

Link do produktu: <https://spawart.pl/ideal-expert-tig-315-acdc-pulse-chlodnica-zestaw-tig-wozek-p-425.html>

IDEAL EXPERT TIG 315 AC/DC PULSE + Chłodnica + Zestaw TIG + Wózek

Cena	8 599,00 zł
Dostępność	2 - 5 dni robocze
Numer katalogowy	EXTIG315AC
Kod producenta	EXTIG315AC
Kod EAN	5903991100221
Znamionowe napięcie zasilania	3x400 V; 50Hz (3ph)
Wymiary gabarytowe dł x szer x wys	1140 x 550 x 1085 mm
Waga urządzenia w kg	82 kg
Stopień ochrony	IP21
Moc	12 kW
Typ urządzenia	Inwertorowe
Średnica elektrody spawalniczej	1,6 - 6,0 mm
Napięcie stanu jałowego	70 V
Zakres regulacji prądu spawania	20 - 315 A (AC) 10 - 315 A (DC)
Zabezpieczenie sieci zasilającej	16A
Prąd pobierany z sieci	12,5 A - 21 A
Prąd przy pracy 35%	315 A

Opis produktu

IDEAL EXPERT TIG 315 AC/DC PULSE jest profesjonalną spawarką inwertorowa do spawania metodą TIG wszystkich metali w tym aluminium i stali nierdzewnej. Urządzenie umożliwia spawania metodą TIG i TIG PULSE prądem zmiennym (AC), stałym (DC) oraz metodą MMA elektrodą otuloną prądem stałym (DC).

Urządzenie posiada siedem trybów spawania:

- TIG DC
- TIG DC PULS
- TIG AC
- TIG AC PULS
- MMA.

Przeznaczenie funkcji :

- TIG DC i TIG DC PULS stosowana jest do spawania stali nierdzewnej, stali węglowych i niskostopowych, miedzi oraz tytanu.
- TIG AC i TIG AC PULS: umożliwia spawanie aluminium i jego stopów oraz mosiądzu.

Zajazzenie łuku następuje w trybie z bezdotykowym (HF) lub dotykowym (LIFT).

Urządzenie posiada wyświetlacz ułatwiający regulację następujących parametrów :

- początkowy wpływ gazu osłonowego
- prąd początkowy
- czas narastania prądu
- prąd spawania

-
- prąd bazy
 - czas opadania prądu
 - prąd końcowy
 - końcowy wypływ gazu osłonowego
 - częstotliwość AC
 - balans AC
 - częstotliwość pulsu
 - długość pulsu
 - czas spawania punktowego

Dodatkowe funkcje urządzenia:

- cyfrowy wyświetlacz parametrów
- 10 programów spawania
- 2-takt / 4-takt

Spawarka posiada również funkcje ułatwiające proces spawania metodą MMA elektrodą otuloną :

- Arc Force
- Hot Start

Spawarka IDEAL EXPERT TIG 315 AC/DC PULSE jest zasilana trójfazowo. Chłodzona jest aktywnie wentylatorem i dysponuje zabezpieczeniem przeciw przeciążeniu.

Do urządzenia dołączone jest :

- uchwyt spawalniczy TIG 4m
- przewód masowy 3m
- podwozie
- chłodnica