar tot 3000 kg
- Materiaaldikte 15 mm
- Basishardheid ongeveer 220-270 Vickers
- Perfecte vlakheid van de tafel (+/- 0.5 mm)
- Afgeschuinde gaten voor eenvoudige montage van het gereedschap
- Gegraveerde schaalverdeling in het rooster 100 x 100 mm
- Verstelbare steunen (standaarduitrusting) of wielen met verstelbare steunen (extra uitrusting)
- Hoogteverstelling van de tafel met standaard poten ca. 880-930 mm

De professionele las- & opspantafels van Weldkar worden vervaardigd uit een hoogwaardige staalsoort type S355 MC volgens de norm EN 10025. Door een goede belastbaarheid is de tafel uitstekend geschikt voor licht en zwaar werk. Bescherming tegen het aanhechten van lasspetters geschiedt door middel van anti-hecht spray.



Lastafel toebehorenset standaard

Met dit toebehorenset heeft u een veelvoud aan gereedschappen in handen om de werkstukken in diverse mogelijkheden op te spannen. Uiteraard is dit set ook uit te breiden met een keur aan andere toebehoren. Zie onze website voor een uitgebreid overzicht.

Omschrijving	Aantal
Spanklem vast 300/140 mm	4
Spanklem variabel 300/175 mm	2
Snelspanbout	12
Prisma Ø 58 mm - 130°	2
Aanslag 150	4
Aanslag 225	4
Winkelhaak 185 x 175 mm	2
Winkelhaak 300 x 190 mm	2

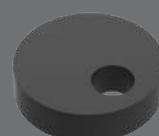
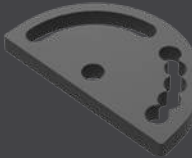
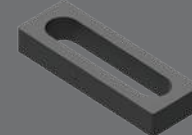
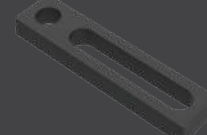
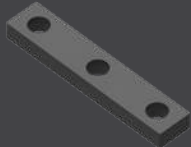
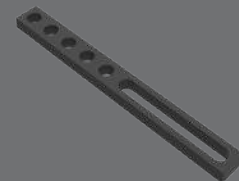
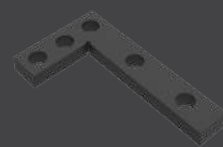
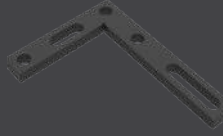
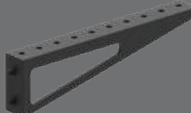
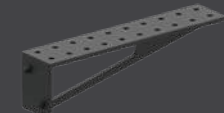
Bestelnr. 257554758

Lastafel Weldkar Ø28 - Vast

Bestelnr.	Afmeting	Tafelpoten
257556576	1000 x 1000 x 15 mm	4
257556577	1500 x 1000 x 15 mm	4
257556578	2000 x 1000 x 15 mm	4
257556579	2400 x 1200 x 15 mm	6
257556580	3000 x 1500 x 15 mm	6

Lastafel Weldkar Ø28 - Verrijdbaar

Bestelnr.	Afmeting	Tafelpoten
257556581	1000 x 1000 x 15 mm	4
257556582	1500 x 1000 x 15 mm	4
257556583	2000 x 1000 x 15 mm	4
257556584	2400 x 1200 x 15 mm	6
257556585	3000 x 1500 x 15 mm	6

Spanklem vast 300/140 mm  257554731	Spanklem variabel 300/175 mm  257554730	Spanklem snelspanner 300/140 mm  257554765	Spanklem draaibaar (adapter) 257554746  Verlengstuk TWX voor spanklem draaibaar 257554745 	Spanner horizontaal STC-HH 70  257554747	Spanner schuifstang STC-IHH 25  257554748	Aanslag excentrisch Ø 100 mm  257554337	Gradenboog  257554531	Aanslag 150 mm  257554426	Aanslag 225 mm  257554338
Aanslag 260 mm  257554427	Aanslag 500 mm  257554428	Platte winkelhaak 275 x 150 mm  257554533	Platte winkelhaak 320 x 150 mm  257554532	Platte winkelhaak 350 x 250 mm  257554534	Winkelhaak 185 x 175 mm  257554339	Winkelhaak 300 x 190 mm  257554429	Winkelhaak 450 x 250 mm  257554342	Winkelhaak 275 x 500 x 175 x 100 mm  257554367	Graden Winkelhaak 200 x 200 mm  257554340
Verlengstuk tafel 1000 x 100 mm  257554336	Verlengstuk tafel 1000 x 200 mm  257554343	Adapter t.b.v. Spanner Spanopzetstuk  257554749	Snelspanbout  257554335	Spanopzetstuk variabel TW28VAD  257554732	Prisma Ø 58 mm - 130°  257554347	Borstel Ø 30 mm  257556590	Bevestigingspin t.b.v. tafels koppelen  257554435	Handspray flacon 500 ml (leeg) 251553339  Antispat Protec CE15L 10 liter 251527665	Ontvetter Kroon-O-Sol, blik à 5 liter  251556531



Verrijdbare wagen voor toebehoren

Met deze verrijdbare Weldkar toebehorenwagen heeft u al uw opspangereedschappen netjes, handig en overzichtelijk gerangschikt binnen handbereik.

Deze verrijdbare toebehorenwagen is snel te transporteren naar de werkplek.

Bestelnr. 257556575
(excl. toebehoren)

Koppen voor Tri-Stand & Tri Folding Stand

V-kop staal
Bestelnr. 708545882

Kop met RVS rollers
Bestelnr. 708545884

RVS kogelrolkop (voor montage op V-kop)
Bestelnr. 708545887

Kop met cilinderrol
Bestelnr. 708545888



Kop met stalen rollers
Bestelnr. 708545883

Kop met nylon rollers
Bestelnr. 708545885

RVS overschuifplaatjes (voor V-kop)
Bestelnr. 708545889

Stalen kogelrolkop
(voor montage op V-kop)
Bestelnr. 708545886



Pijpschraag Duo Stand

Stevige pijpschraag met een draagcapaciteit van 2400 kg. In hoogte instelbaar van 74 tot 109 cm. Opties zijn met een snelklikstelsel te wisselen. Standaard geleverd zonder kop.

Bestelnr. 708545861



Koppen voor Duo Stand

Stalen wielen
Bestelnr. 708545875

RVS wielen
Bestelnr. 708545876



Nylon wielen
Bestelnr. 708545877



RVS kogelrolkop
Bestelnr. 708545879



Pijpklem PDQ Fit-Up

Snelspanklem voor het in lijn positioneren van pijp/pijp en pijp/lasfittingen.

- Standaard
- Voor RVS
- Werkplaats/montage

Pijpklem 1" - 3"
Bestelnr. 708556869

Pijpklem 2" - 6"
Bestelnr. 708556870

Pijpklem 6" - 14"
Bestelnr. 708556871



E-Z Fit pijpklem Gold

Snelspanklem voor het in lijn positioneren van pijp/pijp en pijp/lasfittingen.

- Heavy duty
- Voor staal
- Industrie
- Meest verkocht

Pijpklem 1" - 3"
Bestelnr. 708546077

Pijpklem 2" - 5"
Bestelnr. 708546078

Pijpklem 3" - 7"
Bestelnr. 708546079

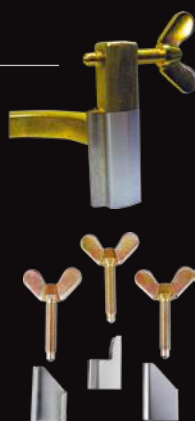
Pijpklem 5" - 9"
Bestelnr. 708546080

Pijpklem 9" - 14"
Bestelnr. 708546081



Set voor RVS pijpklem Gold

T.b.v. pijpklem Gold. Dit maakt alle contactpunten van de klem roestvrijstaal, om vervuiling van de buis te elimineren.



RVS-set 1" - 3"
Bestelnr. 708547989

RVS-set 2" - 5"
Bestelnr. 708547990

RVS-set 3" - 7"
Bestelnr. 708547991

RVS-set 5" - 9"
Bestelnr. 708547992

RVS-set 9" - 14"
Bestelnr. 708547993

Pijpsteun Tri-Stand & Tri Folding Stand

vast of opvouwbaar

Vaste of opvouwbare pijpsteun van slechts 11.3 kg met een draagvermogen van maar liefst 1585 kg. Standaard voorzien van V-kop. Nauwkeurig in hoogte instelbaar van 69 tot 122 cm met behulp van een draadspindel.

Hi-Pro Jack vast, met V-kop
Bestelnr. 708545880

Fold Jack opvouwbaar, met V-kop
Bestelnr. 708545881



Pijp-Buisklemmen Rolsysteem

Deze pijp-buisklem rollen worden gebruikt in verschillende industrieën en toepassingen, meestal voor de installatie van pijpen in stellingen in raffinaderijen, elektriciteitscentrales en andere industriële installaties.

Alle pijp-buisklem rollen zijn licht van gewicht, met I-balk klemmen voor snelle installatie en diverse rollenkop opties zodat buizen van alle maten en gewichten eenvoudig, veilig en efficiënt kunnen worden geïnstalleerd.

Kenmerken en voordelen

- Zes configuraties met een capaciteit van 1 - 10 ton
- Drie modellen voor 2" - 60" pijpdiameters
- Urethaan wielen met afgedichte lagers
- Wielen eenvoudig te vervangen, in enkele seconden los en vast te schroeven
- Gebruiksklaar geleverd voor roestvrij staal
- Handige en veilige draaggrepen op alle modellen
- Veiligheidsriem inbegrepen bij alle modellen

Beam Clamp Roller 4-24" (2 rollers)
Bestelnr. 708560556

Beam Clamp Roller 4-48" (2 rollers)
Bestelnr. 708561493

Beam Clamp Roller 16-60" (2 rollers)
Bestelnr. 708562396



Zuurstofanalyser

- Zelfkalibrerend
- Minimum wachttijd: Het apparaat vertelt precies wanneer de resterende zuurstofconcentratie van een spoelgas laag genoeg is om het lassen te starten. U hoeft niet langer te vertrouwen op ruwe schattingen. Dit bespaart zowel tijd en gas.
- Minder verbruik spoelgas: Exacte controle van de resterende

zuurstof voorkomt onnodige purge gasverbruik en stelt u in staat om zuurstof-vrije lasnaden te produceren.

- Top-kwaliteit lasnaden: Top kwaliteit is gegarandeerd, te vroeg lassen en dus poreus, gekleurde of zelfs verkoolde lasnaden kunnen worden vermeden.
- Duplex / RVS: De Handy Purge Weld Purge Monitor kan worden gebruikt voor alle roestvrijstaal, duplex en bepaalde titanium lastoepassingen.

Machine wordt compleet geleverd:

- Handy Purge Weld Purge Monitor
- 1 meter slang met flow adapter
- RVS meter
- Vacuüm handpomp
- Opberg doosje
- Handleiding

Bestelnr. 708546084



Ontdek het volledige assortiment Genset stroom- en lasaggregaten

Sinds 2022 hebben we duurzame en efficiëntere oplossingen ontwikkeld om de uitstoot te verminderen en tegelijkertijd uitstekende prestaties te garanderen. Onze stroom- en lasaggregaten zijn verkrijgbaar in vele lay-outs en met een breed scala aan accessoires op aanvraag om te voldoen aan de verschillende behoeften in alle omgevingsomstandigheden en delen van de wereld.

GenSet maakt gebruik van de beste merken motoren, zoals Yanmar, Honda, Lombardini, Perkins, Kubota en Deutz. Doordat GenSet daarnaast alles zelf fabriceert en samenstelt is het mogelijk om klantspecifieke las- en stroomaggregaten te leveren. De lasdiesels zijn ontwikkeld voor gebruik onder zware, extreme omstandigheden.

Stage V: UE2016/1628 voor mobiele apparatuur

De Europese verordening 2016/1628 (STAGE V) is in 2019 in werking getreden en is een nieuwe stap in de richting van de beheersing van de gasvormige emissies van motoren voor mobiel gebruik.

Het aanbod van de benzine of diesel aangedreven aggregaten varieert van:

- DC lasaggregaten van 165 A tot 800 A, uitgerust met één, twee of vier onafhankelijke lasstations;
- AC stroomaggregaten van 1 kVA tot 2.000 kVA met handmatige of automatische werking.

GenSet motor aangedreven lasapparaten, ontworpen voor professionele toepassingen, combineren veelzijdigheid, betrouwbaarheid en efficiëntie.

Deze machines zijn verkrijgbaar in verschillende configuraties en met een ruime keuze aan accessoires op aanvraag, en zijn ideaal voor elke lasvereiste in elke omgeving en overal ter wereld. Het vermogensbereik varieert van 165 tot 800 ampère in gelijkstroom, met speciale opties zoals versies met twee onafhankelijke lasstations.



GenSet generatoren, met een breed vermogensbereik van 3 kVA tot 2000 kVA

Deze zijn ontworpen om optimale prestaties en veelzijdigheid te garanderen. Deze verscheidenheid aan vermogens maakt ze geschikt voor een breed scala aan toepassingen, van kleine huishoudelijke behoeften tot de vereisten van grote industriële installaties.





Geschikt voor:

- De meeste lasprocessen, zoals: MMA (Stick), MIG/MAG, TIG, TIG met lage stroomsterkte
- Snijden / Slijpen

3M Speedglas lashelm G5-03 Pro

Bent u een professionele lasser die verschillende las- en slijpwerkzaamheden uitvoert? Dan hebt u een lashelm nodig die veelzijdig is, zodat u geen compromissen hoeft te doen aan functies, prestaties OF veiligheid. Daarom is de 3M™ Speedglas™ Lashelm G5-03 ontworpen. De flexibiliteit waardoor u beter presteert!

Bestelnr.	Omschrijving
180560748	Lashelm G5-03 Pro, met lasfilter G5-01/03 TW
180560749	Lashelm G5-03 Pro, met lasfilter G5-01/03 VC

Kies het lasfilter dat het best bij uw werk en voorkeur past!

G5-01/03VC (variabele kleur)



- Variabele kleurtechnologie met drie selecteerbare kleuren in donkere stand
- TAP-functie
- Tint 14-instellingen voor lassen met hoger ampère
- Vier sensoren voor boogdetectie
- Bluetooth-verbinding

G5-01/03TW (hechtlassen)



- Lichte stand 2,5
- TAP-functie
- Vier sensoren voor boogdetectie
- Bluetooth-verbinding

3M Speedglas automatische lashelm met verse luchtsysteem G5-01

Het grote (104 x 170 mm) heldere vizier is gebogen, met een uitstekend zicht naar boven, beneden en rondom. Voor meer controle over uw comfort stelt het innovatieve G5-01 helmsysteem u in staat de luchtstroom op uw gezicht, vizier of ergens daartussenin te richten. Stel uw helm opnieuw in met behulp van onze vele extra accessoires om de juiste bedekking voor uw hoofd, nek en schouders te hebben. Met het juiste type filter beschermt het Adflo ademhalingssysteem u op effectieve wijze tegen zowel deeltjes als gassen - allemaal in één systeem. Het slanke profiel en ergonomische ontwerp maakt het gemakkelijker om in krappe ruimten te werken.



Speedglas lasfilter G5-01TW

- Verstelbare donkere kleuren 5 (slijpen) 8 tot 13
 - Hechtlasmodus
- Bestelnr.
180553117



Speedglas lasfilter G5-01VC

- Verstelbare donkere kleuren 5 (slijpen) 8 tot 14
 - Variabele kleurtechnologie
- Bestelnr.
180553116

Toebehoren G5-01 en G5-03

Bestelnr.	Omschrijving	Verpakt per	Pos.
180553250	Hoofdband met montageonderdelen	1 st.	1
180553244	Front Cover	1 st.	2
180553245	Front Cover binnenvizier G5-01	10 st.	3
180553192	Beschermruit buiten Anticondens G5-01	5 st.	4
180553248	Ademslanghouder	1 st.	5
180553252	Scharniermechanisme G5-01	2 st.	6
180527473	Beschermruit buiten hittebestendig	10 st.	7
180545812	Beschermruit buiten krasbestendig	10 st.	7
180527243	Beschermruit buiten krasbestendig extra	10 st.	7
180527242	Beschermruit buiten standaard	10 st.	7
180553117	Cassette Speedglas G5-01TW, kleur 8-13	1 st.	8
180553116	Cassette Speedglas G5-01VC, kleur 8-14	1 st.	8
180560807	Cassette Speedglas G5-03VC, kleur 8-14	1 st.	8
180560806	Cassette Speedglas G5-03TW, kleur 8-13	1 st.	8
180553175	Vergrootglashouder	1 st.	9
180526844	Leesglas, Sterkte 3.0	1 st.	10
180510479	Leesglas, Sterkte 2.5	1 st.	10
180510478	Leesglas, Sterkte 2.0	1 st.	10
180510477	Leesglas, Sterkte 1.5	1 st.	10
180510476	Leesglas, Sterkte 1.0	1 st.	10
180527247	Beschermruit binnen (77 x 117 mm)	5 st.	11
180553186	Hoofdbescherming brand vertragend	1 st.	12
180553157	Nekbescherming, rigide	1 st.	13
180553203	Zweetband leer	3 st.	14
180553202	Zweetband katoen	3 st.	14
180553193	Zweetband badstof	3 st.	14
180553256	Batterij CR2450 3V voor lasfilter	1 st.	15
180553257	Reservebatterijhouder	1 st.	16
180541872	Lasruit, kleur 13	2 st.	17
180541871	Lasruit, kleur 12	2 st.	17
180541870	Lasruit, kleur 11	2 st.	17
180541869	Lasruit, kleur 10	2 st.	17
180539123	Beschermruit buitenzijde 3M	2 st.	18
180553173	Draagtas	1 st.	19
180553249	Luchtkanaalademslang kort met houder	1 st.	20
180553247	Gezichtsafdichting	1 st.	21
180561460	Helmschaal met voorkant tbv Lashelm Speedglas G5-03 Pro	1 st.	22
180553112	Lashelm exclusief lasfilter, nek- en hoofdbescherming	1 st.	22



3M Speedglas automatische lashelm met verse luchtsysteem G5-01

Uitvoeringen

Standaard met Heavy-Duty batterij.

