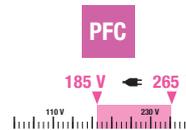


L'AUTOPULSE 220-M1 è IL GENERATORE MIG / MAG pulsato con trainafile integrato dedicato ai carrozzieri. Dotato di un PFC (Power Factor Correction) digitale, offre una qualità di saldatura in pulsato comparabile ai prodotti trifase. Sinonimo di ultra-prestazioni, dispone di numerose curve sinergiche e di una dinamica d'arco eccezionale. Polivalente, può effettuare qualsiasi tipo di saldatura Acciaio, Alluminio e Brasatura (CuSi3/CuAl8). Il suo interfaccia intuitivo e la sua trattura ultra-precisa offrono ai carrozzieri una incomparabile qualità di saldatura anche sulle lamiere, lamiere molto sottili.



REGOLAZIONI MIG/MAG OTTIMIZZATE

- Processi di saldatura : Standard, Pulsato, Doppio pulsato, Pulsato freddo e Manuale.
- Scelta del comportamento del pulsante torcia : 2T, 4T, SPOT, DELAY e funzione TACK.
- Controllo preciso del ciclo di saldatura : CreepSpeed, Softstart, Hotstart, Upslope, Downslope, Crater Filler, Postgas, ecc...
- Compartimento per bobina Ø 300 mm.

SALDATURA SEMPLIFICATA

- Diverse curve sinergiche garantiscono una saldatura fuori dal comune con una vasta gamma di combinazioni di materiali, diametri di filo e gas.
- La sua modalità sinergica integrale determina automaticamente le condizioni ottimali di saldatura e permette di regolarle (velocità di avanzamento filo, tensione, corrente, self).

MASSIMA PRODUTTIVITA

- 4 microprocessori decuplicano la velocità di calcolo e ottimizzano l'efficienza del generatore.
- Trainafile a regolazione elettronica con 2 rulli trainati.
- Contiene fino a 3 bobine di Ø 300 mm.
- Individuazione automatica delle torce attraverso una pressione sul pulsante.
- Compatibile torcia Push-Pull (24V).

INTERFACCIA ERGONOMICA

- Nuovo IHM semplificato e mirato alle abitudini di navigazione dei carrozzieri.
- Schermo a colori XL per configurare e controllare con molta precisione il ciclo di saldatura.
- 2 manopole e 4 pulsanti per navigare intuitivamente nei vari menu.
- Aggiornamento completo dell'apparecchio e delle sinergie attraverso chiavetta USB.
- Memorizzazione fino a 500 programmi di saldatura per le attività ripetitive.

ROBUSTO E MOBILE

- Carrozzeria rinforzata.
- Telaio per portare 1 bombola (10 m3) con bassa altezza di caricamento.

ACCESSORI (OPZIONI)



Torcia Push Pull (24 V)

046283	4 m	3 kg	220 A (20%)	0.8 → 1.2
--------	-----	------	----------------	-----------



Spedito con 1 torcia :



Alu 250 A
3 m - Ø 1.2

+ Pinza di massa
35 mm² - 4 m



3 livelli di interfaccia per l'utilizzatore:
- **EASY** (modulo semplificato)
- **EXPERT** (modulo completo)
- **AVANZATO** (applicazioni specifiche)

50/60Hz	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 ₀	cm	kg	IP	Protected & compatible power generator (+/-15%)
200 >240 V 1~	16	10 → 220	0.6 → 1.2	300	50 W	0.5 → 20	1.0/1.2 (Alu)	X (40°C) 150 A @ 60% 130 A @ 100%	80	89 x 93 x 56	58	IP 21	10 kVA