



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/spawarka-inwertorowa-magnum-mig-222-dual-puls-synergia-zestaw-p-3659.html>



Spawarka inwertorowa Magnum MIG 222 DUAL PULS SYNERGIA (zestaw)

Cena brutto **2 012,00 zł**

Cena netto **1 635,77 zł**

Kod EAN **5905323100282**

Producent **MAGNUM**

Napięcie zasilania (V) **230**

Prąd max(A) **200**

Ilość rolek podających drut **2**

Ciężar (KG) **12**

Opis produktu

☐☐☐ **SYNERGIA** ■ **ALUMINIUM** ■ **POJEDYNCZY I PODWÓJNY PULS** ■ **LUTOSPRAWIANIE** ■ **2T/4T**
☐☐☐

Urządzenie MAGNUM MIG 222 DUAL PULS SYNERGIA jest lekkim przenośnym półautomatem spawalniczym zasilanym z sieci jednofazowej **230V** o maksymalnym prądzie spawania **200A**. Spawarka przeznaczona jest do spawania materiałów wykonanych ze stali nierdzewnej i aluminium a także stali niskowęglowych, niskostopowych oraz stali wysoko stopowych. Perfekcyjny **do spawania aluminium, stali nierdzewnej i lutospawania CuSi3 oraz CuAl8!**

Oferowane urządzenie wykonanym **w technologii inwerterowej z mikrokontrolerem MCU** (scalony system mikroprocesorowy). Wyposażona jest duży **czytelny wyświetlacz LED** oraz intuicyjny, łatwy w obsłudze **panel sterowania**, który pozwala na szybkie ustawienie wszystkich najważniejszych parametrów spawania. Spawarka posiada **funkcję pojedynczego i podwójnego PULSU, synergiczne sterowanie**.

Dostępne metody spawania:

- ✓ **MIG** - ustawienia synergiczne, Polski
- ✓ **MIG PULS** - ustawienia synergiczne z pojedynczym pulsem,
- ✓ **MIG 2-PULS** - ustawienia synergiczne z podwójnym pulsem,
- ✓ **TIG LIFT DC** - spawanie metodą TIG LIFT / TIG LIFT z pulsem,
- ✓ **MMA** - spawanie elektrodami otulonymi (rutylowe, zasadowe, kwaśne).

Funkcje i cechy:

☐ **Indukcyjność** - optymalizuje charakterystykę łuku w zależności od grubości spawanego materiału. Funkcja ta jest przydatna podczas spawania metodą MIG/MAG cienkich elementów - zapobiega ich przepaleniu (im cieńszy element indukcyjność powinna być większa). Indukcyjność wpływa na kształt spoiny, jej szerokość, głębokość wtopienia oraz ilość rozprysków,

☐ **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,

☐ **S-4T** - specjalny czterotakt z HOT Start-em i prądem końcowym (wypełnienie krateru),



Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A
94-103 Łódź
NIP: 7272797306
sklep@ass.info.pl

☐ **Synergia** - automatycznie dobiera parametry spawania, podczas regulacji napięcia prędkość posuwu drutu dobierana jest automatycznie,

☐ **PULS/DUAL PULS** - funkcje spawania synergicznego z pojedynczym lub podwójnym pulsem, dzięki czemu możliwe jest uzyskanie wysokiej jakości spoin zbliżonych do metody TIG (efekt łuski). Funkcja PULS pomocna jest przy spawaniu wszelkich spawalnych materiałów, zwłaszcza wykonanych ze stali nierdzewnej (funkcja PULS) i aluminium (funkcja DUAL PULS),

☐ **Pamięć** - użytkownik może zapisać i przywołać dowolne ustawienia,

☐ **Punkt** - spawanie punktowe (regulowany czas spawania),

Źródło prądu zostało zbudowane w oparciu o **najnowszą technologię wykorzystującą tranzystory IGBT**, co przekłada się na zmniejszenie zakłóceń elektromagnetycznych, małe straty mocy, zwiększenie wydajności i niezawodności źródła prądu oraz wpłynęło znacząco na zmniejszenie zużycie energii. Konstrukcja i oprogramowanie w połączeniu z cyfrowym sterowaniem, umożliwia osiągnięcie **znakomitych parametrów spawalniczych** i uzyskanie **wysokiej jakości połączeń spawanych**.

Urządzenie posiada **płynną regulację parametrów spawania**, wyposażone jest w przeciążeniowy układ zabezpieczenia termicznego, zapobiegający nadmiernemu przegrzewaniu się. Spawarka wyposażona jest w **2-rolkowy podajnik drutu z gniazdem "euro złącze"** pozwala na podłączenie różnych typów uchwytów spawalniczych.

Spawarka charakteryzuje się **szerokim zakresem zastosowań**, dedykowana jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w gospodarstwach domowych, warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych itp.

☐ **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.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Kolor przyłbicy: czarny , czerwony , niebieski , srebrny

Wyposażenie

- Przyłbica Automatyczna CONTROL D610G (**kolor do wyboru: czarna, czerwona, niebieska lub srebrna**)
- Nowa Butla gazowa AR/CO2 Pełna 8 litrów
- Reduktor Ar/CO2 mini 2 manometry
- Tarcze do cięcia, szlifowania - 10szt
- Drut Spawalniczy 0,8 szpuła 5kg
- Spray Antyodpryskowy 400ml
- Wąż gazowy
- Uchwyt MIG/MAG MB24
- Przewód masowy
- Przewód elektrodowy
- Dodatkowe rolki do aluminium i stali



Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A
94-103 Łódź
NIP: 7272797306
sklep@ass.info.pl

- Wkład teflonowy
- Instrukcja obsługi

Parametry

- **Prąd spawania/ Sprawność:** 200A/60%
- **Zasilanie:** 230V
- **Zabezpieczenie sieci:** 20A
- **Zakres regulacji prądu:** płynny 20-200A
- **Szpula drutu:** 5kg
- **Rolki:** 2
- **Wymiary:**
- **Waga:** 12kg