

Link do produktu: <https://zaw-pol.com/powermat-pm-img-220t-migomat-inwertorowy-220a-mig-mag-tig-mma-pm-img-220t-p-1397.html>



POWERMAT PM-IMG-220T - MIGOMAT INWERTOROWY 220A MIG / MAG / TIG / MMA PM-IMG-220T

Cena **388.25 Euro**

Dostępność **Dostępny**

Czas wysyłki **48 godzin**

Opis produktu

POWERMAT PM-IMG-220T - MIGOMAT INWERTOROWY 220A MIG / MAG / TIG / MMA PM-IMG-220T

DANE TECHNICZNE:

- model: PM-IMG-220T
- zasilanie: 230V / 50Hz
- pobór mocy MIG / MAG: 6,1kVA
- pobór mocy TIG / MMA: 5,8kVA
- metody spawania: MIG / MAG / FCAW / MMA (elektroda) / TIG
- zakres prądu spawania MIG / MAG: 40 - 220A
- zakres prądu spawania TIG / MMA: 20 - 170A
- prąd spawania cykl pracy 100%: (MIG / MAG - 170A)
- prąd spawania cykl pracy 100%: (TIG / MMA - 132A)
- prąd spawania cykl pracy 60%: (MIG / MAG - 220A)
- prąd spawania cykl pracy 60%: (TIG / MMA - 170A)
- obsługiwane średnice drutu: 0,6 / 0,8 / 1,0mm
- obsługiwane średnice elektrod: 2,5mm - 4mm
- obsługiwane szpule drutu: maks. do 5kg
- podajnik drutu: 2 - rolkowy (wewnętrzny)
- średnica zewnętrzna rolki podajnika: 30 mm
- średnica wewnętrzna rolki podajnika: 10 mm (z wcięciem)
- grubość rolki podajnika: 10 mm
- klasa izolacji: F
- stopień ochrony: IP21S
- wymiary: 45 x 20 x 33 cm [dł. / szer. / wys.]
- waga netto; 12kg

WYPOSAŻENIE:

- **Podstawowe**

- uchwyt masowy (-): - 1,9m
- uchwyt elektrodowy MMA (+): - 2m
- uchwyt EURO MIG / MAG: 4m
- rolka dwustronna 0,8 / 1,0mm
- instrukcja obsługi PL
- zapasowe dysze

- **Dodatkowe (opcjonalnie) - [zapytaj o cenę]**

- kątownik magnetyczny 22,6kg (wyposażenie **dodatkowe** oraz **pełne**)
- reduktor CO2/Ar (wyposażenie **dodatkowe** oraz **pełne**)

- **Pełne (opcjonalnie) - [zapytaj o cenę]**

- przyłbica spawalnicza samościemniająca (wyposażenie **pełne**)
- butla do napełniania (MIESZANKA) ARGON (82%) CO2 (18%) (wyposażenie pełne)
- drut spawalniczy 0,8mm 5kg (wyposażenie pełne)
- preparat antyodpryskowy (wyposażenie **pełne**)

OPIS:

Spawarka migomat Powermat **PM-IMG-220T** dzięki swojemu wykonaniu znajdzie zastosowanie zarówno w przydomowych warsztatach i gospodarstwach domowych jak również w bardziej profesjonalnych zastosowaniach, takich jak wykonywanie prac terenowych i wszelkiego rodzaju prac naprawczych wewnątrz budynków.

Migomat firmy Powermat jest urządzeniem o szerokim wachlarzu zastosowań, zaprojektowane, jako inwerterowe źródło prądu umożliwiające spawanie drutem topliwym w osłonie gazowej **MIG/MAG** lub **FCAW drut samo-osłonowy** (po zmianie biegunowości), spawanie elektrodą otulinową **MMA**, a także metodą **TIG Lift** (wymaga to dokupienia dodatkowego uchwytu do spawania metodą **TIG Lift**)

Elektronika urządzenia bazuje na tranzystorach IGBT łączących zalety dwóch typów tranzystorów łatwość sterowania tranzystorów polowych i wysokie napięcie przebicia oraz szybkość przełączania tranzystorów bipolarnych. Prąd spawania jest bardzo stabilny, co gwarantuje perfekcyjną spoinę. Dzięki technologii IGBT urządzenie jest lekkie i kompaktowe.

SPAWANIE:

Regulacja parametrów spawania odbywa się bezstopniowo (płynnie), **maksymalny prąd spawania uzależniony jest od grubości zastosowanego drutu / elektrody**, napięcia spawania, a także prędkości podawania drutu w przypadku metody **MIG / MAG / FCAW**. Dwurołkowy podajnik współpracuje z drutem o średnicy 0,6 / 0,8 / 1,0mm.

Wysoka sprawność spawarki pozwala na spawanie prądem **220A (dla MIG / MAG / FCAW)**, oraz **170A dla (TIG / MMA)** w 60% cyklu pracy. Wyłącznik termiczny wyłączy urządzenie w przypadku przekroczenia dopuszczalnego cyklu pracy dla danego prądu spawania, przez co zapobiegnie przegrzaniu się spawarki.

Aktualne parametry urządzenia podczas spawania są wyświetlane na dwóch, bardzo czytelnych wyświetlaczach ułatwiających dobieranie optymalnych parametrów pracy. Wygodne i bardzo czytelne manipulatory pozwalają na zmianę parametrów spawania nawet z założonymi rękawicami.