

SPARTUS® MultiPro 200 4in1



SPARTUS® MultiPro 200 4in1

Kod produktu:

MULTIPRO2004IN1-SOURCE

Wyposażenie standardowe: • Źródło SPARTUS® MultiPro 200 4in1 • Instrukcja obsługi

SPARTUS® MultiPro 200 4in1 - pakiet SPP 150

Kod produktu:

MULTIPRO2004IN1-PAK-15-3-17-4



Wyposażenie pakietu: • Źródło SPARTUS® MultiPro 200 4in1 • Uchwyt SPARTUS® MIG SPP 150 • Uchwyt SPARTUS® ProTIG mini 17 1B 4m • niezbędny TIG z częściami palnika • Uchwyt elektrodowy 3m • Przewód masowy 3m • Wąż gazowy • Instrukcja obsługi

Opis produktu

WIELOZADANIOWY INWERTOR SPAWALNICZY

SPARTUS® MultiPro 200 4in1 to wysokiej klasy, nowoczesna spawarka inwertorowa, skonstruowana w oparciu o zaawansowaną technologię PWM i profesjonalne tranzystory IGBT. Umożliwia spawanie MIG/TIG AC / TIG DC oraz MMA, prądem o natężeniu do 200A. Zasilana jest z sieci jednofazowej 230V. Urządzenie daje szeroki wachlarz możliwości dla wyżej wymienionych metod łączenia metali.

Spawanie MIG

MultiPro 200 4in1 wyposażony jest w synergiczny system do spawania MIG/MAG z możliwością wyboru następujących programów: do spawania stali, stali nierdzewnej, aluminium; spawania drutem samoosłonowym oraz lutowania. Możliwe jest wprowadzenie ręcznej korekty parametrów, podczas których maszyna podpowiada użytkownikowi grubość materiału oraz prędkość podawania drutu. Urządzenie pracuje również w trybie manual.

Dodatkowo spawarka posiada szereg funkcjonalności wspierających proces spawania w metodzie MIG:

- tryb pracy 2T/4T
- Burn Back
- Slow Feed
- pre-gaz i post-gaz
- regulację indukcyjności.

Wysokiej klasy dwurolkowy podajnik, zapewnia stabilne podawanie drutu. Istotną zaletą jest również możliwość spawania uchwytem Spool Gun.

Spawanie TIG

Dzięki zastosowanym rozwiązaniom MultiPro 200 4in1 umożliwia również zaawansowane spawanie metodą TIG AC i TIG DC z możliwością wyboru sposobu zajarzenia łuku HF lub Lift.

Dodatkowo urządzenie wyposażone jest w funkcję spawania prądem pulsującym, dzięki czemu maszyna znakomicie nadaje się do spawania bardzo cienkich blach oraz aluminium.

MultiPro 200 4in1 posiada również funkcje wspierające proces spawania w metodzie TIG:

- wybór kształtu przebiegu AC: prostokątny, sinusoidalny, trójkątny
- tryb pracy 2T/4T - regulację balansu, częstotliwości prądu, częstotliwości pulsu, szerokości impulsu oraz prądu impulsu
- regulację czasu opadania i narastania prądu
- spawanie SPOT.

Spawanie MMA

MultiPro 200 4in1 posiada możliwość spawania MMA AC i MMA DC. Proces łączenia metali w tej metodzie dodatkowo wspierają funkcje:

- Arc Force
- Hot Start.

Nowoczesny design, panel funkcyjny LCD w połączeniu z zaawansowanymi technologicznie podzespołami stawia urządzenie SPARTUS® MultiPro 200 4in1 w czołowie najlepszych maszyn w tej klasie na rynku.

Profesjonalne urządzenie linii SPARTUS® Pro doskonale sprawdzi się w sektorze produkcyjnym i przemyśle.

OPCJE STEROWANIA:



Sterowanie nożne przewodowe

Sterowane potencjometrem w uchwycie

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	~1× 230V ± 10% 50 / 60 Hz
Natężenie prądu spawania MIG [A]	30 - 200
Cykl pracy MIG [%]	40
Typ podajnika	wbudowany, 2-rolkowy
Szpula drutu [kg/Ømm]	≤5 / 200
Średnica drutu [mm]	0.6, 0.8, 1.0
Dodatkowe funkcje	spool gun, pulsacja, wyjście zdalnego sterowania, Arc Force, Hot Start, test drutu, Burn Back, synergia, wbudowane programy synergiczne, lutospawanie (CuSi3), Slow feed, spawanie elektrodą otuloną MMA
Przełącznik 2T/4T	Tak
Natężenie prądu spawania TIG [A]	10 - 200
Natężenie prądu spawania MMA [A]	10 - 200
Prąd początkowy, prąd końcowy	TAK
Pre-gaz [s]	0.1 - 2
Czas narastania prądu [s]	0 - 10
Czas opadania prądu [s]	0 - 10
Post-gaz [s]	0 - 10
Pobór prądu [A]	MIG 28.1 / TIG AC 22.2 / TIG DC 22.1 / MMA AC 27.7 / MMA DC 30.5
Kształt przebiegu AC	prostokątny, sinusoidalny, trójkątny
Zajarzenie łuku	Lift / HF
Współczynnik mocy (cosφ)	0,99
Sprawność η [%]	99
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP21S
Waga [kg]	21

Wymiary [mm]	606 x 217 x 404
--------------	-----------------

Normy	CE , EN 60974-1
-------	-----------------

KATEGORIE PRODUKTU: [URZĄDZENIA](#), [KLASYCZNY](#), [MIG](#), [AC/DC](#), [TIG](#)

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 obligatoryjnego 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.