



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/spawarka-inwertorowa-magnum-thf-238-acdc-pro-lcd-p-3766.html>



Spawarka inwertorowa Magnum THF 238 AC/DC PRO LCD

Cena brutto	4 390,00 zł
Cena netto	3 569,11 zł
Kod producenta	U I THF238PRO LCD
Kod EAN	5905323107458
Producent	MAGNUM
Napięcie zasilania (V)	230
Prąd max(A)	200
Ciężar (KG)	13

Opis produktu

□□□ **TIG HF AC/DC** ■ **MMA** ■ **SPAWANIE PUNKTOWE** ■ **HOT START** ■ **ARC FORCE** ■ **2T/4T** ■ **WYŚWIETLACZ LCD** □□□

Urządzenie **THF 238 PRO AC/DC** marki **MAGNUM** jest profesjonalną, lekką spawarką inwertorową przeznaczoną do spawania metodą **TIG HF** (z bezstykowym zajarzaniem łuku spawalniczego) **prądem przemiennym AC oraz stałym DC**. THF 238 zapewnia doskonałą wydajność w spawaniu aluminium i jego stopów, stali niestopowej, niskostopowej, wysokostopowej, tytanu oraz innych spawalnych metali i stopów. Urządzeniem można również spawać **metodą MMA** z wykorzystaniem topliwych elektrod otulonych.

Spawarka THF 238 PRO zasilana jest z sieci jednofazowej **230V**, posiada wysoki **60% cykl pracy przy prądzie 200 A** co pozwala na wykorzystanie jej w różnych segmentach przemysłu. Urządzenie posiada intuicyjny, łatwy w obsłudze panel sterowania, który pozwala na szybki i precyzyjny dobór poszczególnych parametrów spawania. Panel sterowania wyposażony jest w wielofunkcyjny wyświetlacz obrazujący wartości poszczególnych parametrów, których regulacja odbywa się za pomocą jednego pokręta.

Spawarka charakteryzuje się **szerszym zakresem zastosowań**, dedykowana jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w fabrykach, zakładach przemysłowych, warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych itp.

W zestawie znajduje się **uchwyt TIG typu SR 26/4m chłodzony gazem z regulacją prądu spawania w rękojeści**. Jego ergonomiczna konstrukcja oraz elastyczne przewody podnoszą komfort pracy spawacza.

Cyfrowy panel funkcyjny umożliwia precyzyjną kontrolę wszystkich najważniejszych parametrów spawania dla metod TIG AC/DC:

- **wykres przebiegu** procesu TIG
- **wybór kształtu fali** przy spawaniu TIG AC - fala sinusoidalna, prostokątna
- **Balans AC**
- **Częstotliwość** prądu AC
- **Bi-LEVEL** - możliwość przechodzenia między dwoma wartościami prądu spawania
- **Wpływ gazu** przed spawaniem
- **Prąd startowy**
- **Czas narastania** prądu



▣ **Prąd spawania**

▣ **Czas opadania** prądu

▣ **Prąd końcowy** (wygaszania)

▣ **Wyptyw gazu** po spawaniu

▣ **TIG PULS:** prąd szczytu, prąd bazy, częstotliwość pulsu, szerokość impulsu

▣ Tryb pracy **2T/4T**

▣ **TIG Lift** stykowe zajarzanie łuku

▣ **TIG HF**

▣ **TIG Punkt** - spawanie punktowe

oraz najważniejszych parametrów dla metod MMA AC/DC:

- **natężenie** prądu spawania,
- **gorący start (Hot Start)** – łatwiejsze zajarzenie elektrody,
- **Arc Force** – stabilizuje łuk spawalniczy i eliminuje powstawanie zwarć, ułatwione spawanie w pozycjach wymuszonych.

Źródło prądu zostało zbudowane w oparciu o **tranzystory IGBT** (Insulated Gate Bipolar Transistor), które zapewniają minimum zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy w układach podstawowych, umożliwiającą zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu. Bardzo wysoka wydajność, przekładająca się bezpośrednio na mniejsze zużycie energii, oraz wysoka częstotliwość przełączania, zapewniają błyskawiczne dostosowanie prądu do zmian parametrów w czasie spawania.

▣ **Dlaczego warto wybrać MAGNUM?** ▣

Urządzenia marki **MAGNUM** zostały zaprojektowane z myślą o **dynamicznie rozwijającym się rynku** spawalniczym Europy.

Wysoka jakość, sprawność i niezawodność tych urządzeń to cechy, które szybko podbiły serca klientów, a stosunkowo **atrakcyjna cena** spowodowała, że są one jedną z najbardziej rozpoznawalnych marek urządzeń spawalniczych na rynku.

Oferta urządzeń **MAGNUM** w pełni pokrywa **zapotrzebowanie klientów** na typ i moc w poszczególnych grupach urządzeń spawalniczych: **MMA, TIG, MIG i CUT**. Bogate wyposażenie każdego produktu czyni z nich **urządzenia gotowe do pracy**, a szeroki wachlarz osprzętu dodatkowego zachęca dystrybutorów do zaopatrywania się w markę **MAGNUM**.

Urządzenia **MAGNUM** dedykowane są **zarówno dla przemysłu, jak i dla małych i średnich warsztatów** usługowych.

Wyposażenie

- Uchwyt tlg SRT 26 4 metrowy ze zdalnym sterowaniem
- Przewód masowy
- Przewód elektrodowy
- Instrukcja obsługi



Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A

94-103 Łódź

NIP: 7272797306

sklep@ass.info.pl

Parametry

- **Prąd spawania/ Sprawność:** 200A/60%;
- **Zasilanie:** 230V
- **Zabezpieczenie sieci:** 25A
- **Zakres regulacji prądu:** płynny 5-200A
- **Waga:** 13kg