

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/spawarka-inwertorowa-tig-sherman-digitig-315gd-pulse-acdc-p-1452.html>



Spawarka inwertorowa TIG Sherman DIGITIG 315GD Pulse AC/DC

Cena brutto	3 754,94 zł
Cena netto	3 052,80 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	2-4 dni robocze
Numer katalogowy	SDIGITIGPACDC315GD
Kod producenta	SDIGITIGPACDC315GD
Producent	Sherman

Opis produktu

Przepraszamy, poniższy produkt jest chwilowo niedostępny

Spawarka inwertorowa DIGITIG 315GD AC/DC jest profesjonalnym urządzeniem do spawania metodą **TIG** i **MMA** dla stali konstrukcyjnych, stali nierdzewnej, aluminium i jego stopów, miedzi oraz tytanu; sprawdzającym się przy zaawansowanych pracach remontowych jak i produkcyjnych.

W spawarce **DIGITIG 315GD AC/DC** zastosowano najbardziej obecnie zawansowane technologicznie tranzystory typu IGBT (bipolarne tranzystory mocy z izolowaną bramką). Źródło oferuje mocniejszy, bardziej skoncentrowany i stabilny łuk przy jednoczesnym mniejszym zużyciu energii oraz zachowaniu niewielkiej masy oraz wymiarów. Połączenie mocy z możliwością wyboru metody spawania oraz precyzyjnej regulacji parametrów spawania daje nam niezwykle sprawne i wszechstronne urządzenie.

Prostą i precyzyjną obsługę spawarki **DIGITIG 315GD AC/DC** zapewnia przejrzysty "miękki" panel pozwalający na **pełną cyfrową regulację** parametrów spawania, charakterystyki łuku spawalniczego i pulsu. Panel pozwala na regulację takich parametrów jak:

- prąd startu, prąd końcowy
- czas narastania i opadania prądu spawania
- wpływ gazu przed i po spawaniu
- pełną regulację całego procesu spawania pulsem - szerokość pulsu, częstotliwość

Panel wyposażony jest w pamięć ostatniego ustawienia - po włączeniu urządzenia przywracane są ostatnio ustawione parametry. Dodatkowo pozwala na zapisanie do **20 zestawów** ustawień (10 dla TIG oraz 10 dla MMA).

Wsparcie i bezpieczeństwo pracy spawacza

Urządzenie posiada również funkcje zwiększające bezpieczeństwo i ułatwiające spawanie metodą MMA elektrodą otuloną:

- **Arc Force** - regulacja prądu zwarcia - wspomaga utrzymanie łuku spawalniczego przez ułatwienie przenoszenia kropli roztopionej elektrody na spawany materiał, zapobiegając wygaszeniu łuku,
- **Hot Start** - ułatwia zapłon elektrody dostarczając większego prądu przy powstaniu łuku spawalniczego
- **VRD**- system obniżający napięcie stanu jałowego na elektrodzie do bezpiecznej wartości, chroniąc spawacza przed porażeniem, szczególnie podczas pracy w wilgotnym środowisku.

Chłodzenie spawarki zapewnia wydajny wentylator, a zabezpieczenie przeciw przeciążeniowe chroni przed nadmiernym obciążeniem podczas intensywnych prac spawalniczych.

Na wyposażeniu znajduje się:

- uchwyt spawalniczy TIG T-18 4m
- przewód masowy
- zestaw części eksploatacyjnych uchwytu

Parametry techniczne

Zasilanie:	AC 3x400 50Hz
Pobór mocy:	TIG: 8,5 / MMA: 8,8
Max. pobór prądu :	TIG: 21[A] / MMA: 24 [A]
Zakres prądu spawania:	10-315A
Znamionowy prąd spawania TIG:	315A P50%
Znamionowy prąd spawania MMA:	280A P60%
Napięcie biegu jałowego:	20V (VRD)/59V
Zajarczenie łuku spawalniczego:	TIG HF
Regulacja prądu:	płynna
Częstotliwość prądu AC:	40-200Hz
Funkcja TIG Pulse:	Ręcznie regulowana
Częstotliwość pulsu:	0,5-200Hz
Funkcja 2-takt/4-takt:	Tak
Czas wypływu gazu przed spawaniem:	0,1-1s
Czas wypływu gazu po spawaniu:	0-15s
Regulacja narastania prądu:	0-15s
Regulacja opadania prądu:	0-25s
Funkcja Arc Force:	Ręcznie regulowana
Funkcja Hot Start:	Tak
Funkcja Anti Stick:	Tak
Chłodzenie:	wentylator
Stopień ochrony:	IP23
Wymiary:	565 x 240 x 585mm
Waga:	29.5kg