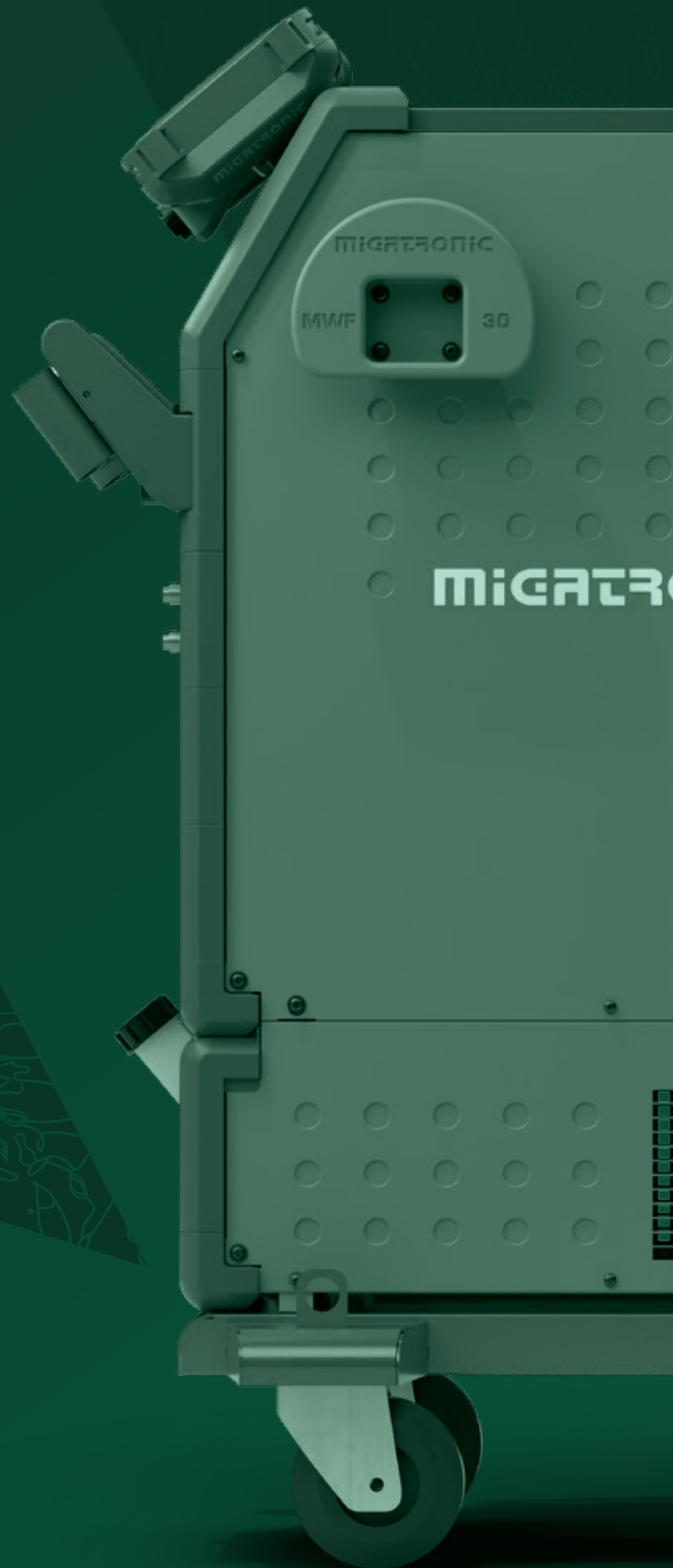


# Migatronik Favourites



**MIGATRONIC**

## Inhoud

**Favorieten** zijn de favoriete configuraties van onze klanten van onze top lasapparaten voor elk type werk. Ze worden gekenmerkt door hun hoge betrouwbaarheid, snelle beschikbaarheid en aantrekkelijke prijs.

