Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 02:41

Link do produktu: https://spawart.pl/magnum-mig-270-w-igbt-p-131.html



MAGNUM MIG 270 W IGBT

Cena	**2 542,00 zł**
Dostępność	**2 - 5 dni robocze**
Numer katalogowy	**U MI 270 WIGB**
Kod producenta	**U MI 270 WIGB**
Kod EAN	**5905323100916**
Stopień ochrony	**IP21S**
Moc	**8,4 kW**
Funkcje	**2 - takt / 4 - takt|MMA|Spawanie bez gazu**
Średnica szpuli z drutem	**5 - 15 kg**
Średnica drutu	**0,8/0,9/1,0/1,2 mm**
Napięcie spawania MIG/MAG	**16,5 - 26,5 V**
Sprawność/Współczynnik mocy	**60 %**
Napiecie stanu jałowego	**56,0 V**
Zakres regulacji prądu spawania	**30 - 280 A MIG/MAG / Do 200 A MMA**
Zabezpieczenie sieci zasilającej	**16A (C)**
Znamionowe napięcie zasilania	**3x400 V; 50Hz (3ph)**

Opis produktu

Urządzenie MAGNUM MIG 270w MMA IGBT to profesjonalny półautomat spawalniczy zasilany z sieci trójfazowej 400V o maksymalnym prądzie spawania 280A. Urządzenie umożliwia spawanie łukowe topliwym drutem elektrodowym MIG/MAG, drutem samoosłonowym FCAW (należy zmienić biegunowość w spawarce: minus (-) na uchwycie spawalniczym, plus (+) na masie!), oraz metodą MMA z wykorzystaniem elektrod otulonych (rutylowych, zasadowych, kwaśnych).

Przeznaczony jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych, przemysłowych, fabrykach itp. Oferowany półautomat wykonany jest w technologii inwerterowej, wyposażony w cyfrowy wyświetlacz prądu i napięcia spawania.

Urządzenie MIG 270w MMA IGBT posiada możliwość regulacji indukcyjność, która optymalizuje charakterystykę dynamiczną łuku w zależności od grubości spawanego materiału. Wartość indukcyjności wpływa na kształt spoiny, jej szerokość, głębokość wtopienia oraz ilość rozprysków. Półautomat dedykowany jest do spawania stali niskowęglowej, niskostopowej, stali stopowych oraz aluminium i jego stopów.

Źródło prądu zostało zbudowane w oparciu o najnowszą technologie wykorzystującą tranzystory IGBT, co przekłada się na zmniejszenie zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy, zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu oraz wpłynęło znacząco na zmniejszenie zużycie energii. Urządzenie posiada płynną regulacje parametrów spawania, wyposażone jest w przeciążeniowy układ zabezpieczenia termicznego, zapobiegający nadmiernemu przegrzewaniu się. Spawarka wyposażona jest w funkcję 2T/4T, profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu z gniazdem "euro złącze" co pozwala na podłączenie różnych typów uchwytów spawalniczych oraz wyjście na podgrzewacz gazu.

W zestawie się znajduje :
- Urządzenie MIG 270w MMA
- Uchwyt MIG/MAG,
- Uchwyt elektrodowy,

- Uchwyt masowy,
- Instrukcję obsługi.