

## PICOMIG

DE MIG/MAG-COMPACTE KLASSE:  
STERK VERMOGEN OP ELKE LOCATIE 180 – 350 A



# DE PICOMIG-FAMILIE.

De lasapparaten van de Picomig-familie zijn de compacte allrounders in je dagelijkse werk. Ze hebben een geïntegreerde draadtoevoeraandrijving en lenen zich uitstekend voor drie voegmethodes. Je kunt kiezen tussen de varianten Impuls of Standaard. Karakteristieken voor staal, CrNi, CuSi, aluminium en gevulde draden zijn af fabriek inbegrepen.



## JE VOORDELEN +

- Digitale lasprocessen voor de beste lasresultaten
- Comfortabel lassen voor optimale lasresultaten
- Draagbaar, compact
- Sterke, bouwplaatsbestendige behuizing
- Eenvoudige éénknopsbediening
- Stroombesparend dankzij hoog rendement
- Uitgebreid assortiment van accessoires

# BlueEvolution.

## HET MILIEU-INITIATIEF VAN EWM.

Met grondstofbesparende invertertechnologie en energiebesparende voegmethoden brengen wij kosteneffectiviteit en ecologie samen. Dit betekent het volgende voor u: U bespaart materiaal. U bespaart tijd. U verbruikt minder energie. U verlaagt uw kosten. En u verhoogt de kwaliteit van uw laswerk. Doe mee met BlueEvolution – word ook een:

Blue Evolution<sup>®</sup>



### GRONDSTOFFREDDER.

De invertertechnologie van EWM maakt de bouw van compactere apparaten met een lager gewicht mogelijk. Hierdoor wordt er minder materiaal gebruikt en wordt er bespaard op grondstoffen, zoals koper, aluminium en staal. Dit komt ook overeen met het actieplan van de Ecodesign-richtlijnen voor een grondstofbesparende kringlooeconomie met hoge eisen aan de repareerbaarheid en recycleerbaarheid van de producten.



### ENERGIEWINNAAR.

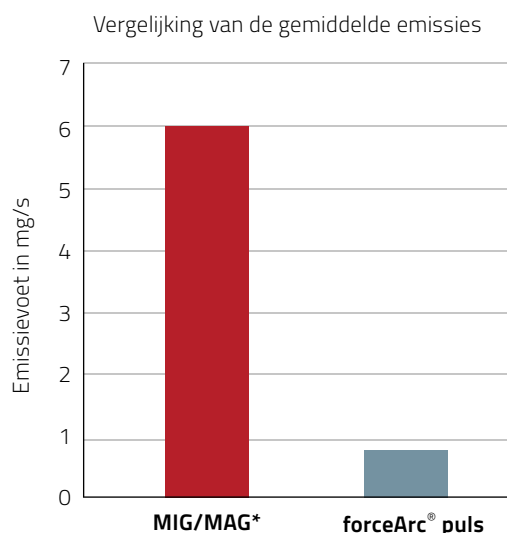
Dankzij het hoge rendement van de invertertechnologie en de energiebesparende EWM-voegmethoden bespaart u op primaire energie en stroomkosten. Deze besparingen worden verder verhoogd door draad- en gasbesparende naadgeometrieën. Dankzij de kortere lastijden en minder nabewerking wordt u een energiewinnaar en bespaart u CO<sub>2</sub>.



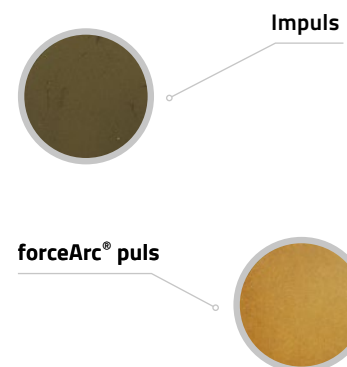
### EMISSIEHELDEN.

Innovatieve EWM-lasprocessen produceren minder schadelijke lasrookdeeltjes en verminderen zo de uitstoot. Bovendien worden de werkomstandigheden van de mensen verbeterd die deze lasprocessen gebruiken. De reductie van de te lassen lagen vermindert ook de lastijden. Hierdoor worden emissies niet alleen verminderd, maar wordt ook emissievorming vanaf het begin voorkomen.

