

Link do produktu: <https://profimarket.pl/expert-arc-201-pfc-spawarka-elektrodowa-inwertorowa-ideal-p-4454.html>

EXPERT ARC 201 PFC spawarka elektrodowa inwertorowa Ideal



Nr. Kat.

EXARC201PFC

Producent

Ideal Professional

Opis

CECHY

- 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 rutowymi, 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: przeciwzwarciowa - automatycznie wyłącza napięcie spawania, jeśli elektroda sklei się ze spawanym materiałem, co ułatwia jej odrywanie i zapobiega przypadkowemu powstaniu łuku spawalniczego
- 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.
- Spawarka jest przeznaczona do pracy z generatorem prądotwórczym (+/- 15%).
- Zasilanie jednofazowe 230V. Urządzenie wyposażone jest we wtyczkę zasilania.

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

WYPOSAŻENIE

- przewód elektrodowy MMA o długości 3m

- przewód masowy o długości 3m