|                                                                                     |                                                                                                                                                                      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
|    | <b>Dit is Migatronicon</b><br>Geavanceerde technologie. Eenvoudig lassen.                                                                                            | 4  |
|    | <b>Sigma Select 400 C</b><br><span>MIG/MAG</span> <span>MMA</span><br>Krachtige, aanpasbare inverter in compact ontwerp voor complex lassen.                         | 6  |
|    | <b>Sigma Select 400 S</b><br><span>MIG/MAG</span> <span>MMA</span><br>Krachtige, aanpasbare inverter met losse draadkoffer voor complex lassen.                      | 8  |
|    | <b>Sigma One 400 S</b><br><span>MIG/MAG</span> <span>MMA</span><br>Krachtige inverter voor intensief gebruik aan staalconstructies.                                  | 10 |
|   | <b>Omega Yard 300</b><br><span>MIG/MAG</span> <span>MMA</span><br>Ultrabuuste inverter voor lassen in zware omgevingen.                                              | 12 |
|  | <b>RallyMig 161i</b><br><span>MIG/MAG</span> <span>TIG</span> <span>MMA</span><br>Multi-proces inverter voor de werkplaats.                                          | 14 |
|  | <b>PI 350 AC/DC</b><br><span>TIG</span> <span>MMA</span><br>Krachtige inverter voor industrieel TIG-lassen.                                                          | 16 |
|  | <b>PI 250 DC</b><br><span>TIG</span> <span>MMA</span><br>TIG inverter voor precisielessen in professionele industrieën.                                              | 18 |
|  | <b>Focus TIG 200 AC/DC</b><br><span>TIG</span> <span>MMA</span><br>Draagbare inverter voor TIG-lassen op locatie.                                                    | 20 |
|  | <b>Focus TIG 161 DC HP</b><br><span>TIG</span> <span>MMA</span><br>Draagbare inverter voor TIG-lassen in het veld voor elke situatie.                                | 22 |
|  | <b>Focus Stick 161E</b><br><span>MMA</span><br>Handige MMA inverter voor eenvoudig lassen in het veld.                                                               | 24 |
|  | <b>Andere oplossingen</b><br><span>MIG/MAG</span> <span>TIG</span> <span>MMA</span> <span>PLASMA</span><br>Soms vraagt uw lasproductie om een speciale lasoplossing. | 26 |





# Geavanceerde technologie. Eenvoudig lassen.

Wij zijn een ontwikkelings- en productiebedrijf dat zich toelegt op lassen. Wij ontwerpen en produceren zeer effectieve lasapparaten die intuïtief in het gebruik zijn.

Ons doel is om lassers sterker te maken en het gemakkelijker te maken om betere lassen te leggen - ongeacht de taak of de omgeving.

Onze lasapparaten vertegenwoordigen het nieuwste en beste, zowel op het gebied van software als hardware - die allemaal gedurende meer dan 50 jaar in Denemarken zijn ontwikkeld en geproduceerd volgens Scandinavische normen.

Wij zijn er bijzonder trots op dat onze lasproducten professionele productiebedrijven helpen om de resources die bij het lassen horen te verminderen. Ze verbeteren ook de kwaliteit en prestaties, en op die manier blijven gebruikers van Migatronic-lasapparatuur concurrerend.

## Experts in geautomatiseerd lassen

Wanneer de behoefte aan productiviteit toeneemt en een geautomatiseerde lasoplossing de volgende stap is, ontdekken we de kernbehoeften. Op basis van het resultaat ontwerpen, bouwen en onderhouden we alles, van collaboratieve lasrobots tot grote, complexe, op maat gemaakte oplossingen.

We begrijpen de behoefte van onze klanten om concurrerend te blijven. En die efficiëntie is de sleutel tot het bereiken van een bevredigende ROI. Daarom zijn we toegewijd aan het optimaliseren van lasactiviteiten, of delen daarvan, op basis van de nieuwste lastechnologie.

## Unieke en intelligente lasfuncties

Onze eigen software regelt automatisch de lasboog. Dit verhoogt de lassnelheid, elimineert lasspatten en verbetert de algehele kwaliteit van elke las.

De intelligente lasfuncties maken het voor lassers gemakkelijk om anders gecompliceerde lassen uit te voeren. Leidinggevend kunnen profiteren van een verhoogde efficiëntie en er zeker van zijn dat ze altijd over de meest toonaangevende lastechnologieën beschikken. Dit is een geweldige manier om concurrentievoordelen in de markt te behalen.