Bestelnr.	Omschrijving
180553105	Lashelm G5-01VC Adflo, met lasfilter + starterskit
180553106	Lashelm G5-01VC Adflo, met lasfilter
180553107	Lashelm G5-01TW Adflo, met lasfilter + starterskit
180553108	Lashelm G5-01TW Adflo, met lasfilter
180553109	Lashelm G5-01 Adflo, met starterskit (excl. lasfilter)
180553110	Lashelm G5-01 Adflo (excl. lasfilter)

Starterskit voor de G5-01 helm, bestaande uit:

- Drie soorten zweetbandjes: zacht katoen, badstof en leer
- Twee binnenbeschermmuiten en vier standaard buitenbeschermmuiten
- Eén heldere reservervizierplaat*
- Eén beschermhoes voor ademslang
- Een reservegelaatsafdichting



Code	Onderdeel	Type	Bestelnr.	Vervangen	Opmerking	
1	Filterkap			180539323	Indien beschadigd	Ter bescherming van de motorunit.
2	Vonkenvanger			180516196	Indien nodig	Vervang vervormde en slecht zittende exemplaren.
3	Voorfilter (verpakt per 5)			180505900	Iedere week	Tijdig vervangen van de voorfilter verlengt de levensduur van het deeltjesfilter en verlaagt de werkingskosten.
4	Deeltjesfilter P3 (verpakt per 2)			180550750	Minstens iedere maand	Vervangen als de batterij snel leegloopt of als het volle filter de luchttoevoer onderbreekt. Vervang direct als de filterindicator van de motorunit 'rood' aangeeft.
5	Gas- en dampfilter A1B1E1			180516200	Om de 3 à 4 weken	Vervang het gas- en dampfilter onmiddellijk als er onaangename geuren worden waargenomen.
6	Geurfilter			180516199	Wanneer je onaangename geuren ruikt	Geurfilter is overbodig wanneer een gas- en dampfilter wordt gebruikt.
7	Batterij motor		Li-ion standaard (standtijd 8 uur)	180539319	Indien nodig	Vervangen als de batterij snel leegloopt of als deze niet volledig meer oplaadt.
			Li-ion heavy duty (standtijd 12 uur)	180539320		
8	Batterij lader			180539318	Indien beschadigd	Vervang wanneer de lader beschadigingen vertoont.
9	Luchtslang		Standaard QRS slang	180531868	Indien beschadigd, vervormd of lek	Gebruik een hoes om de levensduur te verlengen, of een rubberen slang bestemd voor intensief gebruik.
			Heavy duty QRS slang	180531869		
10	Gezichtsafdichting		9100 Air	180538382	Minstens om de 2 maanden	Verontreinigde gezichtsafdichting eerder vervangen bij erg vuile werkomstandigheden.
			9100FX Air	180531858		
			9100 MP	180538895		

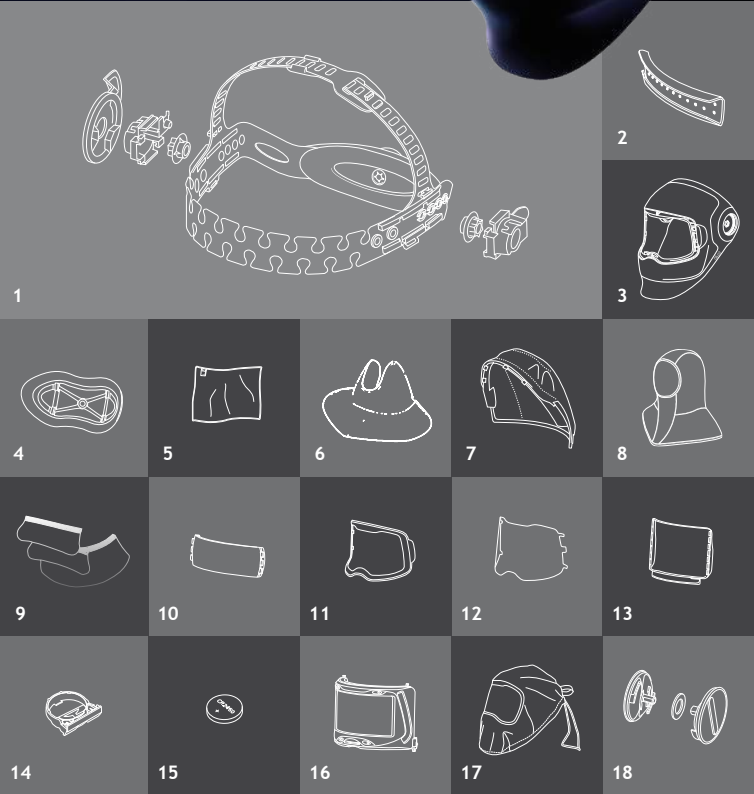
Lashelm Speedglas G5-02

Combineer geweldig met ongelooflijk. Verhoog uw lasprestaties met G5-02. Een TIG-lasser hecht waarde aan precisie, zicht en comfort. Bij 3M hebben ze geluisterd naar TIG-lassers en de 3M™ Speedglas™ Lashelm G5-02 speciaal voor hen ontworpen. De nieuwste, hoogwaardige TIG-machines op basis van een omvormer bieden ongelooflijk stabiele bogen. Met de meest geavanceerde elektronica ooit en vier boogsensoren schakelt het G5-02 lasfilter zelfs bij zeer lage TIG-instellingen (bijv. 1 ampère), waardoor aan de nieuwe pr ISO 16321 ‘TIG+’-normen wordt voldaan. De lasser kan zich concentreren op het precisielassen in plaats van op de apparatuur. De G5-02 is zo licht mogelijk gemaakt, met een extreem dun, gebogen filterglaspakket. Bovendien zal de TIG-lasser merken dat het zwaartepunt dichter bij het midden van zijn hoofd ligt, waardoor de gewichtsverdeling beter is. En voor de slanke helm is de afvoer van uitgeademde lucht opnieuw ontwikkeld, zodat er minder warmte en vochtigheid ontstaat en de lasser dus meer comfort biedt.

Bestelnr. 180555726
Lashelm Speedglas G5-02, incl. gebogen filter

Toebehoren G5-02

Bestelnr.	Omschrijving	Verpakt per	Pos.
180555767	Hoofdband met montageonderdelen	1 st.	1
180504391	Zweetband Speedglas, Frotte klitteband	2 st.	2
180538043	Zweetband Speedglas, Frotte, badstof	20 st.	2
180510418	Zweetband Speedglas, Leer lichtbruin	1 st.	2
180505744	Zweetband Speedglas, Katoen-zwart klittenband	2 st.	2
180555761	Helmschaal Speedglas Lashelm G5-02	1 st.	3
180553174	Grote hoofdsteun voor Lashelm	1 st.	4
180555787	Reinigingsdoekje tbv lashelm	1 st.	5
180501682	Keelbescherming Tecaweld Speedglas	1 st.	6
180527472	Hoofdbescherming Tecaweld, Speedglas 9100 / G5-02	1 st.	7
180510463	Monnikskap Speedglas Tecaweld	1 st.	8
180510168	Oor- en Keelbescherming, 3-delig	1 st.	9
180555788	Leesglas Speedglas G5-02, Sterkte 1.5	1 st.	10
180555789	Leesglas Speedglas G5-02, Sterkte 2.0	1 st.	10
180555790	Leesglas Speedglas G5-02, Sterkte 2.5	1 st.	10
180555766	Front Cover Speedglas lashelm G5-02	1 st.	11
180555762	Spatglas buiten G5-02 standaard	5 st.	12
180555763	Spatglas binnen G5-02	2 st.	13
180553257	Reservebatterijhouder lasfilter G5	1 st.	14
180553256	Batterij CR2450 3V voor lasfilter G5	1 st.	15
180555765	Cassette Speedglas G5-02, lasfilter 76 x 150 mm kleur 8-12	1 st.	16
180555764	Beschermhoes t.b.v. lashelm G5-02	1 st.	17
180555791	Scharniermechanisme G5-02	1 st.	18



Alles-in-1 bescherming voor zeer veeleisende werkomstandigheden

Adflo systeem

De Adflo heeft een deeltjesfilter en kan eenvoudig worden uitgebreid met een geur dan wel gas- en dampfilter. Daardoor biedt hij bij uiteenlopende lasklassen optimale bescherming. Groot voordeel van de Adflo is de compacte, ergonomische vormgeving. Het systeem werkt met een herlaadbare, interne batterij en heeft geen uitstekende hoeken. Daardoor is het zeer geschikt voor kleine ruimtes. Het opladen van de batterij gebeurt in slechts vier uur en de Adflo kan ondertussen gewoon worden gebruikt.

3M Speedglas automatische lashelm met verse luchtsysteem G5-01

Uitvoeringen
Standaard met Heavy-Duty batterij.

Bestelnr.	Omschrijving
180553105	Lashelm G5-01VC Adflo, met lasfilter + starterskit
180553106	Lashelm G5-01VC Adflo, met lasfilter
180553107	Lashelm G5-01TW Adflo, met lasfilter + starterskit
180553108	Lashelm G5-01TW Adflo, met lasfilter
180553109	Lashelm G5-01 Adflo, met starterskit (excl. lasfilter)
180553110	Lashelm G5-01 Adflo (excl. lasfilter)

Vizierhelm M-207 met Adflo systeem

Het M-207 Vizier met Adflo is een lichtgewicht, compact en goed uitgebalanceerd vizier die rechtstreeks bescherming biedt tegen een hele reeks risico's op gebied van ademhaling, inslagen en spatten.

Bestelnr. 180539313+182552509

Lashelm 9100 met Adflo systeem

- Koeler en schoner lassen
- Ontworpen voor krappe ruimtes
- Meer bescherming, comfort en controle



Lashelm 9100 X met Adflo systeem
Zichtveld lasfilter: 54 x 107 mm.
Bestelnr. 180539304 + 180527476

Lashelm 9100 XX met Adflo systeem
Zichtveld lasfilter: 73 x 107 mm.
Bestelnr. 180539304 + 180527477

Lashelm 9100 XXI met Adflo systeem
Zichtveld lasfilter: 73 x 107 mm.
Bestelnr. 180539304 + 180543207

Lashelm 9100MP met Adflo Systeem



Lashelm met veiligheidshelm. Beschermt ademhaling, hoofd, ogen, gelaat en gehoor. Alles-in-één lasbescherming voor zeer veeleisende werkomstandigheden. Geschikt voor de zware arbeids-omstandigheden op scheepswerven en bouwplaatsen. Ook leverbaar met Versaflø V-500 of TH3 kit.

Lashelm 9100MP - X groot venster
Bestelnr. 180539308 + 180527476

Lashelm 9100MP - XX extra groot venster
Bestelnr. 180539308 + 180527477

Lashelm Speedglas 100V

Het Speedglas 100V filter beschikt over de instelbare kleuren 8-12 en kleur 3. Het filter heeft ook drie gevoeligheidsniveaus: een normale instelling die wordt gebruikt voor de meeste lastoepassingen (zowel binnen als buiten), een instelling voor als andere lassers vlakbij aan het werk zijn en een instelling voor booglassen met laag vermogen of stabiel booglassen (bv. TIG). Geschikt voor de meeste lasprocessen, zoals elektrodlassen (MMA-lassen), MIG/MAG- en vele TIG toepassingen (> 20 Ampère).



Black
Bestelnr.
180528138



Bestelnr.
180537520



Ice Hot
Bestelnr.
180534215



Trojan
Bestelnr.
180529455



Razor Dragon
Bestelnr.
180534214

HET KLASSIEKE 9002 MODEL

Lashelm Speedglas 9002 NC

Hetzelfde design, met de nieuwe Natural Color Technology en een hoofdband ontworpen voor extra comfort. Dankzij de verbeterde optische eigenschappen ziet u alles lichter, gedetailleerder en kleurrijker! Hierdoor heeft u meer controle over uw smeltbad.



Standaard
kleur 3



Natural Color
Technology kleur 3



Bestelnr.
180547847

Lashelm Speedglas 100P

Speciaal voor lassers die geen behoefte hebben aan een automatisch donkerkleurende lasfilter, heeft deze Speedglas 100P een passief lasfilter in kleur 11. Wordt met name gebruikt door lassers die lang en ondoorbroken lassen in plaats van hechtlassen. Het zichtveld heeft een afmeting van 110 x 90 mm.

Voor maximale prestatie, bescherming en comfort is het van belang om de onderdelen regelmatig te controleren en tijdig te vervangen.

Code	Onderdeel	Type	Verp. per	9002 NC	9100	9100FX	9100MP	9100XXi	SL	100 S, V en P	9000/ Flexview/ Utility
1	Zilveren front Vervangen indien beschadigd	Standaard XXi Flexview 9002(NC)/Utility	1 1 1 1	180547850	180531594 180543999*	180531872	180531872	180543999*		180528407	180512776
2	Beschermruit buitenzijde Om de week vervangen	Standaard Krasvast Extra krasvast+ Hittebestendig	5'/10 5'/10 10 10	180512745 180512746 180512747	180527242 180527243 180527473	180527242 180527243 180527473	180527242 180527243 180527473	180527242 180527243 180527473	180523789'	180528400 180528401 180528402	180512745 180512746 180512747
3	Lasfilter Vervangen indien nodig	V X XX XXi SL 100S-11 100V	1 1 1 1 1 1 1		180527475 180527476 180527477 180543207*	180527475 180527476 180527477	180527475 180527476 180527477 180543207*	180543207*	180527478		180528399
4	Speedglas batterijen Vervangen indien nodig		2	180506124	180506124	180506124	180506124	180506124	180506124	180506124	180506124
5	Beschermruit binnenzijde Om de maand vervangen	V X XX SL/100/9002V&D/Utility 9002 X&XF	5 5 5 5 5	180512749	180527245 180527246 180527247	180527245 180527246 180527247	180527245 180527246 180527247	180527247	180512748	180512748	180512748 180512749
6	Gezichtsafdichting Minstens om de 2 maanden vervangen		1		180538382	180531858	180538895				
7	Hoofdbescherming Minstens om de 2 maanden vervangen	Standaard Extra lang	1 1	180510169	180527472	180531861 180531862		180527472		180510169	180510169
8	Oor- en keelbescherming Minstens om de 2 maanden vervangen	Keelbescherming Oor- en keelbescherming	1 1	180501682 180510168	180527471	180527471	180501682	180527471	180501682 180510168	180501682 180510168	180501682 180510168
9	Hoofdband Vervangen indien nodig	Volledig Voorkant Achterkant	1 1 1	180540109	180528578 180532963 180532964	180528578 180532963 180532964	180545813* 180532964 180532964	180528578 180532963 180532964	180540109	180540109	180540109
10	Zweetband Minstens iedere maand vervangen	Fleece katoen Frotté badstof Frotté badstof G5 01/03 Lederen	2 2 3 1	180505744 180504391 180510418		180553193	180505744 180553193	180553193	180505744 180504391 180510418	180505744 180504391 180510418	180505744 180504391 180510418
11	Vizier ruit Om de maand vervangen	Standaard Anti-damp	5 5			180531859 180531860	180531859 180531860				
12	Leesglas Vervangen indien nodig	Sterkte 1.0 Sterkte 1.5 Sterkte 2.0 Sterkte 2.5 Sterkte 3.0	1 1 1 1 1	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844	180510476 180510477 180510478 180510479 180526844
13	Leesglashouder Vervangen indien nodig		1						180529696		

Furia GP Extreme / Weldkar 513-XXL

Bestelnr.	Omschrijving	Verp. per
182051730	Beschermruit buiten Weldkar 513-XXL, 114 x 133 mm	10
182051724	Beschermruit buiten Furia GP Extreme, 120 x 104 mm	10
182051729	Beschermruit binnen Weldkar 513-XXL, 107 x 95 mm	5
182060098	Beschermruit binnen Weldkar 513-XXL, 105 x 92,5 mm	5
182051723	Beschermruit binnen Furia GP Extreme, 103,5 x 56,5 mm	5
182051726	Hoofdband Verstelbaar WK 513-XXL en Furia GP-Extreme	1
182051727	Zweetband WK 513-XXL en Furia GP Extreme	10

Lashelm Furia GP Extreme

Betrouwbare (2 jaar garantie op cassette) automatische lashelm met zeer snelle reactietijd en een uniek design. Een “must” voor elke gevorderde hobbyist of lasser. Deze lashelm is geschikt voor alle lasprocessen, inclusief TIG lassen vanaf 20 Ampère

Afmetingen zichtvlak:
98 x 43 mm
Afmetingen lasfilter:
110 x 90 x 9 mm

Bestelnr.
182051721



Lashelm Weldkar 513-XXL

Super professionele lashelm van Weldkar met XXL zichtveld (98 x 88 mm), geschikt voor veelvuldig dagelijks gebruik. Voorzien van alle gemakken voor de veeleisende lasser die topkwaliteit wil, zoals 2 kleurinstellingen (5-8 en 9-13) en 4 sensoren, daardoor geschikt voor alle lasprocessen, inclusief autogeen lassen/snijden en plasmasnijden. Tevens voorzien van slijp-, gevoeligheids- en vertragingstand. 2 jaar garantie op lasfilter.

Afmetingen zichtvlak:
98 x 88 mm
Afmetingen lasfilter:
115 x 133 mm

Bestelnr. 182051728

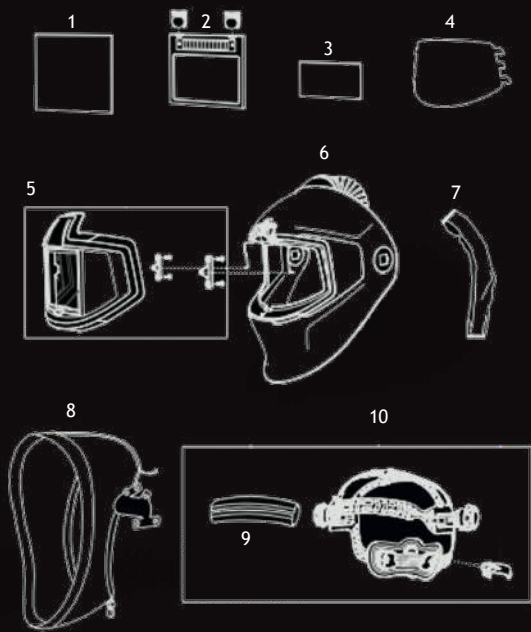


Lashelm WK Weldvision met verse luchtsysteem

Weldkar introduceert de nieuwe lashelm met verse luchtsysteem en uniek opklapmechanisme. Wanneer het opklapmechanisme omhoog zit zal het lasfilter tot boven u hoofd komen, dit biedt u veel stabiliteit. Dit hoogwaardige set is comfortabel en geschikt voor dagelijks gebruik en voorzien van alle gemakken voor de veeleisende lasser die topkwaliteit wil. Het grote zichtvlak biedt u ook de mogelijkheid om slijpwerkzaamheden goed uit te kunnen voeren.

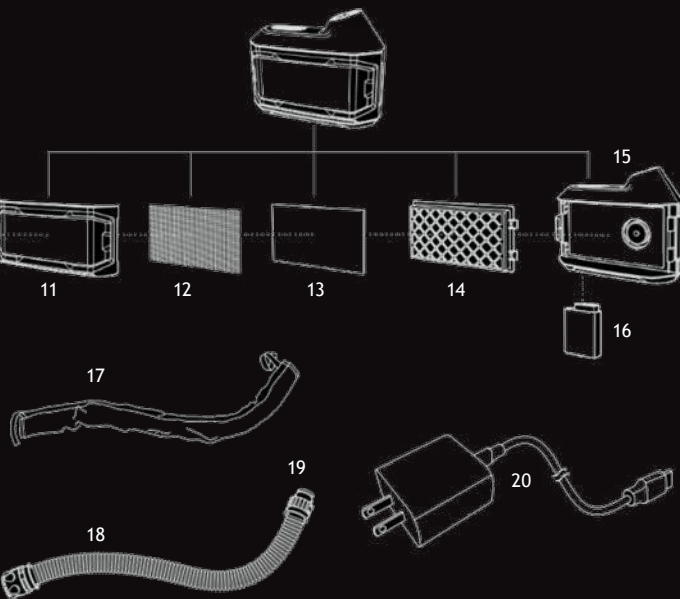
Rust jezelf uit met een draagbare, lichtgewicht blaas-unit. Pak lassen in smalle ruimtes met vertrouwen aan, de blower zorgt voor schone lucht en voldoet aan de TH3-certificering met onbeperkte bewegingsvrijheid en blijvend comfort.

- **Luchtstroom instelbaar:** 2 selecteerbare luchtstroomniveaus: 170 l/min. en 210 l/min.
- **Eenvoudig te onderhouden:** Batterij en filter zijn eenvoudig te vervangen en te reinigen.
- **Gebruiksvriendelijke weergave:** Batterijstatus en filterbelasting eenvoudig af te lezen, luchtstroom instelbaar. Audio-, visuele alarmen en trilalarmen worden geactiveerd wanneer dit nodig is.



