

Link do produktu: <https://profimarket.pl/expert-mig-250-4x4-pfc-synergic-spawarka-migomat-ideal-p-4146.html>

EXPERT MIG 250 4x4 PFC SYNERGIC spawarka migomat Ideal

Nr. Kat.

EXMIG250PFC

Producent

Ideal Professional

Opis

CECHY

- **EXPERT MIG 250 4X4 PFC** jest inwertorowym synergicznym półautomatem spawalniczym przeznaczonym do spawania łukowego metodą MIG/MAG, TIG LIFT, MMA oraz FLUX. Urządzenie zostało zaprojektowane do szerokiego zakresu zastosowań: od prac konserwacyjnych do napraw nadwozi samochodowych.
- **EXPERT MIG 250** stosowany jest do lutowania blach ocynkowanych, spawania stali nierdzewnej, stali węglowych i niskostopowych oraz aluminium. Spawanie odbywa się w osłonie gazu obojętnego, aktywnego bądź mieszanki, oraz przy odwrotnej biegunowości bez gazu.
- Funkcja zapisu parametrów spawania ułatwia pracę na różnych materiałach bez konieczności ponownego ustawiania urządzenia przy zmianie gazu oraz drutu.
- Poprzez zastosowanie 4-rolkowego podajnika drutu urządzenie radzi sobie bardzo dobrze z 5 metrowymi uchwytami spawalniczymi.
- Urządzenie wyposażone jest w funkcje :2-takt, 4-takt oraz spawanie punktowe. Mamy również możliwość regulacji: indukcyjności spawania, korekty napięcia spawania, gazu przed, gazu po, upalania drutu oraz miękiego startu.
- Urządzenie posiada tryb ręczny oraz 21 programów synergicznych MIG/MAG z możliwością regulacji :

1. gazu przed spawaniem
2. gazu po spawaniu
3. dojazdu drutu
4. upalania drutu
5. czasu spawania punktowego
6. przerwy w spawaniu punktowym

- Urządzenie posiada układ chłodzenia wentylatorem co zdecydowanie zwiększa jego wydajność.
- Urządzenie wyposażone jest w zabezpieczenie przeciw przeciążeniu, nad i podnapięciowe, do pracy z generatorem prądowtórzym (+/- 15%) co zwiększa jego niezawodność.
- PFC (Power Factor Correction)- zwiększony współczynnik mocy, 30% mniejszy pobór prądu z sieci zasilającej.
- Zasilanie jednofazowe.230V.
- Urządzenie jest wyposażone we wtyczkę zasilania.

DANE TECHNICZNE

- Rozmiar szpuli drutu 15 kg
- Stopień ochrony IP 23
- Waga urządzenia / zestawu 27 / 32 kg
- Wymiary gabarytowe dł x szer x wys 760x320x580 mm
- Moc 7,8 kW
- Prąd maksymalny 250 A
- Prąd przy pracy 100% 195 A
- Prąd przy pracy 60% 250 A
- Średnica drutu aluminiowego 1,0 - 1,2 mm
- Średnica drutu do lutowania 0,8 mm
- Średnica drutu samoosłonowego 0,8 - 1,2 mm

- Średnica drutu stalowego 0,6 - 1,2 mm
- Średnica drutu ze stali nierdzewnej 0,6 - 1,2 mm
- Średnica elektrody spawalniczej 1,6 - 6 mm
- Stopnie regulacji prądu spawania Bezstopniowo
- Zakres regulacji prądu spawania 40 - 250 A (MIG/MAG) / 10 - 250 A (MMA/TIG)
- Zabezpieczenie sieci zasilającej 25 A
- Znamionowe napięcie zasilania 230 V; 50Hz (1ph)

WYPOSAŻENIE

- uchwyt spawalniczy MIG24 o długości 3 metry
- przewód masowy 3m