

# THF 203P DC PROFESSIONAL

SPAWARKI TIG • TIG DC



7



Indeks: **U I THF 203P**

## OPIS PRODUKTU

Urządzenie **THF 203P PULS DC MAGNUM** jest lekką, 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 203P 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.

Spawarka przeznaczona jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych itp.

### Funkcje i zalety:

- wykres przebiegu procesu TIG
- wypływ gazu przed spawaniem
- prąd startowy
- czas narastania prądu
- prąd spawania
- czas opadania prądu
- prąd końcowy (wygaszania)
- wypływ gazu po spawaniu
- TIG PULS: prąd szczytu, prąd bazy, częstotliwość pulsu
- spawanie punktowe
- tryb pracy 2T/4T

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

Urządzenie jest w stanie spawać od **5 A** co jest niesamowicie przydatne przy materiałach o niewielkiej grubości.

### W zestawie:

- urządzenie spawalnicze
- przewód roboczy TIG SR26/4 m
- przewód roboczy MMA
- przewód z zaciskiem masowym
- instrukcje obsługi

**DANE TECHNICZNE**

<b>ZASILANIE</b>	230 V / 50 Hz
<b>SPRAWNOŚĆ</b>	60%
<b>PRĄD SPAWANIA 230 [V]</b>	200 A
<b>NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO   230 V</b>	64 V
<b>ZABEZPIECZENIE ZASILANIA 230 [V]</b>	25 A (C)
<b>WAGA</b>	6 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](mailto:marketing@magnum-welding.com)

## ZNAJDŹ NAS!

 Facebook @magnumwelding

 YouTube Magnum Video Prezentacje

 Instagram @magnumofficial