



Kod produktu: **PROTIG401PWACDC-TOWER**
Kod EAN: **5900391248829**

Wposażenie:

- ProTIG 401P AC/DC
- chłodnica
- zestaw jezdny
- MaxCoolant - płyn chłodzący wlewany do chłodnicy
- instrukcja obsługi



Skorzystaj z konfiguratora, aby skompletować wyposażenie zgodnie z Twoimi potrzebami.

Warianty produktu

Indeks	Cena
ProTIG 401PW AC/DC [źródło, chłodnica, wózek] PROTIG401PWACDC-TOWER	13 439,25 zł / szt. VAT 23% 16 530,28 zł / szt.
ProTIG 401PW AC/DC [źródło, chłodnica, wózek] pakiet z uchwytem SPP 18 4m PROTIG401PWACDC-PAK-18-4	14 838,90 zł / szt. VAT 23% 18 251,85 zł / szt.

Opis produktu

MOCNY I NIEZAWODNY TIG AC/DC Z PULSEM

SPARTUS® ProTIG 401PW AC/DC to spawarka inwertorowa w nowoczesnym wydaniu. Umożliwia spawanie TIG AC/DC oraz MMA AC/DC prądem o natężeniu do 400A. Zasilana jest z sieci trójfazowej 400V.

Dzięki zastosowanym rozwiązaniom ProTIG 401PW AC/DC umożliwia zaawansowane spawanie metodą **TIG AC** i **TIG DC** z możliwością wyboru sposobu zajarzenia łuku HF lub Lift. Dodatkowo urządzenie wyposażone jest w funkcję spawania prądem pulsującym, dzięki czemu maszyna znakomicie nadaje się do spawania bardzo cienkich blach oraz aluminium.

ProTIG 401PW AC/DC posiada funkcje wspierające proces spawania w metodzie TIG:

- wybór kształtu przebiegu AC: prostokątny, sinusoidalny, trójkątny
- tryb pracy 2T/4T
- regulację balansu, częstotliwości prądu, częstotliwości pulsu, szerokości impulsu oraz prądu impulsu
- regulację czasu opadania i narastania prądu
- spawanie SPOT

ProTIG 401PW AC/DC umożliwia spawanie MMA AC i MMA DC. Proces łączenia metali w tej metodzie wspierają funkcje:

- Arc Force
- Hot Start.

Dodatkowo urządzenie **posiada 10 kanałów pamięci**. Użytkownik może w prosty sposób zapisać i wywołać najczęściej

używane ustawienia.

ProTIG 401PW AC/DC wyposażony jest w **zintegrowaną chłodnicę cieczy**, która zapewnia wydajne chłodzenie uchwytu podczas spawania dużymi prądami. Całość umieszczona jest na wózku transportowym z miejscem na butlę z gazem osłonowym.

Nowoczesny design, panel funkcyjny LCD oraz możliwość sterowania bezprzewodowego w połączeniu z zaawansowanymi technologicznie podzespołami wraz z **3 letnią gwarancją** stawia urządzenie SPARTUS® ProTIG 401PW AC/DC w czołówce najlepszych maszyn w tej klasie na rynku. Profesjonalne urządzenie linii SPARTUS® Pro doskonale sprawdzi się w sektorze produkcyjnym i przemyśle.

Parametry techniczne

Napięcie zasilania	~3× 400V ± 10% 50 / 60 Hz
Prąd spawania TIG	10 - 400A
Cykl pracy TIG	60%
Pre-gaz	0.1 - 2s
Post-gaz	0 - 10s
Czas narastania prądu	0 - 10s
Czas opadania prądu	0 - 10s
TIG Puls	tak
Prąd impulsu	10 - 400A
Szerokość impulsu	5 - 95%
Częstotliwość pulsu	0.5 - 999Hz
Częstotliwość prądu AC	50 - 250Hz
Kształt przebiegu AC	prostokątny, sinusoidalny, trójkątny
Balans AC	10 - 99%
Tryb pracy 2T/4T	tak
Zajarzenie łuku	HF, bez HF
Opcje sterowania	sterowanie w rękojeści UP&DOWN, sterowanie nożne przewodowe, pilot bezprzewodowy
Chłodnica	tak
Pojemność zbiornika	5l
Prąd spawania MMA	10 - 400
Arc Force	tak
Hot Start	tak
Napięcie biegu jałowego	74V
Pobór prądu	AC: TIG 25.1 / MMA 19.4 DC: TIG 25.7 / MMA 32.7
Współczynnik mocy (cosφ)	0.7
Sprawność η	85%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP21S
Waga	78.5kg
Wymiary	1150 x 600 x 1200mm
Przyłącze	9SPA - SPARTUS®