

TRAFILUX TIG 320P AC/DC PULS



TIG 320 PRO ACDC to przemysłowe urządzenie mikroprocesorowe sterowane cyfrowo, oparte na technologii IGBT, przystosowane do spawania stali węglowych, nierdzewnych, kwasoodpornych, miedzi, mosiądzu, magnezu, tytanu, wszystkich stopów aluminium. Urządzenie w zestawie posiada zintegrowaną chłodnicę cieczy oraz solidne podwozie transportowe z dużymi kołami jezdny.

CECHY:

- Zmiana przebiegu kształtu fali – prostokątna, trójkątna, sinusoidalna.
- Mikroprocesor z 9 kanałową pamięcią umożliwia użytkownikowi zapisanie dowolnych programów pracy.
- Tryby Pracy: 2T – 4T - Spawanie punktowe SPOT WELDING – Bi-LEVEL spawanie metodą TIG z możliwością przechodzenia pomiędzy dwoma wartościami prądu spawania.
- Możliwość zdalnego sterowania, za pomocą pedała sterującego.
- Zajarzenie łuku w trybie z bezdotykowym HF lub dotykowym LIFT. Zajarzenie LIFT przeznaczone do stosowania w środowisku, w którym zakłócenia elektromagnetyczne mogą wpłynąć negatywnie na otoczenie.
- ARC FORCE: regulacja prądu zwarcia - ułatwia przenoszenie kropli roztopionej elektrody na spawany materiał, zapobiegając wygaszeniu łuku podczas zetknięcia kropli elektrody z jeziorkiem spawalniczym
- HOT START: regulacja gorącego startu - ułatwia zapłon elektrody poprzez dostarczenie większego prądu spawania przy każdym zajarzeniu łuku.
- ANTI STICK: przeciwzwarciowa - automatycznie wyłącza napięcie spawania, jeśli elektroda skleja się ze spawanym materiałem, co ułatwia jej odrywanie i zapobiega przypadkowemu powstaniu łuku spawalniczego

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie zasilania (V) 3~400V±10% (50-60Hz)
- Cykl pracy 60% 320A / 100% 250A
- Prąd spawania (A) 10-320
- Czas narastania/opadania (S) 0-10.0
- Wyprzedzenie/opóźnienie gazu (S) 0.1-2.0/0-10.0
- Częstotliwość pulsu (HZ) 0.5-999
- Szerokość impulsu (%) 5-95
- Częstotliwość w AC (HZ) 50~250
- Zabezpieczenie obudowy IP23
- Waga netto(Kg) 74,5
- Wymiary (mm) 1060 × 446 × 1100
-
-

WYPOSAŻENIE:

- Uchwyt TIG 18 - 4m PRO
- Przewód masowy 3M
- Przewód do gazu
- Instrukcja w języku polskim

*możliwość zakupu z pedałem zdalnego sterowania.

