



Kuhtreiber 165 TIG LA PFC

Cena	2 873,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	068710389
Kod producenta	068710389
Zakres regulacji prądu spawania	10 - 160 A
Zabezpieczenie sieci zasilającej	16A
Prąd przy pracy 60%	135 A (przy 40°C)
Prąd przy pracy 100%	105 A (przy 40°C)
Znamionowe napięcie zasilania	1 x 230 V (-60 %, +15 %)
Stopień ochrony	IP23/H
Prąd przy pracy 40%	160 A (przy 40°C)
Sprawność/Współczynnik mocy	85 %
Wymiary gabarytowe	375x150x295 mm
Napięcie stanu jałowego	15 V

Opis produktu

Kuhtreiber 165 TIG LA PFC to profesjonalne kompaktowe przenośne źródło prądu spawalniczego, które zostało zaprojektowane do spawania wysokiej jakości metodą MMA i TIG Lift (dotykowe zajarzanie łuku). Jest to źródło prądu spawania o stromej charakterystyce.

Technologia PFC gwarantuje stabilny proces spawalniczy przy skokach napięcia w sieci elektrycznej również przy zasilaniu z długich przedłużaczy jak i przy podłączeniu do agregatu prądotwórczego bez widocznych zmian w jakości i stabilności łuku spawalniczego. Urządzenie jest w stanie pracować już od 90 V w sieci elekt.

Spawarka została zaprojektowana z wykorzystaniem transformatora wysokiej częstotliwości z rdzeniem ferrytowym, tranzystorami, sterowaniem cyfrowym i technologią SMD. Wyróżnia się wysoką wydajnością i spełnia surowe normy UE w zakresie ekospawarek. Zapewnia szybki system sterowania doskonałą stabilność łuku. Inne zalety to ekonomiczna eksploatacja i prosta obsługa.

Cechy spawarki :

- doskonała stabilność łuku
- możliwość zastosowania agregatu prądo-twórczego od min. 3,5 kVA (z funkcją A.V.R.)
- możliwość zastosowania długiego przedłużacza
- można spawać przy spadku (również trwałym) napięcia w sieci do 60 % (od 90 V)
- ma wyłącznik termiczny z sygnalizacją przegrzania
- posiada zdejmowany uchwyt do łatwego przenoszenia jak i ochronne pleksi szkło
- Funkcja HOT START umożliwia łatwiejsze zajarzanie otulonej elektrody
- Funkcja ANTI STICK umożliwia łatwe oderwanie elektrody w przypadku przyklejenia
- Funkcja ARC FORCE zapewnia stabilność łuku
- Funkcja V.R.D. – system bezpieczeństwa MMA, na biegu jałowym napięcie wyjściowe wynosi 15 V
- Funkcja SOFT START MMA zapobiega wybijaniu bezpieczników podczas włączania urządzenia
- możliwość pracy agregatami