

AUTOPULSE 320-T3 je digitálny generátor dvojitých impulzov MIG/MAG s 3 integrovanými podávačmi drôtu. Je to mimoriadne pokročilý stroj so 68 synergickými krivkami, ktoré zabezpečujú výnimočnú kvalitu oblúka. Je všestranný, pojme 3 rôzne horáky na zváranie ocele, hliníka a spájkovanie (CuSi3/CuAl8). Vďaka užívateľsky prívetivému rozhraniu a veľmi presnému podávaniu drôtu je kvalita zvaru na veľmi tenkých plechoch výnimočná.

OPTIMALIZOVANÉ NASTAVENIA MIG/MAG

- **Zváraacie procesy** : Štandardný, pulzný, pulz v pulze a manuálny.
- **Režimy aktivácie spúšte** : 2T, 4T, SPOT, DELAY a funkcia TACK.
- **Presné ovládanie zváračieho cyklu** : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz atď.

Zváranie MIG/MAG :

- oceľový drôt Ø 0,6 / 1,0 mm
- drôt z nehrdzavejúcej ocele Ø 0,8 / 1,0 mm
- hliníkový drôt Ø 0,8 / 1,0 / 1,2 mm

Režim spájkovania :

- drôt CuSi a CuAl Ø 0,8 / 1,0 mm

ZJEDNODUŠENÉ ZVÁRANIE

- Synergické krivky **68** zaručujú vynikajúci zvar pri použití veľkého rozsahu materiálov, veľkostí drôtov a plynov.
- Integrovaný synergický režim automaticky určuje najlepšie nastavenia zvárania, ale umožňuje aj ich úpravu používateľom (rýchlosť podávania drôtu, napätie, prúd, samospád).

MAXIMÁLNA PRODUKTIVITA

- **4 mikroprocesory** zvyšujú rýchlosť výpočtov a celkovú účinnosť stroja.
- **Veľmi vysoké oblúkové napätie** zaručuje ľahké oblúkované a výnimočný výkon oblúka na všetkých typoch kovov.
- **3 elektronicky** regulované podávače drôtu vybavené 4 pohonnými valcami každý.
- Pojmú až 3 kotúče drôtu s priemerom 200 mm.
- **Automatická detekcia horákov** po stlačení spúšte.
- Závesný držiak horáka (x3) a zváračská prilba.
- Kompatibilný s horákmi Push Pull (24 V).
- Kompatibilný s cievkovými pištoľami a ideálny pre mäkký hliníkový drôt (AISI5 / AISI12).

UŽÍVATEĽSKY PRÍVETIVÉ ROZHRAŇIE

- **Nové a zjednodušené rozhranie** navrhnuté špeciálne na používanie pracovníkmi karosárne.
- **Farebná obrazovka XL** na veľmi presné nastavenie a ovládanie zváračieho cyklu.
- 2 rolovacie kolieska a 4 tlačidlá na jednoduchú navigáciu v rôznych ponukách.
- **Kompletná aktualizácia** stroja a jeho programov prostredníctvom jednoduchého USB kľúča.
- K dispozícii je pamäť až na **500 zváračích programov** pre opakované práce.

ROBUST A MOBILNÝ

- Vystužený plášť.
- Krytie IP23.
- Nízka základňa vhodná pre 2 plynové fľaše (2x4m3).

PRÍSLUŠENSTVO (MOŽNOSTI)



Horák Push Pull

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



Pištoľ na horáky

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



Krabica kontaktných hrotov MB15 / MB25 - 250 A 037458



Dodáva sa s 3 horákmi (250 A - 3 m) :

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

+ nad závesný držiak horáka v cene



3 úrovne zákazníkoveho rozhrania :

- **EASY** (zjednodušený modul)
- **EXPERT** (kompletný modul)
- **AVANČÉ** (špecifické aplikácie)



50/60 Hz

A

min → max

Ø mm

Ø mm

Electronic Control

m/min

●

●

X (40°C)

V

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