### LASROOK- EMISSIE VERMINDE- REN.



### GLASFILTER NA HET LASSEN



# BEHUIZINGSVARIANTEN

## D200 / 5 KG-DRAADSPOEL – PICOMIG 180/220.

In de werkplaats, bij montage, vooral op de bouwplaats, laten de Picomig 180 en 220 zien wat ze kunnen: draagbaar en robuust kunnen de eenfasige lasapparaten een grote netspanningstolerantie aan. Beide apparaten kun je ook in de uitvoeringen Puls en Synergic krijgen als praktische, lasklare set om onmiddellijk te lassen.

### Draadspouelhouder

Voor de opname van een 5 kg-draadspouel (diameter tot 200 mm/D200). Optioneel met ON Trolley Picomig ook 15 kg-draadspouelen (diameter tot 300 mm/D300) mogelijk.



### Bouwplaatsbestendige behuizing

Sterk, draagbaar en compact. De behuizing van de Picomig is bestand tegen de belasting van gebruik op de bouwplaats. Daarop kun je vertrouwen.



### Ongelooflijk krachtig

Je Picomig 220 met een stroomsterkte tot 220 A direct uit een eenfasig 230 V-stopcontact.



Picomig 220-set



ON Trolley Picomig



Draagbaar



Wielenset ON WAK

## D300 / 15 KG-DRAADSPOEL – PICOMIG 185/225/305/355.

Modulair behuizingssysteem voor alle werkplaatsen, ongeacht de werkomgeving. Gas- of watergekoeld. Flexibele opbouw: Kan zowel worden gebruikt in de productie als mobiel op de bouwplaats of bij montage. Draagbaar of verrijdbaar op een trolley. Kleine voetafdruk en laag gewicht garanderen flexibiliteit en mobiliteit.

### Draadspoolhouder

Voor de opname van een 15 kg-draadspool (diameter tot 300 mm/D300).



### Modulair behuizingssysteem

De modulaire stroombron met talrijke mogelijke combinaties dankzij optionele toebehoren. Ongelooflijk krachtig: Je Picomig 225 met een stroomsterkte tot 220 A direct uit een eenfasig 230 V-stopcontact.

### cool150 U40

De krachtige koelmodule voor watergekoelde las-toortsen.

### Verschillende trolley-modellen

Voor gebruik in de werkplaats of op de bouwplaats: je hebt de keuze uit vijf trolley-modellen.



**Modulaire gereedschapskist**



**Bouwplaatstrolley 35.2-2**



**Draagbaar**



**Modulaire waterkoeling**

# PICOMIG 180/220.

D200 / 5 KG-DRAADSPOEL.



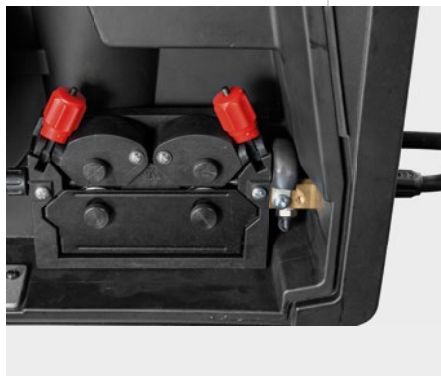
## GOED BESCHERMD. +

Voor de best mogelijke bescherming tijdens gebruik.



## DIRECT OVERZICHT. +

Zo heb je altijd een oogje op de draadspoel, het vulniveau en de draadinvoer van de aandrijving.



## 4-ROLLEN-DRAAD-TOEVOERAANDRIJVING +

Zeer precieze, krachtige 4-rollen-draadtoevoeraandrijving voor stabiele toevoer van alle massieve en gevulde draden. Af fabriek uitgerust voor 0,8 mm + 1,0 mm staaldraden.



## VOLLEDIG GEÏSOLEERDE DRAADRUIMTE. +

Bij de Picomig 220 is de draadtoevoer mogelijk met een D200/5 kg-draadspoel in een volledig geïsoleerde draadruimte.



## PARKEERAANSLUIT- + BUS.

Voor het veilig "parkeren" van de lasstroom-  
kabel bij elektrode lassen.



## PLUS OF MIN? +

Je kunt de  
laspolariteit zonder gereedschap wijzigen.



## BETERE + ORIËNTATIE.

Biedt een herziene JOB-lijst  
in de binnenklep.

