

Kod produktu: **EASYMIG217DP-PAK-15-3**Kod EAN: **5900391243589****Pakiet zawiera:**

- EasyMIG 217DP
- **uchwyt SPARTUS® MIG SPE 150 3m** wyposażony w przewodnik drutu grafitowy
- przewodnik drutu stalowy
- rolka prowadząca 1.0-1.2U fi30 + dodatkowo 0.8-1.0V fi30
- uchwyt elektrodowy
- przewód masowy
- wężyk gazowy
- instrukcja obsługi

## Warianty produktu

Indeks	Cena
<b>EasyMIG 217 DUAL PULSE pakiet</b> <b>EASYMIG217DP-PAK-15-3</b>	<b>2 199,00 zł / szt.</b> VAT 23% <b>2 704,77 zł / szt.</b>

## Opis produktu

**SPARTUS® EasyMIG 217DP** to nowoczesny, inwertorowy półautomat spawalniczy skonstruowany w oparciu o tranzystory IGBT. Umożliwia: **synergiczne spawanie MIG/MAG z podwójną pulsacją**, **synergiczne spawanie MIG/MAG z pulsacją**, **spawanie MIG/MAG w trybie synergicznym**, spawanie MIG/MAG w trybie ustawień ręcznych, spawanie TIG Lift, spawanie elektrodą otuloną MMA. Dodatkowo urządzenie, dzięki możliwości zmiany biegunowości spawania, umożliwia spawanie drutem samoosłonowym bez gazu. Maksymalny prąd spawania dla metod MIG/MAG/TIG/MMA wynosi 200A. Urządzenie zasilane jest z sieci jednofazowej 230V.

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 w stosunku do napięcia oraz graficznie wskazuje rekomendowaną grubość materiału dla wybranego prądu.

EasyMIG 217DP umożliwia prace drutem w zakresie średnic 0.8 - 1.2mm. Urządzenie wyposażone w programy synergiczne pozwala również na wprowadzenie ręcznej korekty ustawionych parametrów. Dodatkowym atutem urządzenia jest opcja spawanie prądem pulsującym. 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 217DP wyposażono w funkcje wspierające proces spawania takie jak:

- **2T/4T** - możliwość wyboru jednego z dwóch trybów pracy (MIG/MAG),
- **Inductance** - regulacja indukcyjności spawania - kontrola szerokości lica i głębokości wtopienia (MIG/MAG), ograniczenie ilości odprysków spawalniczych,

- **Spool Gun** – lekki i wytrzymały uchwyt spawalniczy, z wbudowanym podajnikiem drutu oraz szpulą w rękojeści (MIG/MAG),
- **Hot Start** – łatwiejsze zajarzenie elektrody (MMA),
- **Arc Force** – łatwiejsze spawanie w pozycjach wymuszonych (MMA),
- **VRD** – redukcja napięcia prądu (MMA).

Wbudowany dwurolkowy podajnik, zapewnia stabilne podawanie drutu spawalniczego. Niewielka waga i wymiary czynią EasyMIG 217DP poręcznym urządzeniem spawalniczym. Łatwość obsługi oraz zaawansowane opcje spawania sprawiają, że EasyMIG 217DP jest idealnym urządzeniem zarówno dla zakładów przemysłowych jak i warsztatów.

## Parametry techniczne

Napięcie zasilania	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Prąd spawania MIG	30 - 200A
Cykl pracy MIG	60%
Napięcie wyjściowe pracy	15.5 - 24.0
Typ podajnika	wbudowany, 2 - rolkowy
Szpuła drutu	≤ 5kg / Ø200mm
Średnica drutu	0.8 / 1.0 / 1.2
Synergia	tak
Tryb pracy 2T/4T	tak
Dodatkowe funkcje MIG	DUAL PULSE, indukcyjność, programy synergiczne, spool gun, zmiana biegunowości
TIG Lift	tak
Prąd spawania TIG	10 - 200A
Prąd spawania MMA	10 - 200A
Arc Force	tak
Hot Start	tak
VRD	tak
Pobór prądu	MIG 37A / TIG 28A / MMA 43A
Współczynnik mocy (cosφ)	0.73
Sprawność η	77%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP21S
Waga	12
Wymiary	490 x 225 x 340mm