

SPAWARKA INWERTOROWA DIGITIG PULSE AC/DC 200GD

Cyfrowa spawarka DIGITIG PULSE AC/DC 200GD jest urządzeniem najnowszej generacji, przeznaczonym do zastosowań profesjonalnych. Wykonana jest w technologii IGBT i wyposażona w sterowanie cyfrowe. Służy do spawania ręcznego metodą TIG stali i metali kolorowych prądem stałym oraz przemiennym. Urządzenie wyposażone jest w opcję spawania metodą MMA (elektrodą otuloną).

Urządzenie umożliwia pełną cyfrową regulację i sterowanie parametrami spawalniczymi charakterystyki łuku oraz pulsu. Posiada zajarzanie HF, funkcje VRD, ARC FORCE, HOT START, 2T/4T i wyświetlacze wskazujące prąd spawania i zestawy pamięci. Spawarka posiada pamięć ostatniego ustawienia, czyli po jej wyłączeniu i ponownym załączeniu przywracane są ostatnio ustawione parametry. Istnieje także **możliwość zapamiętania 10 zestawów ustawień parametrów pulsu i prądu spawania**. W komplecie znajduje się uchwyt spawalniczy TIG, przewód elektrodowy oraz przewód masowy.



Wyposażenie standardowe:



DIGITIG PULSE AC/DC 200GD	
Napięcie zasilania	AC 230V 50Hz
Metody spawania	TIG AC/DC, MMA
Technologia wykonania	Inwertor IGBT
Znamionowy prąd spawania / cykl pracy	MMA: 180 A / 40% TIG 200 A / 40%
Zakres regulacji prądu spawania	MMA: 20-180 A TIG:10-200 A
Maksymalny pobór prądu	MMA: 36,5 A, TIG 26,8 A
Maksymalny pobór mocy	MMA: 6,6 kVA, TIG: 4,2 kVA
Napięcie w stanie bez obciążenia	59 V
Zabezpieczenie sieci	25 A
Masa (bez osprzętu)	18,5 kg
Wymiary	455 x 195 x 415 mm
Stopień ochrony	IP21
Funkcje	Sterowanie cyfrowe, HF, 2T/4T, Narastanie prądu, Opadanie prądu, Puls, Regulacja czasu przedwypływu i powypływu gazu, Funkcja czyszczenia elektrody, Regulacja częstotliwości prądu spawania, Spawanie prądem przemiennym, VRD, ARC FORCE, HOT START
Cechy	Wyświetlacz parametrów, wyświetlacz pamięci
ARC FORCE	1 – 50 A
HOT START	1 – 100 A
Przedwypływ gazu	0,1 – 1 s
Powypływ gazu	0 – 15 s
Narastanie prądu	0 – 10 s
Opadanie prądu	0 – 25 s
Prąd początkowy	10 – 200 A
Prąd podstawy	5 – 95 % prądu spawania
Prąd krateru	10 – 200 A
Częstotliwość pulsu	0,5 - 200 Hz
Czas trwania impulsu	10 – 90 %
Częstotliwość AC	40 – 200 Hz
Balans AC	30 – 70 %
Numer katalogowy	SDIGITIGPACDC200GD