



## SPARTUS TIG 250P Spawarka inwertorowa TIG

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/7162>

**Cena: zł brutto**

### Cechy produktu

---

#### Opis produktu

**SPARTUS Master TIG 250P.** Niewielki, nowoczesny inwertor spawalniczy. Umożliwia spawanie elektrodą nietopliwą w osłonie gazów obojętnych (TIG DC) oraz elektrodą otuloną (MMA). Maksymalny prąd spawania wynosi 250A, przy wysokim cyklu pracy P60%. Urządzenie zasilane jest z sieci trójfazowej 400V.

SPARTUS Master TIG 250P wyposażony jest w intuicyjny cyfrowy panel sterujący z funkcją zapisu parametrów (10 dostępnych kanałów pamięci). Urządzenie posiada możliwość precyzyjnej regulacji wszystkich najważniejszych parametrów spawania w metodzie TIG, przedstawionych na prostym i czytelnym wykresie przebiegu procesu spawania.

Tryb spawania TIG z pulsem jest niezastąpiony przy spawaniu elementów ze stali nierdzewnej i kwasoodpornej, w szczególności podczas łączenia cienkich elementów. Spawacz ma pełną kontrolę nad ilością wprowadzanego ciepła w materiał, dzięki możliwości regulacji parametrów prądu pulsującego (prąd impulsu, podstawa impulsu, częstotliwość pulsu, szerokość impulsu).

Przykładowe zastosowania: przemysł, prace remontowe w terenie, prace warsztatowe, utrzymanie ruchu, konstrukcje.

#### Dane techniczne :

1. Napięcie zasilania **~3× 400V ± 10% 50 / 60 Hz**
2. Natężenie prądu spawania TIG [A] **5 - 250**
3. Cykl pracy [%] **60**

#### PARAMETRY TIG

1. Prąd początkowy, prąd końcowy **tak**
2. Pre-gaz [s] **0 - 2**

3. Czas narastania prądu [s] **0 - 10**
4. Czas opadania prądu [s] **0 - 10**
5. Post-gaz [s] **0 - 10**
6. Pulsacja **tak**
7. Prąd impulsu [A] **5 - 250**
8. Prąd bazowy [A] **5 - 250**
9. Szerokość impulsu [%] **5 - 90**
10. Częstotliwość pulsu [Hz] **1 - 200**
11. Przełącznik 2T/4T **tak**
12. Zajarzenie łuku **HF**

#### **PARAMETRY MMA**

1. Spawanie elektrodą otuloną MMA **tak**
2. Natężenie prądu spawania MMA [A] **10 - 230**
3. Napięcie biegu jałowego [V] **56**

#### **POZOSTAŁE PARAMETRY**

1. Pobór prądu [A] **9,1**
2. Współczynnik mocy ( $\cos\varphi$ ) **0,93**
3. Sprawność  $\eta$  [%] **85**
4. Klasa izolacji **F**
5. Stopień ochrony **IP21**
6. Waga [kg] **18,9**
7. Wymiary [mm] **570 × 225 × 420**

#### **Wyposażenie standardowe:**

- Przewód masowy 3m
- Wężyk gazowy z opaskami
- Instrukcja obsługi w języku polskim

#### **Wyposażenie pakietu:**

- Uchwyt elektrodowy 3m
- Przewód masowy 3m
- Wężyk gazowy z opaskami
- Reduktor SPARTUS Ar/CO2 z rotametrem
- Uchwyt SPARTUS Master 26 4m
- Instrukcja obsługi w języku polskim

---

**ELEKTRO-AUTOMATYKA Sprzedaż elektronarzędzi, urządzeń spawalniczych, maszyn budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.**

**Sklep Bochnia**

ul. Brzeska 50  
32-700 Bochnia

tel. 691 572 333  
e-mail: ea.bochnia@op.pl

**Sklep Brzesko**

ul. Szarych Szeregów 23  
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230  
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

**Serwis, Magazyn**

ul. Św. Brata Alberta 4  
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645  
e-mail: ea.serwis@op.pl

---