Batterij oplaadtijd	2.5 uur
Filter effectiviteit	99.997 %
Zichtsvlak	100 x 60 mm
Lasfilter grootte	110 x 90 x 90 mm
Boog sensor	2
Kleur instelling licht	DIN 3
Kleur instelling donker	DIN 9-13
Schaduwregeling	Laag-Hoog en LED schakelaar
Aan/uit	Automatisch
Gevoeligheidsregeling	Laag-Hoog en LED schakelaar
UV-/IR-bescherming	Altijd tot bescherming DIN 16
Batterij vervangbaar	2 x CR2032 lithium batterij
Schakeltijd	1/16000 sec.
Vertraging (donker naar licht)	0.05/0.2/0.6/1.0 sec.
Amperage TIG lassen	2 A AC/DC
Slijpen	Ja
Batterij testcapaciteit	Ja
Batterij indicatie	Ja
Modus donker	LED schakelaar

Bestelnr.	Omschrijving	Verp. per	Pos.
182161649	Spatruit buiten Weldkar Weldvision	10 st.	1
182161650	Cassette, kleur 3 / 9-13	1 st.	2
182161651	Spatruit binnen	10 st.	3
182161652	Slijpruit	5 st.	4
182161653	Opklapgedeelte, incl montagedelen	1 st.	5
182161654	Helmschaal	1 st.	6
182161655	Beschermhoes korte slang	1 st.	7
182161656	Gelaatsafdichting	1 st.	8
182161657	Zweetband	1 st.	9
182161658	Hoofdband met montagedelen	1 st.	10
182161659	Filterkap tbv motorunit	1 st.	11
182161660	Vonkenvanger tbv motorunit	10 st.	12
182161661	Voorfilter tbv motorunit	5 st.	13
182161662	P3 deeltjesfilter tbv motorunit	1 st.	14
182161663	Motorunit	1 st.	15
182161664	Batterij Li-ion tbv motorunit	1 st.	16
182161665	Beschermhoes luchtslang tbv lashelm	1 st.	17
182159801	Luchtslang tbv lashelm	1 st.	18
182161666	O-ring tbv luchtslang (2 st/set)	2 st.	19
182161667	Batterijlader tbv motorunit	1 st.	20



Eerste laserlashelm met CE keur!

De Univet "MASTR" laserlashelm is speciaal ontworpen om bescherming te bieden tegen het verstrooide en diffuse licht dat wordt gegenereerd tijdens lasprocessen met handlasersystemen.

Zichtsvlak	100 x 53 mm
Lasfilter grootte	110 x 90 x 9 mm
Boog sensor	4
Kleur instelling licht	DIN 3
Kleur instelling donker	DIN 9-13
Batterij vervangbaar	Solarcel met 1 vervangbare CR2032 lithium batterij
Goedkeuringen	EN 207

Bestelnr. 184161232



Bekijk onze productvideo

Product eigenschappen:

- Ontworpen voor handlasersystemen
- Uitgebreide bescherming voor zowel de ogen als het gezicht
- Omhulsel geheel gemaakt van een speciale kunststofsamenstelling, bestand tegen laserstraling
- Laserbeschermingsfilter met groot absorptiebereik, dat de zichtbaarheid van de belangrijkste laser richtstralen (630-670nm) garandeert
- Automatisch lasverduisterend filter (ADF) met digitale bediening en schaduw '3' lichtstatus
- Gewicht 700 gram voor maximaal comfort bij langdurig gebruik
- Volledig verstelbaar hoofddeksel.

Furia GP / WK CV 913

Bestelnr.	Omschrijving	Verp. per
183537573	Beschermruit 94 x 89 mm binnenz. WK 820S-XXL	10 st.
255823859	Zweetband Furia GP / WK CV 913 / WK Opklap	1 st.

Lasmasker van leder

Een soepel nerflederen lasmasker met ingebouwde opklapbare lasbril. Glasmaat Ø 50 mm.

Lasmasker van leder. Standaard geleverd zonder las- en spatglas.
Bestelnr. 183016122

Lasschild Weldy

Stevige, duurzame en robuuste handlaskap. Vervaardigd van glasvezel versterkt polyester, met demontabel handvat.

Maat 51 x 108 mm
Bestelnr. 255819224

Maat 90 x 110 mm
Bestelnr. 255830214

Maat 100 x 120 mm
Bestelnr. 255814934



Spatglas Spectralite CR-39

De spectralite kunststof spatruiten CR 39 beschermen het achterliggende lasglas of cassette tegen lasspetters. Per 10 stuks verpakt.

Maat 51 x 108 mm
Bestelnr. 255827316
Maat 60 x 110 mm
Bestelnr. 255815107
Maat 90 x 110 mm
Bestelnr. 255815105
Maat 100 x 120 mm
Bestelnr. 255815106



Las- en spatglazen

Weldkar las- en spatglazen met CE keur en kleurnummer. Per 10 stuks verpakt.

Lasglas Ø 50 mm, kleur 5.
Bestelnr. 256610664

Lasglas Ø 50 mm, kleur 10.
Bestelnr. 256610667

Spatglas Ø 50 mm, blank.
Bestelnr. 256610628

Maat 51 x 108 mm, kleur 9.
Bestelnr. 256604317

Maat 51 x 108 mm, kleur 10.
Bestelnr. 256604318

Maat 51 x 108 mm, kleur 11.
Bestelnr. 256604319

Maat 51 x 108 mm, blank.
Bestelnr. 256627735

Maat 90 x 110 mm, kleur 9.
Bestelnr. 256604323

Maat 90 x 110 mm, kleur 10.
Bestelnr. 256604324

Maat 90 x 110 mm, kleur 11.
Bestelnr. 256604325

Maat 90 x 110 mm, blank.
Bestelnr. 256627314

Maat 100 x 120 mm, kleur 9.
Bestelnr. 256604329

Maat 100 x 120 mm, kleur 10.
Bestelnr. 256604330

Maat 100 x 120 mm, kleur 11.
Bestelnr. 256604331

Maat 100 x 120 mm, blank.
Bestelnr. 256627315



Lasbril Amigo

Bril Amigo opklapbaar, lasruit Ø 50 mm, kleur 5. Verpakt per 1 st.
Bestelnr. 183016077



Las / ruimzichtbril 601

Polycarbonaat lens - kleur 5, anti kras, anti condens. Verpakt per 5 st.
Bestelnr. 189561712



Veiligheidsbril - Clear 1

Polycarbonaat lens - kleur helder-blank, anti kras, UV380 . Verpakt per 10 st.
• Sportieve veren voor een comfortabele pasvorm.
• Veilig ontwerp rond de lens.
• EN166, EN170.
Bestelnr. 189561577



Veiligheidsbril - Clear

Polycarbonaat lens - kleur helder-blank, anti kras, UV380. Verpakt per 10 st.
• Een comfortabele pasvorm.
• Drijvende lens, rubber oorsteun.
• EN166, EN170
Bestelnr. 189561715



Laserveiligheidsbril

De laserveiligheidsbril WK 1080 is bij uitstek geschikt voor het gebruik van laserapparatuur. Met zijn lichtgewicht montuur en uitstekende pasvorm is het een elegante laserveiligheidsbril.

Onze Laserveiligheidsbrillen worden ontwikkeld in Europa en vervaardigd onder de strengste kwaliteitsnormen. Gecertificeerde Laserveiligheidsbrillen zijn wettelijk verplicht als oogbescherming wanneer een risico voor gebruikers van lasersystemen niet kan worden uitgesloten. Laserveiligheidsbrillen zijn gecertificeerd volgens de geldende Europese normen (EN 207) - u kunt dus vertrouwen op de hoogste kwaliteit - want uw veiligheid is onze missie!

Laserveiligheidsbril WK 1080 (ook t.b.v. brildragers)
Filterkleur: Groen
Glazen: Kunststof
Dikte: ca. 2 mm

Bestelnr. 184059382

Bezoekersbril

Buitengewoon comfortabele bezoekersbril met polycarbonaat lens uit 1 stuk en verstelbare poten. Verpakt per 12 st.

Weldkar blank
Bestelnr. 257059796

Weldkar smoke
Bestelnr. 257059797

Bezoekers/ Veiligheidsbril 511

Stijlvolle bezoekers/veiligheidsbril, licht model. Polycarbonaat lens - kleur 5, anti kras. Verpakt per 10 st.
Bestelnr. 259560901

Veiligheidsbril - Solar Smoke 1

Polycarbonaat lens - kleur grijs, anti kras, UV380 . Verpakt per 10 st.
• Sportieve veren voor een comfortabele pasvorm.
• Veilig ontwerp rond de lens.
• EN166, EN170, EN172
Bestelnr. 189561714



Las-Veiligheidsbril - Welding 3

Polycarbonaat lens - kleur groen-3, anti kras, anti condens. Verpakt per 10 st.
• Een comfortabele pasvorm.
• Drijvende lens, rubber oorsteun.
• EN166, EN169, EN175
Bestelnr. 189561716



Veiligheidsbril

Stijlvolle veiligheidsbril, ultra licht model. Polycarbonaat lens vervaardigd uit 1 stuk. Verpakt per 12 st.

Weldkar blank
Bestelnr. 257059798

Weldkar smoke
Bestelnr. 257059799

Slijp / Ruimzichtbril Clear Plus 1

Polycarbonaat lens - kleur helder-blank, anti kras, anti condens. Verpakt per 5 st.
Bestelnr. 189561713

Veiligheidsbril - Solar Flash Mirror

Polycarbonaat lens - kleur grijs, anti condens, UV400. Verpakt per 10 st.
• Een comfortabele pasvorm.
• Drijvende lens, rubber oorsteun.
• EN166, EN170, EN172
Bestelnr. 189561358

Las-Veiligheidsbril - Welding 5

Polycarbonaat lens - kleur groen-5, anti kras, anti condens. Verpakt per 10 st.
• Een comfortabele pasvorm.
• Drijvende lens, rubber oorsteun.
• EN166, EN169, EN175
Bestelnr. 189561717



Lasglas kleur keuze tabel

Amperage (A)	50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500
Proces														
Elektrode	9	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	14
MIG	-	-	10	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	14-15
MAG	-	-	10	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13	14
TIG	9-10	11	12	12	12	12	13	13	13	14	14	14	13	-
Gutsen	-	-	-	-	10	11	11	12	12	12	13	14	13	15
Plasma snijden	-	11	11	11	11	12	12	12	13	13	13	13	-	-
Plasma lassen	-	11	11	11	11	12	12	12	13	13	13	13	-	-



Laserveiligheidsbril WK 1080 (ook t.b.v. brildragers)
Filterkleur: Oranje
Glazen: Kunststof
Dikte: ca. 2 mm

Bestelnr. 184058879

Laspetten Kromer

Laspetten van brandvertragend katoen met klep, voor onder een lashelm.



Maat	Bestelnr.
6 7/8" = 55 cm.	189514941
7" = 56 cm.	189514946
7 1/8" = 57 cm.	189514953
7 1/4" = 58 cm.	189516401
7 3/8" = 59 cm.	189516402
7 1/2" = 60 cm.	189516403
7 5/8" = 61 cm.	189516404
7 3/4" = 62 cm.	189516406
7 7/8" = 63 cm.	189514945

Gutskap

Rundsplitleder, kleur roodbruin. Gewicht 610 gram.

Bestelnr.
255815087



Monnikskap Weldkar

Vlamvertragende Proban katoen. Beschermt het hoofd tegen slijp- en lasspetters. Kleur blauw.

Bestelnr.
255839494



Lasschort

Voorzien van een verstelbare lederen hals- en heupriem en gemaakt van soepel, sterk en veilig vuurdovend geïmpregneerd rundleder. Gestikt met ijzersterk Kevlar garen, waardoor het doorbranden van stiknaden onmogelijk is geworden.

Splitleder
Goud
70 x 90 cm.
Bestelnr.
189560864

Splitleder
Goud
80 x 120 cm.
Bestelnr.
189560865



Lasjack Gold

Een volledig kevlar gestikte lasjack met opstaande kraag. Jack van boven tot onder afsluitbaar met drukknopen en klittenband. Voorzien van binnenzak. Verkrijgbaar in maat M t/m XXXL.

Maat	Bestelnr.
M	189560850
L	189560851
XL	189560852
XXL	189560853
XXXL	189560854



Lasbroek Gold

Een volledig kevlar gestikte lasbroek inclusief zakken aan de voor- en achterkant. Verkrijgbaar in maat M t/m XXXL.

Maat	Bestelnr.
M	189560855
L	189560856
XL	189560857
XXL	189560858
XXXL	189560859



Lederen beenbeschermers

Goudkleurig, vuurdovend geïmpregneerd runtsplitleder. Gestikt met kevlar garen. Beschermt onderbeen en voet.

Lengte 23 cm
Bestelnr. **189560867**

Lengte 37 cm
Bestelnr. **189560868**

Handschoen Vertigo C&G 1

Perfect gebreide handschoen met zwarte polyurethaan coating op de handpalm en vingertoppen. De PU coating zorgt voor een goede grip, slijt- en scheurvastheid. Verpakt per 10 stuks.

Maat 8M
Bestelnr. **183047566**
Maat 9L
Bestelnr. **183044650**
Maat 10XL
Bestelnr. **183044651**
Maat 11XXL
Bestelnr. **183047567**



Werkhandschoen Weldkar Boxleer

Gevoerd 7 cm kap, maat 10.5
Bestelnr. **189560862**



Werkhandschoen Weldkar Splitleer

Gevoerd 7 cm kap, maat 10.5
Bestelnr. **189560863**



Lashandschoen Rund-Splitleer

roodbruin 35 cm, gevoerd
Bestelnr. **189505785**



Lashandschoen MIG Pro-Touch

Maat 10 L, gevoerd.
Bestelnr. **189548359**

maat 11 XL, gevoerd.
Bestelnr. **189548360**



Lashandschoen Mig Weldkar Premium

Gevoerd - maat 10 / L.
Bestelnr. **189560860**

Gevoerd - maat 11 / XL.
Bestelnr. **189560861**



Lashandschoen TIG Pro-Touch

maat 10 L, 11 cm kap, gevoerd.
Bestelnr. **189548362**

maat 11 XL, 11 cm kap, gevoerd.
Bestelnr. **189551745**

Lasmouw Nerfleder

De lasmouwen zijn vervaardigd van vuurdovend geïmpregneerd nerfleder. Volledig gestikt met kevlar garen. Bescherming van de hele arm. Bovenarmomvang is instelbaar met een elastiek. Links en rechts draagbaar. Goudkleurig, 51 cm.

Lasmouw Weldkar Rundsplitleder, 2 zijden elastiek, 51 cm.
Bestelnr. **189560866**



Halfgelaatsmasker Valuair Plus 6100V

Halfgelaatsmasker met dubbele filterhouder. Het optimale masker voor meermalig gebruik. Hoog draagcomfort en gebruiksvriendelijk, tevens voordelig en flexibel. Medium, klasse 1 filter, NPF 50. Excl. filter.

Bestelnr.
183055727



Volgelaatsmasker Optifit Twin T-serie

Volgelaatsmasker met dubbele filterhouder zorgen voor een evenwichtiger gewichtsverdeling. Hard gecoat polycarbonaat ruit, kras- en slagvast. Hoge chemische bestendigheid. Medium, klasse 1 filter. NPF 1000. Excl. filter.

Bestelnr.
183055728



Volgelaatsmasker Optifit Single

De OptiFit single is een volgelaatsmasker met een breed gezichtsveld vanwege het panoramisch scherm. Dankzij een ergonomisch ontwerp en een zachte siliconen sluiting heeft het volgelaatsmasker een optimale pasvorm en draagcomfort.

Bestelnr.
183051529



Filters t.b.v. 6100V en Optifit Twin T-serie

Een zeer breed assortiment filters zijn gemaakt om bescherming te bieden tegen allerlei gevaarlijke stoffen. De behuizing van de filters zijn gemaakt van een duurzaam, lichtgewicht kunststof en voorzien van een kleurcodering voor een gemakkelijke en snelle identificatie.



Partikelfilter Optifit Twin, P3, kleur wit.
Prijs per 2 paar.
Bestelnr. **183055729**

Gasfilter ABEK1, klasse 1.
Prijs per 6 paar.
Bestelnr. **183055730**

Combinatiefilter Optifit Twin, ABE1P3.
Prijs per 4 paar.
Bestelnr. **183055731**

Combinatiefilter Optifit Twin, ABEK1P3.
Prijs per 4 paar.
Bestelnr. **183055732**

Combinatiefilter ABEK2/P3
Klasse 2 br/gr/ge/gro/wit.

Alleen geschikt voor Volgelaatsmasker Optifit Single.

Prijs per stuk.
Bestelnr. **183036573**

3M Halfgelaatsmasker 4251

Effectieve en comfortabele bescherming tegen een combinatie van fijnstof, nevel op olie- en waterbasis en organische dampen die voorkomen in de industrie.

Bestelnr. **182528438**



3M Filters t.b.v. halfgelaatsmasker 6000 serie

Deze gas- en dampfilters met een lage ademweerstand combineren een uitstekende bescherming met geweldig draagcomfort en balans. Passend op alle gelaatsmaskers uit de 6000 serie. Verpakt per 2 st.

Filter A1	Bestelnr. 182526481
Filter K1	Bestelnr. 182534836
Filter A2	Bestelnr. 182525342
Filter ABE 1	Bestelnr. 182540370
Filter ABEK 1	Bestelnr. 182524921
Filter P3	Bestelnr. 182524922
Filterkap 501	Bestelnr. 182524920 Alleen i.c.m. Filter P3

3M Halfgelaatsmasker 6000

Herbruikbare maskers. Behoeven weinig onderhoud, zijn eenvoudig in gebruik en slechts 82 gram. Beschikken over bajonet kliksysteem wat geschikt is voor groot aantal dubbele filters voor bescherming tegen gassen, dampen en deeltjes. Voor constructiewerk en verfspuiten.

Maat M
Bestelnr. **182529121**



Gelaatsscherm Peltor G500

Gelaatsscherm dat gezicht én gehoor bescherming geeft. De voorkap biedt ventilatie voor extra comfort. Het polycarbonaat scherm is goedgekeurd voor 'hogesnelheidsdeeltjes' 190 m/s volgens EN166:2001. Het gelaatsscherm wordt geleverd met 3M Peltor Optime I gehoorcapten.



Bestelnr. 182545144

Gelaatsscherm Bullet

Gelaatsscherm wat bestaat uit hoofdband VBG-10 en scherm naar keuze. Licht gewicht en uniek design. Hoofdband op 7 punten verstelbaar.

Hoofdband VBG-10
tbv gelaatsscherm Bullet
Bestelnr. 255531516

Scherm Bullet blank
tbv hoofdband VBG-10
Bestelnr. 255531517

Scherm Bullet IR 3
tbv hoofdband VBG-10
Bestelnr. 255531518

Scherm Bullet IR 5
tbv hoofdband VBG-10
Bestelnr. 255531519



Gelaatsscherm Perfo Nova

Met ruit van 21 cm, gewicht 315 gr.
Bestelnr. 183016152

Los scherm, blank
Bestelnr. 183014594



Gelaatsscherm Turboshield

Gelaatsscherm met superieur comfort met individueel afstelbaar hoofdbandsysteem zodat er geen drukpunten zijn. Draaiknoppen zijn zelfs met handschoenen te bedienen. Met simpel ontgrendelingssysteem voor het verwisselen van vizier in enkele seconden. Helmadapter los verkrijgbaar.

Hoofduitrusting Turboshield
Bestelnr. 183043175

Vervangingsvizier helder
Bestelnr. 183043176

Vervangingsvizier grijs
Bestelnr. 183043177

Vervangingsvizier IR 3
Bestelnr. 183043178

Vervangingsvizier IR 5
Bestelnr. 183043179

Gelaatsscherm Perfo B

Robuust, compact en opklapbaar gelaatsscherm, lengte scherm 18 cm.

Perfo B, blank.
Bestelnr. 183016150

Ruit polycarbonaat blank 18 mm
Bestelnr. 183014588



Gelaatsscherm Perforama Nova

Lichtgewicht driedelig gelaatsscherm. Ruit van 20 cm, gewicht 350 gr.
Bestelnr. 183016146

Los scherm, blank
Bestelnr. 183014586



Oogspoelflessen

Oogspoelfles inclusief oogbad. Algemeen inzetbaar. Inhoud 500 ml.

Oogspoelfles 500 ml
Bestelnr. 183046063
(incl. vloeistof)



Gehoorkap QM24

Eenvoudige maar doeltreffende gehoorbeschermer voor de doe-het-zelver. Roterende hoofdband. SNR 26 dB.

