

Link do produktu: <https://spawart.pl/weldman-bravo-tig-250-acdc-hf-puls-p-357.html>

Weldman BRAVO TIG 250 AC/DC HF PULS

Cena	4 699,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	102 212
Kod producenta	102 212
Wymiary gabarytowe	520x240x450 mm
Napięcie stanu jałowego	70,0 V
Zakres regulacji prądu spawania	5 - 250 A TIG AC 5 - 250 A TIG DC 5 - 200 A MMA
Znamionowe napięcie zasilania	230 V; 50Hz (1ph)
Stopień ochrony	IP21S

Opis produktu

Spawarka inwertorowa Weldman BRAVO TIG 250 AC/DC wykonana jest w technologii IGBT. Przeznaczona jest do spawania metodą TIG AC/TIG AC PULS/ TIG DC/TIG DC PULS/TIG MIX (AC+DC) prądem stałym (DC) lub zmiennym (AC) oraz metodą MMA elektrodami otulonymi prądem stałym (DC).

Urządzenie umożliwia pracę w trybie 2-takty i 4-takty przy bezstykowym (TIG HF) zajarzeniu łuku. Posiada możliwość zapisania w pamięci 10 indywidualnych parametrów spawania oraz jest przystosowana do zewnętrznego sterowania pracą spawarki.

Daje ona również możliwość pracy metodą MIX TIG, która łączy w jedną całość zalety spawania prądem zmiennym (AC) – uzyskanie bardzo czystego spawu z głęboką penetracją uzyskiwaną w podczas spawania prądem stałym (DC). W efekcie możliwe jest uzyskanie spawu bardzo dobrej jakości na cienkich i grubych materiałach. Miękki panel sterowania, jedno wielofunkcyjne pokrętko oraz wyświetlacz cyfrowy parametrów pracy umożliwiają proste i szybkie ustawienie parametrów pracy.

Weldman BRAVO TIG 250 AC/DC ma szeroki wybór kształtu fali w prądzie AC (prostokątny kształt, sinusoidalny kształt) dzięki czemu można precyzyjnie oddziaływać na spoinę i jej wygląd. Wyposażenie w funkcję TIG DC PULS zapobiega przepalaniu podczas spawania cienkiego materiału (o grubości poniżej 1,5 mm) lub przebarwianiu materiału (podczas spawania stali nierdzewnej).

Intuicyjny panel sterowania umożliwiający regulację:

- czasu wypływu gazu przed zajarzeniem łuku
- natężenia prądu początkowego
- czasu narastania prądu spawania
- natężenia prądu spawania
- natężenie prądu bazowego (tylko w trybie TIG DC PULS)
- szerokość (czas trwania) pulsu (tylko w trybie TIG PULS)
- częstotliwości pulsu (tylko w trybie TIG DC PULS)
- czas opadania prądu
- natężenie prądu końcowego
- czas wypływu gazu po wygaśnięciu łuku

Spawarka inwertorowa Weldman BRAVO TIG 250 AC/DC ma dwa uchwyty transportowe zapewniające wygodę podczas zmiany miejsca pracy. Dzięki szerokiemu zakresowi funkcji i łatwej obsłudze zalecana jest dla prac warsztatowych i przemysłowych.

Do urządzenia dołączone jest :

-
- przewód zasilający 2 m z wtyczką 230V
 - uchwyt spawalniczy TIG WP 26 4 m (DX50)
 - przewód spawalniczy 2 m z uchwytem elektrody 300A (DX50)
 - przewód masowy 2 m z zaciskiem 300A (DX50)
 - przyłącze gazowe do węża technicznego 8 mm
 - gniazdo sterowania uchwytem 5-pinowe i gniazdo gazowe M10x1