

SPAWARKA INWERTOROWA DIGITIG 200 IMPULSE

Spawarka DIGITIG 200 IMPULSE jest urządzeniem inwertorowym wykonanym w najnowszej technologii IGBT sterowanym cyfrowo. Służy do spawania ręcznego elektrodą wolframową w osłonie gazu obojętnego (metody TIG HF i TIG LIFT) oraz elektrodami otulonymi (metoda MMA) stali, żeliwa oraz miedzi i jej stopów. **Spawarka posiada unikalną funkcję spawania impulsowego metodą TIG**, o niskiej emisji ciepła w strefie spawania, dzięki czemu szczególnie polecana jest do spawania cienkich elementów ze stali nierdzewnych. Tryb MMA umożliwia regulację funkcji HOT START i ARC FORCE, a tryb TIG możliwość regulacji parametrów pulsu i wypływu gazu. Urządzenie może być sterowane w trybie dwutaktu i czterotaktu.

Spawarka posiada pamięć ostatniego ustawienia, czyli po jej wyłączeniu i ponownym załączeniu przywracane są ostatnio ustawione parametry. **Ponadto ma możliwość zapamiętania 10 zestawów ustawień.**

W komplecie znajduje się uchwyt spawalniczy TIG, przewód elektrodowy oraz przewód masowy.



Wyposażenie standardowe:



	DIGITIG 200 IMPULSE
Napięcie zasilania	AC 230V 50Hz
Metody spawania	TIG HF DC, TIG Lift DC, MMA
Technologia wykonania	Inwertor IGBT
Znamionowy prąd spawania / cykl pracy	MMA: 200 A / 35% TIG 200 A / 35%
Zakres regulacji prądu spawania	MMA: 5-200 A TIG: 5-200 A
Maksymalny pobór prądu	MMA: 43 A, TIG 34 A
Maksymalny pobór mocy	MMA: 6,2 kVA, TIG: 4,9 kVA
Napięcie w stanie bez obciążenia	89 V
Zabezpieczenie sieci	25 A
Masa (bez osprzętu)	7,5 kg
Wymiary	410 x 150 x 300 mm
Stopień ochrony	IP23
Funkcje	Spawanie impulsowe, Sterowanie cyfrowe, HF, 2T/4T, Narastanie prądu, Opadanie prądu, Puls, Regulacja czasu przedwypływu i powypływu gazu, ARC FORCE, HOT START, Pamięć ustawień
Cechy	Wyświetlacz parametrów
ARC FORCE	0 – 100
HOT START	0 – 100
Przedwypływ gazu	0 – 2 s
Powypływ gazu	0 – 10 s
Narastanie prądu	0 – 10 s
Opadanie prądu	0 – 10 s
Prąd początkowy	5 – 200 A
Prąd podstawy	5 – 200 A
Prąd krateru	5 – 200 A
Częstotliwość pulsu	0,5 - 200 Hz
Szerokość pulsu	5 – 95 %
Numer katalogowy	7812046