



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/spawarka-inwertorowa-magnum-mig-350-dual-puls-synergia-p-3501.html>



Spawarka inwertorowa Magnum MIG 350 DUAL PULS SYNERGIA

Cena brutto	3 528,00 zł
Cena netto	2 868,29 zł
Kod producenta	U MI 350 PULS
Kod EAN	5905323101456
Producent	MAGNUM
Napięcie zasilania (V)	400
Prąd max(A)	350
Ilość rolek podających drut	4
Ciężar (KG)	40

Opis produktu

☐☐☐ **SYNERGIA** ■ **MANUAL** ■ **DUAL PULS** ■ **PODAJNIK 4x4** ■ **ARC FORCE** ■ **HOT START** ■ **ATC**
■ **2T/4T** ■ **CYFROWY WYŚWIETLACZ** ☐☐☐

Urządzenie **MAGNUM MIG 350 DUAL PULS SYNERGIA** to profesjonalny półautomat spawalniczy zasilany z **sieci trójfazowej 400 V** o maksymalnym prądzie spawania **350 A**. Spawarka MIG 350 przeznaczona jest przede wszystkim do spawania materiałów wykonanych ze stali nierdzewnej i aluminium a także stali niskowęglowych, niskostopowych, stali wysoko stopowych, miedzi.

Oferowane urządzenie wykonanym w technologii inwertorowej, wyposażone w **cyfrowy wyświetlacz** oraz intuicyjny, łatwy w obsłudze **panel sterowania**, który pozwala na szybkie ustawienie wszystkich najważniejszych parametrów spawania. Spawarka posiada funkcję **pojedynczego i podwójnego pulsu** oraz **synergiczne sterowanie**.

Dostępne metody spawania:

- ✓ **MIG** - ustawienia manualne
- ✓ **MIG PULS** - spawanie synergiczne z pojedynczą pulsacją prądu spawania,
- ✓ **MIG 2-PULS** - spawanie synergiczne z podwójną pulsacją prądu spawania,
- ✓ **MMA** - elektrodami otulonymi (rutylowe, zasadowe, kwaśne).

Funkcje ułatwiające spawanie:

- ☐ **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), wpływa na kształt spoiny, jej szerokość, głębokość wtopienia oraz ilość rozprysków,
- ☐ **Dwutakt 2T** - wciśnięcie przycisku inicjuje wypływ gazu i prąd spawania, wciśnięcie przycisku wyłącza prąd spawania,
- ☐ **Czterotakt 4T** - wciśnięcie i zwolnienie przycisku uchwytu inicjuje wypływ gazu i prąd spawania, ponowne wciśnięcie i zwolnienie przycisku wyłącza prąd spawania,
- ☐ **Hot 4T** - specjalny tryb "czterotakt" dostępny przyspawaniu Puls MIG i MIG 2-PULS, dedykowany szczególnie do spawania stopów aluminium. Umożliwia ustawienie prądu początkowego i wstępne rozgrzanie materiału, uwzględniającego wysokie przewodnictwo cieplne.



Automatyka Spawalnictwo Serwis

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

□ **Punktowe** - spawanie punktowe, z możliwością ustawienia czasu spawania w punkcie, dostępne przy spawaniu Puls MIG.

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

□ **Pamięć** - urządzenie posiada 10 kanałów pamięci na których użytkownik może zapisać i przywołać dowolne ustawienia.

□ **Funkcja ATC** - dla elementów cienkich, wykonanych ze stopów aluminium zaawansowana funkcja kontroli ciepłej. Funkcja ATC stabilizuje łuk elektryczny i zmniejsza wartość szczytową prądu spawania, redukując ilość ciepła przekazywanego do materiału. W efekcie znacznie ułatwia spawanie cienkich, aluminiowych elementów, oraz skutkuje mniejszymi odkształceniami materiału, mniejszym przegrzaniem i wąską strefą wpływu ciepła.

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.

Urządzenie posiada **płynną regulację parametrów** spawania, wyposażone jest w **przeciążeniowy układ zabezpieczenia termicznego**, zapobiegający nadmiernemu przegrzewaniu się. Spawarka wyposażona jest w profesjonalny **4-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 fabrykach, zakładach przemysłowych, warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych itp.

Funkcje i zalety:

- ✓ **pojedynczy i podwójny PULS**
- ✓ **programy SYNERGICZNE** do spawania: aluminium, stali nierdzewnej i czarnej
- ✓ możliwość **ustawień manualnych**
- ✓ **regulacja** indukcyjności
- ✓ **wybór średnicy** drutu
- ✓ funkcja **ARC FORCE**
- ✓ funkcja **HOT START**
- ✓ spawanie **MMA**
- ✓ funkcja **2T / 4T / HOT 4T**
- ✓ spawanie **punktowe**
- ✓ funkcja **ATC**
- ✓ **kanały pamięci**

□ 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.



Automatyka Spawalnictwo Serwis

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

Wyposażenie

- Uchwyt MIG/MAG MB24/3
- Przewód z zaciskiem masowym
- Przewód roboczy MMA
- Instrukcja obsługi

Parametry

- **Prąd spawania/ Sprawność:** 350A/60%
- **Zasilanie:** 400V
- **Zabezpieczenie sieci:** 25A
- **Zakres regulacji prądu:** 50-350A
- **Szpuła drutu:** 15kg
- **Rolki:** 4
- **Wymiary:** 540 x 270 x 480 mm
- **Waga:** 40 kg