

- ✓ Hoogwaardige aluminium draadaanvoer
- ✓ Lift-TIG functie
- ✓ Traploos instelbaar
- ✓ ABS schokbestendige behuizing
- ✓ 5 jaar garantie



SOLDERATECH **HG**
powered by

MIG MAG lasapparaat 160A

art.code: ML160HG

Dit Solderatech powered by HG draagbare lasapparaat is een handig en veelzijdig apparaat waarmee met gemak verschillende lasprocessen waaronder MIG-lassen, Lift-TIG en ook elektrode-lassen uitgevoerd kunnen worden.

De draadsnelheid wordt automatisch aangepast aan de ingestelde stroomsterkte wat zorgt voor professionele resultaten.

De moderne IGBT inverter techniek zorgt dat de ML160HG duurzame prestaties met meer vermogen en een zeer hoge inschakelduur levert. Tevens is de ML160HG standaard uitgerust met thermische veiligheid die in combinatie met een ingebouwde ventilator oververhitting voorkomt en zorgt dat hoogwaardige lasprestaties langdurig gegarandeerd zijn.

Door de hot-start/anti-stick functie wordt de lasstroom snel verhoogd, zodat bij het ARC lassen de elektrode niet aan het werkstuk kleeft.

Ideaal voor het lassen van roestvrijstaal, koolstofstaal, laag gelegeerd staal en aluminium (MIG).

Iedere ML160HG wordt standaard geleverd inclusief:

- Solderatech MLT15M3 MIG toorts met euro connector en 3m kabel
- Twistlock elektrodehouder met 3m 16mm² kabel
- Werkstukklem met 2m 16mm² kabel
- Standaard 9mm Dinse kabelkoppeling
- Gasleiding van 3m met slangklemmen
- Hittebestendige hoes
- Gegoten stekker met 2m 3x2,5mm² kabel
- 1x draad aandrijfrol: 0.8 + 1.0



SOLDERATECH **HG**
powered by

Specificaties	
voltage	230 V
frequentie	50/60 Hz
afzekering	16A B-kar
ingangsvermogen	6,84 kVA
opstart voltage	71 V
inschakelduur	20% - 160A / 60% - 92A / 100% - 72A (bij 40 graden omgevingstemperatuur)
lasstroombereik	MIG 30-160 / MMA 30-130 / TIG 20-160
verlasbare lasdraad	0,6 / 0,8 / 1,0
beschermingsklasse	IP21S
afmetingen	490 x 190 x 335 mm
gewicht	10,5 kg

Legenda ML160HG



IGBT
IGBT nieuwste invertor techniek garandeert de beste lasprestaties.



DC
Constante gelijkstroom uitput.



Thermal protection
Voorkomt oververhitting van het lasapparaat.



Antistick
De antistick functie zorgt ervoor dat elektrodes niet blijven plakken en gemakkelijk doorlassen.



Hotstart
De hotstart zorgt voor een hoog opstart voltage zodat alle types laselektrode gemakkelijk ontsteken.



A stepless
Traploos instelbaar Ampere per 1 ampere nauwkeurig instelbaar



V stepless
Traploos instelbaar voltage



1Phase
1fase 230v input.



ARC FORCE
Met de ARC FORCE kunnen bij het elektrodelassen lasdieptes gemakkelijk ingesteld worden.



ARC Welding
Lasapparaat kan ook ARC (elektrode lassen).



LIFT TIG
TIG ontsteking zodra de toorts van het materiaal getild wordt.



Spot Welding
Spotlas modus met diverse spotlas instellingen.



Flux
Ompoling mogelijk waardoor er met poederveulde draad gasloos gelast kan worden.



Single Wire Feed
Enkelrolse draaddoorvoer.



Aluminium Wire Feed
uitgerust met degelijke aluminium draaddoorvoer.



Digital
Digitale weergave.



2T/4T
2T: 1x indrukken voor aan. Loslaten voor uit.
4T: 1x Indrukken en loslaten voor aan. Nogmaals indrukken en loslaten voor uit.