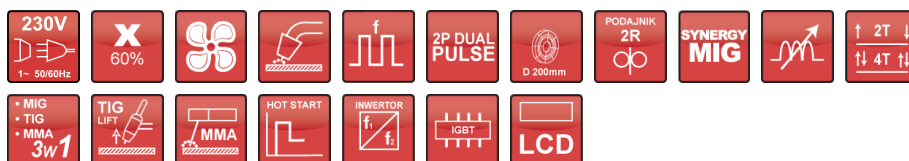


SPARTUS® EasyMIG 207 DUAL PULSE



SPARTUS® EasyMIG 207 DUAL PULSE



Kod produktu: EASYMIG207DP-PAK-24-3

Status: Nowość

Cena netto: 1899.00 zł / szt.

Cena brutto: 2335.77 zł / szt.

Pakiet zawiera: • EasyMIG 207DP • **uchwyt SPARTUS® MIG SPE 240 3m wyposażony w przewodnik drutu grafitowy** • rolka prowadząca 1.0-1.2U fi30 + dodatkowo 0.8-1.0V fi30 • uchwyt elektrodowy • przewód masowy • wężyk gazowy • instrukcja obsługi

Opis produktu

SPARTUS® EasyMIG 207DP – SYNERGICZNY MIG Z PODWÓJNĄ PULSACJĄ

SPARTUS® EasyMIG 207DP to półautomatyczna spawarka oparta na technologii tranzystorów IGBT. Umożliwia: synergiczne spawanie MIG/MAG z podwójną pulsacją, synergiczne spawanie MIG/MAG z pulsacją, spawanie MIG/MAG w trybie synergicznym, spawanie TIG Lift oraz spawanie elektrodą otuloną MMA. Maksymalny prąd spawania dla wszystkich metod wynosi 200A. Urządzenie zasilane jest z jednofazowej sieci o napięciu 230V.

EasyMIG 207DP wyposażony jest w dwurolkowy podajnik umożliwiający pracę drutem w zakresie 0,6 – 1,2mm. Dzięki programom synergicznym urządzenie jest niezwykle proste w obsłudze. Wystarczy zadeklarować rodzaj spawanego materiału, średnicę drutu i gaz, a spawarka automatycznie dostosuje parametry. Dodatkowo użytkownik może wprowadzać ręczną korektę ustawień.

Główną zaletą urządzenia jest funkcja spawania prądem pulsującym (z pojedynczym lub podwójnym pulsem). Zastosowanie podwójnej pulsacji w metodzie MIG/MAG pozwala uzyskać spoinę o jakości i estetyce porównywalnej do metody TIG. Regulacja częstotliwości i amplitudy pulsu pozwala na dostosowanie procesu spawania do najróżniejszych potrzeb.

Korzyści wynikające z zastosowania podwójnej pulsacji w metodzie MIG/MAG obejmują:



wysoką estetykę spoiny (efekt łuski),
większą wydajność spawania w porównaniu do metody TIG,
mniejsze odkształcenia cieplne w porównaniu do metody TIG,
łatwiejsze spawanie aluminium, wymagające mniejszych umiejętności operatora w porównaniu do metody TIG.

Dodatkowo, EasyMIG 207DP posiada szereg funkcji wspomagających proces spawania, takie jak:

tryb 2T/4T, który pozwala wybrać jeden z dwóch trybów pracy mikrowyłcznika,
regulację indukcyjności spawania (Inductance), umożliwiającą kontrolę szerokości spoiny i głębokości wtopienia (MIG/MAG), ograniczającą ilość odprysków spawalniczych,
tryb spawania punktowego (Spot),
Hot Start, ułatwiającą zapłon elektrody (MMA).

kompensację napięcia – gdy napięcie zasilania waha się w granicach $\pm 15\%$ znamionowego napięcia, urządzenie nadal może pracować normalnie.

Spawarka wyposażona w nowoczesny wyświetlacz LCD, umożliwia łatwe i szybkie ustawienie parametrów spawania oraz zarządzanie funkcjami urządzenia.

Dzięki niewielkiej wadze i wymiarom, EasyMIG 207DP jest poręcznym urządzeniem spawalniczym. Łatwość obsługi oraz zaawansowane funkcje spawania sprawiają, że EasyMIG 207DP jest idealnym narzędziem zarówno dla zakładów przemysłowych, jak i warsztatów.

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Natężenie prądu spawania MIG [A]	40 - 200
Cykl pracy MIG [%]	60
Napięcie wyjściowe pracy [V]	16 - 24
Typ podajnika	wbudowany, 2-rolkowy
Szpula drutu [kg/Ømm]	≤5 / 200
Średnica drutu [mm]	0.6, 0.8, 1.0, 1.2
Dodatkowe funkcje	DUAL PULSE, pulsacja, tryb spawania 2T/4T, Hot Start, spawanie TIG Lift, test drutu, ręczna korekta parametrów, regulacja indukcyjności, synergia, SPOT, test gazu, spawanie elektrodą otuloną MMA, Pre-gaz, Post-gaz
Natężenie prądu spawania TIG [A]	20 - 200
Cykl pracy TIG [%]	60
Natężenie prądu spawania MMA [A]	20 - 200
Cykl pracy MMA [%]	60
Pobór prądu [A]	MIG 27.6A / MMA 32.2A
Sprawność η [%]	85
Współczynnik mocy ($\cos\phi$)	0.93
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP21S
Waga [kg]	11.5
Wymiary [mm]	400x195x270mm

KATEGORIE PRODUKTU: [URZĄDZENIA](#), [MIG](#), [Z PULSACJĄ](#)

SPARTUS®/NW® nie jest marką zależną i/lub w jakikolwiek inny sposób związaną z ABITIG®, AMPHENOL®, ASPA®, BESTER®, BINZEL®, CEA®, CEBORA®, ESAB®, EWM®, FALTIG®, FRO®, FRONIUS®, HARRIS®, HYPERTHERM®, KJELLBERG®, LINCOLN®, L-TEC®, MAGNUM®, OTC®, SAF®, SHERMAN®, TELWIN®, THERMAL DYNAMICS®, TRAFIMET®, TUCHEL®.

Nazwy firm oraz ich produkty przywołane zostały pod rządami obowiązkowego przepisu art. 156 ust.1, pkt 3 ustawy Prawo Własności Przemysłowej dla wygody kupującego i odnoszą się do podanego kodu i opisu części zastępowanej.

Prezentowane produkty nie stanowią oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.