MIG 270C IGBT

SPAWARKI MIG/MAG • TRADYCYJNE

9

Indeks: **U MI 270 C J**

OPIS PRODUKTU

Urządzenie **MAGNUM MIG 270C IGBT** to profesjonalny półautomat spawalniczy zasilany z sieci trójfazowej **400V** o maksymalnym prądzie spawania **270 A**. Oferowany półautomat wykonany jest w technologii inwerterowej, wyposażony w cyfrowy wyświetlacz prądu i napięcia spawania.

Źródło prądu zostało zbudowane w oparciu o 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. Wysoka jakość użytych podzespołów gwarantują długie i bezawaryjne użytkowanie.

Urządzenie umożliwia spawanie łukowe topliwym drutem elektrodowym MIG/MAG, drutem samoosłonowym FCAW (należy zmienić biegunowość w spawarce: minus (-) na uchwycie spawalniczym, plus (+) na masie!). Urządzenie może również spawać metodą MMA z wykorzystaniem elektrod otulonych (rutylowych, zasadowych, kwaśnych) oraz metodą TIG za pomocą specjalnego uchwytu z zaworkiem (metoda TIG LIFT). Zapalanie łuku odbywa się wtedy przez lekkie potarcie elektrody nietopliwej o spawany materiał.

Spawarka **MIG 270C 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.

Urządzenie posiada płynną regulacje 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.

Zalety i funkcje:

- regulowana indukcyjność
- przystosowany dla przemysłu
- spawanie bez gazu
- podajnik 4x4 na szpulę 15 kg
- spawanie MMA
- funkcja TIG LIFT
- funkcja 2T i 4T
- wyjście SPOOL GUN

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	400 V / 50 Hz
SPRAWNOŚĆ	60%
PRĄD SPAWANIA	270 A
NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO	59 V
SZPULA DRUTU	max. 15 kg
ŚREDNICA DRUTU	0.8 mm - 1.2 mm
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA	25 A (C)
CHŁODZENIE URZĄDZENIA	POWIETRZE
CHŁODZENIE UCHWYTU	GAZ
WAGA	44 kg

O NAS

MAGNUM®

Urządzenia marki MAGNUM zostały zaprojektowane z myślą o dynamicznie rozwijającym się rynku spawalniczym Europy.

Wysoka jakość, sprawność i niezawodność tych urządzeń to cechy, które szybko podbiły serca klientów, a stosunkowo atrakcyjna cena spowodowała, że są one jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek urządzeń spawalniczych na rynku.

Oferta urządzeń MAGNUM w pełni pokrywa zapotrzebowanie klientów na typ i moc w poszczególnych grupach urządzeń spawalniczych: MMA, TIG, MIG i CUT. Bogate wyposażenie każdego produktu czyni z nich urządzenia gotowe do pracy, a szeroki wachlarz osprzętu dodatkowego zachęca dystrybutorów do zaopatrywania się w markę MAGNUM.

Urządzenia MAGNUM dedykowane są zarówno dla przemysłu, jak i dla małych i średnich warsztatów usługowych.

Nasz dział technologiczny długo i dokładnie bada oraz testuje wszystkie produkty przed wprowadzeniem na rynek, dzięki czemu urządzenia marki MAGNUM cechuje wysoka niezawodność oraz długi okres eksploatacji.

Korzystna lokalizacja magazynu centralnego, mieszczącego się w Europie Środkowej, w połączeniu z dopracowanym systemem logistycznym, pozwalają na szybką realizację zamówień na obszarze całego kontynentu.

Wieloletnia obecność na rynku, wykwalifikowana kadra, rozbudowana sieć dystrybutorów oraz szybki i niezawodny serwis sprawiły, że zaufało nam już tysiące klientów.

KONTAKT

marketing@magnum-welding.com

ZNAJDŹ NAS!

Facebook **@magnumwelding**

YouTube **Magnum Video Prezentacje**

Instagram **@magnumofficial**