

Link do produktu: <https://www.amtech24.pl/spawarka-inwertorowa-tig-acdc-201pulse-p-71.html>

Spawarka inwertorowa TIG AC/DC-201PULSE



Cena	4 600,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	520.201

Opis produktu

Urządzenie profesjonalne do zastosowań przemysłowych. Elektroniczna spawarka **Adler TIG AC/DC 201 PULSE** zbudowana w oparciu o tranzystory bipolarnie IGBT z izolowaną bramką. Zastosowano także najnowszą technologię modulacji szerokości impulsów (**metoda PWM**). Urządzenie spawa prądem stałym DC oraz prądem zmiennym AC. Przy spawaniu metodą TIG oferuje funkcję **PULSE** pozwalającą na zmianę częstotliwości łuku spawalniczego. Funkcje zajarzania łuku **HF / LIFT** znacznie ułatwiają start. Spawanie metodą MMA z wykorzystaniem funkcji **ARC FORCE, HOT START, ANTI STICK**. Długie przewody spawalnicze o przekroju 16mm², w całości z miedzi.

Przedni panel ADLER TIG AC/DC 201 PULSE pozwala na płynną regulację wszystkich parametrów pracy: prąd startowy, prąd spawania, rampa początkowa, napięcie łuku tworzącego krater, prąd bazy, częstotliwość impulsu, częstotliwość prądu zmiennego, stosunek czasu trwania impulsu do czasu trwania prądu bazowego, gorący rozruch, długość i dynamikę łuku itp. Podczas procesu spawania do skutecznego zajarzenia łuku konieczna jest wysoka częstotliwość oraz wysokie napięcie. Spawarka nadaje się do spawania elementów wykonanych z różnych materiałów: stali nierdzewnej, węglowej, stopów stali, tytanu, aluminium, magnezu, miedzi, itp., stosowanych w instalacjach rurowych, formach do wtrysków, petrochemii, elementach architektonicznych, itp.

Dane techniczne:

- Model: Adler TIG AC/DC 201 PULSE
- Kod towaru: 520.201
- Napięcie zasilania (V): 230
- Pobór mocy (kW): 5,2~6,4
- Prąd spawania (A): 10-200
- Ilość ustawień prądu spawania: bezstopniowe, płynne
- Napięcie jałowe (V): 66
- Sprawność przy 40°C (%): 200A - 25%
- Średnica elektrod (mm): 1,6 - 5,0
- Zabezpieczenie (A): 20
- Stopień izolacji obudowy: IP21
- Chłodzenie: tak - wentylator
- Waga (kg): 20,5
- Wymiary (lxdxh): 38 x 16 x 25 cm

Akcesoria w zestawie:

- Przewody spawalnicze
- Akcesoria TIG
- Profesjonalny reduktor gazu Ar/CO₂ z rotametrem
- Szczotko-młotek
- Profesjonalna samościemniająca przyłbica spawalnicza MMA-MIG/MAG-TIG Adler LIDER-380S