Bestelnr. 183037716



Stofmasker Weldkar FFP2 en FFP3 met uitademventiel

De Weldkar stofmaskers FFP2 en FFP3 zijn mondmaskers met uitademventiel en bestemd voor éénmalig gebruik. Het masker is vervaardigd uit polypropyleen, de zachte binnenlaag zorgt voor een optimaal comfort. Voor een goede gelaatsfit is het masker ontworpen op de contouren van het gezicht en voorzien van een voorgevormd neusstuk. Het ventiel verhoogt het gemak om te ademen. De latexvrije bevestigingselastieken zorgen voor een gelijkmatige drukverdeling op nek, gezicht en hoofd. Dit stofmasker beschermt u tegen vaste- en vloeistofdeeltjes van schadelijke stoffen en is getest en gecertificeerd conform de Europese richtlijn CE 0086 EN149:200 +A1:2009 FFP2 NR D.

Eigenschappen:

- Voorgevormd neusstuk voor een goede gelaatsfit
- Zachte binnenlaag voor optimaal comfort (FFP2)
- Zachte foamrand voor optimaal comfort (FFP3)
- Latexvrije bevestigingselastieken
- Gelijkmatige drukverdeling op nek, gezicht en hoofd
- Goed te combineren met oogbeschermingsartikelen
- Ontworpen op de contouren van het gezicht
- Dolomieten getest (D)
- Uitademingsventiel verhoogt het gemak om te ademen

*MAC-waarde = Maximaal Aanvaarde Concentratie
**TPF = Toegekende Protectie Factor



Stofmasker FFP3

Beschermt u tegen vaste en vloeistofdeeltjes van onschadelijk, schadelijk en giftige stoffen, waarvan de concentratie niet groter is dan 50 maal de MAC-waarde* of 20x TPF**.

Bestelnr. 183553530
5 stuks per doos

Stofmasker FFP2

Beschermt u tegen vaste en vloeistofdeeltjes van onschadelijke en schadelijke stoffen, waarvan de concentratie niet groter is dan 12 maal de MAC-waarde* of 10x TPF**.

Bestelnr. 183553529
20 stuks per doos



3M EAR Classic oorplug

SNR 28 dB.

Oorplug zonder koord. Verpakt per 250 stuks.
Bestelnr. 182516367

Oorplug met koord. Verpakt per 200 stuks.
Bestelnr. 182543214



3M EAR gehoorbeugel

SNR 26 dB. Verpakt per 10 stuks.

Bestelnr. 182532804

Oorplug Bilsom 303

SNR 33 dB. Verpakt per 200 paar.

Bestelnr. 183036438

Navulling t.b.v. dispenser. Verpakt per 200 paar.

Bestelnr. 183038157



3M Cubitron II Lamellenschijven

Geschikt voor een veelzijdigheid aan werkzaamheden: slijpen, lasnaden verwijderen, ontbramen en finishen in een veel korter tijdsbestek uitvoeren. Slijpen en finishen in 1 stap! Daarbij snijden ze met minder druk voor meer comfort voor de gebruiker.

- Verhoogde doorvoer, meer werkstukken per schijf
- Kortere slijpen, beter voor de gebruiker, beter voor de machine
- Minder kosten door langere standtijd, minder schijfwissels

Bestelnr.	Omschrijving	RPM
266245779	115 mm K40 + Conisch	13300
266245781	115 mm K60 + Conisch	13300
266245782	115 mm K80 + Conisch	13300
266245784	125 mm K40 + Conisch	11000
266245785	125 mm K60 + Conisch	11000
266245786	125 mm K80 + Conisch	11000

Verpakt per 10 stuks.
Minimale afname per volle verpakking.

3M Cubitron 3 Afbraamschijven

Concurrerende producten kunnen tot wel drie keer meer druk uitoefening vereisen om de hoeveelheid verwijderd materiaal met Cubitron 3 te evenaren.

- Makkelijker in gebruik
- +50% langere levensduur
- +14% snellere snijwerking

Bestelnr.	Omschrijving	RPM
266260069	115 x 7 x 22.23 mm T27	13300
266260060	125 x 7 x 22.23 mm T27	12000
266260074	150 x 7 x 22.23 mm T27	10200
266260066	180 x 7 x 22.23 mm T27	8500
266260063	230 x 7 x 22.23 mm T27	6500

Verpakt per 20 stuks.
Minimale afname per volle verpakking.

3M Cubitron 3 Doorslijpschijven

Dat de 3M Cubitron 3 Doorslijpschijven een revolutie zijn in het slijpproces is inmiddels wel bekend. Ze slijpen sneller en gaan langer mee dan conventionele schijven. De 1 mm en 1.6 mm 3M Cubitron 3 Doorslijpschijven zijn nu nog verder doorontwikkeld en verbeterd. De “vernieuwde” schijven zorgen voor een consistentere prestatie en gaan nog eens 3x langer mee dan de vorige Cubitron schijf. Cubitron 3 schuurmaterialen staan garant voor:

- Minder vermoeidheid bij de gebruiker
- Materiaal dat langer scherp blijft
- 10% snellere snijwerking
- Hogere productiviteit
- Minder druk nodig
- Minder stof

Bestelnr.	Omschrijving	T41	RPM
266260086	75 x 1.0 x 6.35 mm	T41	25000
266260084	75 x 1.0 x 9.53 mm	T41	25000
266260067	115 x 1.0 x 22.23 mm	T41	13300
266260080	115 x 1.6 x 22.23 mm	T41	13300
266260061	125 x 1.0 x 22.23 mm	T41	12000
266260064	125 x 1.6 x 22.23 mm	T41	12000
266260075	125 x 2.0 x 22.23 mm	T41	12000

Bestelnr.	Omschrijving	T41	RPM
266260073	180 x 2.0 x 22.23 mm	T41	8500
266260062	230 x 2.0 x 22.23 mm	T41	6500
266260070	230 x 2.5 x 22.23 mm	T41	6500
266260079	230 x 3.0 x 22.23 mm	T41	6500
266260082	115 x 2.5 x 22.23 mm	T42	13300
266260068	125 x 2.5 x 22.23 mm	T42	12000
266260083	180 x 2.5 x 22.23 mm	T42	8500
266260077	230 x 2.5 x 22.23 mm	T42	6500

Verpakt per 50 stuks. Minimale afname per volle verpakking.

3M Cubitron II Fiber schuurschijven

Elke individuele driehoekige schuurmineraal gedraagt zich als een snijwerktuig en snijdt door metaal als een mes. De schuurmineralen slijten gelijkmatig af en behouden hun driehoekige vorm, ze slijpen zichzelf als het ware telkens opnieuw. Dit zorgt ervoor dat 3M Cubitron II Schuurschijven minder warmte ontwikkelen en effectief blijven.

- Een gebruiksduur die tot 5 keer langer is dan een traditionele fiberschijf
- Twee keer sneller dan een traditionele fiberschijf
- Beperkte warmteontwikkeling
- Een verhoogde productiviteit
- 982C: Toe te passen op staal
- 987C: Voor RVS, nikkel legeringen, maar ook aluminium

Bestelnr.	Omschrijving	RPM
266233437	127 x 22 mm K36 982C	12000
266241093	127 x 22 mm K60 982C	12000
266238818	127 x 22 mm K60 987C	12000
266245747	127 x 22 mm K80 982C	12000
266233418	178 x 22 mm K36 982C	12000

Verpakt per 25 stuks.
Minimale afname per volle verpakking.

Steunschijf 3M Cubitron II

- Uniek ribbelpatroon
- Bestand tegen temperaturen boven 100°C
- Gebruik ze om de snijsnelheid en standtijd van 3M™ Cubitron™ II Schijven te verlengen
- Verbeter werkprocessen en verlaag tegelijk de kosten
- Kleur rood
- Verpakt per 10 stuks

115 x M14	
Bestelnr: 266246693	
125 x M14	
Bestelnr: 266242100	
178 x M14	
Bestelnr: 266246618	

Schuurband 3M Cubitron II 984F

- Tot twee keer langere levensduur dan vergelijkbare banden van aluminiumoxide, bestand tegen verwerking door hitte
- Vervormbaar voor slijpen en blending van rechte en gebogen oppervlakken
- Bevat 3M Precision Shaped Grain dat aanzienlijk koeler en langer werkt dan concurrerende producten. U kunt meer onderdelen verwerken met minder schijfvervangingen.

75 x 2000 mm, korrel 36 (20/ds)	
Bestelnr: 266234132	
75 x 2000 mm, korrel 60 (20/ds)	
Bestelnr: 266246600	
75 x 2000 mm, korrel 80 (20/ds)	
Bestelnr: 266247975	

Globe doorslijpschijven

EVO + TOP ONE
De Globe schijf is in de prijs/kwaliteitsverhouding een (R) evolution. De korrelsamenstelling koppelt een comfortabele snijervaring aan een goede standtijd. Speciaal ontwikkeld voor het doorslijpen van RVS (en staal).

Verpakt per 25 stuks. Minimale afname per volle verpakking.

Toepassing: RVS en Staal
Diameter: 125 mm
Dikte schijf: 1.0 mm
RPM: 12250

EVO - Bestelnr. 266347364

TOP ONE - Bestelnr. 266356392

Globe afbraamschijven

Standaard verzonken kern.
Afbramen met haakse slijpers: slijpschijven met verzonken kern. Voor zwaar werk als gekartelde randen of scherpe hoeken van ijzerhoudende metalen.

Toepassing: IJzer en Staal
Diameter: 125 mm
Dikte schijf: 6.5 mm
RPM: 12250

Bestelnr. 266336332

Verpakt per 25 stuks.
Minimale afname per volle verpakking.

Drukregelaar Zuurstof

Drukregelaar Weldkar zuurstof met dubbele manometer, 0 - 16 bar.

Bestelnr. 163036424

Drukregelaar Acetyleen

Drukregelaar Weldkar acetyleen met dubbele manometer, 0 - 2.5 bar.

Bestelnr. 163036425

Drukregelaar Maxy

Drukregelaar met dubbele manometer, geschikt voor 200 bar flessen, manometer 0-20 ltr./min., nippel aansluiting voor Argon en Menggas.

Bestelnr. 163036423

Drukregelaar Maxy Flow

Drukregelaar met flowmeter, geschikt voor 200 bar flessen, flow-buis 0-30 ltr./min., nippel aansluiting voor Argon en menggas.

Bestelnr. 163012331

Drukregelaar Mini

Drukregelaar met dubbele manometer, geschikt voor 200 bar flessen. Nippel aansluiting voor Argon en Menggas.

Bestelnr. 163012319

Drukregelaar Stikstof

Drukregelaar met dubbele manometer, geschikt voor 200 bar flessen. 0-16 bar

Bestelnr. 163054823

Koppelingen en insteeknippel

Snelkoppeling 1/4”R binnendraad Argon
Bestelnr. 163029705

Snelkoppeling Argon/water met tule Ø 6.0 mm aansluiting
Bestelnr. 163008888

Insteeknippel argon/formeer/water tule Ø 6.0 mm
Bestelnr. 163008861

Anti-spat

Anti-spat spray en Dusofix vet garanderen eenvoudige verwijdering van lasspatten en optimale bescherming.

Anti-spat spray 400 ml. Verpakt per 12 stuks. Bestelnr. 251507750



Dusofix Anti-spat

Dusofix vet 300 gr. Bestelnr. 251507759



Anti-spat Weldclean

Weldclean milieuvriendelijke anti-spat vloeistof op waterbasis voorkomt aanhechting van lasspatten op toortsen en werkstukken. Een werkstuk behandeld met Weldclean behoeft geen nabehandeling voordat lakken, poedercoating of galvaniseren kan plaatsvinden.

Handtrekker-spuit Weldclean met verstuiver. 500 ml. Bestelnr. 255519190

Anti-spat Weldclean zonder tapkraan. Jerrycan 5 liter. Bestelnr. 255525669



Fix-draadkniptang

De Fix tang is een veelzijdige MIG-draadkniptang voor het verwijderen van lasspatten, het schoonmaken en bevestigen van het mondstuk en kontakttips en het doortrekken en afknippen van de lasdraad.

Fix-tang nr 1: 12 - 15 mm Bestelnr. 250133205

Fix-tang nr 2: 15 - 18 mm Bestelnr. 250134437



Welper-draadkniptang

De multifunctionele robuuste Welper MIG-draadkniptang is gemaakt van hoogwaardig koolstofstaal en garandeert hiermee een lange levensduur.

MIG-tang YS 20, lengte 178 mm Bestelnr. 255819201

MIG-tang YS 50, lengte 210 mm Bestelnr. 255819202

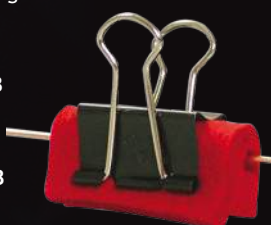


Draadreinigerdoekje

Eenvoudig aan te brengen voor draad-aanvoersytemen. Het reinigt de draad en vermindert de wrijvingsweerstand.

Draadreinigerklem met 4 viltjes. Bestelnr. 259507743

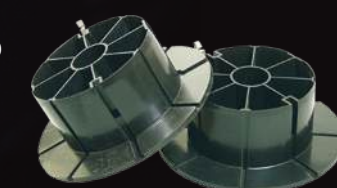
Draadreinigersviltjes. Verpakt per 25 stuks. Bestelnr. 259508873



Draadspoel adapter

Kunststof draadhaspel adapter voor MIG lasdraadspoelen van 15 kg.

Bestelnr. 259507920



Verimor

Voor het snel en gemakkelijk opsporen van hardingsscheuren en andere oppervlakte defecten. 300 ml.

Bestelnr. 250508004



Primor

Een reinigings- en ontvettersspray voor metalen. 300 ml.

Bestelnr. 250507977



Gaslekzoeker Sherlock

Voor het opsporen van lekken in gas- en perslucht-systemen. 400 ml.

Bestelnr. 250508000



Inox-spray

Sneldrogende spray, die zeer geschikt is voor het beschermen tegen roestvorming. Inox-spray is overspuitbaar, men dient dit wel eerst te testen.

Bestelnr. 251508016



Devmor

Ontwikkelaar voor het snel en gemakkelijk opsporen van hardingsscheuren. 300 ml.

Bestelnr. 250507997



Koelvloeistof Coolant -26°C

Koelvloeistof voor koelers van MIG/TIG lasmachines, aggregaten, etc.

Can 5 liter Bestelnr. 251504495

Can 20 liter Bestelnr. 251504494



Soldeervloeistoffen S-39

S-39 is een universele zachtsoldeervloeistof.

Flacon 80 ml. Bestelnr. 250507957

Flacon 320 ml. Bestelnr. 250507958



Flux poeder

Zilverhardsoldeer-poeder.

Pot 250 gram. Bestelnr. 251538584



Zilversoldeer 55%

Universeel cadmiumvrij zilverhardsoldeer met 55% zilver (L-AG 55 SN). Gebruiken i.c.m. Flux-6. Ø 2.0 mm

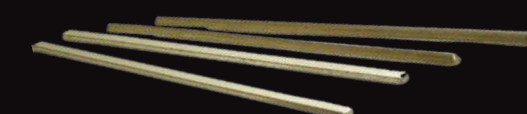
Bestelnr. 198535150



Tin Staaf Soldeer

Voor zachtsolderen (met tin en lood).

Plat 40-60, per 1 kg. - Bestelnr. 198504594



Beitsmiddel Antox

De beitspasta Antox 71E plus is een speciaal product voor gebruik bij hooggelegeerde- en speciale werkstoffen zoals Duplex, Inconell en Hastelloy. In pot van 2 kg.

Bestelnr. 251507995



Beitspasta Pelox

Beitspasta Pelox voor de behandeling van lasnaden en verwijdering van plaatselijke corrosie. Verwijderd verkleuringen, verbrandingen en roest van edelstalen. In pot van 2 kg.

Bestelnr. 251515729



Tin Soldeerdraad 60-40 Harskern

Soldeerdraad met harskern 60% tin en 40% lood wordt o.a. gebruikt in de elektrotechniek en elektronica. Smeltpunt 183°C - 190°C.

Ø 0.75 mm, 500 gram Bestelnr. 198505909

Tin Soldeerdraad 99-1 Harskern

Soldeerdraad met harskern 99% tin en 1% koper. Smeltpunt ± 227°C.

Ø 0.7 mm, 500 gram Bestelnr. 250550893

Ø 1.5 mm, 500 gram Bestelnr. 250549855

Tin Soldeerdraad 40-60 Harskern

Met harskern voor zachtsolderen met 40% tin en 60% lood.

Ø 1.5 mm, 500 gr. Bestelnr. 198505907
Ø 2.0 mm, 500 gr. Bestelnr. 198505915
Ø 3.0 mm, 500 gr. Bestelnr. 198505917



Warmtepasta

De warmtepasta van Metaflux beschermt tot 4000°C. De pasta beveiligd alle onderdelen en materialen die bij het lassen of snijden beschermd moeten worden tegen hoge temperaturen en verbranding. De pasta bevat geen asbest! In emmer van 2.5 kg.

Bestelnr. 251504585



Wrap-a-round

Met een wrap-a-round kunt u eenvoudig pijp aftekenen.

Type 176B t.b.v. pijp diameter 3"-10". Geschikt voor temperaturen tot 177°C.

Bestelnr. 259503245

Type 164GG t.b.v. pijp diameter 3"-6". Geschikt voor temperaturen tot 287°C. Bestelnr. 259532932

Type 179GG t.b.v. pijp diameter 6"-16". Geschikt voor temperaturen tot 287°C. Bestelnr. 259525934

Overige afmetingen op aanvraag leverbaar.



Speksteen krijt

Professioneel speksteen krijt voor het duidelijk en duurzaam markeren van uw werkstuk. 127 x 13 x 5 mm. Verpakt per 144 stuks.

Bestelnr. 255803376



Speksteen krijthouder

Speksteen krijthouder voor platte speksteen krijt 127 x 13 x 5 mm. Schuifknop voor doorschuiven van speksteen krijtje. Snelclip voor het dragen in borstzak.

Bestelnr. 255803255

Vet signeerkrijt

Het standaard vetkrijt voor het uitwisbaar markeren en aftekenen van metalen. Niet geschikt voor het aftekenen van hechtlassen bij MIG lassen. 100 x 9.5 mm. Verpakt per 12 stuks.

Bestelnr. 255825927 Rond, geel.

Bestelnr. 255803372 Rond, wit.

Bestelnr. 255804465 Zeskant, geel.

Bestelnr. 255803374 Zeskant, rood.

Bestelnr. 255825928 Zeskant, blauw.

Bestelnr. 255825929 Zeskant, wit.

Markal Paintsticks

Voor het markeren op metalen delen. Type M: Bestand tegen hoge temperaturen tot 871°C, resistent tegen olie en water. Type B: Toepasbaar op olie en vochtige oppervlakten. Andere kleuren leverbaar op bestelling. Type P: Lost op in galvaniseer baden zonder het proces te beïnvloeden.

Markal type M paintstick, kleur rood. Verpakt per 12 stuks. Bestelnr. 255825887

Markal type M paintstick, kleur wit. Verpakt per 12 stuks. Bestelnr. 255825888

Markal type B paintstick, kleur geel. Verpakt per 12 stuks. Bestelnr. 255825889

Markal type B paintstick, kleur wit. Verpakt per 12 stuks. Bestelnr. 255825892

Markal type P paintstick, kleur wit. Verpakt per 12 stuks. Bestelnr. 255803269



Telescoop inspectiespiegel

Solide telescoop inspectiespiegel gemaakt met comfort grip.

Ø 52 mm, lengte 230 - 920 mm Bestelnr. 255851269



Lasspiegels

Lasspiegel met magneetvoet. Bestelnr. 255803249

Hand lasspiegel. Bestelnr. 255803248



Wolfraamslijper Neutrix compleet met koffer

Deze wolfraamelektrodeslijper is perfect voor het slijpen van alle gangbare typen wolfraamelektroden. De Neutrix is leverbaar als 230V machine en is een compacte, draagbare wolfraamelektrodeslijpmachine, ontworpen voor het gebruik in werkplaatsen en op locatie. De machine is eenvoudig te bedienen en geeft u de zekerheid van een centrische, goed geslepen elektrodepunt. De Neutrix is de eerste wolfraamslijper welke met behulp van een geïntegreerd filtersysteem de gevaarlijke stoffen opvangt.