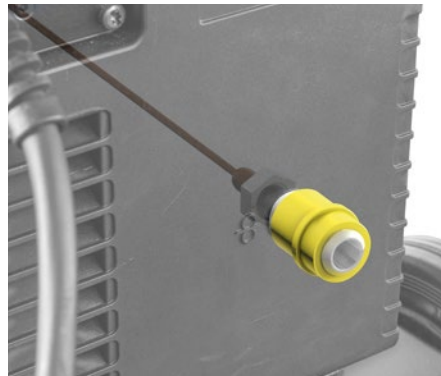


## EURO-CENTRALE + AANSLUITING.

Hoogefficiënte lastoortsaansluiting, optioneel  
met adapter ook geschikt voor DINSE®-  
centrale aansluiting.

# PICOMIG 185/225/305/355.

D300 / 15 KG-DRAADSPOEL.



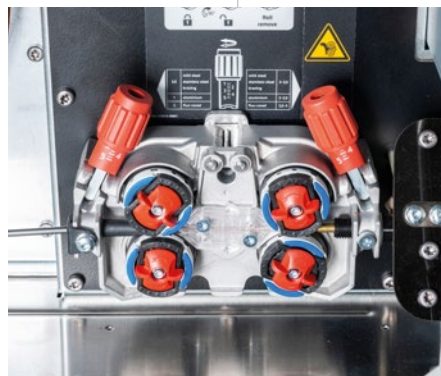
## VATTOEVOER. +

Voor de toevoer uit vaten is de achterwand voorzien van een uitbreekpunt. Hier kan de draadgeleiding Rolliner voor vattoevoer worden geïnstalleerd.



## DIRECT OVERZICHT. +

Zo heb je altijd een oogje op de draadspoel, het vulniveau en de draadinvoer van de aandrijving.



## BEPROEFDE AANDRIJVING. +

Zeer precieze, krachtige 4-rollen-draadtoevoeraandrijving EWM eFeed voor stabiele toevoer van alle massieve en gevulde draden. Af fabriek uitgerust met 0,8 mm/0,9 mm/1,0 mm UNI-rollen voor laag- en hooggelegeerd staal.



## BETERE ORIËNTATIE. +

Biedt een herziene JOB-lijst in de binnenklep.





## EENVOUDIG TRANSPORT.



Draag je Picomig zoals jij dat wilt:  
aan de robuuste draaggreep of met de optio-  
neel verkrijgbare draagriem.



## PLUS OF MIN?



Gereedschapsloze wisseling van de  
las polariteit (+/-).



## PARKEERAANSLUIT- BUS.



Voor het veilig "parkeren" van de lasstroom-  
kabel bij elektrode lassen.



## EURO-CENTRALE AANSLUITING.



Hoogefficiënte lastoortsaansluiting, optioneel  
met adapter ook geschikt voor DINSE<sup>®</sup>-  
centrale aansluiting.

# LASPROCESSEN EN FUNCTIES.

## METHODEN EN PROCESSEN VOOR DE BESTE LASRESULTATEN.

Maximaal gebruikscomfort, lange levensduur en alle geoptimaliseerde puls-, standaard- en innovatieve lasprocessen in één apparaat zonder meerprijs. Daarbij zijn perfecte lasnaden voorgeprogrammeerd voor laag- tot hooggelegeerd staal en aluminium.

PICOMIG 180	PICOMIG 185	PICOMIG 220
PULS TKG	PULS TKG	PULS TKG
<b>Standaard (MIG/MAG)</b>	<b>Standaard (MIG/MAG)</b>	<b>Standaard (MIG/MAG)</b>
<b>Impuls</b>	<b>Impuls</b>	<b>Impuls</b>
<b>TIG</b>	<b>TIG</b>	<b>TIG</b>
<b>Elektrode lassen</b>	<b>Elektrode lassen</b>	<b>Elektrode lassen</b>
<b>PICOMIG 180</b>	<b>PICOMIG 185</b>	<b>PICOMIG 220</b>
SYNERGIC TKG	SYNERGIC TKG	SYNERGIC TKG
<b>Standaard (MIG/MAG)</b>	<b>Standaard (MIG/MAG)</b>	<b>Standaard (MIG/MAG)</b>
<b>TIG</b>	<b>TIG</b>	<b>TIG</b>
<b>Elektrode lassen</b>	<b>Elektrode lassen</b>	<b>Elektrode lassen</b>



