

TIG PRO 161 DC HF

Artikelcode: 96758



Kenmerken

Voeding:	1-230V
Instelbereik TIG DC (40°C normal use):	10 - 160 A
Instelbereik MMA (40°C normal use):	10 - 160 A
Hotstart:	ja
Zekeringen:	16 A
Beveiligingsklasse:	21
Connectie:	T50 (13mm)
Afmetingen:	360x160x280 mm
Gewicht:	7.5 kg
Power generator (+/- 15%):	6kW / 7.5kVA kVA

De TIG PRO 161 DC HF is een ultra compact lasapparaat, bestemd voor de ambachtelijke TIG lasser.

Optimaal lassen:

- Secondair regulerend vermogen : garandeert een optimale boogstabiliteit en een constante stroom in alle lasposities.
- TIG DC : de garantie van een kwalitatief hoog lasresultaat op alle soorten ijzerhoudende materialen zoals staal, roestvrij staal maar ook koper en koperlegeringen...
- TIG DC Pulse : zorgt voor een optimale beheersing van de temperatuur van het smeltbad en beperkt vervorming. Geschikt voor het assembleren van dun plaatwerk (vanaf 0,3 mm.)
- SPOT : snel en zeer precies punten ter voorbereiding van het lassen van dun plaatwerk.
- 2 ontstekingsmogelijkheden : HF zonder contact of LIFT met contact, voor het lassen in elektro-gevoelige omgevingen.
- 3 mogelijkheden voor het gebruik van de trekker : 2T, 4T en 4T LOG.
- Automatische detectie van de toorts : geschikt voor toortsen met lamel en dubbele knop.

MMA Lassen

- MMA : Basische en Rutiele elektroden (tot Ø 4 mm)
- MMA Pulse : voor het eenvoudig verticaal opgaand lassen, (buizen/pijpleidingen...)
- 3 geïntegreerde lashulpen :
 - Antisticking : vermindert het risico op het plakken van de elektrode tijdens de aanraking met het werkstuk
 - Hot Start : voor een eenvoudige ontsteking, kan in seconden worden afgesteld, naar gelang het soort staal
 - Arc Force : punctuele verhoging van de stroom bij moeilijke lasomstandigheden.

Intuïtief

- Toont de stroom en de spanning tijdens en na het lassen (DMOS/QMOS).
- Geheugen voor 10 programma's per procedure, voor een perfecte reproduceerbaarheid van de door u uitgevoerde lasklussen.
- Een intelligent en energie-zuinig ventilatie-systeem zorgt voor een lager energieverbruik, minder

stof-opname en een lager geluidsniveau.

Resistent

- Versterkte carrosserie en stootkussentjes op alle externe onderdelen.
 - Licht in gewicht (7,5 kg), neemt weinig ruimte in en kan eenvoudig verplaatst worden.
 - Beveiligd tegen overspanning tot 400 V (PROTEC 400).
-

Optioneel toebehoren



595077461
TROLLEY OP WIELEN - IP67



595069404
TIG TOORTS SR 17DB T50 - 8M -
AMPHENOL KUNSTSTOF
CONNECTOR - 7PIN



97204
Reduceerventiel met 2 manometers
(België)



97202
Reduceerventiel met 2 manometers
(Nederland)



97270
TIG toevoegmateriaal voor STAAL SG2
2,0mm (5 kg)



97290
TIG toevoegmateriaal voor RVS 316
LSI 2,0mm (5kg)



595037236
Lashelm automatisch truecolor XXL



97591
Magnetische houder voor TIG toorts



97330
Lashandschoenen TIG



500491T
Complete set voor TIG-DC lassen



97456
Gasfles gevuld 2,2 l argon - wegwerp



97450
Ontspanner voor wegwerpflessen