

AUTOPULSE 320-T3 este un generator digital de impulsuri duble MIG/MAG cu 3 alimentatoare de sârmă integrate. Este un aparat extrem de avansat, cu 68 de curbe sinergice care asigură o calitate excepțională a arcului electric. Versatil, acesta va susține 3 torțe diferite pentru a suda oțel, aluminiu și brazare (CuSi3/CuAl8). Interfața ușor de utilizat și alimentarea foarte precisă a sârmei fac ca calitatea sudurii pe foi foarte subțiri să fie remarcabilă.

SETĂRI OPTIMIZATE MIG/MAG

- **Procese de sudare** : Standard, Puls, Puls în puls și Manual.
- **Moduri de activare a declanșatorului** : 2T, 4T, SPOT, DELAY și funcția TACK.
- **Control precis asupra ciclului de sudare** : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz, etc.

■ Sudură MIG/MAG :

- sârmă de oțel Ø 0,6 / 1,0 mm
- sârmă de oțel inoxidabil Ø 0,8 / 1,0 mm
- sârmă de aluminiu Ø 0,8 / 1,0 / 1,2 mm

■ Mod de lipire :

- sârmă CuSi și CuAl Ø 0,8 / 1,0 mm

SUDARE SIMPLIFICATĂ

- Curbele sinergice **68** garantează o sudură remarcabilă folosind o gamă largă de materiale, dimensiuni de sârmă și gaze.
- Modul sinergic integral determină automat cele mai bune setări de sudare, dar permite și utilizatorului să le ajusteze (viteza de alimentare a sârmei, tensiunea, curentul, auto).

PRODUCTIVITATE MAXIMĂ

- **4 microprocesoare** măresc viteza de calcul și eficiența generală a mașinii.
- **Tensiunea foarte ridicată a arcului electric** garantează un arc ușor și o performanță excepțională a arcului electric pe toate tipurile de metale.
- **3 alimentatoare de sârmă reglementate electronic** echipate cu 4 role de acționare fiecare.
- Pot susține până la 3 role de sârmă cu diametrul de 200 mm.
- **Detectare automată a torțelor** atunci când este apăsat declanșatorul.
- Suport pentru torțe suspendat (x3) și cască de sudură.
- Compatibil cu torțe Push Pull (24 V).
- Compatibil cu pistoalele cu bobine și ideal pentru sârmă moale de aluminiu (AISI5 / AISI12).

INTERFAȚĂ PRIETENOASĂ CU UTILIZATORUL

- **Interfață nouă și simplificată**, concepută special pentru a fi utilizată de către personalul atelierului de caroserie.
- **Ecran color XL** pentru a seta și controla foarte precis ciclul de sudare.
- 2 rotițe de defilare și 4 butoane pentru a naviga cu ușurință prin diferitele meniuri.
- **Actualizare completă** a mașinii și a programelor sale prin intermediul unui simplu stick USB.
- Stocare disponibilă pentru până la **500 de programe de sudură** pentru lucrări repetitive.

ROBUST ȘI MOBIL

- Carcasă ranforsată.
- Protecție IP23.
- Baza joasă potrivită pentru 2 butelii de gaz (2x4m3).

ACCESORII (OPȚIUNI)



Torță Push Pull

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



Torță cu pistol cu bobină

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



Cutie cu vârfuri de contact
MB15 / MB25 - 250 A
037458



Livrat cu 3 torțe (250 A - 3 m) :

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

+ cu suport pentru torță suspendată inclusă



3 niveluri de interfață pentru clienți :

- **EASY** (modul simplificat)
- **EXPERT** (modul complet)
- **AVANÇÉ** (aplicații specifice)



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

EN 60974-1 (40°C)

U₀



kg

IP

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

50/60 Hz

A

min → max

Ø mm

Ø mm

Electronic Control

m/min

1.0
1.2

X (40°C)

V

cm

kg

IP 23

24 kVA

400 V 3~

16

15 → 320

0.6 → 1.2

200

50 W

0.5 → 20

260 A @ 60%
240 A @ 100%

82.4

88 x 63 x 93

64

IP 23

24 kVA