**rootArc®/rootArc® puls**

Perfekte grondnaden/eenvoudig uit te voeren vul- en deklagen



**forceArc®/forceArc® puls**

Drukkrachtige vlam boog met diepe inbranding



### PICOMIG 225

PULS TKG

Standaard (MIG/MAG)

Impuls

TIG

Elektrode lassen

### PICOMIG 305

PULS TKM

rootArc<sup>®</sup>/rootArc<sup>®</sup> puls

forceArc<sup>®</sup>/forceArc<sup>®</sup> puls

Standaard (MIG/MAG)

Impuls

TIG

Elektrode lassen

Eindkratervulling

### PICOMIG 355

PULS TKM

rootArc<sup>®</sup>/rootArc<sup>®</sup> puls

forceArc<sup>®</sup>/forceArc<sup>®</sup> puls

Standaard (MIG/MAG)

Impuls

TIG

Elektrode lassen

Eindkratervulling

### PICOMIG 225

SYNERGIC TKG

Standaard (MIG/MAG)

TIG

Elektrode lassen

### PICOMIG 305

SYNERGIC TKM

rootArc<sup>®</sup>

forceArc<sup>®</sup>

Standaard (MIG/MAG)

TIG

Elektrode lassen

Eindkratervulling

### PICOMIG 355

SYNERGIC TKM

rootArc<sup>®</sup>

forceArc<sup>®</sup>

Standaard (MIG/MAG)

TIG

Elektrode lassen

Eindkratervulling



#### Impuls

Spatarme pulsvlamboog



#### Standaard

Perfekte korte en sproeivlamboog



#### Eindkratervulling

Riempimento sicuro di crateri finali sul cordone di saldatura

TKG = draagbaar, compact, gasgekoeld

TKM = draagbaar, compact, gas- of watergekoeld

# LASPROCES.

## OVERZICHT.

### Lassen van ongelegeerde en laaggelegeerde staalsoorten

Lassen van grondnaden \_\_\_\_\_ ▪ rootArc®

Lassen van vul- en deklagen \_\_\_\_\_ ▪ forceArc® puls  
rootArc® puls

Lassen van hoeklassen met diepe inbranding \_\_\_\_\_ ▪ forceArc® puls

Lassen met gebruik van 100% CO<sub>2</sub> \_\_\_\_\_ ▪ rootArc®

### Lassen van ongelegeerd, laaggelegeerd en hooggelegeerd staal

Lassen van volledige aansluitingen bij hoeklassen \_\_\_\_\_ ▪ forceArc® puls

### Lassen van hooggelegeerd staal

Lassen van vul- en deklagen \_\_\_\_\_ ▪ forceArc® puls  
rootArc® puls

### Lassen van aluminium en aluminiumlegeringen

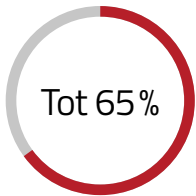
Lassen van aluminium  
en aluminiumlegeringen \_\_\_\_\_ ▪ Pulsvlamboog

# JOUW TOEPASSINGEN – ONZE OPLOSSINGEN

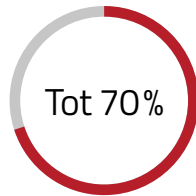
## Flexibiliteit in de productie



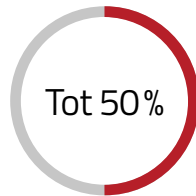
EWM all-in – een apparaat voor het lassen van alle processen en alle plaatdiktes



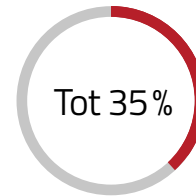
Energiebesparing



Verminderde productietijd (lassen, nabewerking)

