

Link do produktu: <https://spawart.pl/magnum-mig-270-mma-synergia-p-164.html>

MAGNUM MIG 270 MMA SYNERGIA

Cena	2 790,00 zł
Dostępność	2 - 5 dni robocze
Numer katalogowy	1590
Kod producenta	U MI 270 SYN
Kod EAN	5905323120013
Zakres regulacji prądu spawania	40 - 270 A MIG/MAG 60 - 270 A MMA
Zabezpieczenie sieci zasilającej	C20A
Znamionowe napięcie zasilania	3x400V; 50Hz/60Hz (3ph)
Waga urządzenia w kg	35 kg
Stopień ochrony	IP21S
Typ urządzenia	Inwertorowe
Napięcie stanu jałowego MIG/MAG	12,0 - 29,0 V
Sprawność	60%
Średnica drutu	0,8/1,0/1,2 mm
Napięcie stanu jałowego	69 V

Opis produktu

Urządzenie MAGNUM MIG 270 SYNERGIA to profesjonalny półautomat spawalniczy zasilany z sieci trójfazowej 400V o maksymalnym prądzie spawania 270A.

Źródło prądu zostało zbudowane w technologii inwertorowej z wykorzystaniem tranzystorów IGBT, co przekłada się na zmniejszenie zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy, zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu oraz wpłynęło znacząco na zmniejszenie zużycie energii.

Dostępne tryby pracy :

- MIG - ustawienia manualne
- MIG - ustawienia synergiczne
- MMA - spawanie elektrodami otulonymi (rutylowe, zasadowe, kwaśne),
- FCAW - spawanie drutem samo-osłonowym - (należy zmienić biegunowość w spawarce: minus (-) na uchwycie spawalniczym, plus (+) na masie!),
- PUNKT - funkcja spawania czasowego, używana do szczepiania detali, dzięki której można uzyskać równą długość spoin spawalniczych.

Oferowany półautomat wykonany jest w technologii inwertorowej, wyposażony w cyfrowy wyświetlacz prądu i napięcia spawania oraz synergiczne sterowanie - funkcja ta automatycznie dobiera parametry spawania, podczas regulacji napięcia prędkość posuwu drutu dobierana jest automatycznie.

Urządzenie MIG 270 MMA 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.

Urządzenie posiada płynną regulację parametrów spawania, wyposażone jest w przeciążeniowy układ zabezpieczenia

termicznego, zapobiegający nadmiernemu przegrzewaniu się. Spawarka wyposażona jest w profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu z gniazdem "euro złącze" co pozwala na podłączenie różnych typów uchwytów spawalniczych oraz wyjście na podgrzewacz gazu.

Przeznaczony jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych, przemysłowych, fabrykach itp.

W zestawie znajduje się :

- Urządzenie MIG 270 SYNERGIA,
- Przewód roboczy MIG/MAG,
- Przewód roboczy MMA,
- Przewód z zaciskiem masowym,
- Instrukcję obsługi.