

**AUTOPULSE 320-T1 je pulzní generátor MIG/MAG s integrovaným podavačem drátu pro karoserie. Jedná se o mimořádně vyspělý stroj s 68 synergickými křivkami, které zajišťují výjimečnou kvalitu oblouku. Je všestranně použitelný a lze s ním provádět všechny typy svařování: Ocel, hliník 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 :** Standard / Impuls / Zimny Impuls / Podwójny Impuls / Ręczny
- **Režimy aktivace spouště :** funkce 2T, 4T, SPOT, DELAY i TACK.
- **Přesné ovládání svařovacího cyklu :** CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgaz atd.
- **Spawanie 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.
- Elektronicky regulovaný podavač drátu vybavený 2 hnacími válci.
- Vhodný pro cívky drátu o průměru 200 mm.
- Kompatibilní s hořáky Push Pull (24 V).

## 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 rolovací 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.
- Rám nesoucí 1 láhev (max. 10 m<sup>3</sup>) s nízkou nakládací výškou.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ (VOLBY)



Torche Push Pull  
046283 4 m 3 kg 220 A (20%) Ⓢ 0,8 → 1,2



Krabička kontaktních hrotů  
MB15 / MB25 - 250 A  
037458

Dodává se s hořákem :






Alu 250 A  
3 m - Ø 1,2

+ Zemnicí svorka  
35 mm<sup>2</sup> - 4 m.



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	PL 60974-1 (40°C)	U <sub>0</sub>	↕	kg	IP	Protected & Compatible Power Generator (+/-15%)
400 V 3~	16	15 → 320	0.6 → 1.2	300		0.5 → 20		X (40°C)	V	cm	56	IP 23	16 kVA
								260 A @ 60% 240 A @ 100%	82.4	88 x 93 x 55			