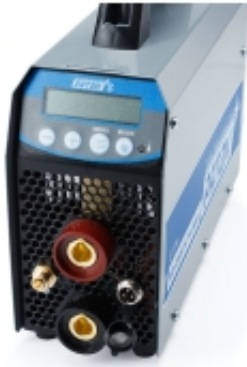


Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/spawarka-tig-paton-adi-200-standard-p-1430.html>



Spawarka TIG Paton ADI 200 Standard

Dostępność	Zadzwoń, spytaj o dostępność
Numer katalogowy	ADI 200 Standard
Kod producenta	ADI 200 Standard
Producent	Paton

Opis produktu

Cyfrowa spawarka inwertorowa PATON™ ADI 200 STANDARD jest zoptymalizowana do spawania łukowego w osłonie gazów obojętnych metodą **TIG (HF)**, ręcznego spawania łukowego elektrodą otuloną metodą **MMA** oraz półautomatycznego spawania łukowego metodą **MIG/MAG** (jako źródło w zestawie z zewnętrznym podajnikiem) prądem stałym. Każda z wyżej wymienionych metod umożliwia nam wykorzystanie **prądu pulsacyjnego (funkcja PULSE)**.

Urządzenie serii „**Standard**”, zostało zaprojektowane dla konsumentów wymagających zwartej obudowy o optymalnym stosunku pomiędzy przenośnością i funkcjonalnością jednostki o jego pełnym prądzie nominalnym wynoszącym 200 A. Urządzenie przystosowane jest również do spawania metodą „**MMA**” elektrodami od $\Phi 1,6$ mm do $\Phi 5,0$ mm oraz półautomatycznego spawania łukowego metodą „**MIG/MAG**” drutem litym od $\Phi 0,6$ mm do $\Phi 1,0$. Niewielkie rozmiary spawarki sprawiają, że jest ona bardzo mobilna, co pozwala wykonywać większość zadań w sektorze produkcji (prace terenowe, prace warsztatowe, produkcja z blach cienkich, naprawy i konserwacje, rolnictwo itp.). **Zastosowanie bloku inwertera pracującego na częstotliwościach rzędu kHz, wpływa na wymiary transformatora w bloku mocy, co w znaczącym stopniu zmniejsza masę i wymiary samego urządzenia.**

GŁÓWNE ZALETY URZĄDZEŃ PATON™:

- Europejska produkcja
 - Elektroniczny system zabezpieczenia termicznego chroniący wszystkie elementy generujące ciepło przed przegrzaniem
 - Niezawodność dzięki technologii IGBT
 - Możliwość pracy na długich przedłużaczach jak i z generatorem
 - Spawanie **prądem pulsacyjnym (funkcja PULSE)**
 - Udoskonalona stabilność jarzenia łuku elektrycznego
-
- Funkcja zmiany trybu pracy 2T, 4T, oczyszczanie gazem z funkcji podajnika
-
- Urządzenia posiadają **ochronę przed skokami napięcia oraz układ stabilizacji pracy**, umożliwiając prawidłową pracę dla zakresu napięć od 160V do 260V
 - **Dwa razy mniejsze zapotrzebowanie energii elektrycznej** w porównaniu z tradycyjnymi źródłami
 - Optymalny przetop i właściwy kształt ściegu niezależnie od pozycji spawania

5 letnia gwarancja producenta dla konsumentów, jak i firm

Najwyższa jakość wykonania potwierdzona **5 letnią gwarancją producenta DOOR-to-DOOR**. Modele z serii **ADI Standard** cechują się zwartą konstrukcją, w której zastosowano szereg innowacyjnych rozwiązań technologicznych podnoszących bezawaryjność urządzeń. Zwiększono niezawodność inwertora w środowiskach o dużym zapyleniu i wilgotności poprzez przeniesienie układu elektronicznego do oddzielnej komory, ponadto zaimpregnowano elementy elektroniki wysokiej klasy lakierem.

Funkcja zredukowanego napięcia spawania podczas ręcznego spawania łukowego (MMA), z możliwością jej wyłączenia, pozwala na pracę urządzenia w środowisku niebezpiecznym. Urządzenie posiada **moduł zabezpieczający** przed nieprawidłowym poziomem napięcia zasilania (przebiecia lub spadki napięć). **Spawarki PATON™ ADI Standard** posiadają system stabilizacji pracy, dzięki czemu mogą być zasilane z agregatu.

Zestaw zawiera:

- Spawarka **PATON ADI 200 STANDARD DC**
- Uchwyt masowy **3m**
- Profesjonalna walizka transportowa
- Pasek do przenoszenia
- Instrukcja obsługi

Parametry techniczne

Zasilanie:	230V 50Hz
Pobór mocy:	
Zabezpieczenie:	
Zakres prądu spawania:	10-200 A
Znamionowy prąd spawania TIG:	200A P45%
Znamionowy prąd spawania MMA:	
Napięcie biegu jałowego:	70V (12V VRD)
Zajarzenie łuku spawalniczego:	TIG HF
Regulacja prądu:	płynna
Funkcja TIG Pulse:	Ręcznie regulowana
Prąd pulsu:	
Częstotliwość pulsu:	
Funkcja 2-takt/4-takt:	Tak
Czas wypływu gazu przed spawaniem:	
Czas wypływu gazu po spawaniu:	
Regulacja narastania prądu:	
Regulacja opadania prądu:	
Funkcja Arc Force:	Ręcznie regulowana
Funkcja Hot Start:	Tak
Funkcja Anti Stick:	Tak
Funkcja VRD:	Tak
Funkcja PFC:	
Funkcja QWare:	
Funkcja TrucArc:	
Chłodzenie:	wentylator
Stopień ochrony:	IP21
Wymiary:	315 x 110 x 255 mm
Waga:	5,8 kg