

Link do produktu: <https://spawart.pl/magnum-mig-505-puls-synergia-p-147.html>

MAGNUM MIG 505 PULS SYNERGIA

Cena	11 200,00 zł
Dostępność	Wycofany z sprzedaży
Numer katalogowy	U MI 505 P/SY
Kod producenta	U MI 505 P/SY
Sprawność/Współczynnik mocy	60 %
Napięcie stanu jałowego	63,0 V
Zakres regulacji prądu spawania	40 - 500 A MIG/MAG / 10 - 500 A MMA / 10 - 500 A TIG
Zabezpieczenie sieci zasilającej	32A
Znamionowe napięcie zasilania	3x400 V; 50Hz (3ph)
Stopień ochrony	IP23
Funkcje	2 - takt / 4 - takt Anti Stick Arc Force Hot Start MMA Puls Synergia TIG Lift V.R.D.
Średnica szpuli z drutem	5 - 15 kg
Średnica drutu	0,8/0,9/1,0/1,2/1,6 mm
Napięcie spawania MIG/MAG	16,0 - 39,0 V

Opis produktu

Urządzenie MAGNUM MIG 505 PULS SYNERGIA to profesjonalny, wielofunkcyjny półautomat spawalniczy z synergicznym sterowaniem i funkcją „pojedynczego pulsu” oraz z możliwością wyboru ustawień manualnych.

Źródło prądu przeznaczone do spawania metodami MIG/MAG łukiem zwarciovym, natryskowym, impulsowym oraz metodą MMA. Ponadto urządzenie posiada możliwość spawania metodą TIG Lift (stykowe zajarzanie łuku) prądem stałym DC.

Spawarka zasilana jest z sieci trójfazowej 400V o znamionowym prądzie spawania 500A oraz wysoką 60% sprawnością i stabilnymi parametrami wyjściowymi.

Spawarka charakteryzuje się szerokim zakresem zastosowań, dedykowana jest do wszelkiego rodzaju prac spawalniczych w fabrykach, zakładach przemysłowych, warsztatach ślusarskich, warsztatach naprawczych itp.

Urządzenie wyposażone jest w intuicyjny, łatwy w obsłudze panel sterowania z funkcją synergii który pozwala na szybki i precyzyjny dobór parametrów spawania.

Zalety urządzenia :

- pojedynczy puls,
- zaawansowany MIG z funkcją SYNERGIA,
- TIG Lift,
- funkcja MMA,
- regulacja indukcyjności, 2T i 4T,
- funkcja VRD, Hot STart, Arc Force,
- 22 programy synergiczne oraz 11 programów synergicznych z funkcją PULS.

Źródło prądu zostało zbudowane w oparciu o tranzystory IGBT (Insulated Gate Bipolar Transistor) zapewniających 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.

Spawarka wyposażona jest w :

- Przeciążeniowy układ zabezpieczenia termicznego, zapobiegający nadmiernemu przegrzewaniu się,
- Profesjonalny 4-rolkowy podajnik drutu,
- Gniazdo "euro złącze" co pozwala na podłączenie różnych typów uchwytów spawalniczych,
- Wydajną chłodnicę cieczy, która zabezpiecza przed przegrzaniem się uchwytu i zwiększa jego wydajność.
- Solidne podwozie z łożyskowanymi kołami.

W zestawie się znajduje :

- Urządzenie MIG 505 P/SY
- Przewód roboczy MIG/MAG chłodzony cieczą MB 501 4m,
- Przewód roboczy MMA,
- Przewód z zaciskiem masowym,
- Rolki podajnika drutu typ V 1.0 / 1.2 - 2szt
- Przewód zespolony 4,5 m,
- Podajnik drutu,
- Instrukcję obsługi.