



Kod produktu: **B2B-BAZA-KPL-
PROTIG325PACDC**

Konfigurator urządzeń Pro pozwala Państwu na skomponowanie indywidualnego pakietu.

BAZA zawiera: **źródło ProTIG 325P AC/DC**

W pozostałych słownikach możesz skonfigurować pozostałe opcje wyposażenia.

Warianty produktu

Indeks	Cena
Konfigurator urządzenia ProTIG 325P AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG325PACDC	6 465,33 zł / szt. VAT 23% 7 952,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 2000 AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG2000ACDC	3 865,33 zł / szt. VAT 23% 4 754,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 2000W AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG2000WACDC	7 198,67 zł / szt. VAT 23% 8 854,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 220P AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG220PACDC	3 558,67 zł / szt. VAT 23% 4 377,16 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 225P AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG225PACDC	4 532,00 zł / szt. VAT 23% 5 574,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 3000 DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG3000DC	3 332,00 zł / szt. VAT 23% 4 098,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 3000W DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG3000WDC	6 665,33 zł / szt. VAT 23% 8 198,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 321P DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG321PDC	3 532,00 zł / szt. VAT 23% 4 344,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 321PW DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG321PWDC	7 521,45 zł / szt. VAT 23% 9 251,38 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 325PW AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG325PWACDC	10 454,79 zł / szt. VAT 23% 12 859,39 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 401P AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG401PACDC	9 265,33 zł / szt. VAT 23% 11 396,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 401PW AC/DC B2B-BAZA-KPL-PROTIG401PWACDC	13 254,79 zł / szt. VAT 23% 16 303,39 zł / szt.

Indeks	Cena
Konfigurator urządzenia ProTIG 220P AC/DC B2B-BAZA-PROTIG220PACDC	3 558,67 zł / szt. VAT 23% 4 377,16 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 225P AC/DC B2B-BAZA-PROTIG225PACDC	4 532,00 zł / szt. VAT 23% 5 574,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 321P DC B2B-BAZA-PROTIG321PDC	3 532,00 zł / szt. VAT 23% 4 344,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 321PW DC B2B-BAZA-PROTIG321PWDC	7 521,45 zł / szt. VAT 23% 9 251,38 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 401P AC/DC B2B-BAZA-PROTIG401PACDC	9 265,33 zł / szt. VAT 23% 11 396,36 zł / szt.
Konfigurator urządzenia ProTIG 401PW AC/DC B2B-BAZA-PROTIG401PWACDC	13 254,79 zł / szt. VAT 23% 16 303,39 zł / szt.

Opis produktu

ProTIG 325P AC/DC - NOWOCZESNY I WYDAJNY TIG AC/DC Z PULSEM

SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC to zaawansowana technologicznie spawarka inwertorowa, przeznaczona do profesjonalnego zastosowania. Urządzenie umożliwia spawanie metodami TIG AC/DC oraz MMA AC/DC, osiągając maksymalne natężenie prądu na poziomie 320A. Jest zasilane z sieci trójfazowej 400V, co zapewnia efektywną i stabilną pracę.



SPAWANIE TIG

Dzięki nowoczesnym rozwiązaniom, **SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC** oferuje użytkownikom możliwość wyboru między zajarzeniem łuku HF (High Frequency) a metodą Lift. Maszyna została wyposażona również w **funkcję spawania prądem pulsującym**, idealną do precyzyjnych prac na cienkich blachach i aluminium.

Urządzenie pozwala na pełne dostosowanie procesu spawania poprzez:

- **Wybór kształtu przebiegu AC:** Dostępne są trzy opcje – prostokątny, sinusoidalny, trójkątny – co pozwala na dostosowanie parametrów spawania do konkretnych wymagań materiałowych.
- **Regulacje: balansu AC, częstotliwości prądu i pulsu, szerokości impulsu oraz prądu impulsu,** co zapewnia doskonałą kontrolę nad procesem spawania.
- **Regulacje czasu opadania i narastania prądu:** Umożliwia optymalizację dynamiki łuku spawalniczego, co jest kluczowe przy skomplikowanych spoinach.
- **Spawanie SingleSPOT i MultiSPOT:** Te opcje pozwalają na dokładne spawanie punktowe, idealne do precyzyjnych zastosowań w przemyśle.
- **Tryb pracy 2T/4T:** Ułatwia kontrolę i zapewnia komfort pracy, zarówno przy krótkich, jak i długotrwałych projektach spawalniczych.

