SUPERMIG 500 DUAL PULS

SPAWARKI MIG/MAG • PULS / SYNERGIA



14











Indeks: **U MI 500 SUP DP**

OPIS PRODUKTU

SUPERMIG 500 DUAL PULS to zaawansowane urządzenie spawalnicze zaprojektowane dla profesjonalistów. Dzięki synergii, zaawansowanym trybom pracy i precyzyjnej regulacji parametrów, zapewnia najwyższą jakość spoin i wszechstronność zastosowań.

NOWOŚĆ:

- 100 kanałów pamięci
- 77 gotowych programów synergicznych
- 100% sprawności
- POWER ROOT (głęboka penetracja płaski spaw)
- FAST WELD (x2 szybkość spawania od normalnego)

FUNKCJE URZĄDZENIA:

- pojedynczy i podwójny PULS
- funkcja SYNERGIA
- ustawienia MANUALNE
- wybór średnicy drutu
- wybór rodzaju drutu spawalniczego
- wybór osłony gazowej
- wbudowane tryby:
  - STANDARD - spawanie zwykłe
  - PULSE - spawanie z pojedynczą pulsacją prądu spawania
  - 2-PULSE - spawanie z podwójną pulsacją prądu spawania
  - H.S.C. - spawanie w trybie High speed
  - P.F. - spawanie w trybie Power focus
  - P.R. - spawanie w trybie Power root
- 2T/4T/S4T/SPOT
- regulowane natężenie prądu spawania
- regulowana indukcyjność
- regulowana prędkość podawania drutu
- regulowana grubość spawanego materiału
- regulowana częstotliwość pulsacji prądu spawania
- regulowana wysokość upalania drutu
- regulowany wypływ gazu przed/po
- regulowany czas spawania w punkcie
- regulowany balans pulsacji
- korekta wartości napięcia
- korekta długości łuku

- wbudowana pamięć urządzenia (100 kanałów)
- gotowe programy:
    - drut lity
    - drut rdzeniowy
    - stal zwykła
    - stal nierdzewna
    - stal kwasoodporna
    - stopy aluminium
    - lutospawanie
- w 100% miedziane przewody spawalnicze
- podajnik drutu z możliwością podpięcia podwozia jezdnego

SPAWANIE H.S.C. - High speed control**:**

- bardziej stabilny łuk spawalniczy, niemal bez rozprysków
- bardzo reaktywny łuk na ruch palnika
- zmniejszona energia przekazywana do spawanego przedmiotu
- bardzo liniowy transfer z optymalną zwilżalnością krawędzi
- bardzo duża prędkość wykonania

SPAWANIE P.F. - Power focus**:**

- głębsza penetracja łuku
- mniejsze ryzyko braku przetopu
- większa prędkość spawania
- większa stabilność łuku
- niższe koszty spawania

SPAWANIE P.R. - Power root**:**

- zoptymalizowane spawanie warstwy graniowej
- spawanie pionowe w dół przy zachowaniu dobrej jakości spoiny
- lepsza formowalność
- transfer kropli „na zimno”
- spawanie cienkich arkuszy

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	400 V / 50 Hz
SPRAWNOŚĆ	60%
PRĄD SPAWANIA	500 A
NAPIĘCIE SPAWANIA	~31.5 V
SZPULA DRUTU	max. 15 kg
ŚREDNICA DRUTU	0.8 mm - 1.6 mm
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA	32 A (C)
ZABEZPIECZENIE OBUDOWY	IP23S
CHŁODZENIE URZĄDZENIA	POWIETRZE
CHŁODZENIE URZĄDZENIA	CIECZ
CHŁODZENIE UCHWYTU	CIECZ
WAGA	120 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

ZNAJDŹ NAS!

Facebook **@magnumwelding**

YouTube **Magnum Video Prezentacje**

Instagram **@magnumofficial**