## Wat onze klanten zeggen

“Wij geloven dat Migatronic de beste lasoplossingen op de markt ontwikkelt.”

**Nordic Steel Force**

“De hoogwaardige en gebruiksvriendelijke lasapparaten van Migatronic zijn bepalend voor ons vermogen om de steeds complexere taken voor onze klanten uit te voeren.”

**Weissenborn**

“Wij zijn zeer tevreden met Migatronic-lasapparaten en hun geavanceerde technologische functies, aanzienlijke duurzaamheid en uitzonderlijke prestaties.”

**Nordic Steel**

Ontdek meer op  
[migatronic.com/cases](https://migatronic.com/cases)



# Sigma Select 400 C

Compact, krachtig lasapparaat. Het is ontworpen voor **professionele industrieën** waar toegewijde lassers lassen van hoge kwaliteit moeten leveren in alle materialen. Pas uw apparaat aan met synergische lasprogramma's en slimme functies voor optimalisatie van de boog die bij uw huidige behoeften past. Upgrade uw apparaat later om aan te passen aan nieuwe eisen in uw productie.



## Configuratie omvat:

- Grafisch bedieningspaneel, handmatige instellingen
- Waterkoeling met doorstroomregeling voor toortsbescherming
- Geïntegreerd 4-wiel onderstel met cilinderhouder
- Miga Twist FKS400 lastoorts 1,2 mm met dubbele koeling, 4 meter
- Aardkabel, 5 meter
- 32 A netstekker
- Draadrollen 1,2 mm, V-groef met lagers voor extra stabiele draadaanvoer
- Extra draadrollen 1,0 mm, V-groef met lagers plus liner en contacttips voor 1,0 mm
- Kalibratiecertificaat
- Tot 5 jaar uitgebreide garantie (met registratie)

**Lasproces is**  
MIG/MAG  
MMA

**Prestaties bij 20°C**  
400 A bij 65%  
345 A bij 100%

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal  
Aluminium  
Speciale legeringen

**Stroombereik**  
15-400 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23

**Gewicht**  
72 kg

**Afmetingen HBL**  
700 × 260 × 735 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
370 A/32,5 V

**Netspanning**  
3 × 400 V

**Normen**  
IEC60974-1. IEC60974-10 Cl. A

**Artikelnummer**  
79542026



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)



# Sigma Select 400 S

Krachtig lasapparaat ontworpen voor **professionele industrieën** waar toegewijde lassers lassen van hoge kwaliteit moeten leveren in alle materialen. De losse draadkoffer biedt lassers een hoge mobiliteit. Pas uw apparaat aan met synergische lasprogramma's en slimme functies voor optimalisatie van de boog die bij uw huidige behoeften past. Upgrade uw apparaat later om aan te passen aan nieuwe eisen in uw productie.



## Configuratie omvat:

- Draagbare MWF 30 draadaanvoer
- Grafisch bedieningspaneel, handmatige instellingen
- Waterkoeling met doorstroomregeling voor toortsbescherming
- Geïntegreerd 4-wiel onderstel met cilinderhouder
- Miga Twist FKS400 lastoorts 1,2 mm met dubbele koeling, 4 meter
- Tussenpakket, 1,5 of 10 meter
- Aardkabel, 5 meter
- 32 A netstekker
- Draadrollen 1,2 mm, V-groef met lagers voor extra stabiele draadaanvoer
- Extra draadrollen 1,0 mm, V-groef met lagers plus liner en contacttips voor 1,0 mm
- Kalibratiecertificaat
- Tot 5 jaar uitgebreide garantie (met registratie)

**Lasproces is**  
MIG/MAG  
MMA

**Prestaties bij 20°C**  
400 A bij 65%  
345 A bij 100%

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal  
Aluminium  
Speciale legeringen

**Stroombereik**  
15-400 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23

**Gewicht**  
66,6 kg

**Afmetingen HBL**  
454 × 260 × 735 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
370 A/32,5 V

**Netspanning**  
3 × 400 V

**Normen**  
IEC60974-1. IEC60974-10 Cl. A

**Artikelnummer**  
79542146  
(1,5 m tussenpakket)  
79542147  
(10 m tussenpakket)



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)

# Sigma One 400 S

Supereenvoudig, krachtig lasapparaat die ideaal is voor **drukke lasproducties** waar het hoofddoel is om het productiviteitsniveau hoog te houden. Gebruik het voor het lassen van staalconstructies, prefabricage en dikke platen in koolstofstaal, roestvast staal en aluminium in de productiehal of op locatie.

