- ✔ Flexibele toorts met buigbare kop
- ✔ AC/DC Pulse functie
- ✔ Traploos instelbaar
- ✔ ABS schokbestendige behuizing
- ✔ 5 jaar garantie

TIG lasapparaat AC DC 200A

art.code: TL200ACHG

Dit draagbare Soldatech powered by HG TIG lasapparaat is een handig en makkelijk te hanteren apparaat dat een enorm scala aan materialen verwerkt met verschillende lasprocessen waaronder AC/DC Pulse, TIG en MMA lassen. Met de instel- en selectie knoppen kunnen eenvoudig alle parameters van de TL200ACHG op de juiste manier ingesteld worden, zodat iedere lasklus met hoogwaardig resultaat wordt volbracht.



De moderne IGBT invertor techniek zorgt dat de TL200ACHG duurzame prestaties met meer vermogen en een hogere inschakelduur levert. Overbelastingsbeveiliging in combinatie met een ingebouwde ventilator voorkomt oververhitting en zorgt dat hoogwaardige lasprestaties langdurig gegarandeerd zijn.

De digitale traploos instelbare display geeft zeer duidelijk de lasprocessen en mogelijkheden weer. Dankzij de HF ontsteking start het apparaat te allen tijde probleemloos op.

De bijgeleverde TLT24M4 flex toorts heeft een flexibele kop waardoor in iedere positie TIG gelast kan worden. Tevens is de TIG toorts voorzien van remote control waarmee tijdens het lassen variabel het ampèrebereik bijgesteld kan worden. 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 aluminium RVS, koolstofstaal, laag gelegeerd staal, koper en speciale aluminium legeringen.

Iedere TL200ACHG wordt standaard geleverd inclusief:

- Soldatech TLT26M4 remote flex TIG toorts met 4m kabel
- Aardeklem met 3m 16mm² kabel
- Standaard 13mm Dinse kabelkoppeling
- Gasleiding van 3m inclusief slangklemmen
- Hittebestendige hoes
- 3x2,5mm² kabel zonder stekker



Specificaties	
voltage	230 V
frequentie	50/60 Hz
ingangsstroom	35 A
ingangsvermogen	8,05 kVA
opstart voltage	68 V
inschakelduur	35% - 200 A
lasstroombereik	DC TIG 5-200/AC TIG 10-200/MMA 5-170
beschermingsklasse	IP21S
afmetingen	508 x 241 x 408 mm
gewicht	19,5 kg

Legenda TL200ACHG



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 electrodes 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 Ampera 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.



Pulse
Puls lassen mogelijk



Post Gas
Instelbare gasstroomtijd.



HF Ignition
Hoog frequentie ontsteking; ontsteking zonder het materiaal aan te raken.



Torch Control
Extra bedieningsoptie op de lastoorts.



Digital
Digitale weergave.



AC/DC
AC DC lassen mogelijk ideaal voor aluminiumlegeringen.



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