

**AUTOPULSE 320-T3 je digitální generátor dvojitých pulzů MIG/MAG se 3 integrovanými podavači drátu. Jedná se o mimořádně vyspělý stroj s 68 synergickými křivkami zajišťujícími výjimečnou kvalitu oblouku. Je všestranný, pojme 3 různé hořáky pro svařování oceli, hliníku a pájení (CuSi3/CuAl8). Díky uživatelsky přívětivému rozhraní a velmi přesnému posuvu drátu je kvalita svaru na velmi tenkých plechách vynikající.**

## OPTIMALIZOVANÉ NASTAVENÍ MIG/MAG

- **Svařovací procesy** : Standardní, pulzní, pulz v pulzu a ruční.
- **Režimy aktivace spouště** : 2T, 4T, funkce SPOT, DELAY a TACK.
- **Přesné řízení svařovacího cyklu** : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz atd.

### ■ Svařování MIG/MAG :

- ocelový drát Ø 0,6 / 1,0 mm
- nerezový drát Ø 0,8 / 1,0 mm
- hliníkový drát Ø 0,8 / 1,0 / 1,2 mm

### ■ Režim pájení :

- drát CuSi a CuAl Ø 0,8 / 1,0 mm.

## ZJEDNODUŠENÉ SVAŘOVÁNÍ

- Synergické křivky **68** zaručují vynikající svařování při použití široké škály materiálů, velikostí drátů a plynů.
- Integrovaný synergický režim automaticky určuje nejlepší nastavení svařování, ale také umožňuje uživateli jejich úpravu (rychlost posuvu drátu, napětí, proud, vlastní nastavení).

## MAXIMÁLNÍ PRODUKTIVITA

- **4 mikroprocesory** zvyšují rychlost výpočtu a celkovou efektivitu stroje.
- **Velmi vysoké obloukové napětí** zaručuje snadné zapálení oblouku a výjimečný výkon oblouku na všech typech kovů.
- **3 elektronicky** regulované podavače drátu vybavené vždy 4 hnacími válci.
- Pojmou až 3 role drátu o průměru 200 mm.
- **Automatická detekce hořáků** po stisknutí spouště.
- Závěsná podpora hořáku (x3) a svářečská přílba.
- Kompatibilní s hořáky Push Pull (24 V).
- Kompatibilní s cívkovými pistolemi a ideální pro měkký hliníkový drát (AlSi5 / AlSi12).

## UŽIVATELSKY PŘÍVĚTIVÉ ROZHRANÍ

- **Nové a zjednodušené rozhraní** navržené speciálně pro použití pracovníky karosárny.
- **Barevná obrazovka XL** pro velmi přesné nastavení a ovládání svařovacího cyklu.
- Dvě rolovačí kolečka a 4 tlačítka pro snadnou navigaci v různých nabídkách.
- **Kompletní aktualizace** stroje a jeho programů prostřednictvím jednoduchého USB flash disku.
- K dispozici je paměť až pro **500 svařovacích programů** pro opakované práce.

## ROBUST A MOBILNÍ

- Zesílený plášť.
- Stupeň krytí IP23.
- Nízká základna vhodná pro 2 plynové lahve (2x4m3).

## PŘÍSLUŠENSTVÍ (VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ)



Hořák Push Pull

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



Hořáková pistole

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



Krabička kontaktních hrotů MB15 / MB25 - 250 A 037458



**Dodáváno se 3 hořáky (250 A - 3 m) :**

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

+ přes závěsný držák hořáku v ceně.



3 úrovně zákaznického rozhraní :

- **EASY** (zjednodušený modul)
- **EXPERT** (kompletní modul)
- **AVANČÉ** (specifické aplikace).



50/60 Hz

A

min → max

Ø mm

Ø mm

Electronic Control

m/min

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

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