



TIG 200 DC puls



TICO TIG 200 DC puls

TIG DC puls

De TIG 200 DC puls maakt gebruik van een "state of the art" inverter stroombron. Deze inverter lasmachine beschikt over uitstekende laseigenschappen en is door het lage gewicht, de compacte en robuuste behuizing eenvoudig mee te nemen naar de locatie waar gelast moet worden. De ideale machine voor installatie-, reparatie- en onderhoudswerkzaamheden, voor productiewerkplaatsen in diverse industrieën en voor onderwijsinstellingen.



TIG en Elektrode (MMA)

De TIG 200 DC puls kan gebruikt worden voor TIG en MMA (elektroden) lassen.

TIG: Geschikt voor het lassen van staal en roest vast staal.

De TIG is voorzien van HF boogontsteking wat vervuiling van het materiaal voorkomt.

MMA (elektrode): Geschikt voor het lassen van laag en hoog gelegerde staalsoorten en non ferrometalen. De meeste elektrode kunnen verlast worden met een diameter van 1,6 - 3,2mm. De automatisch geregeld anti stick, arc force en hot start instellingen zorgen voor uitstekende boogstart en lasprestaties over het gehele stroombereik van de machine.



Bedieningspaneel

Eenvoudig bedieningspaneel met draaidrukknop:

- Parameter instelling;
- Parameter selecteren;

twee Tiptoetsen:

- TIG HF, TIG lift arc, MMA (elektrode) lassen;
- 2 Takt, 4 Takt

Indicatie LED's:

- bedrijfsstatus, actieve parameter
- thermische overbelasting.

Display:

- Volt, Ampere, tijd, percentage.

Technische gegevens	TIG 200 DC puls
Aansluitspanning	230 V +/- 10%
Frequentie	50-60 Hz
Nom. Vermogen (S ₁)	4,2 kVA / 6,6 kVA
Zekeringwaarden (traag)	16 A
Cos φ bij I max	0,95
Lasstroom/spanning bereik TIG	5/10,2 – 200/18 A/V

Open klem spanning (U ₀)	67V
ID 60% (10 min.) TIG	200A (40°C)
ID 60% (10 min.) MMA	200A (40°C)
ID 100% (10 min.) TIG/MMA	170A (40°C)
ID 100% (10 min.) TIG/MMA	135A (40°C)
Elektrode lassen	Hotstart, Anti stick, Arc Force
Isolatieklasse	H
Beschermingsgraad	IP 23
Gewicht	7,6 kg
Afmetingen: L x Br x H	400 x 135 x 250 mm

Technische wijzigingen onder voorbehoud

Kenmerken

- Makkelijk mee te nemen door het lage gewicht
- 2 Takt, 4 Takt, puls
- Instelbare downslope, nagas regeling
- Snelle en gebruiksvriendelijke bediening
- Anti stick, hotstart en arc force
- Professionele aansluitingen
- Hoog frequent en lift arc ontsteking



Witte Paal 177 | 1742 NX Schagen, Holland
T. +31 (0)224 - 21 31 49 | F. +31 (0)224 - 29 71 69
E. info@ticoweld.com | I. www.ticoweld.com