

Link do produktu: <https://spawart.pl/ideal-expert-arc-500-cell-mmatig-p-428.html>

IDEAL EXPERT ARC 500 CELL MMA/TIG

Cena	5 449,00 zł
Dostępność	2 - 5 dni robocze
Numer katalogowy	EXARC500CEL
Kod producenta	EXARC500CEL
Prąd pobierany z sieci	45 A
Prąd przy pracy 60%	500 A
Prąd przy pracy 100%	400 A
Znamionowe napięcie zasilania	3x400 V; 50Hz (3ph)
Stopień ochrony	IP23
Moc	25,0 kW
Średnice elektrody spawalniczej	1,6 - 6,0 mm
Wymiary opakowania	760x320x580 mm
Prąd maksymalny	500 A
Wymiary gabarytowe	640x260x480 mm
Napięcie stanu jałowego	22,0 V (VRD) / 88,0 V (CEL)
Zakres regulacji prądu spawania	20 - 500 A
Zabezpieczenie sieci zasilającej	C40A

Opis produktu

IDEAL EXPERT ARC 500 CELLULOSIC MMA/TIG jest spawarką inwertorową do spawania metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC) oraz metodą TIG prądem stałym (DC) z dotykowym zajarzeniem łuku. Umożliwia spawanie elektrodami rutyłowymi, zasadowymi, celulozowymi, do stali nierdzewnej i żeliwa. Sterowana elektronicznie, płynna regulacja prądu spawania.

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

Funkcja VRD (Voltage Reduction Device) - redukuje napięcie spoczynkowe stanu jałowego na elektrodzie do wartości bezpiecznej. Zapewnia bezpieczeństwo przeciwporażeniowe podczas pracy w wilgotnym środowisku.

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 start - ułatwia zapłon elektrody poprzez dostarczenie większego prądu spawania przy każdym zajarzeniu łuku.
- ANTI STICK: przeciwwzarciova - automatycznie wyłącza napięcie spawania, jeśli elektroda sklei się ze spawanym materiałem, co ułatwia jej odrywanie i zapobiega przypadkowemu powstaniu łuku spawalniczego

Urządzenie posiada ręczną regulację funkcji HOT START oraz ARC FORCE

Cechy urządzenia :

- posiada układ chłodzenia wentylatorem co zdecydowanie zwiększa jego wydajność.
- wyposażone jest w zabezpieczenie przeciw przeciążeniu, co zwiększa jego niezawodność

-
- zasilanie trójfazowe 400V.
 - nie jest wyposażone we wtyczkę zasilania.

W zestawie się znajduje : urządzenie z przewodem elektrodowym MMA o długości 3m, przewodem masowym o długości 3m.