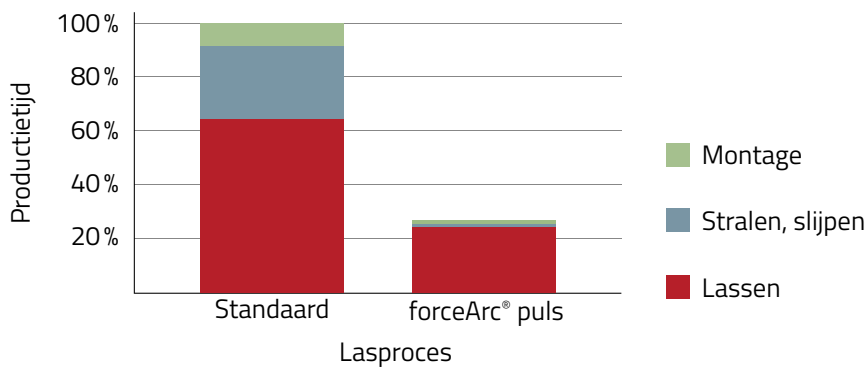


Lagere materiaalkosten

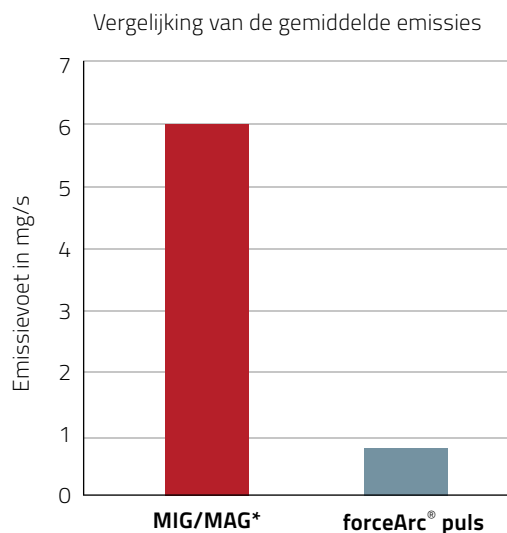


Lagere lasrookuitstoot

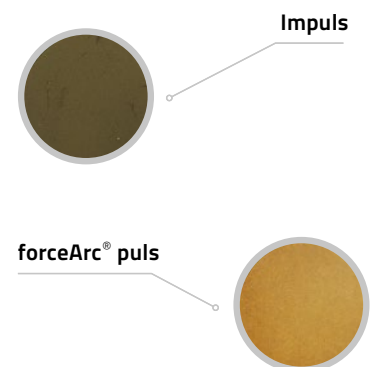
## Bespaar tijd met behulp forceArc® puls in de productie



## LASROOK-EMISSIE VERMINDEREN.



### GLASFILTER NA HET LASSEN



\* Gemiddelde waarde volgens BGI 593 – schadelijke stoffen bij het lassen en aanverwante processen

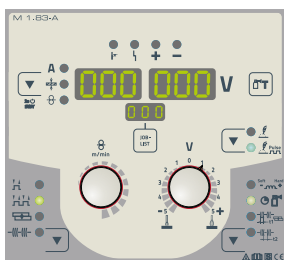
# BESTURINGEN.

## ALLES ONDER CONTROLE MET EEN DRUK OP DE KNOP.

Alle lasapparaten in de Picomig-familie hebben de populaire éénknopsbediening. De achtergrondverlichting van de afzonderlijke symbolen zorgt voor een duidelijk overzicht, zelfs met het vizier op de lashelm neergeklapt. Ondanks enkele innovaties is dat wat je hebt leren kennen en waardeert onveranderd: Je kunt nog steeds alle lasopdrachten definiëren en individueel instellen met behulp van de uitgebreide JOB-lijst.

**PICOMIG 180/185/305/355 puls**

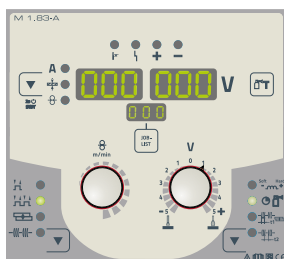
**PICOMIG 220/225 puls**



Het intuïtief bedienbare besturingsoppervlak biedt een ongecompliceerde instap, zelfs bij de complexe lasopdrachten. Hierdoor kun je je concentreren op wat echt belangrijk is. Gebruik de JOB-lijst om je geschikte lasopdracht te kiezen op basis van materiaal, gas en draaddiameter. Door het design van het bedieningspaneel zie je aan het desbetreffende symbool onmiddellijk of je de pulsfunctie hebt geactiveerd.

