

Spawarka inwertorowa Adler TIG AC-DC 200 zestaw Pulse



Kategoria produktu: [Spawarki](#)

Opis:

ADLER TIG AC/DC-200 PULSE to profesjonalne urządzenie do zastosowań przemysłowych. Spawarka zbudowana w oparciu o tranzystory bipolarnie IGBT z izolowaną bramką. 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**.

Przedni panel ADLER TIG AC/DC-200 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:

Nazwa modelu: **ADLER TIG AC/DC-200 PULSE**

Kod towaru: **520.200**

Napięcie i częstotliwość: **230V~50Hz**

Prąd wejściowy efekt./maks.: **14.7 / 20.4A**

Napięcie spoczynkowe: **70V**

Prąd spawania TIG DC: **5 - 200A**

Prąd spawania TIG AC: **20 - 200A**

Prąd spawania MMA DC: **10 - 160A**

Prąd impulsowy: **20 - 200A**

Częstotliwość impulsu: **0.5 - 25Hz**

Szerokość impulsu: **0.1 - 0.9 (10 - 90%)**

Średnica elektrody TIG: **1 - 3.2mm**

Średnica elektrody MMA: **1 - 4mm**

Czas załączenia ED 100%: **154A**

Czas załączenia ED 60%: **200A**

Prąd usuwania gradu SP: **30 - 70%**

Czas dopływu gazu: **1 - 10s**

Wzrost prądu (up-slope): **0 - 10s**

Obniżenie prądu (down-slope): **0 - 10s**

Zapłon TIG: **HF - wysoka częstotliwość**

ARC - FORCE: **TAK**

HOT-START / ANTI-STICK MMA: **TAK**

Przełącznik 2/4 cykli TIG: **TAK**

Elektrozawór gazowy: **TAK**

Złącze obsługi zdalnej pedał: **TAK**

Chłodzenie: **2 x wentylator**

Bezpiecznik przepięciowy: **TAK**

Klasa bezp. obudowy: **IP215**

Klasa izolacji: **F**

Zgodność z EG: **CE**

Wykonano wg: **EN 60974-1**

Waga netto: **25kg**

Wymiary: **325 x 510 x 365mm** **Akcesoria w zestawie:**

- Przewody spawalnicze (masy, MMA, TIG) - Akcesoria TIG - Samościennejająca przyłbica spawalnicza MMA-MIG/MAG-TIG Adler LIDER-350S -
Reduktor gazu MINI z wskaźnikami przepływu i ciśnienia - Szczotko-młotek - Tarczo- maska spawalnicza - Dwa magnetyczne kątowniki
spawalnicze **Interesuje Cię ten produkt?**

Skontaktuj się z naszym konsultantem

Tomasz

Tel. Kom. 509 678 903

Tel. 81 744 13 21

budowlane@elmat.lublin.pl