

MIG 520 DUAL PULS SYNERGIA 4X4

SPAWARKI MIG/MAG • PULS / SYNERGIA



12



Indeks: **U MI 520 DP LCD**

OPIS PRODUKTU

MAGNUM MIG 520 DP SYNERGIA - przemysłowy półautomat z podwójną pulsacją i podajnikiem drutu 4X4 wolnostojącym

W profesjonalnym warsztacie jedno urządzenie musi poradzić sobie ze stalą, aluminium i stalą nierdzewną, często tego samego dnia. Przełączanie między maszynami, ręczne dobieranie parametrów do każdego materiału i niestabilny łuk kosztują czas, a na cienkiej blasze grożą przepaleniem. MIG 520 DP SYNERGIA powstał, aby tego problemu nie było.

To przemysłowy, inwerterowy półautomat o prądzie spawania do 500 A w trybie MIG/MAG. Łączy spawanie MIG/MAG, MMA, MMA z pulsacją, TIG LIFT z pulsacją oraz spawanie punktowe w jednym urządzeniu. Dzięki podwójnej pulsacji prądu i wbudowanym programom synergicznym daje pełną kontrolę nad jeziorkiem spawalniczym, od cienkiej blachy aluminiowej po grube konstrukcje stalowe.

Co zyskujesz

- **Pojedyncza i podwójna pulsacja prądu** - stabilny, kontrolowany łuk i równa, estetyczna spoina, również tam, gdzie liczy się wygląd i niski wkład cieplny.
- **Tryb synergiczny i manualny** - synergia dobiera parametry za Ciebie, a tryb manualny zostawia pełną kontrolę doświadczonemu spawaczowi.
- **Wbudowane programy synergiczne** dla FeC, AlMg5, AlSi5, CuSi3, CuAl8 oraz stali nierdzewnych SS-304, SS-308 i SS-316 - poprawne parametry dla najczęściej spawanych materiałów od razu pod ręką.
- **Pamięć 20 kanałów** - zapisujesz ustawienia powtarzalnych zadań i wracasz do nich jednym ruchem.
- **Pełna regulacja parametrów** - korekta napięcia łuku, wysokości upalania drutu, indukcyjności, prędkości podawania drutu, czasu wypływu gazu przed i po spawaniu, czasu spawania punktowego oraz balansu, częstotliwości i amplitudy pulsacji.
- **Tryby pracy 2T / 4T / S2T / S4T, HOT START, ARC FORCE** - dopasowanie urządzenia do stylu pracy i warunków na stanowisku.
- **Wolnostojący podajnik drutu 4X4** z czterorolkowym mechanizmem - równomierne, pewne podawanie drutu i swoboda ruchu wokół spawanego elementu.
- **Dwa wyświetlacze LCD** - odczyt i sterowanie parametrami zarówno ze źródła, jak i z poziomu podajnika.
- **Wbudowana chłodnica cieczy** - uchwyt chłodzony cieczą wytrzymuje długie cykle pracy przy wysokim prądzie bez przegrzewania.

Dla kogo

MIG 520 DP SYNERGIA to urządzenie dla zakładów produkcyjnych, warsztatów ślusarskich i konstrukcyjnych, spawaczy konstrukcji stalowych oraz wszystkich, którzy regularnie spawają aluminium i stal nierdzewną i oczekują powtarzalnej, wysokiej jakości spoiny.

Bezpieczeństwo pracy

Urządzenie wyposażono w funkcję VRD, która obniża napięcie biegu jałowego i zwiększa bezpieczeństwo operatora podczas spawania elektrodą. Spawanie zawsze prowadź w kompletnej odzieży ochronnej, z przyłbicą o odpowiednim

stopniu zaciemnienia oraz przy zapewnionej wentylacji stanowiska.

MAGNUM MIG 520 DP SYNERGIA to wybór spawaczy, którzy w jednym urządzeniu oczekują mocy, precyzji i kontroli nad każdym materiałem.

DANE TECHNICZNE

ZASILANIE	400 V / 50 Hz
SPRAWNOŚĆ	60%
PRĄD SPAWANIA	500 A
NAPIĘCIE BIEGU JAŁOWEGO	73 V
SZPULA DRUTU	max. 15 kg
ŚREDNICA DRUTU	0.8 mm - 1.6 mm
ZABEZPIECZENIE ZASILANIA	32 A (C)
ZABEZPIECZENIE OBUDOWY	IP21S
CHŁODZENIE URZĄDZENIA	POWIETRZE
CHŁODZENIE UCHWYTU	CIECZ
WAGA	84 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