

SPAWARKA INWERTOROWA SATRA TIG/MMA 200A AC/DC

sklep@mokar.pl

tel.612927071 zadzwon, napisz, zapytaj o ofercie – zapraszamy

Urządzenie do spawania ręcznego metodą TIG aluminium oraz stali konstrukcyjnych, jakościowych, stali nierdzewnej, miedzi i jej stopów. Inwertor posiada chłodzenie wentylatorem oraz zabezpieczenie przeciw przeciążeniu.

- płynna regulacja prądu spawania,
- zajarzenie jonizacyjne (bezdotykowe HF),
- elektroniczny wyświetlacz wskazujący prąd spawania,
- przełączniki MMA/TIG i 2T/4T,
- prąd startu
- stosunek prądów w pulsie
- wypływu gazu po spawaniu
- balans AC
- prąd opadania (zapobiega powstawaniu końcowego krateru),
- pełna regulacja parametrów pulsu (prąd bazowy, częstotliwość),
- regulacja częstotliwości AC (umożliwia skupianie łuku podczas spawania aluminium)
- spawanie aluminium – TIG AC/DC
- spawanie stali nierdzewnej – TIG DC

Spawanie MMA elektrodą otuloną:

- Arc Force – funkcja zapewniająca najlepsze ustawienia pozwalające uzyskać stabilny łuk i małą ilość odprysków.
- Anti Stick – redukowanie prądu do minimalnej wartości w przypadku zwarcia elektrody do masy.
- Hot Start – chwilowe zwiększenie prądu spawania celem ułatwienia zajarzenia łuku elektrycznego oraz wstępnego podgrzania materiału spawanego.
- Spawanie elektrodami otulonymi, stali konstrukcyjnych zwykłych oraz o podwyższonej wytrzymałości.
- Spawanie elektrodami otulonymi żeliwa na zimno i na gorąco.
- Spawanie elektrodami otulonymi stali stopowych i nierdzewnych.

TYP URZĄDZENIA	TIG200PACDC
Pobór prądu	4.6 KVA
Napięcie zasilania	AC230V±15%; 50/60Hz
Moc znamionowa:	18V / 200A
Prąd wejściowy	17.8 A
Znamionowy prąd wyjściowy (DC)	185A
Znamionowy prąd wyjściowy (AC)	148A
Napięcie bez obciążenia (DC)	62 V
Napięcie bez obciążenia (AC)	56V
Napięcie robocze	17.4 V
Częstotliwość wyjściowa AC (Hz)	60
Częstotliwość impulsów (Hz)	0.5-300
Regulacja prądu wyjściowego	10-200a
Wydajność	85%
Sprawność	40%
Palnik argonowy	WP-26
Zacisk uziemienia	3 m

Uchwyt elektrody	3 m
Odpowiednia grubość spawania DC	0.5 – 10mm
Przewód zasilający	2.1 m
Klasa ochrony	IP23S
Współczynnik mocy	0.93
Masa (kg)	30
Klasa izolacji	F