**Configuratie omvat:**

- Draagbare MWF 32 draadaanvoer
- Grafisch synergisch bedieningspaneel met puls
- Waterkoeling met doorstroomregeling voor toortsbescherming
- Geïntegreerd 4-wiel onderstel met cilinderhouder
- Miga Twist FKS400 lastoorts 1,2 mm met dubbele koeling, 4 meter
- Tussenpakket, 1,5 meter
- Aardkabel, 5 meter
- 32 A netstekker
- Draadrollen 1,2 mm V-groef
- Extra draadrollen 1,0 mm, V-groef plus liner en contacttips voor 1,0 mm
- Kalibratiecertificaat
- Tot 5 jaar uitgebreide garantie (met registratie)



**Lasproces is**  
MIG/MAG  
MMA

**Prestaties bij 20°C**  
400 A bij 65%  
345 A bij 100%

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal  
Aluminium  
Speciale legeringen

**Stroombereik**  
15-400 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23

**Gewicht**  
66,6 kg

**Afmetingen HBL**  
454 × 260 × 735 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
370 A/32,5 V

**Netspanning**  
3 × 400 V

**Normen**  
IEC60974-1. IEC60974-10 Cl. A

**Artikelnummer**  
79542508



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatronicon.com](https://favourites.migatronicon.com)

# Omega Yard 300

Ultrabuust lasapparaat ideaal voor professionele industrieën waar lassers in **de meest veeleisende omgevingen** werken. Het kan offshore zijn of op scheepswerven en op bouwplaatsen. Het apparaat is ontworpen voor intensief gebruik en is perfect om mee te nemen waar geen enkele andere lasapparaat kan bijbenen.



## Configuratie omvat:

- Basispaneel
- MIG 360 lastoorts, 4 meter
- Aardkabel, 5 meter
- 16 A netstekker
- Draadrollen 1,2 mm, V-groef met lagers voor extra stabiele draadaanvoer
- MMA dinse voor eenvoudige omschakeling van MIG-naar MMA-lassen
- Led-lamp in draadaanvoer
- Spanningsstabilisatiekit voor generatorgebruik/variëaties in netvoeding
- Kalibratiecertificaat
- Tot 5 jaar uitgebreide garantie (met registratie)

**Lasproces is**  
MIG/MAG  
MMA

**Prestaties bij 20°C**  
300 A bij 100%

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal

**Stroombereik**  
15-300 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23S

**Gewicht**  
17 kg

**Afmetingen HBL**  
455 × 222 × 638 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
240 A/26 V

**Netspanning**  
3 × 400 V

**Normen**  
EN/IEC60974 -1. - 5. -10.

**Artikelnummer**  
79541793



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatronica.com](https://favourites.migatronica.com)



# RallyMIG 161i

RallyMIG 161i is perfect voor de **enthousiaste ambachtsman** die een draagbare alles-in-één lasapparaat nodig heeft voor de werkplaats of het servicevoertuig. Gebruik het voor reparaties van kleine staalconstructies in dunne materialen. Het is een multi-procesmachine die zowel MIG, eenvoudige TIG als MMA aankan.