Bestelnr. 251553943

Filter cassette t.b.v. Neutrix wolfraamslijper
Bestelnr. 251541308

Slijpschijf t.b.v. Neutrix wolfraamslijper
Bestelnr. 251541307

Elektrodentang t.b.v. Ultima en Neutrix Wolfraamslijper
Bestelnr. 251537918 TIG 1.6 mm (L= 40 mm)
Bestelnr. 251524314 TIG 2.4 mm (L= 40 mm)
Bestelnr. 251524315 TIG 3.2 mm (L= 40 mm)

Wolfraam elektroden

Wolfraam elektroden hebben een zeer hoog smeltpunt van 3410°Celsius. Hierdoor zijn wolfraam elektroden bij uitstek geschikt om in de verschillende metaalverwerkende processen een elektronische boog te doen ontsteken en te onderhouden.

Kopkleur Groen

175 mm, rein, voor aluminium

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.
230703320	WP, Ø 1.6 mm	10 stuks
230703322	WP, Ø 2.4 mm	10 stuks
230703323	WP, Ø 3.2 mm	10 stuks

Kopkleur Lila/Paars

175 mm, Seltene Erde, voor staal, RVS en aluminium.

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.
230737507	E3, Ø 1.6 mm	10 stuks
230737509	E3, Ø 2.4 mm	10 stuks
230737510	E3, Ø 3.2 mm	10 stuks

Kopkleur Goud

175 mm, 1,5% lanthanum, voor staal en RVS.

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.
230719140	WL-15, Ø 1.6 mm	10 stuks
230719142	WL-15, Ø 2.4 mm	10 stuks
230719143	WL-15, Ø 3.2 mm	10 stuks

Lashoogtemeter Weldkar

Lashoogtemeter voor het meten van vlakke en hoeklasnaden.

Bestelnr. 255825403

Lashoogtemeter Weldkar

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

Bestelnr. 163053121

Lashoekmeter WG-4 CAM

Lashoekmeter WG-4 CAM type Universeel

- A- en B- hoogte hoeklas
- A- en B- hoogte stompelas
- Diepte van de randinkarteling
- Hoogteverschil
- Hoekmeter
- Met beschermhoes

Bestelnr. 255834051

Handy Pen

Handy Pen, voor het optimaal toevoegen van TIG draad. Geschikt voor draad van Ø 1.0 - Ø 3.2 mm. Te gebruiken als 'gewone' schrijfpennen en d.m.v. het doorvoerwielje te bedienen. Hierdoor ontstaat optimale controle op de toevoer van het TIG draad en wordt vermoeidheid in de vingers voorkomen.

Bestelnr. 255503265

Wolfraam slijphouders

De slijphouders worden gebruikt om de wolfraam elektroden in te klemmen zodat ze eenvoudig geslepen kunnen worden.

Houder, lengte 85 mm, met clip.
Bestelnr. 259538293

Houder, lengte 175 mm, met clip.
Bestelnr. 259538294

Ultima Tig wolfraam elektrodenslijper

De Ultima Tig waarborgt een perfect, in de lengte richting geslepen wolfraamelektrode. Tevens voorkomt de slijper dat het, voor de lasser, gevaarlijke slijpsel in de omgeving verspreid wordt, doordat het slijpsel in de vloeistof terecht komt. Veilig, snel en uiterst precies.

Bestelnr. 251531246

Slijpvloeistof 250 ml
Bestelnr. 251534781

Slijpvloeistof 5 ltr.
Bestelnr. 251523071

Vloeistofcontainer incl. vloeistof
Bestelnr. 251539837

Kopkleur Grijs

175 mm, 2% cerium, voor staal en RVS.

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.
230703333	WC-20, Ø 1.6 mm	10 stuks
230703335	WC-20, Ø 2.4 mm	10 stuks
230703336	WC-20, Ø 3.2 mm	10 stuks

Kopkleur Turquoise

175 mm, Seltene Erde, voor staal, RVS en aluminium.

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.
230719179	WS-2, Ø 1.6 mm	10 stuks
230719181	WS-2, Ø 2.4 mm	10 stuks
230719182	WS-2, Ø 3.2 mm	10 stuks

Kopkleur Blauw

175 mm, Witstar, 2% lanthanum, voor staal en RVS.

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.
230703313	WL-20, Ø 1.6 mm	10 stuks
230703315	WL-20, Ø 2.4 mm	10 stuks
230703316	WL-20, Ø 3.2 mm	10 stuks

Aardkabelset

Bestaande uit: Laskabel 5 mtr. neopreen HO-1/N2-D, Aardklem WK 200, 400, 500 of 600 en pengedeelte WKP 25, 35-50 of 70.

Aardkabel 25 mm² - WK 200, WKP 25
Bestelnr. 200627010

Aardkabel 35 mm² - WK 400, WKP 35-50
Bestelnr. 200627099

Aardkabel 70 mm² - WK 600, WKP 70
Bestelnr. 200627102

Laskabelset

Bestaande uit: Lastang Knijp Optiem, Laskabel 5 mtr. neopreen HO-1/N2-D en pengedeelte WKP 25, 50 of 70.

Laskabel 25 mm² - WKP 25
Bestelnr. 200626752

Laskabel 35 mm² - WKP 25
Bestelnr. 200627000

Laskabel 50 mm² - WKP 50
Bestelnr. 200626755

Laskabel 70 mm² - WKP 70
Bestelnr. 200626756

Lasbikhamer LS 54

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

Bestelnr. 250133238

Optimus lastang knijpmodel

De wereldberoemde en kwalitatief hoogwaardige lastang met gesloten kop.

300 Amp. - Bestelnr. 250133234

400 Amp. - Bestelnr. 255514971

Croco lastang knijpmodel

De economische lastang met open bek en vele inklemmogelijkheden.

150-200 Amp. - Bestelnr. 250133235

200-300 Amp. - Bestelnr. 250133236

Progress lastang draaikop

De Progress is een draaikoptang. De elektrode wordt door het aandraaien van de kop onder een hoek van 115 graden ingeklemd.

400 Amp. - Bestelnr. 255503407

600 Amp. - Bestelnr. 255503416

Twisty lastang

De Twisty is een economische lastang met draaikop.

200 Amp. - Bestelnr. 250133232

400 Amp. - Bestelnr. 250133233

Elektrodenkoker

Elektrodenkoker voor optimale bescherming van uw laselektroden, gemaakt van waterdicht kunststof in de kleur blauw. Leverbaar voor elektroden met een maximale lengte van 450 mm. Inclusief draagriem.

Koker 450 mm
Bestelnr. 259540848

Elektroden droogkast

Handzame draagbare droogkast voor laselektroden. Netspanning 230 Volt. Temperatuur tot 150°C.

Model 1, capaciteit 5 kg
Bestelnr. 255857085

Model 2, capaciteit 10 kg
Bestelnr. 255857086

Staalborstels

Staaldraad Ø 0.35 mm; 2, 3 of 4 rijen. Lengte 290 mm.

Staalborstel 2-rijen
Bestelnr. 250133239

Staalborstel 3-rijen
Bestelnr. 250133240

Staalborstel 4-rijen
Bestelnr. 250133241

Optiem Lastang Knijpmodel

Lastang met gesloten kop.

300 Amp. - Bestelnr. 255852034

400 Amp. - Bestelnr. 255852035

Gutstang Flair 600

De Flair is een gutstang met een draibare spuitnippel en gebolde elektroden klemming.

600 Amp. - Bestelnr. 255503352

Monokabel Flair 600

Gutsen met de monokabel is een zeer efficiënte wijze om de stroom en luchttoevoer in één enkele kabel te kunnen realiseren.

2 meter - Bestelnr. 255503463

Gutselektroden Gelijkstroom (DC) Pointed

Gutselektroden bestaan uit een koolstofkern met een koperen mantel.

Ø 6.3 mm x 305 mm, verpakt per 50
Bestelnr. 255803339

Ø 8.0 mm x 305 mm, verpakt per 50
Bestelnr. 255803340

Ø 10.0 mm x 305 mm, verpakt per 50
Bestelnr. 255803341

Ø 13.0 mm x 305 mm, verpakt per 50
Bestelnr. 255814829

Staalborstels RVS

RVS draad Ø 0.30 mm; 2, 3 of 4 rijen. Lengte 290 mm.

2-rijen
Bestelnr. 255803366

3-rijen
Bestelnr. 255803367

4-rijen
Bestelnr. 255803368

Toortshouders incl. magneetvoet

MIG lastoortshouder
Bestelnr. 255857021

Lastanghouder
Bestelnr. 255857023

TIG lastoortshouder
Bestelnr. 255857022

Lashoek magneet

De ideale hulp bij las- en montage werkzaamheden. Te gebruiken voor hoeken van 45°, 90° en 135°. Afmeting 75 x 70 mm. Max. houdkracht: 18.2 kg.

Bestelnr. 255803306

Lashoek magneet

De ideale hulp bij las- en montage werkzaamheden. Te gebruiken voor hoeken van 45°, 90° en 135°.

Magneet WK MSA 46D
Afmeting 111 x 95 x 29 mm.
Max. houdkracht: 40 kg.
Bestelnr. 255826975

Magneet WK MSA 48HD
Afmeting 152 x 130 x 35 mm.
Max. houdkracht: 75 kg.
Bestelnr. 255819133

Kabelkoppeling Busgedeelte

WKB 25 voor 10/25 mm² kabel,
verpakt per 2
Bestelnr. 250133227

WKB 50 voor 35/50 mm² kabel,
verpakt per 2
Bestelnr. 250133228

WKB 70 voor 50/70 mm² kabel,
verpakt per 2
Bestelnr. 250133229

Kabelkoppeling Pengeedeelte

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.

WKP 25 voor 10/25 mm² kabel, verpakt per 2
Bestelnr. 250133223

WKP 35/50 voor 35/50 mm² kabel, verpakt per 2
Bestelnr. 250133224

WKP 70 voor 50/70 mm² kabel, verpakt per 2
Bestelnr. 250133226

Laskabel Neopreen

HO-1/N2-D

Laskabel 16 mm² Bestelnr. 200505695
Laskabel 25 mm² Bestelnr. 200505700
Laskabel 35 mm² Bestelnr. 200505707
Laskabel 50 mm² Bestelnr. 200505714
Laskabel 70 mm² Bestelnr. 200525311
Laskabel 95 mm² Bestelnr. 200525312

Monteurskruk

Stabiele en comfortabele werkkruk, met 5 zwenkwieken (2 geremd). In hoogte verstelbaar d.m.v. gasveer.

Bestelnr. 256011069



Aardklemmen "FIX"

Robuuste kwalitatief hoogwaardige krokodilklem met optimale klemkracht.

160 Amp. - Bestelnr. 255803296

200 Amp. - Bestelnr. 255803297

400 Amp. - Bestelnr. 255803298

600 Amp. - Bestelnr. 255803299

Aardklemmen EL

Eenvoudige praktische aardklem met messing kontaktpunten en Litze, M8 of M12 draadeind voor de kabelschoenaansluiting.

200 Amp., M8 draadeind
Bestelnr. 250133230

400 Amp., M12 draadeind
Bestelnr. 250133231

600 Amp., M12 draadeind
Bestelnr. 250134461

Aardklem magnetisch

Zware magnetische aardklem, aan 3 zijden magnetisch. Met inbus-kabelaansluiting.

400 Amp. - Bestelnr. 255803291

600 Amp. - Bestelnr. 255803292

Aardklem schroefmodel

Robuuste aardklem schroefmodel met hoogwaardig messing onderstuk en verzinkt stalen schroefdraadknevel. 600 Amp.

Bestelnr. 255819212

Myking Draai Aardklem

Robuuste aardklem met hoogwaardig messing onderstuk. 600 Amp.

Bestelnr. 255819204



Deze reinigungssets reinigen snel en grondig TIG en MIG lasnaden

Reinigungsqwast M10 Weldkar Inox

Bestelnr. 251050864

Easy Finish systeem

Te gebruiken op de WK 500 en WK 900 ID

Het "easy finish systeem" kan als handvat gebruikt worden voor continue elektrolytaanvoer, waardoor er een tijdsbesparing van 30% bereikt kan worden. De toevoer van de elektrolyt vindt direct en continu plaats tijdens het proces, zonder bezinking. Bestelnr. 251059429

Met het Easy Finish Duo systeem is zelfs een tijdsbesparing van 60% mogelijk. Bestelnr. 251059430

Easy Finish systeem bestaat uit:
- Finish Easy kop met SK25 aansluiting
- Carbon-Fix M10 XL voor borstel 85 mm
- Koolstofvezelborstel M10 XL 85 mm
- 2x Elektrolytreiniger Speciaal (voor reiniging) 250 ml

Reinigungsset WK 1600

Toepassing: Reinigen van TIG lasnaden

Machine wordt geleverd in robuuste opbergkoffer inclusief toebehoren:

- Reinigungsapparaat WK 1600 - 230V in koffer
- Aardkabel+klem, Ø 16 mm² - 3 meter
- Handgreepkabel met SK25-aansluiting, Ø 10 mm² - 4 meter
- Teflon handvat met SK25 aansluiting - M6x1 IT & M10x1 ET
- Carbon-Fix XL voor borstel 40 mm
- Koolborstel M10 XL 40 mm (messing)
- Elektrolytische polijsten 500 ml
- Elektrolytische reiniger speciaal 500 ml
- Vet 20 ml
- De-/montagesleutel
- Flacon leeg
- Neopreen handschoen
- Veiligheidsbril (Transparenta II)
- Gebruiksaanwijzing

RVS Reinigungsset WK 500

Toepassing: Reinigen van TIG lasnaden

Machine wordt geleverd in robuuste opbergkoffer inclusief toebehoren:

- Reinigungsapparaat WK 500 - 230V in koffer
- Aardkabel+klem, Ø 16 mm² - 3 meter
- Handgreepkabel met SK25-aansluiting, Ø 10 mm² - 4 meter
- Teflon handvat met SK25 aansluiting - M6x1 IT & M10x1 ET
- Carbon-Fix L voor borstel 40 mm
- Koolborstel M10 L 40 mm (messing)
- Elektrolytische reiniger speciaal 500 ml
- Vet 20 ml
- De-/montagesleutel
- Flacon leeg
- Neopreen handschoen
- Veiligheidsbril (Transparenta II)

De RVS reinigungsset WK 500 - 230V is een robuuste en betrouwbare reiniger voor het behandelen van metalen oppervlakken. Met name het reinigen van TIG RVS lasnaden is op een milieuvriendelijke manier zeer eenvoudig toe te passen, zonder het gebruik van giftige beitsmiddelen.

Kenmerken:

- Eenvoudig wisselsysteem voor snelle vervanging van handgreep, kwast en kabels
- Geen agressieve zuren
- Reinigen met koolstofvezelborstel
- Signeren en markeren met grafietanode

Bestelnr. 251059042



Reinigungs elektrolyt Weldkar Speed

Inhoud 1 liter
Bestelnr. 251050875



Reinigungs elektrolyt Weldkar Special

Inhoud 1 liter
Bestelnr. 251050873
Inhoud 5 liter
Bestelnr. 251050874

De RVS reinigungsset WK 1600 - 230V overtuigt door zijn robuustheid en hoge kwaliteit. Deze 7 kg wegende inverter machine heeft uitstekende eigenschappen bij het reinigen/polijsten/markeren van roestvrij staal en andere bewerkbare metalen. Mede dankzij de zeer moderne processorbesturing zijn diverse instellingen en functies mogelijk. Kortom, een zeer veelzijdige machine.

Bestelnr. 251059519



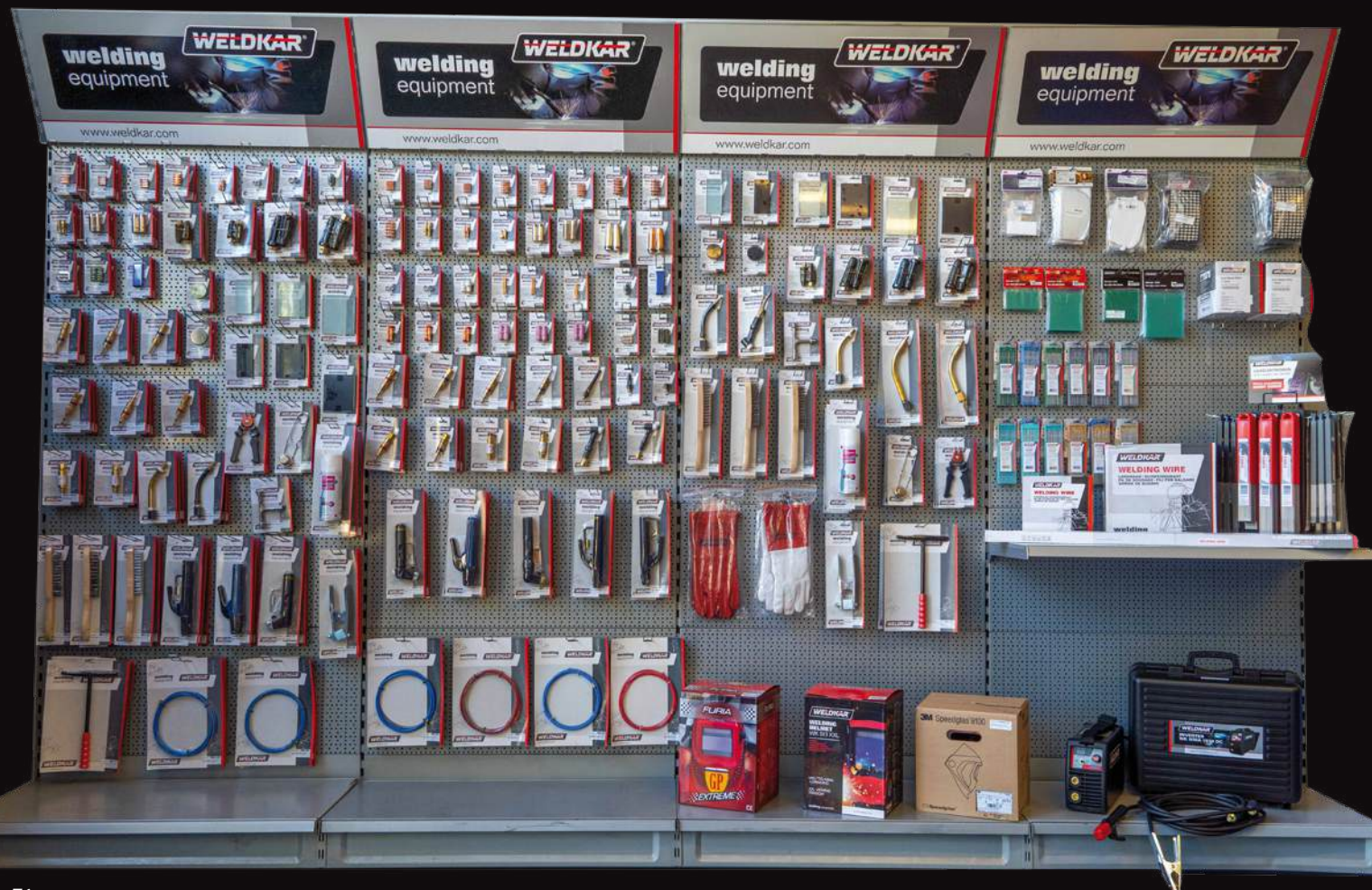
- Kenmerken:
- Geen agressieve zuren (beitsen = waterstoffluoride)
 - Reinigen met koolstofvezel borstel en grafietanode
 - Reinigen en polijsten met koolstofvezel borstel
 - Donker signeren met grafietanode en wit viltdoek
 - Polijsten met grafietanode en bruin viltdoek
 - Eenvoudig wisselsysteem voor snelle vervanging van handgreep, kwast en kabels
 - Inverter technologie
 - EN 60974-1



Altijd vernieuwend aanwezig!

