

PULSEMIG 320C LIQUID

Artikelcode: 97722



Kenmerken

Voeding:	3-400V
Instelbereik MIG/MAG:	10-320 A
Zekeringen:	25 A
Startspanning V:	85 V
Lastoorts:	EURO 4m - massa Texas 70
Lasdraad:	1kg (100 mm), 5kg (200 mm)
Draad:	0,6-1,2 mm
Draad "No Gas":	0,9-1,6 mm
Draadaanvoer:	4 rollen
Beveiligingsklasse:	IP 23
Afmetingen:	680x300x420 mm
Gewicht:	28,5 kg

De PULSEMIG 320C is een 3x400V MIG/MAG PULS watergekoeld lasapparaat. Dit lasapparaat staat garant voor lasresultaten van de allerhoogste kwaliteit en biedt de lasser talrijke synergetische curves en een uitzonderlijke boogdynamiek. Intuïtief en functioneel : dankzij de digitale bediening kunt u de lasinstellingen eenvoudig en snel wijzigen.

De PULSEMIG 320C is uitgerust met een krachtig draadaanvoersysteem met 4 aandrijfrollen en biedt de industriële lasser een optimale productiviteit.

MULTI-PROCES LASSEN

- MIG/MAG:
 - staaldraad en roestvrij staaldraad : Ø 0.6 tot 1.2 mm
 - aluminium draad : Ø 0.8 tot 1.2 mm
 - CuSi en CuAl draad : Ø 0.8 tot 1.0 mm
- MMA DC / Puls : basische, rutiele en cellulose elektroden (tot Ø 5 mm)
- TIG DC Lift / Pulse

INTELLIGENT

SYNERGETISCHE lasmodule : na het inbrengen van 2 gegevens (koppel materiaal/gas en draaddiameter), geeft de PULSEMIG automatisch de optimale lascondities aan, waarmee de lasser het apparaat optimaal kan instellen (draadsnelheid, spanning, stroom, booglengte)

INTELLIGENT

- Kalibreren van de lasaccessoires en de draadsnelheid, voor een optimale spanningsweergave en een nauwkeurige energieberekening.
- Energie, weergave en berekenen van de energie na het lassen volgens de normen EN
- Portability : de JOBS en de instellingen van het apparaat kunnen vanaf of op een USB-stick geladen worden. 1011-1, ISO/TR 18491 en QW-409
- Traceability : het opvolgen en het opslaan van iedere las-etappe, lasnaad voor lasnaad, tijdens een industriële lasprocedure volgens de EN ISO 3834 norm

OPTIMALE MIG/MAG INSTELLINGEN

- Lasprocedures : handmatig, Dynamic STD, Pulse, Boogmodule (variatie stroom warm/koud)
- Puntmodules : SPOT en DELAY
- Gebruiksmogelijkheden : 2T en 4T
- Voor een perfecte beheersing van de volledige lascyclus : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz enz.

OPTIMALE PRODUCTIVITEIT

- 4 microprocessoren vergroten de verwerkingssnelheid van het lasapparaat en zorgen voor een optimaal resultaat
- Optimale productiviteit dankzij de hoge inschakelduur (150 A @ 60%)
- Geschikte draadspoelen : Ø 200/300 mm
- Het draadaanvoersysteem met 4 krachtige rollers zorgt voor een efficiënte aanvoer
- De zeer hoge boogspanning

ERGONOMISCH

- Een volledige update van het apparaat en de synergetische instellingen kan worden gerealiseerd met een USB-stick.
 - Koelgroep (art. code 013537) en trolley (art. code 037328) inbegrepen
 - Geheugen voor 500 lasprogramma's (die ook op een USB-stick kunnen worden opgeslagen).
 - Toont stroom/spanning tijdens en na het lassen (DMOS/QMOS).
 - Keuze weergave hoofdinstelling (Draadsnelheid, gemiddelde lasstroom enz.).
 - Interne verlichting draadaanvoer en spoel.
 - De lasser heeft zicht op het verbruik van het lasdraad dankzij een duidelijk weergave-venster.
 - Een intelligent en energie-zuinig ventilatie-systeem zorgt voor een lager energieverbruik, minder stofopname en een lager geluidsniveau.
 - Geschikt voor gebruik met Push-Pull toorts (24 V / 42 V).
-