CARPULSE 320-T3

MIG/MAG INVERTER LASAPPARAAT MET DUBBELE PULSE

Ref. 071209 - 400 V - 3φ

De digitale CARPULSE 320-T3 is een dubbel pulse MIG / MAG lasgenerator voorzien van 3 geïntegreerde draadaanvoersystemen. De CARPULSE 320-T3 staat garant voor lasresultaten van de hoogste kwaliteit. Deze high tech lasgenerator heeft 57 synergetische curves en een uitzonderlijke boogdynamiek. De CARPULSE 320-T3 is een veelzijdige lasgenerator die uitgerust kan worden met 3 lastoortsen, voor het uitvoeren van alle soorten lasklussen op staal en aluminium en soldeerklussen (CuSi3/CuAl8). Dankzij z'n intuïtieve bediening en het ultra-precieze draadaanvoersysteem biedt de CARPULSE 320-T3 een ongeëvenaarde laskwaliteit op zeer fijn plaatwerk.

GEOPTIMALISEERDE MIG/MAG INSTELLINGEN

- **Lasprocedures :** Standaard, Puls, Pulse in Pulse, en Handmatig.
- **Keuze functie trekker :** 2T, 4T, SPOT, DELAY en TACK functie.
- **Biedt de lasser een perfecte beheersing van de lascyclus :** CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz enz.

- **MIG/MAG lassen :**
  - staal draad Ø 0.8 / 1.0 mm
  - inox draad Ø 0.8 / 1.0 mm
  - aluminium draad Ø 0.8 / 1.0 / 1.2 mm

- **Hard-soldeer module :**
  - CuSi en CuAl draad Ø 0.8 / 1.0 mm

EENVOUDIG LASSEN

- De 57 verschillende synergetische curves garanderen een uitzonderlijk hoge laskwaliteit, voor een uitgebreid aantal combinaties van materiaal, draad-diameters en soorten gas.
- De integrale synergetische module geeft automatisch de optimale lascondities aan, die eenvoudig handmatig in te stellen zijn (draadsnelheid, spanning, stroom, self).

OPTIMALE PRODUCTIVITEIT

- De 4 microprocessoren vergroten de verwerkingssnelheid van de generator en zorgen voor een maximaal resultaat.
- De zeer hoge boogspanning staat garant voor een eenvoudige ontsteking en een uitzonderlijke boogdynamiek op alle soorten materiaal.
- 3 elektronisch aangestuurde draadaanvoersystemen met 4 aandrijfrollen.
- Kan functioneren met 3 spoelen van Ø 200 mm.
- Automatische detectie van de toortsen dankzij een druk op de trekker.
- Houder met steun voor toorts (x3) en lashelm.
- Geschikt voor Push Pull toorts (24 V).
- Geschikt voor Spool Gun toorts, ideaal voor zachtere draadsoorten (AlSi5 / AlSi12).

Geleverd met 3 toortsen (250 A - 3 m) **:**
- MIG/MAG toorts (Ø 1.0)
- MIG/MAG toorts (Ø 0,8)
- ALU toorts (Ø 1,2)

+ Inclusief houder

ERGONOMISCH BEDIENINGSPANEEL

- Nieuwe vereenvoudigde IHM, speciaal ontworpen voor gebruik in carrosserie-werkplaatsen.
- XL kleurenscherm, zodat u de lascyclus zeer nauwkeurig kunt instellen en controleren.
- 2 draaiknoppen en 4 knoppen, om op een intuïtieve wijze de verschillende menu's te doorlopen.
- Volledige update van het apparaat en de synergetische instellingen met een eenvoudige USB-stick.
- Geheugen tot 500 lasprogramma's, voor de veelgebruikte lascycli.

3 bedieningsniveau's voor de gebruiker :
- **EASY** *(eenvoudige module)*
- **EXPERT** *(complete module)*
- **AVANCÉ** *(specifieke lastoepassingen)*

ACCESSOIRES (OPTIONEEL)

Push Pull toorts

046283	4 m	3 kg	220 A (20%)	0.8 → 1.2
048713	6 m	4 kg		

Spool Gun toorts

041486	4 m	3 kg	150 A (60%)	0.6 → 1.0

Koffer met contact-tips MB15 / MB25 - 250 A
037458

50/60 Hz	A	min → max	ø mm	ø mm	Electronic Control	m/min	équipé d'origine / original equipement / originalausstatung / equipamiento de fabrica	EN 60974-1 (40°C) X (40°C)	U_0 V	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
400 V 3~	16	15 → 320	0.8 → 1.2	200	50 W	0.5 → 20	1.0 1.2	260 A @ 60% 240 A @ 100%	85	90 x 63 x 92.5	82.5	IP 23	24 kVA

CE - EN 60974-1

www.ims-welding.com

MADE in FRANCE