## Configuratie omvat:

- Synergische lasprogramma's
- ML161 lastoorts, 3 meter
- Aardkabel, 3 meter
- Draadrollen 0,6-0,8 mm, V-groef
- Extra draadrollen 0,8-1,0 mm, V-groef
- 16 A schukostekker
- Draagriem
- Power Factor Correction (PFC)
- 2 jaar garantie

**Lasproces is**  
MIG/MAG  
MMA  
TIG (eenvoudig)

## Prestaties bij 20°C

**160 A bij 40%**

**135 A bij 100%**

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal

**Stroombereik**  
20-160 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23S

**Gewicht**  
13 kg

**Afmetingen HBL**  
370 × 230 × 450 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
115 A/26,4 V

**Netspanning**  
230 V

**Normen**  
EN/IEC60974 -1. - 5. -10.

**Artikelnummer**  
79337030



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatroni.com](https://favourites.migatroni.com)



# PI 350 AC/DC

Krachtige inverter ontworpen voor **precisie en detailgericht lassen in professionele industrieën** waar gepassioneerde TIG-lassers lassen van hoge kwaliteit moeten leveren. Gebruik het voor de meest veeleisende TIG-laswerken, grondlagen of buis- en pijplassen in de verwerkende industrie. Gebruik de AC-modus voor lassen in aluminium.



#### Configuratie omvat:

- Pulsfunctie
- Waterkoeling met doorstroomregeling voor toortsbescherming
- Geïntegreerd 4-wiel onderstel
- TIG Ergo 301 lastoorts, 4 meter of TIG Ergo 401 lastoorts, 8 meter
- Aardkabel, 3 meter
- 32 A netstekker
- Kalibratiecertificaat
- Tot 5 jaar uitgebreide garantie (met registratie)

**Lasproces is**  
TIG  
MMA

**Prestaties bij 20°C**  
350 A bij 60%  
340 A bij 100%

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal  
Aluminium

**Stroombereik**  
5-350 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23

**Gewicht**  
72 kg

**Afmetingen HBL**  
980 × 545 × 1090 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
350 A/24 V

**Netspanning**  
3 × 400 V

**Normen**  
EN/IEC60974-1. -2. -3. -10.

**Artikelnummer**  
79541673 (4 meter toorts)  
79541674 (8 meter toorts)



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)

# PI 250 DC

Inverter lasapparaat ontworpen voor **precisie en detailgericht lassen in professionele industrieën** waar toegewijde TIG-lassers lassen van hoge kwaliteit moeten leveren. Het is ideaal voor stationaire lassers in montage-eenheden waarvan het succes in de details of in lassen met een perfecte afwerking ligt.



#### Configuratie omvat:

- Pulsfunctie
- Waterkoeling met doorstroomregeling voor toortsbescherming
- TIG Ergo 301 lastoorts, 4 meter of TIG Ergo 301 lastoorts, 8 meter
- Aardkabel, 3 meter
- 16 A netstekker
- Kalibratiecertificaat
- Tot 5 jaar uitgebreide garantie (met registratie)

**Lasproces is**  
TIG  
MMA

**Prestaties bij 20°C**  
210 A bij 60%  
170 A bij 100%

**Geweldig voor**  
Koolstofstaal  
Roestvast staal

**Stroombereik**  
5-250 A

**Beschermingsklasse**  
IP 23

**Gewicht**  
38 kg

**Afmetingen HBL**  
630 × 440 × 1040 mm

**Inschakelduur 60%/40°C**  
190 A/27,6 V

**Netspanning**  
3 × 400 V

**Normen**  
EN/IEC60974-1. -3. -10.

**Artikelnummer**  
79510308 (4 meter toorts)  
79510309 (8 meter toorts)



**Wilt u meer weten?**  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)

# Focus TIG 200 AC/DC

Draagbare inverter die ideaal is voor toegewijde TIG-lassers in professionele industrieën die **fitting, montage, reparatie** en andere complexe laswerkzaamheden in het veld uitvoeren. Gebruik de AC-modus voor lassen in aluminium.



#### Configuratie omvat:

- Pulsfunctie
- TIG Ergo 201 lastoorts, 4 meter
- Aardkabel, 3 meter
- 16 A schukostekker
- Draagriem
- Power Factor Correction (PFC)
- 2 jaar garantie

Lasproces is  
TIG  
MMA

Prestaties bij 20°C  
190 A bij 60%  
160 A bij 100%

Geweldig voor  
Koolstofstaal  
Roestvast staal  
Aluminium

Stroombereik  
5-200 A

Beschermingsklasse  
IP 23S

Gewicht  
13 kg

Afmetingen HBL  
250 × 180 × 480 mm

Inschakelduur 60%/40°C  
170 A/16,8 V

Netspanning  
230 V

Normen  
EN/IEC60974 -1. - 3. -10.

