INVERTERS TIG - DC

- Performante TIG DC inverter met HF ontsteking. Mogelijkheid om met LIFT ontsteking op te starten op plaatsen waar een HF ontsteking niet is toegelaten
- 200 Ampère lasstroom op 230 V (16 A) dankzij de ingebouwde PFC functionaliteit (185V - 265V) lange verlangkabels
- Keuze uit 3 verschillende lasprogramma's: 2 Takt / 4 Takt / 4 Takt LOG
- Bij het lasprogramma 4 takt LOG kan de lasser op elk moment kiezen tussen de "koude lasstroom" en de "warme lasstroom" ifv van de aanwezige warmte in het lasbad
- Keuze uit 3 lasprocessen: Tig normaal, Tig Puls (keuze uit Tig Puls normaal en Easy puls) en Tig Spot
- De Tigpost beschikt over 5 geheugenplaatsen om bepaalde programma's weer op te roepen bij herhaling van bepaalde lasjobs
- Regelbare Hot start instelling, regelbare Arc Force instelling en anti-sticking functionaliteit
- Traploze, regelbare instelling van de lasstroom met weergave op display
- Mogelijkheid om een afstandsbediening op aan te sluiten (potentiometer of voetpedaal)
- Beschikt tevens over de Flexible Voltage functionaliteit waardoor de inverter kan worden aangesloten op een voeding tussen 85 V en 265 V
- Dankzij de ingebouwde beveiliging tegen overspanning (PROTECT 400V) kan deze inverter gebruikt worden op een stroomgroep
- Leveringsomvang: Tig-lastoorts (8m), massakabel, elektrodekabel en TIG toebehorenset

PROFESSIONAL

TIG 200 DC HF	
Bestelnr. (1-230 V)	96734
Instelbereik TIG DC (40°C normal use)	5-200 A (40%)
Instelbereik MMA (40°C normal use)	10-200 A (40%)
Hotstart	ja
Zekeringen	16 A
U_o startspanning	76 V
Beveiligingsklasse	IP 23
Connectie	35/50 mm²
Afmetingen	420x150x310 mm
Gewicht	12 kg
Power generator (+/- 15%)	7 kW / 8,75 kVA
Prijs excl. BTW	1099 €

PULSER
DC PFC SR
STAAL FV
RVS AID
HF G-PROT GENERATOR PROTECTED

(TIG-slijtdelen zie p. 106-107)

- Robuuste lasinverter op gelijkstroom dewelke lasnaden van hoge kwaliteit genereren op zowel staal als roestvrijstaal
- Voorzien van een digitaal display voor weergave van de belangrijkste lasparameters zoals oa. lasstrroom en lasspanning. (EN 1090 compatibel)
- Mogelijkheid tot het opslagen van steeds terugkerende lasjobs (max. 10 lasjobs)
- Mogelijkheid tot zowel TIG DC als MMA lassen tot maximum 5 mm diameter laselectrode.
- Mogelijkheid tot gepulseerd TIG DC lassen en vermijdt hierdoor dat de temperatuur in het lasbad te hoog oploopt. Ideaal bij het TIG lassen van dun materiaal.
- Kan ook MMA gepulseerd lassen. Ideaal om vertikaal stijgend te lassen en buizen en pijpleidingen te lassen.
- Zeer complete en duidelijke lasinterface met instelling van :
  - Pre gas en post gas
  - Slope Up
  - Lasstroom
  - Warme lasstrroom/ koude lasstroom
  - Instelling van de lasfrequentie
  - Downslope

NEW

INDUSTRIAL

TIG 220 DC HF AIR / TIG 220 DC HF LIQUID	
Bestelnr. (1-230 V) - luchtgekoeld	96735 ●
Bestelnr. (1-230 V) - watergekoeld	96737 ●
Instelbereik TIG DC (40°C normal use)	5-220 A (35%)
Instelbereik MMA (40°C normal use)	10-200 A (25%)
Pulse	0,1-900 Hz
Hotstart	ja
Zekeringen	16 A
U_o startspanning	76 V
Beveiligingsklasse	IP 21
Connectie	35/50 mm²
Afmetingen	420x230x350 mm
Gewicht	12 kg
Power generator (+/- 15%)	7 kW / 7 kVA
Prijs excl. BTW - luchtgekoeld	1353 €
Prijs excl. BTW - watergekoeld	2082 €

PULSER
DC PFC SR
STAAL FV CEL
RVS AID
HF G-PROT GENERATOR PROTECTED

(TIG-slijtdelen zie p. 106-107)