OPCJE STEROWANIA

SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC wyróżnia się również dzięki swoim elastycznym opcjom sterowania, które zapewniają wygodę i adaptacyjność w różnych środowiskach pracy. Urządzenie oferuje **sterowanie w rękojeści UP&DOWN** lub z użyciem **potencjometra**, które umożliwiają precyzyjną regulację parametrów spawania bezpośrednio z poziomu rękojeści uchwytu. Dodatkowo dostępne jest **przewodowe sterowanie nożne**, idealne dla osób poszukujących maksymalnego komfortu. **SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC** kompatybilny jest również z **bezprowadowym pilotem**, który pozwala na sterowanie maszyną z dowolnego miejsca w warsztacie, eliminując ograniczenia przewodów i zwiększając mobilność użytkownika. Te zaawansowane opcje sterowania zapewniają spawaczom nie tylko wygodę, ale także precyzję i efektywność, które są niezbędne do osiągnięcia najlepszych rezultatów.



SPAWANIE MMA

SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC nie tylko oferuje zaawansowane spawanie TIG, ale również zapewnia możliwość wykorzystania metody MMA (AC/DC). Ta wszechstronna funkcja jest dodatkowo wspomagana przez technologie **Arc Force** i **Hot Start**, które automatycznie dostosowują parametry łuku spawalniczego, co znacząco poprawia jakość spawu oraz ułatwia rozpoczęcie i utrzymanie spawania w różnych warunkach.

KANAŁY PAMIĘCI

SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC jest wyposażony w zaawansowany system pamięci, który pozwala na zapisanie do 10 różnych konfiguracji spawalniczych. Funkcja ta pozwala spawaczom na szybkie i łatwe przełączanie między różnymi ustawieniami, idealnie dopasowanymi do specyfiki pracy nad różnorodnymi materiałami i w różnych środowiskach. Dzięki temu, użytkownicy mogą znacznie przyspieszyć proces pracy, eliminując potrzebę ciągłego ręcznego dostosowywania parametrów. Możliwość zapamiętywania ulubionych ustawień sprawia, że **SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC** jest nie tylko wydajny, ale również niezwykle intuicyjny w obsłudze, co czyni go idealnym narzędziem dla profesjonalistów poszukujących efektywności i precyzji w spawaniu.

GWARANCJA

Okres gwarancyjny na urządzenia serii SPARTUS® Pro wynosi **do 36 miesięcy**.

SPARTUS® ProTIG 325P AC/DC jest idealnym wyborem dla profesjonalistów szukających niezawodnego i wydajnego urządzenia spawalniczego, które sprawdzi się w każdych warunkach, zarówno w sektorze produkcyjnym, jak i w przemyśle.

Parametry techniczne

Napięcie zasilania

~3× 400V ± 10% 50 / 60 Hz

Prąd spawania TIG	[AC] 10 - 320A / [DC] 5 - 320A
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	5 - 320A
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
Spawanie punktowe SPOT	tak
Zajarzenie łuku	LIFT / HF
Opcje sterowania	sterowanie w rękojeści UP&DOWN, sterowanie nożne przewodowe, sterowanie w rękojeści potencjometr, pilot bezprzewodowy
Prąd spawania MMA	10 - 320A
Arc Force	tak
Hot Start	tak
Napięcie biegu jałowego	10.3V
Pobór prądu	AC: TIG 17.4 / MMA 23.2 DC: TIG 18.6 / MMA 24.6
Współczynnik mocy (cosφ)	0.7
Sprawność η	85%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP23
Waga	31,1kg
Wymiary	700 × 260 × 485mm
Przyłącze	-