

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/spawarka-inwertorowa-tig-mma-200-a-magnum-viper-200-soft-digital-p-3842.html>



SPAWARKA INWERTOROWA TIG MMA 200 A MAGNUM VIPER 200 SOFT DIGITAL

Cena	1 749,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145137070
Kod producenta	6D89-5163E_20210625151324

Opis produktu

SPAWARKA INWERTOROWA TIG MMA 200 A MAGNUM VIPER 200 SOFT DIGITAL

Urządzenie VIPER 200 SOFT DIGITAL marki **MAGNUM** jest profesjonalną, przenośną spawarką inwertorową przeznaczoną do spawania metodą TIG HF (z bezstykowym zajarzaniem łuku spawalniczego) prądem stałym DC, zapewnia doskonałą wydajność w spawaniu stali niestopowej, niskostopowej, wysokostopowej, tytanu oraz innych spawalnych metali i stopów. Urządzeniem można również spawać metodą MMA z wykorzystaniem topliwych elektrod otulonych.

Spawarka THF 200 zasilana jest z sieci jednofazowej 230 V, 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 pokręćła.

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

Źródło prądu zostało zbudowane w oparciu o tranzystory **IGBT** (Insulated Gate Bipolar Transistor), które zapewniają minimum zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy w układach podstawowych, umożliwiające 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.

Spawarka daje możliwość zapisu ustawień (9 różnych ustawień). Po wyborze kanału nacisnąć ponownie przycisk „**SAVE**”. Wówczas wyświetlacz z numerem kanału będzie pulsował przez ok. **3 sekundy**. Po tym czasie wprowadzone parametry zostaną zapamiętane na wybranym kanale.

Cyfrowy panel funkcyjny umożliwia precyzyjną kontrolę wszystkich najważniejszych parametrów spawania dla metod TIG DC takich jak:

- Wykres przebiegu procesu TIG
- Wpływ gazu przed spawaniem
- Prąd startowy
- Czas narastania prądu
- Prąd spawania
- Czas opadania prądu
- Prąd końcowy (wygaszania)
- Wpływ gazu po spawaniu
- TIG PULS: prąd szczytu, prąd bazy, częstotliwość pulsu, szerokość impulsu
- Pamięć - urządzenie posiada 10 kanałów pamięci na których użytkownik może zapisać i przywołać dowolne ustawienia
- Tryb pracy 2T/4T

Zalety spawarki:

- Zasilanie jednofazowe 230 V

-
- **Duża sprawność (60%)** oraz możliwość płynnego regulowania prądu spawania w zakresie **10 - 200 A**, odczyt ułatwia wyraźny **wyświetlacz cyfrowy** umieszczony na dotykowym **miękkim panelu**
 - Funkcje 2-takt i 4-takt
 - Ograniczone oddawanie ciepła spawanemu materiałowi dzięki funkcji **Puls** - prąd pulsujący
 - Wykonane w technologii **IGBT**

Funkcje spawarki:

- **PULS** - polega na tym że prąd spawania zmienia się skokowo pomiędzy dwiema różnymi wartościami prądu spawania z określoną częstotliwością. Dodatkowo można jeszcze ustawić balans, czyli stosunek procentowy tych wartości
- **TIG HF** - urządzenie pozwala na bezstykowe zajrzenie łuku spawalniczego. Przy wykorzystaniu wysokich częstotliwości. Dzięki takiemu rozwiązaniu technologicznemu możliwe jest wyeliminowanie zanieczyszczenia spoiny wolframem
- **DWUTAKT 2t** - wciśnięcie przycisku inicjuje wypływ gazu i prąd spawania, zwolnienie przycisku wyłącza prąd spawania i wypływ gazu
- **CZTEROTAKT 4t** - wciśnięcie i zwolnienie przycisku uchwytu inicjuje wypływ gazu i prąd spawania, ponowne wciśnięcie i zwolnienie przycisku wyłącza prąd spawania i wypływ gazu

Specyfikacja techniczna:

- **Zasilanie:** 230V
- **Częstotliwość:** 50Hz
- **Zakres prądu spawania TIG:** 10 - 200A
- **Długość pulsu:** 5 - 90%
- **Napięcie stanu jałowego:** 56 V
- **Prąd przy pracy 100%:** 155 A
- **Prąd przy pracy 60%:** 200 A
- **Prąd startowy:** 5 - 200 A
- **Średnica elektrody spawalniczej:** 1,6 - 4,0 mm
- **Funkcja PULS:** TAK
- **Funkcja HF:** TAK - zajarzenie bezdotykowe
- **Funkcja 2T/4T:** TAK
- **Kanały pamięci:** TAK - 9 programów
- **PRE GAS:** TAK
- **POST GAS:** TAK
- **Narastanie prądu:** TAK
- **Opadanie prądu:** TAK
- **Stopień ochrony:** IP21S
- **Wymiary:** 480x160x320 mm
- **Waga:** 12,5kg

Zawartość kompletu:

- Spawarka **Magnum TIG VIPER 200 SOFT DIGITAL**
- Uchwyt spawalniczy **TIG (typ SR26) - 4 metry**
- Uchwyt masowy - **2 metry**
- Uchwyt elektrodowy - **2 metry**
- Akcesoria i elementy eksploatacyjne
- Oryginalne opakowanie
- Instrukcja obsługi w języku Polskim
- Karta Gwarancyjna
- Dowód zakupu

Gwarancja

Produkt objęty jest gwarancją producenta typu Door to Door. Okres gwarancji to 24 miesiące przy zakupie konsumenckim. W przypadku zakupu na firmę okres wynosi 12 miesięcy. Podstawą gwarancji jest dowód zakupu (Paragon lub faktura VAT).

Gwarancja zapewnia użytkownikowi bezpłatne usunięcie usterek zaistniałych w czasie eksploatacji sprzętu w okresie gwarancyjnym wynikających z błędów konstrukcyjnych, ukrytych wad materiałowych, błędów wykonania lub montażu fabrycznego. W momencie wystąpienia awarii należy skontaktować się z serwisem, po czym pod wskazany adres serwis wysła kuriera. Po wykonaniu naprawy **towar wolny od wad** trafia do rąk właściciela. Wszystkie koszty związane z transportem urządzenia ponosi serwis producenta.

Jesteśmy autoryzowanym dystrybutorem produktów marki **Magnum** - Kupując u autoryzowanego dystrybutora masz pewność otrzymania nowego i w 100% oryginalnego produktu, unikniesz również problemów z reklamacjami.

