

**AUTOPULSE 320-T3 är en digital MIG/MAG dubbelpulsgenerator med 3 integrerade trådmatare. Det är en extremt avancerad maskin med 68 synergiska kurvor som ger en exceptionell bågkvalitet. Den är mångsidig och har plats för 3 olika brännare för svetsning av stål, aluminium och hårdlödning (CuSi3/CuAl8). Det användarvänliga gränssnittet och den mycket exakta trådmatningen ger en enastående svetsningskvalitet på mycket tunna plåtar.**

## MIG/MAG OPTIMERADE INSTÄLLNINGAR

- **Svetsprocesser:** Standard, Puls, Puls i Puls och Manuell.
- **Triggeraktiveringslägen:** 2T, 4T, SPOT, DELAY och TACK-funktion.
- **Exakt kontroll över svetscykeln :** CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz, etc.
- **MIG/MAG-svetsning :**
  - ståltråd Ø 0,6 / 1,0 mm
  - tråd av rostfritt stål Ø 0,8 / 1,0 mm
  - aluminiumtråd Ø 0,8 / 1,0 / 1,2 mm
- **Lödning :**
  - tråd CuSi och CuAl Ø 0,8 / 1,0 mm

## FÖRENKLAD SVETSNING

- **68 synergiska kurvor** garanterar en enastående svetsning med ett stort urval av material, trådstorlekar och gaser.
- Det integrerade synergiläget fastställer automatiskt de bästa svetsinställningarna men låter också användaren justera dem (trådmatningshastighet, spänning, ström, själv).

## MAXIMAL PRODUKTIVITET

- **4 mikroprocessorer** ökar beräkningshastigheten och maskinens allmänna effektivitet.
- **Mycket hög ljusbågsspänning** garanterar en enkel ljusbåge och en exceptionell ljusbågsprestanda på alla typer av metaller.
- **3 elektroniskt** reglerade trådmatare utrustade med 4 drivrullar vardera.
- Rymmer upp till 3 trådrullar med en diameter på 200 mm.
- **Automatisk detektering av brännarna** när avtryckaren trycks in.
- Överhängande fackelstöd (x3) och svetshjälm.
- Kompatibel med Push Pull-brännare (24 V).
- Kompatibel med spolpistol och idealisk för mjuk aluminiumtråd (AISI5 / AISI12).

## ANVÄNDARVÄNLIGT GRÄNSSNITT

- **Nytt och förenklat gränssnitt** speciellt utformat för att användas av verkstadspersonal.
- **Färgskärm XL** för att ställa in och styra svetscykeln mycket exakt.
- 2 scrollhjul och 4 knappar för att enkelt navigera genom de olika menyerna.
- **Komplett uppdatering** av maskinen och dess program via ett enkelt USB-minne.
- Lagringsmöjlighet för upp till **500 svetsprogram** för repetitiva jobb.

## ROBUST OCH MOBIL

- Förstärkt hölje.
- IP23-klassat skydd.
- Låg bas lämplig för 2 gasflaskor (2x4m3).

## TILLBEHÖR (TILLVAL)



Brännare Push Pull

046283 4 m 3 kg 220 A (20%) ⚡ 0,8 → 1,2



Brännare Spolpistol

041486 4 m 3 kg 150 A (60%) ⚡ 0,6 → 1,0



Låda med kontaktmunstycken MB15 / MB25 - 250 A 037458



**Levereras med 3 brännare (250 A - 3 m) :**

- MIG/MAG-brännare (Ø 1,0)
- MIG/MAG-brännare (Ø 0,8)
- ALU-brännare (Ø 1,2)

+ stöd för hängande brännare ingår



3 nivåer av kundgränssnitt:

- **EASY** (förenklad modul)
- **EXPERT** (komplett modul)
- **AVANCÉ** (specifika tillämpningar)



équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica



50/60 Hz

A

min → max

Ø mm

Ø mm

Electronic Control

m/min

●

EN 60974-1 (40°C)

U<sub>0</sub>

cm

kg

IP

Protected & compatible power generator (+/-15%)

400 V 3~

16

15 → 320

0.6 → 1.2

200

⚡ 50 W

0.5 → 20

1.0 1.2

260 A @ 60% 240 A @ 100%

82.4

88 x 63 x 93

64

IP 23

24 kVA