

Link do produktu: <https://www.azagro.pl/spawarka-inwertorowa-expert-arc-201-pfc-p-59536.html>



SPAWARKA INWERTOROWA EXPERT ARC 201 PFC

Cena	1 259,21 zł
Numer katalogowy	BW EXARC201P
Kod producenta	EXARC201PFC
Kod EAN	5903991108135

Opis produktu

DANE TECHNICZNE:

Zabezpieczenie sieci zasilającej: C20A
Znamionowe napięcie zasilania: 230 V 50Hz (1ph)
Moc: 5 kW
Napięcie stanu jałowego: 68 V / 14,5 V(VRD)
Prąd maksymalny: 200 A
Prąd przy pracy 100%: 130 A
Prąd przy pracy 60%: 200 A
Średnica elektrody spawalniczej: 1,6 - 4,0 mm
Zakres regulacji prądu spawania: 10 - 200 A
Stopień ochrony: IP 23
Waga urządzenia / zestawu: 5 / 7,5 kg
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys: 365x135x260 mm
Wymiary opakowania dł x szer x wys: 430x190x320 mm

EXPERT ARC 201 PFC jest spawarką inwertorową do spawania metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC) oraz metodą TIG prądem stałym (DC) ze zwarciovym zajarzeniem łuku.

Umożliwia spawanie elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa.

Sterowana elektronicznie, płynna regulacja prądu spawania.

Niewielkie rozmiary i waga sprawiają, że urządzenie doskonale sprawdza się zarówno w pracach warsztatowych jak i podczas prac terenowych.

Czytelny cyfrowy wyświetlacz umożliwia dokładną regulację urządzenia, zapewnia stabilne parametry i wysoką jakość spawania

PFC (Power Factor Correction)– zwiększony współczynnik mocy, 30% mniejszy pobór prądu z sieci zasilającej.

Urządzenie posiada funkcje zapisu parametrów spawania.

Spawarka posiada funkcje ułatwiające proces spawania metodą MMA elektrodą otuloną:

ARC FORCE: regulacja prądu zwarcia - ułatwia przenoszenie kropli roztopionej elektrody na spawany materiał, zapobiegając wygaszeniu łuku podczas zetknięcia kropli elektrody z jeziorkiem spawalniczym

HOT START: regulacja gorącego startu - ułatwia zapłon elektrody poprzez dostarczenie większego prądu spawania przy każdym zajarzeniu łuku.

ANTI STICK: przeciwwzwarciowa - automatycznie wyłącza napięcie spawania, jeśli elektroda sklei się ze spawanym materiałem, co ułatwia jej odrywanie i zapobiega przypadkowemu powstaniu łuku spawalniczego

Parametry fizyczne

Urządzenie posiada układ chłodzenia wentylatorem uruchamiany tylko w razie potrzeby co zdecydowanie zwiększa jego wydajność oraz ogranicza zanieczyszczenie wewnątrz urządzenia.

Urządzenie wyposażone jest w zabezpieczenie przeciw przeciążeniu, co zwiększa jego niezawodność.

EXARC201PFC jest przeznaczona do pracy z generatorem prądotwórczym (+/- 15%).

Parametry zasilania

Zasilanie jednofazowe 230V.

Urządzenie wyposażone jest we wtyczkę zasilania.

Wyposażenie

Dostawa obejmuje urządzenie z przewodem elektrodowym MMA o długości 3m, przewodem masowym o długości 3m.