Wij bieden lasoplossingen die de kwaliteit en productiviteit verhogen.

Naast Weldkar Las- en Snijapparatuur hebben we ook een zeer uitgebreid assortiment aan Weldkar toebehoren voor al uw las- en snijapparatuur. Deze toebehoren zitten verpakt in blisters waardoor deze eenvoudig te presenteren zijn in uw showroom. In combinatie met de Weldkar machinetoeren kunt u een volledig assortiment aan las- en snijapparatuur en toebehoren presenteren aan uw klanten.



Autogeen lassen en snijden

Bij het autogeen lassen en snijden vormt een gerichte vlam, die is ontstaan door verbranding van gas met zuurstof of lucht, de warmtebron om het te bewerken materiaal te laten smelten. Bij het autogeen lassen kan men dan gebruik maken van lasstaven als toevoegmateriaal om de twee delen te verbinden. Bij het autogeen snijden wordt door de hoge druk van de snijzuurstof het gesmolten materiaal (de slak) weggeblazen.

Autogeen las- & snijset

Een gemak in iedere werkplaats voor het heetstoken, lassen of snijden van diverse metalen. Een kleine autogeen installatie voor grote klussen, bestaande uit:

- Cilinderwagen met rubberen wielen
- Zuurstofcilinder 10 liter gevuld
- Acetylenecilinder 10 liter gevuld
- Lasset Gloor Lilliput compleet
- Gas- en Zuurstofslang 5 meter
- Vlamdover
- Cilindersleutel Combi
- Lasbril
- Zuurstof drukregelaar
- Acetyleen drukregelaar

Bestelnr. 163001507

(incl. gas- en zuurstofcilinder)

Bestelnr. 163009106

(excl. gas- en zuurstofcilinder)



Las- & snijkist Gloor Ideal

Geschikt voor lassen van 0.5 - 14/30 mm, snijden van 2 - 100 mm. In stalen kist, bestaande uit:

- Handgreep
- 2-pijps snijvoorstuk
- 3 snijmondstukken
- 6 lasvoorstukken
- Set doorstekers
- Set O-ringen
- Sleutel
- Branderwagen
- Cirkelstang met centerpunt

Bestelnr. 160509109

Las- & snijkist Gloor Lilliput

Geschikt voor lassen van 0.5 - 14 mm, snijden van 3 - 60 mm.

In stalen kist, bestaande uit:

- Handgreep
- 2-pijps snijvoorstuk
- 3 snijmondstukken
- 6 lasvoorstukken
- Set doorstekers
- Set O-ringen
- Sleutel
- Branderwagen
- Cirkelstang met centerpunt

Bestelnr. 160509114



Snijbrander SilverCut 250

- Nozzle mix handsnijbrander
- Driehoekige structuur van de gaspijpen

Max. snijafmetingen 3-250 mm
Toorts 90°
Totale lengte 495 mm
Gewicht 1000 gram
Gastype Acetyleen, propaan, aardgas en Mapp gas

Bestelnr. 165043159

Snijbrander Gloor Garant

Een ééndelige veelzijdige nozzle mix snijbrander.

Lengte 50 cm, kop 90°

Bestelnr. 160509392

Lengte 50 cm, kop 100°

Bestelnr. 160509393

Lengte 70 cm, kop 100°

Bestelnr. 160509473

Lengte 100 cm, kop 100°

Bestelnr. 160528009

Lengte 150 cm, kop 100°

Bestelnr. 160527078

Snijbrander Eurocut 2000

Een robuustere nozzle-mix snijbrander bestaat niet:

- Volgens EN ISO 5172
- Zware bekmoer
- Robuuste branderkop
- RVS pijpen in driehoek voor meer stabiliteit
- Afsluiters voor de hand, voor meer veiligheid
- Totaal slechts 1150 gram

Lengte 50 cm, kop 90°

Bestelnr. 163009322

Lengte 100 cm, kop 135°

Bestelnr. 163053850



Snijbrander Eurocut 2000 recht

Lengte 50 cm, kop 180°

Bestelnr. 163014092

Gutsmondstuk recht NM 185 Acetyleen

Bestelnr. 163013006

Gutsmondstuk NM 183 Acetyleen

Bestelnr. 163018257

Snijmondstuk Propaan, Nozzle Mix PNME 9

Buitenbek koper verchromd en binnenbek messing met 9 splines.

Bestelnr.

163017136 3 - 10 mm

163002580 10 - 25 mm

163014154 25 - 40 mm

163017137 25 - 75 mm

163025408 40 - 60 mm

163025410 60 - 100 mm

163017138 75 - 125 mm

163025411 100 - 200 mm

163025412 200 - 300 mm

Snijmondstuk Acetyleen, Nozzle Mix ANME

Eéndelig mondstuk uit koper.

Bestelnr.

163018726 3 - 10 mm

163018727 10 - 25 mm

163018728 25 - 40 mm

163014068 25 - 75 mm

163018729 40 - 60 mm

163018730 60 - 100 mm

163018731 75 - 125 mm

163018732 100 - 200 mm

163018733 200 - 300 mm



Snelkoppeling IB NKDT

Passend voor aan de drukregelaar.

Bestelnr. 160133252
Acetyleen 3/8" L insteektule 6/8 mm.
Bestelnr. 160133253
Zuurstof 1/4" R insteektule 6 mm.



Koppelingstulen IB NKDT & NKTT

Passend IBEDA.

Bestelnr. 163009552
Acetyleen 6/8 mm.
Bestelnr. 163009550
Zuurstof 6 mm.
Bestelnr. 163009847
Zuurstof 6/8 mm.



Snelkoppeling IB NKTT

Passend voor tussen de slang.

Bestelnr. 160133254
Acetyleen 6/8 mm.
Bestelnr. 160133255
Zuurstof 6 mm.



Snelkoppeling IB NKT

Passend voor aan de handgreep.

Bestelnr. 160133256
Acetyleen 3/8" L met tule 6/8 mm.
Bestelnr. 160133257
Zuurstof 1/4" R met tule 6 mm.



Koppelingstulen IB NKT

Passend IBEDA. Voor montage handgreep.

Bestelnr. 163009548
Acetyleen 3/8" L.



Bestelnr. 163009547
Zuurstof 1/4" R.

Bestelnr. 163025555
Zuurstof 3/8" R.

Drukregelaar Acetyleen

Drukregelaar Weldkar acetyleen met dubbele manometer.
0 - 2.5 bar

Bestelnr. 163036425



Drukregelaar Zuurstof

Drukregelaar Weldkar zuurstof met dubbele manometer. 0 - 16 bar

Bestelnr. 163036424



Snelkoppeling ISO vrouw

Omgekeerde stroomrichting. Geschikt voor 300 bar flessen, onder andere Westfalen en AirLiquide flessen.
Tule; 6 mm
Bestelnr. 163034951



Snelkoppeling Integra

Instelbaar 0-30 l/min.
Tule; 6mm
Bestelnr. 163032066

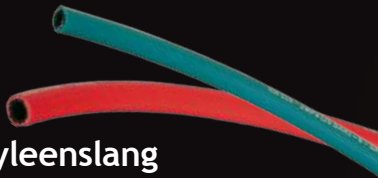


Zuurstofslang

Blauw. Volgens ISO 38.21. Werkdruk 2 MPa (20 bar). Binnendiameter 6 mm.
Lengtes per 10 of 50 mtr.

Bestelnr. 163034996 (10 mtr)

Bestelnr. 163005612 (50 mtr)



Acetyleenslang

Rood. Volgens ISO 38.21. Werkdruk 2 MPa (20 bar). Binnendiameter 9 mm.
Lengtes per 10 of 50 mtr.

Bestelnr. 163034999 (10 mtr)

Bestelnr. 163005581 (50 mtr)

Tweelingslang Zuurstof/Acetyleen

Blauw-Rood. Volgens ISO 38.21. Werkdruk 2 MPa (20 bar). Binnendiameter zuurstof 6 mm en acetyleen 6 mm.
Lengtes per 10 of 50 mtr.

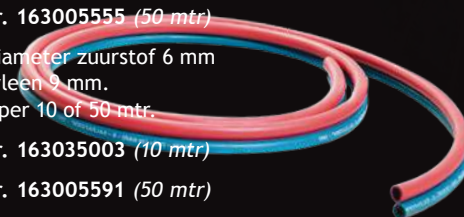
Bestelnr. 163035378 (10 mtr)

Bestelnr. 163005555 (50 mtr)

Binnendiameter zuurstof 6 mm en acetyleen 9 mm.
Lengtes per 10 of 50 mtr.

Bestelnr. 163035003 (10 mtr)

Bestelnr. 163005591 (50 mtr)



Pistoolaansteker

Bestelnr. 255803387

Vuursteentjes verp. 100 stuks
Bestelnr. 255803388



Komaansteker

Bestelnr. 255850045

Vuursteentjes verp. 10 stuks
Bestelnr. 255850066

Vuursteentjes verp. 50 stuks
Bestelnr. 255850046



Triple flint aansteker

Shurlite triple flint is de kwalitatief hoogwaardige komaansteker met 3 vuursteentjes, met als gevolg 3x zolang ontsteken.

Bestelnr. 255814878

Vuursteentjes verp. 10 stuks
Bestelnr. 255815144



Branderboortjes

10 geribbelde doorstekers en vijf.

Bestelnr. 160133251



Vlamdover

Dooft de vlamterugslag door een vlamdovend sintermetaal uit chroom-nikkel-staal en voorkomt een explosief mengsel d.m.v. een terugslagklep. Stopt terugbranden door een thermisch gestuurde klep en heeft een RVS ingangsfILTER (alleen bij gas).

Vlamdover GVA 10
Acetyleen 3/8" Links
Bestelnr. 160149787

Vlamdover GVO 10
Zuurstof 1/4" Rechts
Bestelnr. 160149788



Draagbare hard- en zachtsoldeerset Lomat Piezo-5

Bestaande uit:

- Ergonomische handgreep met Piezo ontsteking
- Turbobranders 17 mm
- HD-slang, 2.0 m, G 3/8" LH, DN 4
- Drukregelaar 2.0 bar, G 3/8" LH, vast ingesteld
- Karweifles 425 g, met ophanghaak, oranje

Bestelnr. 162010429

Draagbare Propaan Karweiset

Bestaande uit:

- Cilinder propaan 90 bar 1 liter
- Drukregelaar propaan 3/8 LV
- 2 meter propaanslang
- Handgreep propaan
- Toevoerbuis propaan 60 mm
- Vulpijpje 3/8 - 1/2 L
- Bout met windkap

Bestelnr. 162010442

Propaanset Gloor

Bestaande uit:

- Cilinder zuurstof 4 liter
- Cilinder propaan 1 liter
- Drukregelaar zuurstof
- Drukregelaar propaan
- Draagframe 1 x 4 liter en 1 x 1 liter
- 3 meter tweelingslang 6 x 6 mm
- Handgreep Gloor Lilliput
- Lasvoorstuk propaan 1 - 2 mm
- Vulpijpje propaan

Bestelnr. 169510247
(incl. cilinders)



Powerjet set Ultra 2535 met wegwerpcilinder



Krachtige en professionele lichtgewicht brander voor brazeren, zachtsolderen en andere verhittingswerken. In alle posities te gebruiken (360°).

Complete set bestaande uit:

- Ultragas 2205 wegwerppatroon (niet navulbaar)
- Cycloonbrander
- Handgreep
- Gasfleshouder
- Koffer

Powerjet set Ultra 2535 met wegwerpcilinder compleet
Bestelnr. 169549659
Wegwerpcilinder Powerjet 380 ml
Bestelnr. 169510364
Powerjet cycloonbrander 8706
Bestelnr. 169509472
Handgreep Powerjet EU 7/16" met cycloonbrander 870601
Bestelnr. 169556363

Drukregelaar Propaan

Drukregelaar 0 - 4 bar - 21.8 L - met manometer.

Bestelnr. 163009811



Drukregelaar Propaan Lorch

Drukregelaar 1.5 bar, vast ingesteld. Passend voor karweifles 425 g, aansluiting G 3/8" LH.

Bestelnr. 162001650



Heetstoker Universal

Heetstoker voorzien van handgreep Universal, hittebescherming en voetsteun, branderkop, RVS Ø 40 mm.

Bestelnr. 162001644



Dakbranderset Universal

Compleet set, bestaande uit:

- Handgreep Universal.
- Toevoerbuis 600 mm.
- Branderkop RVS Ø 60 mm.
- HD-slang G 3/8 LH, 5 of 10 meter.
- Drukregelaar, passend voor 5, 11 en 33 kg flessen.
- Voetsteun.

Bestelnr. 162010457
(lengte 5 mtr.)

Bestelnr. 162010458
(lengte 10 mtr.)



Propaanslang

Oranje glad. Volgens ISO 38.21. Werkdruk 2 MPa (20 bar). Binnendiameter 8 mm. Lengtes per 10 of 50 mtr.

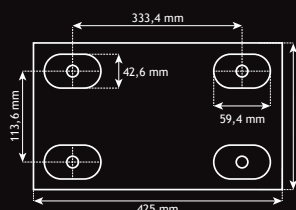
Bestelnr. 163035381 (10 mtr)

Bestelnr. 163005608 (50 mtr)



Verrijdbaar onderstel met gasfleshouder

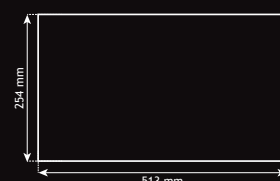
Geschikt voor meerdere Cebora en Weldkar machines.
Tevens voor een gascilinder van 10 of 20 liter.



Bestelnr. 166044962
Geschikt voor Cebora MIG
Mono Star 1620/M,
TIG 1640/M, TIG 2040/M en
TIG 1531/M



Bestelnr. 166044963
Geschikt voor Weldkar
WK MIG 2125, WK TIG
1660, WK MultiMIG 2140
en Cebora Pocket Pulse



Bestelnr. 166044964
Geschikt voor
Weldkar WK TIG 2025
AC/DC Pulse



Cilinderwagens

Voor het vervoer van cilinders is door de arbeidsinspectie een ontwerptekening gemaakt t.a.v. de gewenste voorzieningen. Voorschrift is bijvoorbeeld dat de cilinders bij brandende slangen niet kunnen worden verhit. Bij de meeste cilinderwagens is het vlamscherm ook aan de zijkanten doorgetrokken. Een brandblusser kan desgewenst aan het frame worden bevestigd, evenals een koker voor lasdraad.

Onderstel Weldkar

Geschikt voor de MIG 2560 DP en de Plasma 1051

Bestelnr. 166045012



Onderstel Cebora klein

Geschikt voor meerdere Cebora machines.

Bestelnr. 101136574



Bestelnr. 166061847
Onderstel verrijdbaar tbv
Weldkar machinelijn, 2-wielig

Cilinderwagen CTM 10

Cilinderwagen voor 1 cilinder van 10 liter. Uitgevoerd met wielen Ø 150 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166009996



Cilinderwagen CTM 50

Cilinderwagen voor 1 cilinder van 50 liter. Uitgevoerd met gelagerde wielen Ø 250 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166009968



Cilinderwagen CTP 11Z

Cilinderwagen voor 1 cilinder zuurstof van 50 liter en 1 cilinder propaan van 11 kg. Uitgevoerd met wielen Ø 405 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166020576



Vulstandaard VPR

Vulstandaard propaan van 11 kg voor het vullen van 'karweiflesjes'.

Bestelnr. 166009978



Cilinderwagen CTR 100

Cilinderwagen voor 2 cilinders van 10 liter. Uitgevoerd met gelagerde wielen Ø 250 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166009982



Cilinderwagen CTR 102

Cilinderwagen voor 2 cilinders van 20 liter. Uitgevoerd met gelagerde wielen Ø 250 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166009983



Cilinderwagen CTR 120

Cilinderwagen voor 2 cilinders van 30 liter. Uitgevoerd met wielen Ø 405 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166010002



Cilinderwagen CTR 170

Cilinderwagen voor 2 cilinders van 50 liter. Uitgevoerd met wielen Ø 405 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166010047



Cilinderwagen CTRS 170

Cilinderwagen voor 1 cilinder zuurstof van 50 liter en 1 cilinder mapp- of apache gas. Uitgevoerd met wielen Ø 405 mm en massief rubberen banden.

Bestelnr. 166010051



Cilinderwagen CTRZ 170

Cilinderwagen voor 2 cilinders van 50 liter. Uitgevoerd met wielen Ø 405 mm. Massief rubberen banden en zwenkwielen.

Bestelnr. 166010052



Regelgeving gasflesopslag

De PGS15 regels gelden voor alle opslag van hervulbare gasverpakkingen van klasse 2 van het ADR met een opgetelde hoeveelheid groter dan 125 liter waterinhoud. Deze verpakkingen moeten in een daarvoor bestemde opslagvoorziening opgeslagen worden, waarbij geen andere goederen aanwezig mogen zijn die voor het beheer van de gasflessen niet functioneel zijn. De opslag moet bij voorkeur in de buitenlucht gebeuren en geldt voor zowel volle als lege gasflessen met de volgende gevaareigenschappen: verstikkend, oxiderend en/of brandbaar. En verder de volgende specifieke gassen: samengeperste lucht, ammoniak (giftig/bijtend), koelgassen en ethyleenoxide (giftig/brandbaar). Voor koolzuurgassen gelden in de horeca aanvullende beleidsregels van de Arbeidsinspectie voor de opslag van koolzuurcilinders. Gasflessen met gassen met gelijksoortige gevaareigenschappen moeten bij elkaar worden opgeslagen. Brandbare en brandbevorderende gassen mogen zonder scheidingswand naast elkaar opgeslagen worden omdat de kans dat twee gasflessen tegelijkertijd zullen falen, de gassen met elkaar vermengen en worden ontstoken verwaarloosbaar wordt geacht.

Belangrijk voor het juiste advies is dat de PGS15 richtlijn de landelijke leidraad is, maar dat uw gemeentelijke milieuafdeling aanvullende of afwijkende bepalingen kan opleggen.



Flesbalk 1 klein

Flesbalk 1 x 10 liter, incl. band van 75 cm.

Bestelnr. 253143167



Flesbalk 1 groot

Flesbalk 1 x 30/50 liter, incl. band van 1 mtr.

Bestelnr. 253143168



Flesbalk 2

Flesbalk 2 x 30/50 liter, incl. band van 1.5 mtr.

Bestelnr. 253143170



Waarschuwbord Gasflesopslag

Waarschuwbord van wit kunststof met tekst "gasflesopslag" en aanvullende informatie. Breedte 50 cm en hoogte 45 cm. Ideaal voor het aanduiden van een gasflesopslag.

Bestelnr. 253143174

Flesbalk 4

Flesbalk 4 x 30/50 liter, inclusief band van 2.5 mtr.

Bestelnr. 253143171



Gasflesopslag EM18VG

Gasflesopslag geschikt voor opslag van 18 propaangasflessen / heftrucktanks met een diameter van 30 mm. Behuizing vervaardigd uit staal, volbad verzinkt. Maaswijdte gaas 5 x 5 cm. De gasflesopslag kan eventueel op de vloer worden vastgezet. Optioneel leverbaar: Verzinkt inlegplateau op pootjes voor kleinere gasflessen.

- Afmeting (bx dxh) 96 x 96 x 172 cm.
- Gewicht 104 kg.

Bestelnr. 253043172

Gasflesopslag IN32ED

Gasflesopslag geschikt voor maximaal 32 cilinders met een diameter van 23 cm (30/50 ltr cilinder). Stalen frame met verzinkte damwandbeplating. De verzinkte deur met gaas zorgt voor de ventilatie. De gasflesopslag wordt geleverd met 2 klembanden van 4.70 mtr. De gasflesopslag kan eventueel op de vloer vastgezet worden. Als optie leverbaar een vlamschot van (bxh) 50 x 200 cm of een inlegplateau.