**PICOMIG 180/185/305/355 Synergic**

**PICOMIG 220/225 Synergic**



Het besturingsdesign van de Picomig Synergic biedt op het eerste gezicht een duidelijk overzicht en begrijpelijke structuur. Alle lasparameters en functies zijn gemakkelijk toegankelijk dankzij het moderne ontwerp. Via de JOB-lijst hebt je toegang tot een groot aantal voorgeprogrammeerde lasopdrachten. Dit is handig en zorgt ervoor dat je werk nog makkelijker wordt.



Snelle toegang tot alle relevante informatie, gebruikshandleidingen, toebehoren en opties voor aanvullende uitbreiding met behulp van de QR-code direct via de besturing.

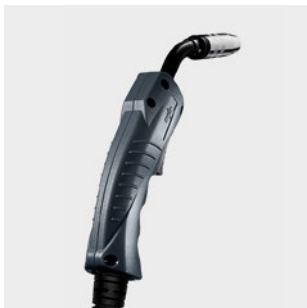
# LASTOORTS.

## VARIËTEIT AAN LASTOORTSEN.

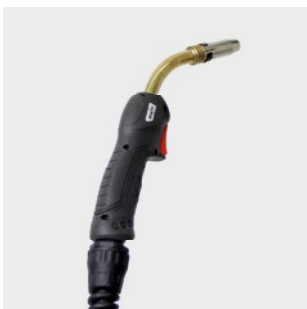
Professionele lastoortsen. Gegarandeerde EWM-kwaliteit en ergonomische perfectie. Voor de beste laskwaliteit, een langere levensduur van slijtgedelen en een verlaging van de productiekosten.



**PM-lastoorts –  
de professional**



**MT-lastoorts –  
het multitalent**



**UM-lastoorts –  
de universele**



### DE PROFESSIONAL +

De professionele MIG/MAG-lastoorts die bij het lassen aangenaam in de hand ligt en flexibel kan worden gestuurd. Dankzij de rubberen inzetstukken in de handgreepsegmenten heb je een stevige grip en het flexibele kogelgewricht garandeert comfortabel werken in geforceerde lasposities. De toortsknopbescherming verhindert onbedoelde ontsteking van de vlamboog.

### VERHOOGDE LASKWALITEIT +

- Foutminimalisatie door probleemloos draadgeleiding – 40% grotere buigstraal van de toortshals (vanaf PM 301)
- Beste warmteafvoer in toortselichaam en dus lage verwarming van de slijtgedelen
- Uitstekende gasafdekking van het vlamboogbereik
- Veilig contact door verschroefde contacttip en gaskop





# WE ARE WELDING



# TOEBEHOREN.

## TROLLEY-VARIANTEN VOOR PICOMIG 180/220.

Mobiliteit op twee of vier wielen: Met de verschillende trolley-varianten ben je flexibel onderweg. Op de bouwplaats, in de montage of in de productie.

### WIELENSET ON WAK D.09/D.12/T.05

Art.nr. 092-002550-00000



- Wielenset voor een stroombron
- Vereenvoudigt het werk bij vaak afwisselende lasplekken

### ON TROLLY PICOMIG

Art.nr. 092-000312-00000



- Voor een stroombron
- Zonder transportmogelijkheid van een gasfles
- Met houder voor 300 mm draadspoel

### TROLLY 35-1

Art.nr. 090-008629-00000



- Voor een stroombron
- Met transportmogelijkheid van een gasfles tot 33l (200 bar)
- Stabiele constructie door twee stabiele wielen

### TROLLY 54 + ON TA TR.21

Art.nr. 090-008639-00000 + art.nr. 092-004390-00000



- + Aanvullende noodzakelijke toebehoren:  
ON TG.03/04 MS TR.20/21  
(Art.nr. 092-004392-00000)  
Montageset voor bevestiging aan transportwagen



- Voor een stroombron
- Met transportmogelijkheid van een gasfles tot 33l (200 bar)
- Standaard uitgerust met ophanging voor kabel aan de fleshouder
- **Vereist** Uitbreidbaar met apparaatframe (gasgekoeld) ON TA TR.21 = traverse voor de opname van een lasapparaat

# TOEBEHOREN.

## TROLLEY-VARIANTEN VOOR PICOMIG 185/225/305/355.

### TROLLY 35.2-2

Art.nr. 090-008296-00000



### TROLLY 53

Art.nr. 090-008638-00000



- Voor een stroombron
- Met transportmogelijkheid van een gasfles tot 33l (200 bar)
- Met kraan te transporteren door optionele kraanophanging



