



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/spawarka-inwertorowa-fronius-ignis-150-p-5414.html>



## Spawarka inwertorowa Fronius Ignis 150

Cena brutto	<b>2 280,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 853,66 zł</b>
Kod producenta	<b>4,075,245</b>
Kod EAN	<b>9007947630827</b>
Producent	<b>Fronius</b>
Napięcie zasilania (V)	<b>230</b>
Prąd max(A)	<b>150</b>
Ciężar (KG)	<b>6,5</b>

### Opis produktu

#### Fronius Ignis 150 (następca urządzenia Transpocket 150)

Zawsze idealna spoina, nawet w niesprzyjających warunkach, na najmniejszej przestrzeniach, w pomieszczeniach lub na zewnątrz — to wszystko możliwe z linią kompaktowych produktów Ignis.

Stabilny łuk spawalniczy również w przypadku długiego przewodu sieciowego lub wahań napięcia — z Ignis 150/180 to rzeczywistość.

Ten solidny system spawania ręcznego elektrodą otuloną zawsze zapewnia idealny efekt, nawet w przypadku niestabilności sieci energetycznej, zasilania z agregatu prądotwórczego czy w szerokim zakresie działania. Wszystko to sprawia, że Ignis jest idealnym towarzyszem, zwłaszcza na placach budowy, podczas prac naprawczych i konserwacyjnych w przemyśle i rolnictwie, a także w prywatnych warsztatach.

### Zalety Ignis

#### ▣ Mobilny i wytrzymały

Przy wadze zaledwie 6,5 kg (Ignis 150) i 8,8 kg (Ignis 180), oba modele są naprawdę lekkie i dzięki temu idealnie nadają się do zastosowań mobilnych. Solidna konstrukcja urządzeń oraz zintegrowany filtr ze stali nierdzewnej zapewniają niezawodną ochronę również podczas wymagających zadań spawalniczych na zewnątrz, jak i w niekorzystnych warunkach atmosferycznych.

#### ▣ Pełna moc także przy użyciu długich przewodów zasilających

Idealne wyniki spawania nawet w przypadku przewodów zasilających o długości 100 metrów są oczywistością dla systemów Ignis 150/180. Umożliwia to między innymi wbudowana technologia PFC (Power Factor Correction). Przekłada się to na wysoką efektywność energetyczną urządzeń i mniejszą liczbę zakłóceń oddawanych do sieci energetycznej.

#### ▣ Łatwa i przyjazna dla użytkownika obsługa

Intuicyjna koncepcja obsługi i 7-segmentowy wyświetlacz umożliwiają szybkie odczytywanie ustawionych parametrów oraz ułatwiają obsługę. Przeniesienie interfejsu użytkownika w głąb urządzenia zapewnia ponadto ochronę przed uszkodzeniami i czynnikami zewnętrznymi.

### Funkcje spawania elektrodowego



---

### ☐ HotStart

Aby zajarzenie elektrody było łatwiejsze, system spawania na ułamek sekundy doprowadza prąd o wyższej wartości. Funkcja HotStart została opracowana specjalnie do spawania elektrodami rutyłowymi oraz celulozowymi.

### ☐ SoftStart

Ta funkcja zapewnia stabilność łuku spawalniczego w momencie rozpoczęcia spawania i została zaprojektowana specjalnie z myślą o elektrodach rutyłowych, używanych z niskim prądem spawania.

### ☐ Anti-Stick

Zapobiega przepalaniu elektrody: W przypadku przywarcia elektrody podczas ręcznego spawania — co jest równoznaczne ze zwarcie — natychmiast następuje odcięcie dopływu mocy z systemu spawania.

### ☐ MMA Pulse

Ładniejsze spoiny i jeszcze szybsze spawanie dzięki funkcji MMA Pulse — zwłaszcza w pozycjach wymuszonych.

### ☐ TrackingArc

Ta funkcja działa jak „latarka”: zajarzenie łuku przy natężeniu zaledwie 8 A ułatwia znalezienie dokładnej pozycji początkowej podczas ponownego zajarzenia po przerwie w spawaniu lub wymianie elektrody. Pozwala to uniknąć wad spawalniczych, jak niedostateczne wypełnienie krateru lub efektów karbu i wynikających z nich uciążliwych poprawek. Funkcja TrackingArc została specjalnie stworzona dla aplikacji, które nie wykorzystują automatycznej przyłbicy spawalniczej.

## Parametry

- **Prąd spawania/ Sprawność:** 150A/35%; 110A/60%; 90A/100%
- **Zasilanie:** 230V
- **Zabezpieczenie sieci:** 16A
- **Zakres regulacji prądu:** 10-150A
- **Wymiary:** 365/130/285 mm
- **Waga:** 6,5kg