

Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/magnum-thf-203-professional-tig-dc-pulszestaw-p-1873.html>



Magnum THF 203 Professional TIG DC Puls(ZESTAW)

Cena brutto	1 900,00 zł
Cena netto	1 544,72 zł
Kod producenta	U I THF 203P
Kod EAN	5901217100123
Producent	MAGNUM
Napięcie zasilania (V)	230
Prąd max(A)	200
Ciężar (KG)	6

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.

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

- 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, 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.

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

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor przyłbicy: czarny , czerwony , niebieski , żółty



Wypasażenie

- Przyłbica Automatyczna Samościemniająca 9-13 CONTROL D610G
- Reduktor Ar/CO2 mini
- Nowa Butla gazowa ARGON 8 litrów
- Uchwyt tig SRT 26
- Przewód masowy
- Uchwyt elektrodowy
- Wąż gazowy
- Zestaw części do uchwytu

Parametry

- **Prąd spawania/ Sprawność:** 200A/60%; 155A/100%
- **Zasilanie:** 230V
- **Zabezpieczenie sieci:** 25A
- **Zakres regulacji prądu:** płynny 5-200A
- **Waga:** 6 kg