- Afmeting (bx dxh): 204 x 100 x 205 cm.
- Gewicht 200 kg.

Bestelnr. 253043173

Gascilinders Argon

Argon 5 liter	Bestelnr. 164009984
Argon 10 liter	Bestelnr. 164001578
Argon 20 liter	Bestelnr. 164010009
Argon 50 liter	Bestelnr. 164010162

Gascilinders Argon/CO² (Menggas 85/15)

Menggas 5 liter	Bestelnr. 164010091
Menggas 10 liter	Bestelnr. 164009992
Menggas 20 liter	Bestelnr. 164009997
Menggas 50 liter	Bestelnr. 164027177

Gascilinders Argon/CO² (Menggas 98/2)

Argon/CO ² 5 liter	Bestelnr. 164027180
Argon/CO ² 10 liter	Bestelnr. 164010021
Argon/CO ² 20 liter	Bestelnr. 164010025
Argon/CO ² 50 liter	Bestelnr. 164027182

Gascilinders Zuurstof

Zuurstof 5 liter	Bestelnr. 164009987
Zuurstof 10 liter	Bestelnr. 164010007
Zuurstof 20 liter	Bestelnr. 164009989
Zuurstof 50 liter	Bestelnr. 164010187

Gascilinders Acetyleen

Acetyleen 5 liter	Bestelnr. 164009990
Acetyleen 10 liter	Bestelnr. 164010010
Acetyleen 50 liter	Bestelnr. 164010188

Gascilinders Stikstof

Stikstof 5 liter	Bestelnr. 164010008
Stikstof 10 liter	Bestelnr. 164009995
Stikstof 20 liter	Bestelnr. 164027117
Stikstof 50 liter	Bestelnr. 164010059



KOOP-RUILSYSTEEM GASFLESSEN

Laskar heeft een samenwerking met SuperGas en biedt u een betrouwbaar koop-ruilsysteem voor gasflessen. Bij uw eerste bestelling koopt u eenmalig een fles die vervolgens in het ruilsysteem wordt opgenomen. Bij elke volgende bestelling betaalt u dus alleen de inhoud. Makkelijk, snel en voordelig!



De volgende producten kunnen geleverd worden:
Argon - Argon/CO₂ - Zuurstof
Acetyleen - Stikstof - CO₂
Formeer - Helium

LEGE GASFLES?
EENVOUDIG
RUILEN TEGEN
EEN VOLLE



ARGON	MENGAS	ZUURSTOF	ACETYLEEN	STIKSTOF	KOOLZUUR
MIG/MAG Aluminium CuSi-3	Argon/CO ₂ MIG/MAG 85/15 Staal	AUTOGEEN In combinatie met acetyleen	AUTOGEEN In combinatie met zuurstof	AFPERSEN AIRCO Auto: 11 bar Industrie: 20 bar	AQUARIUM
TIG Aluminium Roestvaststaal Koper Staal	Argon/CO ₂ MIG/MAG 98/2 Roestvaststaal	HARDSOLDEER In combinatie met propaan		AUTOBANDEN	DRANKEN
	N ₂ -H ₂ FORMEER 95/5 Lekzoekgas-airco Backinggas voor Tig lassen				

Cilindersleutel

Gietstalen cilindersleutel voor alle modellen gas- en zuurstof-flessen; 6, 8 en 9 mm.

Bestelnr.
250133250





Kleinverpakking Weldkar laselektroden

Rutel laselektroden E 6013

Voor ongelegeerd staal. Geschikt voor algemeen gebruik.

Bestelnr.	Omschrijving	Inhoud
190532460	E 6013 Ø 2.00 x 300 mm	48 stuks
190532461	E 6013 Ø 2.50 x 350 mm	35 stuks
190532462	E 6013 Ø 3.25 x 350 mm	26 stuks
190532463	E 6013 Ø 4.00 x 350 mm	16 stuks

Basische laselektroden E 7018-1

Voor ongelegeerd staal. Geschikt voor hoogwaardig constructiewerk.

Bestelnr.	Omschrijving	Inhoud
190532464	E 7018-1 Ø 2.00 x 300 mm	45 stuks
190532465	E 7018-1 Ø 2.50 x 350 mm	25 stuks
190532466	E 7018-1 Ø 3.25 x 350 mm	18 stuks
190532467	E 7018-1 Ø 4.00 x 350 mm	10 stuks

Easyweld laselektroden RVS 316

Universele elektrode voor RVS 316.

Bestelnr.	Omschrijving	Inhoud
190532468	RVS 316 Ø 2.00 x 300 mm	45 stuks
190532469	RVS 316 Ø 2.50 x 300 mm	28 stuks
190532470	RVS 316 Ø 3.25 x 350 mm	18 stuks
190532471	RVS 316 Ø 4.00 x 350 mm	10 stuks

Gietijzer laselektroden Cast-Ni

Geschikt voor alle soorten gietijzer en voor gietijzer aan staal.

Bestelnr.	Omschrijving	Inhoud
190532472	NI-FE Gietijzer Ø 2.50 x 300 mm	35 stuks
190532473	NI-FE Gietijzer Ø 3.25 x 350 mm	20 stuks



Laselektroden WK E 6013-S

Een middeldik beklede elektrode voor algemene staalconstructies en bijzonder geschikt voor laswerkzaamheden op lastig toegankelijke plaatsen en slecht geprepareerde naden.

Bestelnr.	Ø mm	Lengte mm	Lasstroom A	Kg/koker	Kg/doos
193538712	2.00	300	50-60	2.00	12.00
193538713	2.50	350	65-80	2.00	12.00
193538714	3.25	350	110-135	2.00	12.00
193538715	4.00	350	140-170	2.00	12.00

Lasposities:

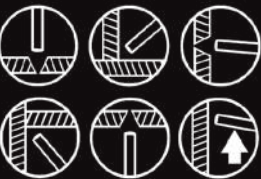


Laselektroden WK E 7018-1

Elektrode die geschikt is voor verbindingen waar hoge eisen aan de mechanische waarden worden gesteld.

Bestelnr.	Ø mm	Lengte mm	Lasstroom A	Kg/koker	Kg/doos
193538716	2.00	300	50-70	2.00	12.00
193538717	2.50	300	65-90	2.00	12.00
193538718	3.25	350	110-140	2.00	12.00
193538719	4.00	350/450	140-180	2.00	12.00

Lasposities:



Laselektroden WK RVS 308-L

Elektrode ontwikkeld voor het verbinden en oplassen van roestvaststaal.

Bestelnr.	Ø mm	Lengte mm	Lasstroom A	Kg/koker	Kg/doos
193638720	2.50	300	50-90	2.00	12.00
193638721	3.25	350	90-110	2.00	12.00

Laselektroden WK RVS 316-L

Elektrode voor het lassen van staal met zeer laag koolstofgehalte.

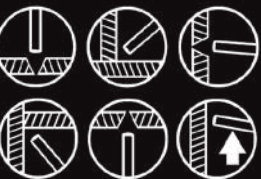
Bestelnr.	Ø mm	Lengte mm	Lasstroom A	Kg/koker	Kg/doos
193638726	2.50	300	60-90	2.00	12.00
193638727	3.25	350	80-110	2.00	12.00

Laselektroden WK RVS 309-L

(Overgangs)elektrode voor het verbinden van onderling verschillende roestvaste en hittebestendige staalsoorten.

Bestelnr.	Ø mm	Lengte mm	Lasstroom A	Kg/koker	Kg/doos
193638723	2.50	300	60-90	2.00	12.00
193638724	3.25	350	80-110	2.00	12.00

Lasposities:



Lasstaaf WK RVS 308-LSI

RVS TIG-lasdraad geschikt voor het lassen van staalsoorten met een laag koolstofgehalte. Perfecte stabiliteit en dun vloeibaar vanwege hoger Si-gehalte.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
197305038	1.00	1000	5.00
197338738	1.20	1000	5.00
197338739	1.60	1000	5.00
197338740	2.00	1000	5.00
197338741	2.40	1000	5.00

Lasstaaf WK RVS 309-LSI

RVS TIG-lasdraad geschikt voor het lassen van corrosie- en hittebestendige CrNi-staalsoorten en CrNi-staal aan on- en laaggelegeerde staalsoorten. Hittebestendig tot ca. 1100°C.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
197338742	1.60	1000	5.00
197338743	2.00	1000	5.00

Lasstaaf WK RVS 316-LSI

RVS TIG-lasdraad met laag koolstofgehalte voor austenitisch CrNiMo-staalsoorten voor bedrijfstemperaturen tot 350°C. Zeer hoge weerstand tegen interkristallijne corrosie.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
P197338744	1.20	1000	5.00
197338745	1.60	1000	5.00
197338746	2.00	1000	5.00
197338747	2.40	1000	5.00
197338748	3.20	1000	5.00

Lasstaaf WK G-1 VERKOPERD

De verkoperde lasstaaf G-1 is een universele lasstaaf voor het autogeen lassen van algemeen constructiewerk in ongelegeerd en laaggelegeerd staal. De G-1 lasstaaf geeft een zeer zuivere en goed aangevloeide las en is daardoor ook zeer goed toepasbaar voor gebruik in de auto-industrie.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
197438729	1.60	1000	5.00
197438731	2.00	1000	5.00
197438732	2.50	1000	5.00
197438733	3.20	1000	5.00



Lasstaaf WK TIG 100

Universeel toepasbare TIG-lasdraad geschikt voor ongelegeerde en fijnkorrel staalsoorten tot 420 N/mm² rekgrens. Gebruikt voor het lassen van tanks, bruggen, machines, voertuigen en in de scheepsbouw. Eenvoudig te verlassen onder argon.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
197438734	1.60	1000	5.00
197438735	2.00	1000	5.00
197438736	2.40	1000	5.00
197438737	3.00	1000	5.00



Lasstaaf WK ALMG-5

TIG-lasdraad voor het lassen van magnesiumgelegeerde typen met maximaal 5% Mg. Dit type is ook geschikt voor het lassen van verschillende aluminiumlegeringen onderling. Uitstekende lasbaarheid en goede draaddoorvoereigenschappen, relatief hoge treksterkte.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
197238749	1.60	1000	2.50
197238750	2.00	1000	2.50
197238751	2.40	1000	2.50
197238752	3.20	1000	2.50



Lasstaaf WK ALSI-5

TIG-lasdraad voor het lassen van aluminium met maximaal 2% legeringselementen en voor gietstukken met maximaal 7% Si. Uitmuntende vloeieigenschappen met een diepe inbranding. Aanbevolen als de voorkeur uitgaat naar een goed uitziend resultaat boven goede mechanische eigenschappen en corrosiebestendigheid. Het lassen van ALMG-legeringen met meer dan 3% Mg wordt niet aangeraden vanwege het risico op scheuren.

Bestelnr.	Ø (mm)	Lengte mm	Koker gewicht in kg
197228690	2.00	1000	2.50
197228686	2.40	1000	2.50



MIG-lasdraad WK SG-2 Superquality

Deze SG-2 lassdraad heeft uitstekende laseigenschappen in een breed werkgebied van kortsluitboog tot aan sproei-boog met weinig silicaten als gevolg van de hoge zuiverheid van de neersmelt. De voorbuiging (cast) van deze lasdraad ligt ruim boven de gestelde Europese normen en dragen bij aan een stabielere stroomoverdracht en een rustigere boog met minder spatverliezen. En zorgt voor een perfecte aanvoeling en een zeer fijn getekend lasuiterlijk. Geschikt voor het lassen met menggas.

Bestelnr.	Ø mm	Spoel gewicht in kg	Wikkeling	Type spoel
195205945	0.60	5.00	Normaal	D-200 Plastic
195205961	0.80	5.00	Normaal	D-200 Plastic
195206000	1.00	5.00	Normaal	D-200 Plastic
195230290	0.60	15.00	Normaal	D-300 Plastic
195230291	0.80	15.00	Normaal	D-300 Plastic
195230292	1.00	15.00	Normaal	D-300 Plastic
195230293	1.20	15.00	Normaal	D-300 Plastic



MIG-lasdraad WK ALMG-5

MIG-lasdraad voor het lassen van magnesiumgelegerde typen met maximaal 5% Mg. Dit type is ook geschikt voor het lassen van verschillende aluminiumlegeringen onderling. Uitstekende lasbaarheid en goede draaddoorvoereigenschappen, relatief hoge treksterkte.

Bestelnr.	Ø mm	Spoel gewicht in kg	Type spoel
196338705	0.80	2.00	D-200 Plastic
196338706	1.00	2.00	D-200 Plastic
196338707	1.20	2.00	D-200 Plastic
196338708	0.80	6.00	K-305 Plastic
196338709	1.00	7.00	K-305 Plastic
196338710	1.20	7.00	K-305 Plastic



MIG-lasdraad Corten

Uiterst gemakkelijk te verlassen draad met uitstekende laseigenschappen. Wereldwijd hoge kwaliteit met gecontroleerde gietvorm en helix voor half- en of halfautomatische toepassingen. Lasbaar met Co2 en menggas. Door de toevoeging van 0.5% koper biedt deze legering uitstekende weersbestendige eigenschappen.

Bestelnr.	Ø mm	Spoel gewicht in kg	Type spoel
199560496	0.80	5.00	D-200
196730401	1.00	5.00	D-200
196734570	0.80	15.00	BS-300
196724196	1.00	15.00	BS-300

MIG-lasdraad WK SG-2

Universeel toepasbare draad geschikt voor ongelegeerd en fijnkorrel staalsoorten tot 420 N/mm² rekgrens. Gebruikt voor het lassen van tanks, bruggen, machines, voertuigen en in de scheepsbouw. Eenvoudig te verlassen onder menggas.

Bestelnr.	Ø mm	Spoel gewicht in kg	Type spoel
195361384	0.80	15.00	SK- BS-300
195361385	1.00	15.00	SK- BS-300
195361386	1.20	15.00	SK- BS-300



MIG-lasdraad WK CUSI-3

De CuSi-3 lasdraad is een goed alternatief voor het lassen van gegalvaniseerde plaat, en dan lassen van dunne staalplaten en of verzinkte platen in de automobielindustrie en voor de bekleding van CuMn, CuSiMn en CuZn legeringen. Geschikt voor de bekleding van gietijzer en de on- en laaggelegerde staalsoorten. De ideale lasdraad voor garage- en autoschadebedrijven!

Bestelnr.	Ø mm	Spoel gewicht in kg	Wikkeling	Type spoel
196505966	0.80	5.00	Normaal	D-200 Plastic
196506001	1.00	5.00	Normaal	D-200 Plastic
196505982	0.80	15.00	Normaal	D-300 Plastic
196506016	1.00	15.00	Normaal	D-300 Plastic



MIG-lasdraad WK CARROST

Sterk verbeterde MIG-lasdraad voor het verbinden van dun of gegalvaniseerd plaatstaal met extreem goede laseigenschappen, veelal toegepast bij autoherstelbedrijven. De draad is verbronsd voor een uitstekende stroomoverdracht en een subliem draadtransport.

Bestelnr.	Ø mm	Spoel gewicht in kg	Wikkeling	Type spoel
195205946	0.60	5.00	Normaal	D-200 Plastic
195205962	0.80	5.00	Normaal	D-200 Plastic
195205951	0.60	15.00	Normaal	D-300 Plastic
195205975	0.80	15.00	Normaal	D-300 Plastic

MIG-lasdraad Fluxcore

Gevulde lasdraad voor koolstof en koolstof-mangaan staal. Voor lassen in de buitenlucht, indien beschermgas niet eenvoudig toe te passen of mogelijk is. Minder gevoelig voor oude en roestige basismaterialen.

Bestelnr.	195557403
Mig-Lasdraad	INETUB BA71TGS
Diameter	0.9 mm
Spoel gewicht	0.9 kg
Type spoel	D-100 Plastic

Bestelnr.	195557369
Mig-Lasdraad	INETUB BA71TGS
Diameter	0.9 mm
Spoel gewicht	4.5 kg
Type spoel	D-200 Plastic

MIG-oplasdraad MA-600

MA-600 is een opasdraad die te gebruiken is voor toepassingen met harde oppervlakten waar slijtvastheid vereist is, zoals bij graafbakken of schroefvijzels.

Bestelnr.	196748267
Diameter	1.20 mm
Spoel gewicht	15.00 kg
Type spoel	BS-300



Lasstaaf Brons met poedermantel

Lasbrons voor het solderen van staal, gietijzer, koper en koperlegeringen. Bijzonder geschikt voor dunne plaat in de autoschade-werkplaatsen.

Ø 2.0 mm, 1 kg in koker
Bestelnr. 197705057
(prijs per kg)

Ø 3.0 mm, 1 kg in koker
Bestelnr. 197705085
(prijs per kg)



MIG-lasdraad WK RVS 308-LSI

RVS MIG-lasdraad geschikt voor het lassen van staalsoorten met een laag koolstofgehalte. Perfecte stabiliteit en dun vloeibaar vanwege hoger Si-gehalte.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)	Type spoel
196105964	0.80	5.00	D-200 Plastic
196106003	1.00	5.00	D-200 Plastic
196130712	0.80	15.00	D-300 Plastic
196138700	1.00	15.00	D-300 Plastic

MIG-lasdraad WK RVS 309-LSI

RVS MIG-lasdraad geschikt voor het lassen van corrosie- en hittebestendige CrNi staalsoorten en CrNi-staal aan on- en laaggelegerde staalsoorten. Hittebestendig tot ca. 1100°C.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)	Type spoel
196105971	0.80	5.00	D-200 Plastic
196104889	1.00	5.00	D-200 Plastic
196131294	1.20	5.00	D-200 Plastic
196138703	0.80	15.00	D-300 Plastic
196138704	1.00	15.00	D-300 Plastic

MIG-lasdraad WK RVS 316-LSI

RVS MIG-lasdraad met laag koolstofgehalte voor austenitisch CrNiMo-staalsoorten voor bedrijfstemperaturen tot 350°C. Zeer hoge weerstand tegen interkristallijne corrosie.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)	Type spoel
196105947	0.60	5.00	D-200 Plastic
196105963	0.80	5.00	D-200 Plastic
196106002	1.00	5.00	D-200 Plastic
196133773	1.20	5.00	D-200 Plastic
196138701	0.80	15.00	D-300 Plastic
196138702	1.00	15.00	D-300 Plastic

MIG-lasdraad Kobelco Familiarc DW-A50

Rutiel gevulde lasdraad voor ongelegeerd staal en 490MPa hoge sterktestaal. Geschikt voor stompe- en hoeklassen, in alle lasposities, inclusief verticaal neergaand. Uitstekende loopeigenschappen, mooi lasuiterlijk.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195645391	1.20	5.00
195645392	1.20	15.00
195648091	1.60	15.00



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S
0.05	0.48	1.22	0.013	0.009



Andere types gevulde lasdraden op aanvraag

MIG-lasdraad Kobelco Familiarc MX-A100

Metaalpoeder gevulde lasdraad voor ongelegeerd staal en 490 MPa hoge sterktestaal. Geschikt voor stompe- en hoeklassen. De lasdraad wordt toegepast onder de hand en in horizontaal-verticale posities. De lasdraad werkt met een zeer stabiele, vloeiende boog, wat zorgt voor zeer weinig spatvorming en een diepe penetratie.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)	g
195645396	1.20	5.00	
195645397	1.20	15.00	
195645597	1.40	15.00	



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S
0.05	0.63	1.58	0.017	0.011

MIG-lasdraad Kobelco TrustArc DW-A55L

Deze rutiel gevulde draad is speciaal samengesteld om te voldoen aan de strenge eisen voor gebruik bij lage temperaturen zoals die voorkomen in de offshore, scheepsbouw en chemische industrie. Deze draad heeft een uitstekende lasmetaaltaiheid tot -60 °C en vertoont nog steeds uitstekende laseigenschappen zoals een zeer soepele, maar krachtige, stabiele boog die weinig spatten produceert en een snel bevriezende, zelflossende slak. Deze draad wordt veel toegepast bij het lassen van dun tot zwaar koolstofstaal. Deze draad heeft niet alleen uitstekende CTOD-waarden bij de standaard -10°C testtemperatuur, maar heeft ook uitstekende CTOD-waarden bij de zeer strenge testtemperatuur van -40°C.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195652129	1.20	5.00
195645408	1.20	15.00



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S	Ni
0.06	0.30	1.15	0.009	0.007	1.41

MIG-lasdraad Kobelco FamiliArc DW-A55E

DW-A55E is een rutiel gevulde draad die speciaal werd samengesteld om te voldoen aan de strenge eisen voor lage temperatuur staalsoorten. Deze draad wordt vooral toegepast waar een zeer goede doortrekbaarheid tot -40°C vereist is. De snel vriezende slak bevordert gemakkelijk een zeer productief positioneel lassen waarbij de slak gemakkelijk wordt verwijderd om een lasnaad te onthullen met een glad uiterlijk.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195645401	1.20	5.00
195645402	1.20	15.00
195661777	1.60	15.00



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S	Ni
0.05	0.54	1.31	0.013	0.009	0.34

MIG-lasdraad Kobelco TrustArc DW-A55LSR

DW-A55LSR is een rutiel gevulde draad waarvan het lasmetaal een warmtebehandeling na het lassen (PWHT) verdraagt zonder nadelige mechanische eigenschappen. DW-A55LSR produceert een nominaal lasmetaal van 0,9% Ni, wat betekent dat het voldoet aan de NACE vereisten voor olie- en gasproductie apparatuur voor zure gassen. Deze eigenschappen zorgen voor een gevarieerd gebruik in de pijpleidingbouw en offshore toepassingen

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195645412	1.20	15.00



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S	Ni
0.05	0.33	1.32	0.009	0.008	0.90



Andere types gevulde lasdraden op aanvraag.

