



MAGNUM MIG 270 W IGBT

Cena	3 090,00 zł
Dostępność	2 - 5 dni robocze
Numer katalogowy	U MI 270 WIGB
Kod producenta	U MI 270 WIGB
Kod EAN	5905323100916
Napięcie 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)
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 %

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 indukcyjności, 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 technologię 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 regulację 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.