

**Kod produktu: EASYMIG330DP-PAK-36-3****Kod EAN: 5900391243688****Pakiet zawiera:**

- źródło SPARTUS® EasyMIG 330DP
- **uchwyt SPARTUS® Easy 360 3m** wyposażony w przewodnik drutu grafitowy
- przewodnik drutu stalowy
- 2x rolka prowadząca 1.0-1.2U. 2x rolka dociskowa
+ dodatkowo 4x rolka prowadząca (2x 0.8-1.0V i 2x 1.0-1.2V fi30), 2x rolka dociskowa
- uchwyt elektrodowy
- przewód masowy
- wężyk gazowy
- instrukcja obsługi

Warianty produktu

Indeks**Cena****EasyMIG 330 DUAL PULSE pakiet**
EASYMIG330DP-PAK-36-3**4 999,00 zł / szt.**VAT 23%
6 148,77 zł / szt.

Opis produktu

SPARTUS® EasyMIG 330 DP To nowoczesny, inwertorowy półautomat spawalniczy, skonstruowany w oparciu o tranzystory IGBT. Umożliwia spawanie elektrodą topliwą w osłonie gazów obojętnych i aktywnych (MIG/ MAG), spawanie elektrodą otuloną (MMA) oraz spawanie TIG Lift z zajarzeniem łuku przez potarcie. Dodatkowo urządzenie, dzięki możliwości zmiany biegunowości spawania, umożliwia spawanie drutem samoosłonowym bez gazu.

Maksymalny prąd spawania dla metod MIG/MAG / TIG wynosi 300A, a dla metody MMA – 250A. Urządzenia zasilane jest z sieci trójfazowej 400V.

Nowoczesny wyświetlacz LCD pozwala na łatwe i szybkie ustawienie napięcia prądu spawania oraz zarządzanie funkcjami urządzenia. W trakcie korekty parametrów, wyświetlacz określa zależność kształtu spoiny od napięcia oraz graficznie wskazuje rekomendowaną grubość materiału dla wybranego prądu.

EasyMIG 330 DP wyposażony jest w programy synergiczne do spawania MIG/MAG, w zakresie średnic 0,8 -1,2 mm, z możliwością wprowadzenia ręcznej korekty parametrów. Dodatkowym atutem urządzenia jest opcja spawania prądem pulsującym (**pulse/dual pulse**). Zastosowanie podwójnej pulsacji w metodzie MIG/MAG umożliwia uzyskanie spoiny o jakości i estetyce porównywalnej do metody TIG.

Korzyści z zastosowania podwójnej pulsacji w metodzie MIG/MAG:

- wysoka estetyka lica (efekt łuski)
- większa wydajność spawania w stosunku do metody TIG
- mniejsze odkształcenia cieplne w stosunku do metody TIG
- przy spawaniu aluminium wymaga mniejszych umiejętności od operatora w stosunku do metody TIG

Dla jeszcze łatwiejszej i efektywniejszej pracy EasyMIG 330 DP wyposażono w funkcje wspierające proces spawania takie jak:

- **2T/4T** – możliwość wyboru jednego z trzech trybów pracy (MIG/MAG)

- **Inductance** – regulacja indukcyjności spawania - kontrola szerokości lica i głębokości wtopienia (MIG/MAG), ograniczenie ilości odprysków spawalniczych
- **Slow Feed** – tzw. miękki rozruch podajnika drutu, polecany szczególnie podczas spawania dużymi prądami przy dużych prędkościach podawania drutu
- **Hot Start** – łatwiejsze zajarzenie elektrody (MMA)
- **Arc Force** – łatwiejsze spawanie w pozycjach wymuszonych (MMA)
- **VRD** – obniżone napięcie biegu jałowego (MMA)

Profesjonalny cztero-rolkowy podajnik zapewnia stabilne podawanie drutu spawalniczego. Wytrzymała, zwarta konstrukcja typu kompakt, sprawia, że jest to doskonałe urządzenie do pracy w trudnych warunkach, z możliwością zamontowania butli z gazem technicznym na podwoziu urządzenia.

SPARTUS® EasyMIG 330 DP to kompakt, zaprojektowany przede wszystkim pod kątem wydajnego spawania różnego rodzaju konstrukcji stalowych.

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	~3× 400V ± 10% 50 / 60 Hz
Prąd spawania MIG	50 - 300A
Cykl pracy MIG	60%
Typ podajnika	wbudowany, 4 - rolkowy
Prędkość podawania drutu	2 - 15m/min.
Szpuła drutu	≤ 15kg / Ø200/300mm
Średnica drutu	0.8 / 1.0 / 1.2mm
Synergia	tak
Tryb pracy 2T/4T	tak
Spawanie punktowe SPOT	tak
Dodatkowe funkcje MIG	DUAL PULSE, indukcyjność, pulsacja, programy synergiczne, spool gun, test drutu, Wave Control
TIG Lift	tak
Prąd spawania TIG	10 - 300A
Prąd spawania MMA	10 - 250A
Arc Force	tak
Hot Start	tak
VRD	tak
Pobór prądu	17A
Współczynnik mocy (cosφ)	0.9
Sprawność η	77%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP21S
Waga	42kg
Wymiary	920 x 470 x 740mm