

Link do produktu: <https://www.androla.pl/spawarka-inwerterowa-mma-igbt-200a-power-up-73203-p-14336.html>



Spawarka inwerterowa MMA iGBT 200A Power Up 73203

Dostępność	Zapytaj o dostępność
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	14676
Kod producenta	73203
Producent	Brak

Opis produktu

Spawarka inwerterowa MMA iGBT 200A

Power Up 73203

Spawarka elektrodowa inwerterowa MMA IGBT o mocy 200A. Zasilana napięciem 230V ~50Hz. Istnieje także możliwość zasilania spawarki z generatora. Umożliwia spawanie w zakresie od 20A do 200A z płynną regulacją prądu spawania. Ponadto posiada wyświetlacz pokazujący aktualne nastawienia. Można nią spawać elektrodami o rozmiarach 1,6~5,0mm. Cechą wyróżniającą tą spawarkę jest wysoka sprawność. Cykl pracy wynoszący 60% pozwala na spawanie w ciągu 10min w sposób ciągły przez aż 6min 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 została znacznie zmniejszona co czyni je bardziej mobilne i łatwiejsze zastosowaniu w trudno dostępnych miejscach.

ZASTOSOWANIE:

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

Wyposażenie:

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

Dane techniczne:

Waga brutto (kg): 7.7500

Zasilanie: 230V ~50Hz

Metoda spawania: MMA

Rodzaj spawarki: inwerterowa IGBT

Prąd spawania [A]: 200

Cykl pracy [%]: 60

Rozmiar elektrody [mm]: 1,6-5,0

Stan: Nowy