

Prostownik TIG PONTIG 207J DC MOST



PONTIG 207J DC MOST jest nowoczesnym inwertorowym prostownikiem spawalniczym do spawania metodą TIG DC stali lub stali nierdzewnej lub elektrodą otuloną MMA. Jest to mobilne urządzenie do profesjonalnego spawania o małym i średnim natężeniu, zasilane prądem 1x230 V.

Podstawowe zastosowanie:

- Przemysł spożywczy i spawanie instalacji ze stali nierdzewnej.
- Reklamy, rusztowania.
- Przemysł chemiczny i rurociągi.
- Rzemiosło, wykonywanie lekkich przedmiotów ze stali, stali nierdzewnej i stopów miedzi.
- Budowa jachtów, spawanie takielunku itp.
- Prace remontowe
- Spawanie hobbystyczne

Zalety PONTIGa 207J DC:

- Nowoczesny i czytelny panel sterowania LED
- Prąd TIG DC o przebiegu stałym lub pulsującym
- Funkcja VRD dla elektrody otulonej (napięcie biegu jałowego tylko 10,5 V)
- Funkcja SmartGas w spawaniu TIG – automatyczne dobranie przepływu gazu w zależności od ustawionych parametrów pozwala na oszczędności gazu osłonowego
- Stopień ochrony obudowy IP23S umożliwiający pracę także na zewnątrz pomieszczeń
- Spełnienie wymagań dyrektywy Ekoprojektu - wysoka sprawność (86%) i niskie zużycie prądu w stanie bezczynności (10 W).
- Możliwość podłączenia zdalnego sterowania lub pracy z uchwytem TIG ze sterowaniem w rękojeści (Up/Down).
- Zażarzenie łuku TIG zarówno przez HF jak i przez potarcie końcem elektrody wolframowej
- Niska masa źródła prądu tylko 7,5 kg



Panel sterowania jest wyposażony w wyświetlacz pokazujący poszczególne funkcje procesu spawania. Nastawianie parametrów odbywa się przy użyciu jednego pokrętki, którym wybieramy i akceptujemy poszczególne funkcje i ich wartości.

Model	PONTIG 207J DC MOST
Zasilanie	1x230 V 50/60 Hz
Zakres prądu spawania TIG	5 - 200 A
Zakres prądu spawania i cykl pracy X TIG	5 A - 200 A 200 A / 25% 129 A / 60% 100 A / 100%
MMA	10 A - 160 A 160 A / 20% 92 A / 60% 72 A / 100%
Napięcie biegu jałowego (MMA) U_0	62 V
Sprawność źródła prądu	86%
Pobór mocy w stanie bezczynności	10W
Prąd I_{eff} (TIG)	13,5 A
Prąd I_{1max} (TIG)	27 A
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP 23S
Wymiary (źródło prądu)	413x150x311 mm
Masa	7,5 kg
Numer katalogowy	52 00 005440

Panel sterowania PONTIG 207J DC MOST:



Kompletacja:

Urządzenie dostarczane jest w kartonie, z uchwytem TIG WP26 długości 4 metrów, przewodem masowym 3 m / 16 mm² i szybkołączką gazową. Przewód zasilający długości 2,3 m zakończony wtyczką.

Opcjonalne uchwyty spawalnicze i akcesoria:

Uchwyt spawalniczy TIG T26 SGRIP 4m MOST	56 01 032680
Uchwyt spawalniczy TIG T26 SGRIP 8m MOST	56 01 032681
Wózek transportowy	52 00 00541W
Zdalne sterowanie bezprzewodowe nożne FRC-02	52 00 00541Z
Zdalne sterowanie przewodowe nożne FRC-01	52 00 00541P