

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><br><b>EASYMIG217DP-PAK-15-3</b> | <b>2 199,00 zł / szt.</b><br>VAT 23%<br><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  |