Artikelnummer  
79510403



Wilt u meer weten?  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)



# Focus TIG 161 DC HP

Lichtgewicht en draagbare apparaat die ideaal is voor **lassen en reparaties in het veld**. Het is het perfecte gereedschap voor allround geschoolde ambachtslieden die eenvoudige laswerkzaamheden in professionele industrieën uitvoeren.



**Configuratie omvat:**

- Pulsfunctie
  - TIG Ergo 201 lastoorts, 4 meter
  - Aardkabel, 3 meter
  - 16 A schukostekker
- Draagriem
  - Power Factor Correction (PFC)
  - 2 jaar garantie

Lasproces is  
TIG  
MMA

Prestaties bij 20°C  
160 A bij 100%

Geweldig voor  
Koolstofstaal  
Roestvast staal

Stroombereik  
5-160 A

Beschermingsklasse  
IP 23S

Gewicht  
9,2 kg

Afmetingen HBL  
250 × 180 × 480 mm

Inschakelduur 60%/40°C  
130 A/15,2 V

Netspanning  
230 V

Normen  
EN/IEC60974 -1. - 3. -10.

Artikelnummer  
79510331



Wilt u meer weten?  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)

# Focus Stick 161E

Lichtgewicht en draagbare inverter die ideaal is voor **gebruik in de werkplaats of buiten** en onderhoud. Het is een essentiële stuk gereedschap voor allround geschoolde ambachtslieden of reparatie medewerkers die verschillende kleine lastaken en reparaties uitvoeren.



**Configuratie omvat:**

- Elektrodehouder incl. 3 m kabel
  - 16 A schukostekker
  - Aardkabel, 2 meter
- Draagriem
  - Power Factor Correction (PFC)
  - 2 jaar garantie

Lasproces is  
MMA  
TIG

Prestaties bij 20°C  
160 A bij 100%

Geweldig voor  
Koolstofstaal  
Roestvast staal

|                                             |                                               |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Stroombereik</b><br>20-160 A             | <b>Inschakelduur 60%/40°C</b><br>130 A/25.2 V |
| <b>Beschermingsklasse</b><br>IP 23S         | <b>Netspanning</b><br>230 V                   |
| <b>Gewicht</b><br>6,3 kg                    | <b>Normen</b><br>EN/IEC60974 -1. -10.         |
| <b>Afmetingen HBL</b><br>230 × 150 × 400 mm | <b>Artikelnummer</b><br>79337042              |



Wilt u meer weten?  
Ga naar [favourites.migatron.com](https://favourites.migatron.com)



Heeft u het lasapparaat dat u zoekt niet gevonden?

Deze catalogus bevat alleen de favoriete configuraties van onze klanten. Ons *complete productassortiment* is zowel breed als gespecialiseerd, dus de kans is groot dat wij precies hebben wat u zoekt.

Wij leveren elke dag lasoplossingen op maat aan zeer toegewijde klanten. Laat onze experts een opstelling samenstellen die aansluit bij uw specifieke behoeften, inclusief diverse accessoires.

**Neem contact op**

Telefoon: (+45) 96 500 600  
E-mailadres: sales@migatron.dk

**Krijg gecertificeerd onderhoud en service voor uw Migatron-apparaat**

Ons netwerk van erkende servicepartners staat klaar om u te ondersteunen. Erkende servicepartners hebben opgeleide servicetechnici die zijn gecertificeerd voor het uitvoeren van professionele service en onderhoud.

Zij kennen uw lasapparaat en hun servicevoertuigen zitten boordevol originele reserveonderdelen, kalibratie-, meet- en testapparatuur.



# Migatronic Favourites

**Migatronic A/S**  
Aggersundvej 33  
DK9690 Fjerritslev  
Denemarken

Telefoon: (+45) 96 500 600  
Fax: (+45) 96 500 601  
[sales@migatronic.dk](mailto:sales@migatronic.dk)

**MIGATRONIC**