- Voor een stroombron of voor een stroombron met koelmodule of gereedschapskist
- Zonder transportmogelijkheid van een gasfles
- Weinig ruimte nodig, optimaal voor gebruik aan een ringleiding
- **Optioneel** uitbreidbaar met gereedschapskist

### TROLLY 55-5

Art.nr. 090-008632-00000



- Voor een stroombron of voor een stroombron met koelmodule of gereedschapskist
- Met transportmogelijkheid van een gasfles tot 50l (300 bar)
- Stabiele constructie door vier stabiele wielen
- **Optioneel** uitbreidbaar met gereedschapskist

### ON Case

Art.nr. 092-002899-00000

**OPTIONEEL**



## TROLLY 54

Art.nr. 090-008639-00000



- + Aanvullende noodzakelijke toebehoren:  
ON TG.03/04 MS TR.20/21  
(art.nr. 092-004392-00000)  
Montageset voor bevestiging  
aan transportwagen

## ON TA TR.21

Art.nr. 092-004390-00000

**OPTIONEEL**



- Voor een stroombron of voor een stroombron met koelmodule of gereedschapskist
- Met transportmogelijkheid van een gasfles tot 33l (200 bar)
- Standaard uitgerust met ophanging voor kabel aan de fleshouder
- **Optioneel** uitbreidbaar met apparaatframe (gasgekoeld) of gereedschapskist

ON TA TR.21=  
traverse voor de opname van een lasapparaat

## TROLLY 55-6 DF

Art.nr. 090-008826-00000



- Voor een stroombron of voor een stroombron met koelmodule of gereedschapskist
- Met transportmogelijkheid van een of twee gasflessen tot 50l (300 bar)
- Vervoerbaar met de kraan aan vier bevestigingspunten
- Af fabriek rollen met rem
- Duurzame, stabiele constructie
- **Optioneel** uitbreidbaar met gereedschapskist

## ON Case

Art.nr. 092-002899-00000

**OPTIONEEL**





## HOUDER DRAADPOEL

Korfspoeladapter voor opname van een korfringspoel (B 300).

- Picomig 185/225/305/355

Art.nr. 094-001803-00001



## + MODULAIRE GEREEDSCHAPSKIST

Gereedschapskist voor montage op transportwagen: Al het gereedschap en slijtageonderdelen binnen handbereik.

- Picomig 185/225/305/355

Art.nr. 092-002899-00000



## + LASTOORTSHOUDER +

Lastoortshouder voor montage op het lasapparaat.

- Picomig 185/225/305/355

Art.nr. 092-002699-00000



## VUILFILTER

Bescherm het apparaat op betrouwbare wijze tegen vuil onder moeilijke werkomstandigheden.

- Picomig 180/220

Art.nr. 092-002553-00000



## + VUILFILTER

Bescherm het apparaat op betrouwbare wijze tegen vuil onder moeilijke werkomstandigheden.

- Picomig 185/225/305/355

Art.nr. 092-002662-00000



## + KRAANOPHANGING +

Voor compacte stroombronnen zoals Picomig 225/305/355 TKG is aanvullend de optie ON FIX CS K voor bevestiging vereist.

- Picomig 180/185/220/225/305/355

Art.-nr. 092-002549-00000



## KOELAPPARAAT

Krachtige koelmodule voor watergekoelde lastoortsen.

- Picomig 305/355
- cool50 U40

Art.nr. 090-008598-00502



## + KOELVLOEISTOF

blueCool – betrouwbare koeling voor je Picomig

- Picomig 305/355

Verkrijgbaar in verschillende groottes.



## + AFSTANDSBEDIENING+

Voor de instelling van de draadsnelheid en lasspanningscorrectie.

- Picomig 305/355

Art.nr. 090-008087-00502



## AFSTANDSBEDIE- NING

Voor de instelling van de draadsnelheid en lasspanningscorrectie.

- Picomig 305/355

Art.nr. 090-008108-00000



## + DRAAGRIEM





Draagriem voor eenvoudig transport. Bij uitstek geschikt voor mobiel gebruik en toepassingen met vaak wisselende werkplekken.

