

THF 238 PRO LCD V2 PULS AC/DC

SPAWARKI TIG • TIG AC/DC



16



Indeks: **U I THF238P LCD V2**

OPIS PRODUKTU

MAGNUM THF 238 PRO LCD V2 - SPAWARKA TIG AC/DC 200 A ZE STEROWANIEM PRĄDEM W RĘKOJEŚCI

200 A / 60% | TIG AC/DC | PULS | MMA | STEROWANIE W RĘKOJEŚCI | EKRAN LCD

Przy TIG rzadko spawa się jednym prądem od początku do końca. Blacha nagrzewa się w trakcie, przekrój zmienia się w połowie złącza, przy narożniku trzeba zejść niżej, żeby nie przepalić. Każda taka korekta na urządzeniu oznacza przerwany ścieg, odłożony uchwyt i powrót do jeziorka, które już ostygło.

THF 238 PRO LCD V2 rozwiązuje to w zestawie: uchwyt TIG SR26 o długości 4 metrów ma regulację prądu wprost w rękojeści. Prąd zmieniasz kciukiem, bez odrywania wzroku od jeziorka. Reszta to profesjonalne źródło TIG HF AC/DC 200 A przy cyklu pracy 60 procent, z pełną drabinką parametrów na ekranie LCD.

Co zyskujesz

- **Regulacja prądu w rękojeści uchwytu** - korygujesz natężenie kciukiem w trakcie ściegu, bez przerywania spawania.
- **Pięć trybów TIG** - DC-TIG, AC-TIG, DC-PULSE, AC-PULSE oraz TIG MIX, czyli mieszanie AC z DC i przebiegów w AC.
- **Pełne nastawy pod aluminium** - dziewięć kształtów fali, częstotliwość AC do 200 Hz, osobna głębokość i szerokość czyszczenia tlenków.
- **Puls 0,5-99,9 Hz z balansem 10-90%** - mniej wprowadzonego ciepła i mniej odkształceń na cienkich elementach.
- **MIKROTIG i punktowe od 0,01 s** - łączenie cienkich blach na zimno, punkt po punkcie, bez przegrzania detalu.
- **MMA 40-160 A** - Hot Start, Arc Force, Anti Stick oraz VRD; jedno źródło do TIG i do elektrody otulonej.

Czym i co zaspawasz

- **Aluminium i jego stopy** - AC-TIG: ramy, zbiorniki, elementy maszyn, naprawy odlewów.
- **Stal nierdzewna, stal czarna, miedź i tytan** - DC-TIG: balustrady, instalacje, konstrukcje.
- **Cienkie blachy i poszycia** - puls oraz punktowanie: blacharka samochodowa, obudowy, detale, które nie mogą się odkształcić.

W zestawie

Urządzenie THF 238 PRO LCD V2, uchwyt TIG SR26 o długości 4 m chłodzony gazem, z regulacją prądu w rękojeści, przewód z zaciskiem masowym 2 m, przewód z uchwytem elektrodowym MMA 2 m, wężyk do gazu osłonowego 3 m oraz instrukcja obsługi. Osobno dokupisz przewodowe zdalne sterowanie nożne, czyli pedał.

Dla kogo

Dla warsztatów ślusarskich i blacharskich, serwisów motoryzacyjnych oraz firm robiących konstrukcje ze stali nierdzewnej i aluminium. Sprawdzi się też w warsztacie domowym, jeśli zależy Ci na aluminium i cienkiej blaszce bez przepaleń.

Który wariant THF 238?

Który model?	THF 238P PRO	THF 238P PRO-X	THF 238 PRO LCD V2
Panel sterowania	wielofunkcyjny wyświetlacz	cyfrowy, nastawy jednym pokrętle	kolorowy ekran LCD 4,3"
Uchwyt w zestawie	SR26 4 m ze zdalnym sterowaniem	SR26 4 m	SR26 4 m ze zdalnym sterowaniem
Waga	10 kg	10 kg	16 kg
Przeznaczenie	codzienna praca w warsztacie, sprawdzona konstrukcja	najprostsza obsługa, szybkie nastawy w terenie	pełna kontrola parametrów, aluminium i cienkie blachy

Najczęstsze pytania

Do czego służy regulacja na uchwycie?

