

# MIG 505 PULS SYNERGIA

SPAWARKI MIG/MAG • PULS / SYNERGIA



22



Indeks: **U MI 505 PULS**

## OPIS PRODUKTU

Urządzenie **MIG 505 PULS SYNERGIA** to zaawansowany technologicznie, profesjonalny, synergiczny półautomat spawalniczy z funkcją pojedynczego pulsu.

Przeznaczony do ręcznego, elektrycznego spawania stali niskowęglowych, niskostopowych, stali nisko i wysoko stopowych, aluminium i jego stopów, miedzi i jej stopów, lutospawania itp.

**MIG 505 PULS SYNERGIA** przeznaczony jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w fabrykach, zakładach przemysłowych, warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych itp.

Urządzenie jest dedykowane profesjonalistom, wymagającym spełnienia najwyższych standardów, dla urządzeń spawalniczych.

Źródło prądu zostało zbudowane na tranzystorach IGBT zapewniających 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 posiada funkcję spawania synergicznego bez i z pojedynczym pulsem, dzięki czemu możliwe jest uzyskanie najwyższej jakości połączenia przy spawaniu wszelkich spawalnych materiałów, zwłaszcza wykonanych ze stali nierdzewnej i aluminium. Wszelkie nastawy i regulacje urządzenia zostały zaprojektowane w ten sposób, aby maksymalnie ułatwić jego obsługę.

### Funkcje i zalety:

- EASY PULS (pojedynczy PULS)
- funkcja SYNERGIA
- wbudowane 34 programy synergiczne (w tym 11 programów do metody MIG PULS)
- tryb manualny
- regulowany czas wypływu gazu przed i po rozpoczęciu spawania
- regulowana funkcja SOFT START (miękki start)
- regulowana wysokość upalania drutu
- możliwość korekty długości łuku
- możliwość chłodzenia ciecżą i gazem
- możliwość podpięcia uchwytu SPOOL GUN
- spawanie MIG/MAG | MMA | PUNKTOWE | TIG LIFT
- 2T/4T, HOT START, ARC FORCE, VRD
- zewnętrzny podajnik 4x4
- zintegrowana chłodnica
- bardzo solidne podwozie jezdne z półką na butlę

### W zestawie:

- uchwyt roboczy MB501 - 5 metrów
- przewód zespolony - 5 metrów
- przewód z zaciskiem masowym
- przewód roboczy MMA

- niezależna chłodnica
- zewnętrzny podajnik drutu
- akcesoria spawalnicze
- instrukcja obsługi

**DANE TECHNICZNE**

<b>ZASILANIE</b>	400 V / 50 Hz
<b>SPRAWNOŚĆ</b>	60%
<b>PRĄD SPAWANIA 400 [V]</b>	500 A
<b>NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO   400 V</b>	63 V
<b>SZPUŁA DRUTU</b>	max. 15 kg
<b>ŚREDNICA DRUTU</b>	0.8 mm - 1.6 mm
<b>ZABEZPIECZENIE ZASILANIA 400 [V]</b>	32 A (C)
<b>ZABEZPIECZENIE OBUDOWY</b>	IP23
<b>WAGA</b>	113 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