

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/spawarka-inwerterowa-mma-igbt-200a-73203-power-up-p-4524.html>

SPAWARKA INWERTEROWA MMA IGBT 200A 73203 POWER UP

Cena brutto	213,60 zł
Cena netto	173,66 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	73203
Kod producenta	73203
Kod EAN	5906083732034
Producent	Power Up
Jednostka	SZT
Rozmiar elektrody [mm]	1,6-5,0
Rodzaj spawarki	inwerterowa IGBT
Cykl pracy [%]	60
Zasilanie	230V ~50Hz
Metoda spawania	MMA
Prąd spawania [A]	200

Opis produktu

Spawarka elektrodowa inwerterowa MMA IGBT o mocy 200 A. Zasilana napięciem 230 V ~50 Hz. Istnieje także możliwość zasilania spawarki z generatora. Umożliwia spawanie w zakresie od 20 A do 200 A z płynną regulacją prądu spawania. Ponadto posiada wyświetlacz pokazujący aktualne nastawienia. Można nią spawać elektrodami o rozmiarach 1,6~5,0 mm. Cechą wyróżniającą tę spawarkę jest wysoka sprawność. Cykl pracy wynoszący 60% pozwala na spawanie w ciągu 10 min. w sposób ciągły przez aż 6 min. zanim spawarka się wyłączy w celu schłodzenia. Osiągnięcie tak wysokiej sprawności możliwe jest dzięki zastosowaniu tranzystorów bipolarnych IGBT amerykańskiej firmy FAIRCHILD. Ponadto bardzo istotne znaczenie ma zastosowanie wydajnego systemu chłodzenia w postaci dwóch bezszczotkowych wentylatorów, pomiędzy którymi umieszczone są masywne radiatory, o dużej powierzchni żeber, sprawnie odprowadzające ciepło.

Funkcje dodatkowe:

- ANTY-STICK - w przypadku zwarcia elektrody układ odcina lub minimalizuje napięcie i prąd spawania. Ułatwia to oderwanie elektrody zwartej ze spawanym materiałem
- ARC FORCE - funkcja regulacji dynamiki łuku spawalniczego. Powoduje, że skracaniu długości łuku towarzyszy wzrost prądu spawania, stabilizując łuk niezależnie od wahań jego długości
- CONSTANT CURRENT - utrzymanie stałego prądu spawania podczas wahań napięcia zapewnia, że ustawiona wartość prądu jest zawsze wartością rzeczywistą

Poza tym, dzięki zastosowaniu najnowszej technologii tranzystorów bipolarnych IGBT, rozmiar oraz waga urządzenia zostały znacznie zmniejszone, co czyni je bardziej mobilnym i łatwiejszym w zastosowaniu w trudno dostępnych miejscach. Dodatkowo spawarka jest wyposażona w wygodną rękojeść oraz pasek naramienny, kabel zasilający 1,8 m, kabel masowy 1,5 m, kable z uchwytem na elektrody oraz szczotko-młotek do usuwania żużlu i maskę.

Przeznaczenie / zastosowanie

Do spawania elektrodami otulinowymi takich materiałów, jak: stal, stal nierdzewna, żeliwo, miedź, aluminium.

Zastosowanie:

-
- prace montażowo-naprawcze
 - roboty konserwacyjne
 - na budowie
 - w produkcji ogólnej
 - montaż konstrukcji stalowych
 - dom i ogród
 - rolnictwo

Zawartość opakowania

Wyposażenie:

- 1,8 m kabel zasilający
- 1,5 m kabel masowy
- kabel z uchwytem na elektrody
- maska spawalnicza
- szczotka z młotkiem
- pasek naramienny