MIG-lasdraad RVS Kobelco PremiArc DW-308LP

Deze RVS rutiel gevulde draad met een zeer stabiele, spatvrije boog die zorgt voor heldere, gladde lasoppervlakken en heeft een zelflossende slak. Deze draad is ontworpen voor het lassen van 18%Cr-10%Ni roestvrij staal zoals type 304L of EN 1.4307. Door het lage koolstofgehalte in het lasmetaal is het mogelijk om een hoge weerstand tegen interkristallijne corrosie te verkrijgen.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195845420	1.20	15.00



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	FS	FN	FNW
0.03	0.70	1.70	0.019	0.004	9.9	19.5	9.0	12.5	10.3

MIG-lasdraad RVS Kobelco PremiArc DW-316LP

Deze RVS rutiel gevulde draad met een zeer stabiele, spatvrije boog die zorgt voor heldere, gladde lasoppervlakken en heeft een zelflossende slak. Deze draad is ontworpen voor het lassen van 18% Cr-12%Ni-2,5%Mo roestvast staal zoals type 316L of EN 1.4435. Door het lage koolstof gehalte in het lasmetaal is het mogelijk om een hoge weerstand tegen interkristallijne corrosie te verkrijgen. DW-316LP is een draad voor alle posities en is ideaal voor lassen met hoge productiviteit in de verticale opwaartse positie.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195845428	1.20	5.00

195845427	1.20	15.00
-----------	------	-------



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S
0.03	0.70	1.40	0.019	0.006

Ni	Cr	Mo	FS	FN	FNW
12.3	18.4	2.90	7.0	11.5	49.0

MIG-lasdraad RVS Kobelco PremiArc DW-309LP

Deze RVS rutiel gevulde draad met een zeer stabiele, spatvrije boog die zorgt voor heldere, gladde lasoppervlakken en heeft een zelflossende slak. Deze draad vormt een koolstofarme las van ongeveer 24%Cr-13%Ni. Hij is ontworpen voor ongelijksoortig lassen, zoals het lassen van roestvast staal aan zacht staal of laaggelegeerd staal. De draad is ook geschikt voor de eerste laag op zacht of laaggelegeerd staal voorafgaand aan het overlappen met DW-308L of DW-308LP.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195845425	1.20	5.00
195845423	1.20	15.00



Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	FS	FN	FNW
0.02	0.42	0.80	0.017	0.005	12.6	23.2	11.7	17.0	14.7

MIG-lasdraad RVS Kobelco PremiArc DW-329A

Dit is een rutiel gevulde draad met een zeer stabiele, spatvrije boog die heldere, gladde lasnaden produceert. Deze draad is ontworpen voor het lassen van duplex roestvast staal zoals AISI S31803 of EN 1.4462 roestvast staal. Door het hoge stikstof- en molybdeengehalte in het lasmetaal is het mogelijk om uitstekende weerstand te bieden tegen putcorrosie door chloride.

Bestelnr.	Ø (mm)	Spoel gewicht (kg)
195845434	1.20	15.00

Chemische samenstelling

C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo	N	FNW
0.03	0.75	0.97	0.019	0.006	9.3	23.3	3.4	0.14	49.0





Lastoortsen en onderdelen

MIG lastoorts WK 150

Gasgekoeld, 180 A - 60% CO2, 150 A - 60% Menggas.

3 meter - Bestelnr. 210518745

4 meter - Bestelnr. 210518746

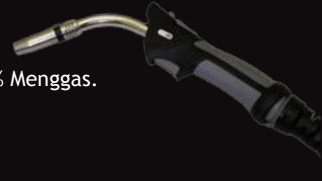


MIG lastoorts WK 250

Gasgekoeld, 230 A - 60% CO2, 200 A - 60% Menggas.

3 meter - Bestelnr. 210503202

4 meter - Bestelnr. 210503203

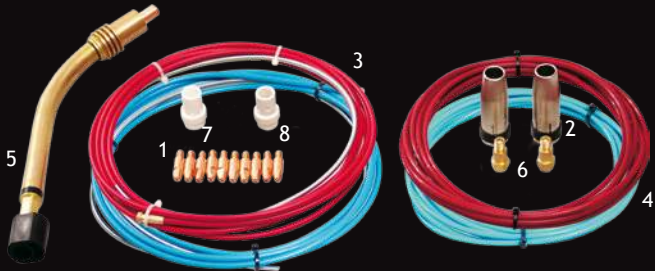


MIG lastoorts WK 360

Gasgekoeld, 300 A - 60% CO2, 270 A - 60% Menggas.

3 meter - Bestelnr. 210518759

4 meter - Bestelnr. 210518760



Vervangingsdelen MIG lastoorts WK 360

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
210133178	Kontakttip L 28 - M6 Koper 0.8 mm	5 st.	1
210133179	Kontakttip L 28 - M6 Koper 1.0 mm	5 st.	1
210133180	Kontakttip L 28 - M6 Koper 1.2 mm	5 st.	1
210133181	Kontakttip L 30 - M8 Koper 0.8 mm	5 st.	1
210133182	Kontakttip L 30 - M8 Koper 1.0 mm	5 st.	1
210133183	Kontakttip L 30 - M8 Koper 1.2 mm	5 st.	1
210133171	Gasmondstuk Conisch	2 st.	2
210133190	Spiraal blauw 0.6 - 0.9 mm 3 meter	1 st.	3
210133191	Spiraal blauw 0.6 - 0.9 mm 4 meter	1 st.	3
210133192	Spiraal rood 1.0 - 1.2 mm 3 meter	1 st.	3
210133193	Spiraal rood 1.0 - 1.2 mm 4 meter	1 st.	3
210133194	Geleider teflon blauw 0.6 - 0.9 mm 3 mtr	1 st.	4
210133195	Geleider teflon blauw 0.6 - 0.9 mm 4 mtr	1 st.	4
210133197	Geleider teflon rood 1.0 - 1.2 mm 3 mtr	1 st.	4
210133198	Geleider teflon rood 1.0 - 1.2 mm 4 mtr	1 st.	4
210134436	Geleider grafiet tbv alu. 0.8 - 1.0 mm 3,0 mtr.	1 st.	1
219524289	Geleider grafiet tbv alu. 0.8 - 1.0 mm 4,5 mtr.	1 st.	1
219504058	Geleider messing tbv alu. 0.8 - 1.2 mm 22 cm	1 st.	1
210618933	Zwanehals	1 st.	5
210133201	Kontakttiphouder M6	2 st.	6
210134445	Kontakttiphouder M8	2 st.	6
210133202	Gasverdeler wit	2 st.	7
210134447	Gasverdeler keramisch	2 st.	8

TIG-Lastoorts WK 17/18/26

Spantang TIG 1.6 mm	5 stuk
Spantang TIG 2.4 mm	5 stuk
Spantanghouder 1.6 mm	5 stuk
Spantanghouder 2.4 mm	5 stuk
Isolatie ring wit onderzijde	1 stuk
Gascup grootte 6 - 47 mm	5 stuk
Gascup grootte 7 - 47 mm	5 stuk
Toortskap TIG kort	1 stuk
Toortskap TIG lang	1 stuk
Wolfram elektrode turquoise 1.6 mm	10 stuk
Wolfram elektrode turquoise 2.4 mm	10 stuk
Schakelaar, ergotig- WK bol	1 stuk
Assortimentdoos Weldkar 12-vaks leeg	1 stuk

Bestelnr. 230634986



MIG lastoorts WK 411 Sure Grip

Watergekoeld, 400 A - 60% CO2, 350 A - 60% Menggas.

3 meter - Bestelnr. 210533125

4 meter - Bestelnr. 210533126



MIG lastoorts WK 511 Sure Grip

Watergekoeld, 520 A - 60% CO2, 430 A - 60% Menggas.

3 meter - Bestelnr. 210533128

4 meter - Bestelnr. 210533129



MIG lastoorts WK 555 Sure Grip

Dubbel watergekoeld, 550 A - 100% CO2, 500 A - 100% Menggas.

4 meter - Bestelnr. 210554989

5 meter - Bestelnr. 210555966



Vervangingsdelen MIG lastoorts WK 411, 511 en 555

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
210133181	Kontakttip L 30 - M8 Koper 0.8 mm	5 st.	1
210133182	Kontakttip L 30 - M8 Koper 1.0 mm	5 st.	1
210133183	Kontakttip L 30 - M8 Koper 1.2 mm	5 st.	1
210133172	Gasmondstuk Conisch	2 st.	2
210618924	Spiraal blank 1.0 - 1.2 mm 3 meter	1 st.	3
210618925	Spiraal blank 1.0 - 1.2 mm 4 meter	1 st.	3
210133197	Geleider teflon rood 1.0 - 1.2 mm 3 mtr.	1 st.	4
210133198	Geleider teflon rood 1.0 - 1.2 mm 4 mtr.	1 st.	4
210134436	Geleider grafiet tbv alu. 0.8 - 1.0 mm 3,0 mtr.	1 st.	1
219524289	Geleider grafiet tbv alu. 0.8 - 1.0 mm 4,5 mtr.	1 st.	1
219504058	Geleider messing tbv alu. 0.8 - 1.2 mm 22 cm	1 st.	1
210133187	Zwanehals WK 411 Sure Grip	1 st.	5
210633012	Zwanehals WK 511 Sure Grip	1 st.	6
210655565	Zwanehals WK 555 Sure Grip	1 st.	6
210134441	Kontakttiphouder M8	2 st.	7
210655572	Kontakttiphouder WK555-M8 - L 27	10 st.	9
210655573	Kontakttiphouder WK511-M8 - L 25	10 st.	9
210134442	Gasverdeler zwart	2 st.	10
210134443	Gasverdeler wit	2 st.	11
210134444	Gasverdeler keramisch	2 st.	12

MIG-Lastoorts WK 140-150

Bestelnr. 210637761

MIG-Lastoorts WK 250

Bestelnr. 210651860

MIG-Lastoorts WK 360

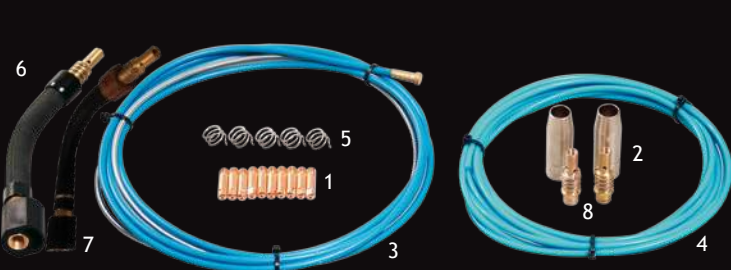
Bestelnr. 210651933

MIG-lastoorts WK 411 / 511

Bestelnr. 210653910



Lastoortsen en onderdelen



Vervangingsdelen MIG lastoorts WK 150

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
210133173	Kontakttip L 25 - M6 Koper 0.6 mm	5 st.	1
210133176	Kontakttip L 25 - M6 Koper 0.8 mm	5 st.	1
210133177	Kontakttip L 25 - M6 Koper 1.0 mm	5 st.	1
210133169	Gasmondstuk Conisch	2 st.	2
210133190	Spiraal blauw 0.6 - 0.9 mm 3 meter	1 st.	3
210133191	Spiraal blauw 0.6 - 0.9 mm 4 meter	1 st.	3
210133194	Geleider teflon blauw 0.6 - 0.9 mm 3 mtr.	1 st.	4
210133195	Geleider teflon blauw 0.6 - 0.9 mm 4 mtr.	1 st.	4
210133188	Bevestigingsveer	2 st.	5
210133184	Zwanehals	1 st.	6
219520587	Zwanehals WK 150 flexibel	1 st.	7
210133199	Kontakttiphouder	2 st.	8

Ook in bulkverpakking leverbaar!

TIG lastoorts WK 9

Gasgekoelde TIG lastoorts 125 A - 60% DC, 85 A - 60% AC.

4 meter - Bestelnr. 230518974

8 meter - Bestelnr. 230518975

TIG lastoorts WK 17

Gasgekoelde TIG lastoorts 150 A - 60% DC, 105 A - 60% AC.

4 meter - Bestelnr. 230518976

8 meter - Bestelnr. 230518977

Stuurstroomstekker

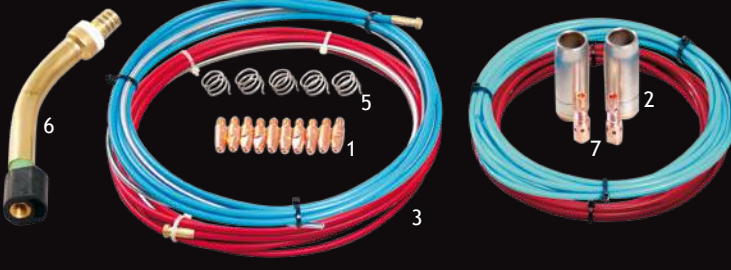
Voor de WK 9, WK 17, WK 18 en WK 26.

Bestelnr. 901019700



Vervangingsdelen TIG lastoorts WK 9

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
230134477	Spantang 1.6 mm	2 st.	1
230134480	Spantanghouder 1.6 mm	2 st.	2
230134481	Keramische gascup Gr. 4 - Ø 6 mm	2 st.	3
230134482	Keramische gascup Gr. 5 - Ø 8 mm	2 st.	4
230134483	Keramische gascup Gr. 6 - Ø 10 mm	2 st.	5
230134484	Toortslichaam standaard	1 st.	6
230134485	Toortskap lang	1 st.	7
230134486	Toortskap medium	1 st.	8
230134487	Toortskap kort	1 st.	9
230133274	Toortsschakelaar	1 st.	10
230638151	Toortsschakelaar 3 buttons up-down	1 st.	11



Vervangingsdelen MIG lastoorts WK 250

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
210133178	Kontakttip L 28 - M6 Koper 0.8 mm	5 st.	1
210133179	Kontakttip L 28 - M6 Koper 1.0 mm	5 st.	1
210133180	Kontakttip L 28 - M6 Koper 1.2 mm	5 st.	1
210134435	Kontakttip L 28 - M6 Aluminium 1.0 mm	5 st.	1
210133170	Gasmondstuk Conisch	2 st.	2
210133190	Spiraal blauw 0.6 - 0.9 mm 3 meter	1 st.	3
210133191	Spiraal blauw 0.6 - 0.9 mm 4 meter	1 st.	3
210133192	Spiraal rood 1.0 - 1.2 mm 3 meter	1 st.	3
210133193	Spiraal rood 1.0 - 1.2 mm 4 meter	1 st.	3
210134436	Geleider grafiet tbv alu. 0.8 - 1.0 mm 3.0 mtr.	1 st.	1
219524289	Geleider grafiet tbv alu. 0.8 - 1.0 mm 4.5 mtr.	1 st.	1
219504058	Geleider messing tbv alu. 0.8 - 1.2 mm 22 cm	1 st.	1
210133189	Bevestigingsveer	2 st.	5
210133185	Zwanehals	1 st.	6
210133200	Kontakttiphouder	2 st.	7
210621576	Doorvoerpijp 5 x 4.4 mm	1 st.	1

TIG lastoorts WK 26

Gasgekoelde TIG lastoorts 180 A - 35% DC, 125 A - 35% AC.

4 meter - Bestelnr. 230518985

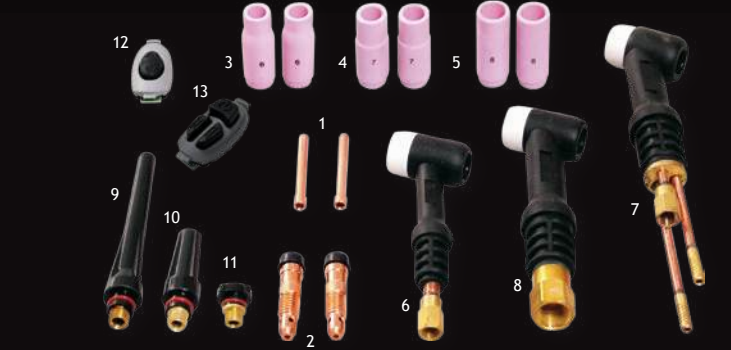
8 meter - Bestelnr. 230518986

TIG lastoorts WK 18

Watergekoelde TIG lastoorts 350 A - 60% DC, 245 A - 60% AC.

4 meter - Bestelnr. 230518979

8 meter - Bestelnr. 230518980



Vervangingsdelen TIG lastoorts WK 17 - 18 - 26

Bestelnr.	Omschrijving	Verp.	Pos.
230133258	Spantang 1.6 mm	2 st.	1
230133259	Spantang 2.4 mm	2 st.	1
230133260	Spantang 3.2 mm	2 st.	1
230133261	Spantanghouder 1.6 mm	2 st.	2
230133262	Spantanghouder 2.4 mm	2 st.	2
230133263	Spantanghouder 3.2 mm	2 st.	2
230133265	Keramische gascup Gr. 6 - Ø 10 mm	2 st.	3
230133266	Keramische gascup Gr. 7 - Ø 11 mm	2 st.	4
230133267	Keramische gascup Gr. 8 - Ø 13 mm	2 st.	5
230133268	Toortslichaam standaard WK 17	1 st.	6
230133269	Toortslichaam standaard WK 18	1 st.	7
230133270	Toortslichaam standaard WK 26	1 st.	8
230133271	Toortskap lang	1 st.	9
230133272	Toortskap medium	1 st.	10
230133273	Toortskap kort	1 st.	11
230133274	Toortsschakelaar	1 st.	12
230638151	Toortsschakelaar 3 buttons up-down	1 st.	13

Een praktisch en overzichtelijke inhoud met Weldkar MIG & TIG toorts-onderdelen in een compacte assortimentsdoos die draagbaar en afsluitbaar is.

LAS *Speffers*

las- en snijapparatuur • beschermingsmiddelen • las- en snijtoebehoren

voorjaar

25



Altijd vernieuwend aanwezig!

Wij bieden lasoplossingen die de kwaliteit en productiviteit verhogen.

Uw vakhandelaar:

Importeur:

LASKAR
las- en snijtechniek
info@laskar.nl • www.laskar.nl

Levering uitsluitend via de vakhandel. Prijzen zijn exclusief btw.

Uitgave voorjaar 2025. Zolang de voorraad strekt. Prijs- en modelwijzigingen voorbehouden.

Bestelnr. 909702025