



PRO-MIG synergia 450-4 WS Spawarka MIG / MAG 400V

Zalety urządzeń :

- Inteligentna regulacja IWC
- Elektroniczna regulacja dławika SDI dla dodatkowej poprawy procesu zajarzenia i stabilizacji łuku.
- System DCC dzięki zintegrowanej bazie danych z zapisanymi krzywymi synergicznymi dobiera optymalne parametry spawania
- Specjalne krzywe synergiczne do procesu lutowania MIG (230 AM)
- Dodatkowo specjalnie linie synergiczne do spawania aluminium przy PRO-MIG 230-4 AM, 300-4 do 450-4 WS
- Automatyczne nawlekanie drutu, bez prądu i gazu, z trybie szybkim
- Automatyczny podajnik
- Automatyczne bezpieczne zajarzenie
- Funkcja hold
- Stałe monitorowanie napięcia sieciowego w celu stabilizacji parametrów spawania
- Automatyczne upalanie drutu zapewnia stałą długość końcówki drutu i czas wolnego wylotu, z możliwością indywidualnego dopasowania
- Regulowany czasu wypływu gazu po wygaszeniu łuku
- Wyłącznik bezpieczeństwa w trybie 4-taktowym zapobiega niepożądanemu odwijaniu drutu
- Wentylator ze sterowaniem termicznym i chłodnicą cieczy z przełączaniem stand-by dla zredukowania hałasu
- Zabezpieczenie termiczne

Cechy :

- 2- lub 4-rolkowy układ podawania drutu, o dużej mocy i cyfrowej regulacji
- Czytelny panel sterowania
- Dwa wskaźniki cyfrowe - napięcia spawalniczego, natężenia prądu spawalniczego oraz maksymalnej grubości spawanego materiału z funkcją hold
- Wskaźnik wysokiej temperatury
- Wymiana rolek podających drut bez użycia narzędzi
- Ergonomiczny design
- Łatwość manewrowania zapewnia mocne podwozie z dużymi kołami

Tryby pracy

- Tryb 2-taktowy
- Tryb 4-taktowy
- Punktowy / interwałowy
- Tryb synergiczny

- Tryb manualny

Dane techniczne	450-4 WS SET
Zakres regulacji prądu	45- 450 A
Cykl pracy przy I _{max} . 40°C	50%
Prąd przy ED 100% ED 40° C	320 A
Napięcie stanu jałowego	18-51 V
Stopnie regulacji prądu	20
Podajnik drutu	4 rolkowy
Napięcie zasilania 50 Hz	400 V
Moc stała przy 100% ED	12,7 kVA
Zabezpieczenie (zwłoczne)	32 A
Współczynnik mocy cos phi	0,96
Klasa izolacji	H
Chłodzenie palnika	gaz
Stopień ochrony	IP 23
Waga	137 kg
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	1040 x 560 x 1400 mm
Uchwyt spawalniczy	SMB 400

Zakres dostawy PRO-MIG 450-4 SET

- PRO-MIG
- VarioProtect XXL-W przyłbica spawalnicza z zestawem palnika (palnik 4m, przewód masowy, reduktor ciśnienia)