

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/polautomat-magnum-mig-224-15-lcd-v2-dual-puls-synergia-p-2877.html>



Półautomat Magnum MIG 224 /15 LCD V2 Dual Puls Synergia

Cena brutto	2 588,94 zł
Cena netto	2 104,83 zł
Dostępność	Zadzwoń, sprawdź o dostępność
Numer katalogowy	U MI 224 LC15P
Kod producenta	U MI 224 LC15P
Producent	Magnum

Opis produktu

MAGNUM Magnum MIG 224/15 LCD V2 Dual Puls Synergia to uniwersalne, zaawansowane technologicznie urządzenie spawalnicze do spawania stali niskowęglowych, niskostopowych, stali wysokostopowych, nierdzewnych i kwasoodpornych, aluminium i jego stopów. Przeznaczona do wszelkiego rodzaju prac naprawczych i produkcyjnych w warsztatach ślusarskich, motoryzacyjnych, zakładach przemysłowych i usługowych. Urządzenie jest dedykowane profesjonalistom, wymagającym spełnienia najwyższych standardów dla urządzeń spawalniczych.

Spawanie pojedynczym i podwójnym pulsem, najbardziej przydatna funkcja do jakościowego spawania aluminium i stali wysokostopowych dostępna w nowej generacji spawarek Magnum

MAGNUM Magnum 224/15 LCD V2 Dual Puls Synergia to połączenie 3 urządzeń, pozwalające na profesjonalne spawanie metodami:

- MIG/MAG - spawanie synergiczne
- MIG Puls - spawanie synergiczne z pojedynczym pulsem
- MIG 2-Puls - spawanie synergiczne z podwójnym pulsem
- TIG - spawanie metodą TIG Lift
- TIG - spawanie metodą TIG Lift puls
- MMA - spawanie elektrodą otuloną z Arc Force i Hot Start.

Urządzenie można przestawić w tryb manualny, synergiczny, bez pulsu, z pulsem oraz z podwójnym pulsem.

Przyjazny kolorowy panel sterowniczy LCD, łatwy dostęp do programów synergicznych. Po zdefiniowaniu takich parametrów jak: rodzaj gazu osłonowego, typ, rodzaj i średnica drutu spawalniczego – napięcie spawania i prędkość podawania drutu dobierane są przez urządzenie automatycznie.

Dostępne programy synergiczne dla MigMag, MigMag pojedynczy puls, MigMag podwójny puls:

- **FeCO2** - spawanie stali węglowych metodą MAG w osłonie CO2.
- **Fe Ar 82%** - spawanie stali węglowych metodą MAG w osłonie mieszanki gazowej Ar + CO2.
- **AlMg5 Ar** - spawanie stopów aluminium z magnezem, metodą MIG, w osłonie argonu.
- **AlSi5 Ar** - spawanie stopów aluminium z krzemem, metodą MIG, w osłonie argonu.
- **E308 Ar98%** - spawanie stali nierdzewnych metodą MIG, w osłonie argonu z domieszką 2% CO2, lub w czystym argonie.
- **E316 Ar98%** - spawanie stali nierdzewnych wysokostop. metodą MIG, w osłonie argonu z domieszką 2% CO2, lub w argonie

Szczegółowy opis programów synergicznych uwzględniający metodę spawania oraz średnicę drutów jest dostępny w instrukcji obsługi.

Funkcje dostępne dla metody MIG/MAG

- funkcja 2T/4T/S2T/S4T
- regulacja wartości prądu końcowego przy spawaniu z funkcją S2T/S4T
- płynna regulacja indukcyjności
- spawanie punktowe z możliwością ustawienia czasu spawania w punkcie (SPOT)
- regulacja czasu upalania drutu (Burn Back)
- regulacja prędkości początkowej drutu (dojazdowej- Soft start)
- częstotliwość pulsu
- balans pulsacji
- funkcja SLOP -regulacja mocy początkowej (przydatna do spawania cienkich blach)
- regulacja czasu wypływu gazu przed i po spawaniu

Funkcje dostępne dla metody TIG Lift puls;

- regulacja częstotliwości pulsacji prądu
- regulacja balansu pulsacji prądu spawania
- wysokości amplitudy prądu spawania

Funkcje dostępne dla metody MMA

- gorący start (Hot Start) łatwiejsze zajarzenie elektrody
- funkcja Arc Force - ułatwia spawanie w pozycjach wymuszonych
- regulacja indukcyjności

Wypożyczenie spawarki MAGNUM 224/15 LCD V2 Dual Puls Synergia

- Uchwyt spawalniczy MB 24 3m
- Uchwyt elektrodowy 2m
- Przewód masowy 2m
- Pakiet pod aluminium
- Instrukcja w języku polskim

Gwarancja

MAGNUM 224/15 LCD V2 Dual Puls Synergia objęty jest gwarancją w systemie **door-2-door**.

- 12 miesięcy przy zakupie na firmę
- 24 miesięcy przy zakupie konsumenckim

Parametry techniczne

Zasilanie:	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Zabezpieczenie:	20 [A] klasa C
Zakres prądu spawania:	30 - 200 A
Znamionowy prąd spawania:	200 dla P30%
Prąd spawania MMA:	20 - 180A
Prąd spawania TIG:	10-200A
Regulacja prądu:	Płynna
Sterowanie synergiczne:	Tak
Programy synergiczne:	Tak
Pamięć	Tak
Funkcja 2-takt/4-takt:	Tak
Spawanie pulsem :	Tak
Spawanie podwójnym pulsem:	Tak
Spawanie bez gazu:	Tak
Spawanie punktowe SPOT:	Tak
Regulacja indukcyjności:	Tak
Post-gaz:	Tak
Pre-gaz:	Tak
Burn Back:	Tak
Slow Feed:	Tak
Dodatkowe funkcje:	Zabezpieczenie przeciw przeciążeniu i przegrzaniu
Średnica drutu:	0,8/1,0/1,2 mm
Ilość rolek:	4 rolki

Waga szpuli:	≤ 15kg / Ø300mm
Stopień ochrony:	IP21
Waga:	17,5 kg