- Picomig 185/225/305/355

Art.nr. 092-004310-00000



# TECHNISCHE GEGEVENS – OVERZICHT.

PICOMIG	 <b>180 puls TKG 180 Synergic TKG</b>	 <b>185 puls TKG 185 Synergic TKG</b>	 <b>220 puls TKG 220 Synergic TKG</b>
MIG/MAG Instelbereik lasstroom	5 – 180 A		5 – 220 A
Inschakelduur (ID) bij 40 °C	180 A/25% 120 A/60% 100 A/100%		220 A/30% 170 A/60% 150 A/100%
Nullastspanning	80 V		70 V
Netspanning/tolerantie	1 x 230 V (-40% tot +15%)		
Netfrequentie	50/60 Hz		
Draadsnelheid	1 – 15 m/min 39.37 – 590.55 ipm		1 – 18 m/min 39.37 – 708.66 ipm
Rolbezetting af fabriek	0,8/1,0 mm UNI (staal)	0,8/0,9/1,0 mm UNI (staal)	0,8/1,0 mm UNI (staal)
Spoeldiameter	D200	D300	D200
Toortsaansluiting	Eurocentrale aansluiting		
Isolatieklasse/ beveiligingsklasse	H/IP23		
Veiligheidsmarkering			
EMC-klasse	A		
Afmetingen (l x b x h) mm	559 x 276 x 340	636 x 298 x 482	559 x 276 x 340
Afmetingen (l x b x h) inch	22 x 10.9 x 13.4	25 x 11.7 x 19	22 x 10.9 x 13.4
Gewicht kg	16	23,8	18
Gewicht lbs	35.3	52.5	39.7
Normen	NEN-EN-IEC 60974-1, -5, -10 CL.A		


TKG = draagbaar, compact, gasgekoeld

TKM = draagbaar, compact, gas- of watergekoeld



**225 pulsed TKG**  
**225 Synergic TKG**

**305 pulsed TKM**  
**305 Synergic TKM**

**355 pulsed TKM**  
**355 Synergic TKM**

5 – 220 A	5 – 300 A	5 – 350 A
220 A/30%	300 A/35%	350 A/40%
170 A/60%	240 A/60%	300 A/60%
150 A/100%	190 A/100%	270 A/100%
70 V	80 V	79 V
1 x 230 V (-40% tot +15%)	3 x 400 V (-25% tot +20%)	
50/60 Hz		
1 – 18 m/min	0,5 – 25 m/min	
39.37 – 708.66 ipm	19.69 – 944.88 ipm	
0,8/0,9/1,0 mm UNI (staal)	1,0/1,2 mm UNI (staal)	
D300		
Eurocentrale aansluiting		
H/IP23		
		
A		
636 x 298 x 482		
25 x 11.7 x 19		
24	29,5	34,4
52,9	65	75,9
NEN-EN-IEC 60974-1, -5, -10 CL.A		


**COOL50 U40**

Koelvermogen bij 1 l/min	1000 W
Max. pompdruk bar	3,5
pomp	Circulatiepomp
Beveiligingsklasse	IP23
Veiligheidsmarkering	
Toegepaste geharmoniseerde normen	NEN-EN-IEC 60974-1, -2, -10 CL.A
Afmetingen (l x b x h) mm	695 x 298 x 329
Afmetingen (l x b x h) inch	27.4 x 11.7 x 13
Gewicht (zonder koelmiddel) kg	21
Gewicht (zonder koelmiddel) lbs	46.3



WE ARE WELDING

EWM GmbH  
Dr. Günter-Henle-Straße 8  
56271 Mündersbach  
Duitsland  
Tel: +49 2680 181 0  
Fax: +49 2680 181 244  
E-mail: [info@ewm-group.com](mailto:info@ewm-group.com)



## #WEAREWELDING

Volg ons



EWM is uw partner voor de beste lastechniek. Met EWM last u zuiniger, veiliger en hoogwaardiger. Innovatieve systemen, hoogwaardige lasprocessen, digitale technologieën en diensten en de adviesexpertise van EWM helpen u om uw lasopdrachten perfect uit te voeren.



[www.ewm-group.com](http://www.ewm-group.com)

De inhoud van dit document is zorgvuldig onderzocht, gecontroleerd en bewerkt. Wijzigingen, schrijffouten en fouten voorbehouden.