

Az AUTOPULSE 220-M1 egy MIG / MAG impulzusgenerátor integrált huzaladagolóval karosszériához.

Digitális PFC-vel (teljesítménytényező-korrekción) felszerelve a háromfázisú termékekhez hasonló impulzushegesztési minőséget biztosít. A legmagasabb teljesítményre tervezve több szinergikus görbével és kivételes ívminőséggel rendelkezik. Sokoldalú, minden típusú hegesztés elvégzésére alkalmas: Acél, alumínium és keményforrasztás (CuSi3/CuAl8). Intuitív kezelőfelülete és nagy pontosságú huzaladagolása ideális a karosszéria hegesztéséhez, a legjobb hegesztési minőséggel még vékony lemezekben is.

OPTIMALIZÁLT MIG/MAG BEÁLLÍTÁSOK

- Hegesztési eljárások : standard, impulzus, impulzus impulzusban, hideg impulzus és kézi.
- Kioldási módok : 2T, 4T, SPOT, DELAY és TACK funkció.
- A hegesztési ciklus pontos vezérlése : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgas, stb.
- Tárolórekesz Ø 300 mm-es tekercshez.

EGYSZERŰSÍTETT HEGESZTÉS

- Számos szinergikus görbe garantálja a kiváló hegesztést az anyagok, huzalméretek és gázok széles skálájához.
- Teljes szinergikus üzemmódja automatikusan meghatározza az optimális hegesztési paramétereket, amelyek beállíthatók (huzalsebesség, feszültség, áram, önműködő).

MAXIMÁLIS TERMELÉKENYSÉG

- 4 mikroprocesszorral a négyszeres feldolgozási teljesítmény érdekében.
- Kerékmeghajtási rendszer 2 aktív meghajtó görgővel.
- Alkalmas Ø 200 mm-es huzaltekercsekhez.
- Automatikus fáklyaérzékelés a ravasz meghúzásakor.
- Kompatibilis a Push-Pull (24V) fáklyával.

ERGONOMIKUS FELÜLET

- Új IHM egyszerűsített és központosított karosszériaépítő mozgó szokások
- Nagy színes képernyő a hegesztési ciklus beállításának egyszerű vezérléséhez.
- 2 vezérlőgomb és 4 billentyű a menükben való egyszerű és intuitív navigáláshoz.
- USB-kulcson keresztül frissíthető gép és szinergiák.
- Akár 500 hegesztési program mentése az ismétlődő feladatokhoz.

ROBUSZTUS ÉS MOBIL

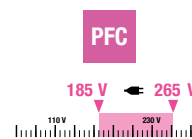
- Megerősített szerkezet.
- 1 palackot (10 m³) tartó keret alacsony rakodási magassággal.

KIEGÉSZÍTŐK (OPCIÓK)



Push Pull fáklya (24 V)

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



Fáklyával együtt szállítva :



Alu 250 A
3 m - Ø 1,2

+ földelő bilincs
35 mm² - 4 m



3 interfész opció a könnyű használat érdekében :

- **EASY** (egyszerűsített modul)
- **EXPERT** (teljes modul)
- **ADVANCED** (specifikus modulok)

							équipé d'origine / original equipment / originalausstattung / equipamiento de fabrica	HU 60974-1 (40°C)	U ₀			IP	
50/60 Hz	A	min → max	Ø mm	Ø mm	Elektronikus vezérlés	m/min		X (40°C)	V	cm	kg	IP 21	Protected & compatible power generator (+/-15%)
200 >240 V 1~	16	10 → 220	0.6 → 1.2	300		0.5 → 20		150 A @ 60% 130 A @ 100%	80	89 x 93 x 56	58	IP 21	10 kVA