



COMPLEX
Spawalnictwo Pneumatyka Elektronarzędzia



MAGNUM

Spawarka inwertorowa THF 205 Puls Professional przeznaczona jest do spawania stali nierdzewnej, węglowej, miedzi, tytanu i żeliwa. Bardzo małe wymiary, mała waga i mocna obudowa pozwalają na wszechstronne wykorzystanie spawarki do pracy w terenie na różnych konstrukcjach i budowach. Wysoki cykl pracy 60% pozwala na bardzo wydajne spawanie maksymalnym prądem. Włączając funkcje spawania pulsem mamy możliwość precyzyjnego doboru parametrów prądu spawania, który umożliwi nam spawanie cienkich materiałów z ograniczeniem strefy wpływu ciepła. THF 205 PULS Professional spawa metodą TIG, TIG z pulsem oraz metodą MMA, wszystkimi gatunkami elektrod otulonych. Sterowanie parametrami prądu spawania odbywa się poprzez prosty i czytelny "miekki panel sterowniczy" z cyfrowym wyświetlaczem.

Poszczególne przyciski i jeden potencjometr umożliwiają ustawienie poszczególnych parametrów procesu spawania:

- czas wyływu gazu przed zajarzeniem łuku (0-2s)
- początkowy prąd spawania (prąd startu 20-200A)
- czas wzrastania prądu spawania (od prądu startu do prądu spawania, 0-10s)
- prąd spawania - prąd szczytowy
- czas opadania prądu spawania (od prądu spawania do prądu końcowego, 0-10 s)
- prąd końcowy 5-200A
- czas wyływu gazu po spawaniu (0-20s)
- ARC Force - łuk forsujący (0-160A)
- czas dla spawania punktowego (0,2 - 5,0s)
- prąd bazy (dolny zakres prądu 5-200A)
- częstotliwość pulsu (0,5-200Hz)
- stosunek czasu trwania prądu szczytu do prądu bazy (10% - 90%)

W komplecie:

- kable MMA
- uchwyt TIG

Dane techniczne

Prąd spawania
200 A
Pobór mocy
6.4 kVA
Napięcie zasilania
230 V
Zabezpieczenie prądowe
25 A
Napięcie biegu jałowego
56 V
Szczelność obudowy
21S IP
Waga
9 kg