Do zmiany natężenia prądu w trakcie spawania. Zakres ustawiasz na urządzeniu, a pokrętle w rękojeści korygujesz wartość bez przerywania ściegu.

Czy to urządzenie zaspawa aluminium?

Tak, służy do tego tryb AC-TIG. Dziewięć kształtów fali, częstotliwość AC 20-200 Hz oraz osobna regulacja głębokości i szerokości czyszczenia tlenków dają pełną kontrolę nad ściegiem.

Co daje MIKROTIG, czyli spawanie punktowe z dokładnością do setnej sekundy?

Pozwala spawać metodą na zimno. Czas punktu i przerwy ustawiasz w zakresie 0,01-9,99 sekundy, więc łączysz cienkie blachy bez przegrzania detalu.

Jakiego zasilania potrzebuje?

Zwykłej sieci jednofazowej 230 V z zabezpieczeniem 25 A o charakterystyce C. Maksymalny pobór mocy to około 7,2 kVA.

Dane techniczne

Parametr	MAGNUM THF 238 PRO LCD V2
Zasilanie	230 V, 50/60 Hz
Prąd spawania TIG AC/DC	10-200 A
Prąd spawania MMA	40-160 A
Cykl pracy	60%
Napięcie biegu jałowego	70 V, z VRD 7,9 V
Częstotliwość AC	20-200 Hz
Zabezpieczenie zasilania	25 A, typ C
Klasa ochrony	IP21S
Maksymalny pobór mocy	około 7,2 kVA
Chłodzenie	powietrzem
Waga	16 kg

Pełne zakresy wszystkich parametrów znajdziesz w instrukcji obsługi.

Pewny zakup

Gwarancja 24 miesiące przy zakupie konsumenckim oraz 12 miesięcy przy zakupie na firmę. Oficjalny serwis MAGNUM w Polsce, naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne oraz dostęp do części i osprzętu u dystrybutora. Przy doborze urządzenia i osprzętu doradzi Ci dystrybutor MAGNUM.

Ważne dla Twojego bezpieczeństwa: spawaj w przyłbicy o odpowiednim stopniu zaciemnienia i w odzieży ochronnej, stanowisko wentyluj, a butlę z gazem zabezpiecz przed przewróceniem. Przed pierwszym uruchomieniem przeczytaj instrukcję obsługi.

MAGNUM THF 238 PRO LCD V2 to pełne 200 A w TIG AC/DC z prądem pod kciukiem, żeby korekta parametru nie kosztowała Cię przerwanych ściegu.

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	230 V / 50 Hz
SPRAWNOŚĆ	60%
PRĄD SPAWANIA	200 A
CZĘSTOTLIWOŚĆ PULSU AC	200 Hz
NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO	70 V (7.9 V z VRD)
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA	25 A (C)
ZABEZPIECZENIE OBUDOWY	IP21S
BALANS PULSACJI	10-90%
CHŁODZENIE URZĄDZENIA	POWIETRZE
CHŁODZENIE UCHWYTU	GAZ
WAGA	16 kg

O NAS

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.

Nasz dział technologiczny długo i dokładnie bada oraz testuje wszystkie produkty przed wprowadzeniem na rynek, dzięki czemu urządzenia marki MAGNUM cechuje wysoka niezawodność oraz długi okres eksploatacji.

Korzystna lokalizacja magazynu centralnego, mieszczącego się w Europie Środkowej, w połączeniu z dopracowanym systemem logistycznym, pozwalają na szybką realizację zamówień na obszarze całego kontynentu.

Wieloletnia obecność na rynku, wykwalifikowana kadra, rozbudowana sieć dystrybutorów oraz szybki i niezawodny serwis sprawiły, że zaufało nam już tysiące klientów.

KONTAKT

✉ marketing@magnum-welding.com

ZNAJDŹ NAS!

 Facebook @magnumwelding

 YouTube Magnum Video Prezentacje

 Instagram @magnumofficial