

# SPARTUS®



## EasyMIG 210S

### PRECYZJA

### W KOMPAKTOWEJ FORMIE



■ **SPARTUS® EasyMIG 210s** to nowoczesny półautomat spawalniczy inwertorowy, zaprojektowany z myślą o użytkownikach oczekujących niezawodności, łatwej obsługi i precyzji. Łączy w sobie możliwości metod **MIG/MAG, MMA i TIG Lift**, oferując profesjonalną jakość spoiny zarówno w warsztacie, jak i w terenie. Dzięki technologii IGBT oraz synergicznym programom Easy – urządzenie automatycznie dopasowuje parametry spawania do wybranego drutu i gazu.

## ■ SPAWANIE MIG/MAG

### – SYNERGIA PRECYZJI

Urządzenie umożliwia spawanie w osłonie gazów obojętnych i aktywnych, wykorzystując druty stalowe o średnicy 0.6 / 0.8 / 1.0 mm. Synergiczne programy SPARTUS® Easy automatycznie dobierają optymalne parametry, a użytkownik może dodatkowo skorygować długość łuku według własnych potrzeb.

W praktyce oznacza to możliwość pracy w trybie 2T lub 4T, co ułatwia zarówno krótkie, jak i długie spoiny. Regulowana indukcyjność pozwala precyzyjnie kontrolować głębokość wtopienia oraz ograniczać ilość odprysków. Urządzenie oferuje również funkcję testu podawania drutu i wypływu gazu, umożliwia zmianę biegunowości w przypadku spawania drutem samoosłonowym bez gazu, a zastosowany dwurolkowy podajnik zapewnia stabilne, równomierne podawanie drutu podczas całego procesu.

## ■ SPAWANIE MMA I TIG LIFT

SPARTUS® EasyMIG 210s pozwala na spawanie elektrodą otuloną (**MMA**) oraz metodą **TIG Lift** – z zajarzeniem łuku przez potarcie. Funkcje wspomagające proces MMA:

Hot Start – łatwiejsze zajarzenie łuku,

Arc Force – stabilny łuk w pozycjach wymuszonych,

VRD – obniżone napięcie biegu jałowego dla zwiększonego bezpieczeństwa.

## ■ INTUICYJNE STEROWANIE

Ergonomiczny **panel funkcyjny z wyświetlaczami LED** pozwala na szybki wybór metody, średnicy drutu, rodzaju gazu oraz parametrów pracy. Dwa pokręta regulacyjne i klawisze funkcyjne zapewniają pełną kontrolę nad napięciem, prądem, indukcyjnością i trybem pracy – bez potrzeby korzystania z menu wielopoziomowego.



EasyMIG **210S** <<<



## ■ SOLIDNA KONSTRUKCJA I MOBILNOŚĆ

Kompaktowa obudowa (470 × 190 × 330 mm) i masa 9 kg sprawiają, że EasyMIG 210s jest wyjątkowo **mobilnym źródłem spawalniczym**. Wbudowany uchwyt transportowy i system chłodzenia z wentylatorem gwarantują niezawodne działanie. Obudowa o stopniu ochrony **IP21S** przeznaczona jest do pracy w pomieszczeniach warsztatowych.





## ■ WYPOSAŻENIE

Spawarki z serii SPARTUS® Easy sprzedawane są wyłącznie w kompletnych zestawach, które zawierają wszystkie niezbędne elementy do rozpoczęcia pracy.

### Pakiet zawiera:

- EasyMIG 210s
- uchwyt SPARTUS MIG SPE 150 3m
- rolka prowadząca 0.8 – 1.0V fi30
- uchwyt elektrodowy
- przewód masowy
- wężyk gazowy
- instrukcja obsługi

■ **SPARTUS® EasyMIG 210s** to połączenie technologii inwertorowej, automatyki synergicznej i kompaktowej budowy. Urządzenie oferuje stabilny łuk, wysoką jakość spoiny i prostotę obsługi w jednym. To idealny wybór dla warsztatów, serwisów i użytkowników hobbystycznych oczekujących sprzętu o parametrach profesjonalnych w przystępnej cenie.



## EASYMIG 210S

### PARAMETRY TECHNICZNE

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| Napięcie zasilania       | ~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz |
| Prąd spawania MIG        | 50 - 200A                 |
| Cykl pracy MIG           | 60%                       |
| Napięcie wyjściowe pracy | 16.5 - 24V                |
| Typ podajnika            | wbudowany, 2 - rolkowy    |
| Prędkość podawania drutu | 2 - 12.5m/min             |
| Szpula drutu             | ≤ 5kg / ø200mm            |
| Średnica drutu           | 0.6, 0.8, 1.0mm           |

|                          |                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------|
| Synergia                 | tak                                                        |
| Tryb pracy 2T/4T         | tak                                                        |
| Dodatkowe funkcje MIG    | regulacja indukcyjności   test drutu   zmiana biegunowości |
| TIG Lift                 | tak                                                        |
| Prąd spawania TIG        | 10 - 200A                                                  |
| Prąd spawania MMA        | 10 - 160A                                                  |
| Arc Force                | tak                                                        |
| Hot Start                | tak                                                        |
| VRD                      | tak                                                        |
| Pobór prądu              | MIG 35A / TIG 26A / MMA 33A                                |
| Współczynnik mocy (cosφ) | 0.76                                                       |
| Sprawność η              | 85%                                                        |
| Klasa izolacji           | H                                                          |
| Stopień ochrony          | IP21S                                                      |
| Waga                     | 9 kg                                                       |
| Wymiary                  | 470 x 190 x 330mm                                          |

