



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

Indeks	Cena
<b>Konfigurator urządzenia ProTIG 220P AC/DC</b> B2B-BAZA-PROTIG220PACDC	<b>3 558,67 zł / szt.</b> VAT 23% 4 377,16 zł / szt.
<b>Konfigurator urządzenia ProTIG 225P AC/DC</b> B2B-BAZA-PROTIG225PACDC	<b>4 532,00 zł / szt.</b> VAT 23% 5 574,36 zł / szt.
<b>Konfigurator urządzenia ProTIG 321P DC</b> B2B-BAZA-PROTIG321PDC	<b>3 532,00 zł / szt.</b> VAT 23% 4 344,36 zł / szt.
<b>Konfigurator urządzenia ProTIG 321PW DC</b> B2B-BAZA-PROTIG321PWDC	<b>7 521,45 zł / szt.</b> VAT 23% 9 251,38 zł / szt.
<b>Konfigurator urządzenia ProTIG 401P AC/DC</b> B2B-BAZA-PROTIG401PACDC	<b>9 265,33 zł / szt.</b> VAT 23% 11 396,36 zł / szt.
<b>Konfigurator urządzenia ProTIG 401PW AC/DC</b> B2B-BAZA-PROTIG401PWACDC	<b>13 254,79 zł / szt.</b> 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 **bezprzewodowym 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	<b>[AC] 10 - 320A / [DC] 5 - 320A</b>
Cykl pracy TIG	<b>60%</b>
Pre-gaz	<b>0.1 - 2s</b>
Post-gaz	<b>0 - 10s</b>
Czas narastania prądu	<b>0 - 10s</b>
Czas opadania prądu	<b>0 - 10s</b>
TIG Puls	<b>tak</b>
Prąd impulsu	<b>5 - 320A</b>
Szerokość impulsu	<b>5 - 95%</b>
Częstotliwość pulsu	<b>0.5 - 999Hz</b>
Częstotliwość prądu AC	<b>50 - 250Hz</b>
Kształt przebiegu AC	<b>prostokątny, sinusoidalny, trójkątny</b>
Balans AC	<b>10 - 99%</b>
Tryb pracy 2T/4T	<b>tak</b>
Spawanie punktowe SPOT	<b>tak</b>
Zajazzenie łuku	<b>LIFT / HF</b>
Opcje sterowania	<b>sterowanie w rękojeści UP&amp;DOWN, sterowanie nożne przewodowe, sterowanie w rękojeści potencjometr, pilot bezprzewodowy</b>
Prąd spawania MMA	<b>10 - 320A</b>
Arc Force	<b>tak</b>
Hot Start	<b>tak</b>
Napięcie biegu jałowego	<b>10.3V</b>
Pobór prądu	<b>AC: TIG 17.4 / MMA 23.2 DC: TIG 18.6 / MMA 24.6</b>
Współczynnik mocy (cosφ)	<b>0.7</b>
Sprawność η	<b>85%</b>
Klasa izolacji	<b>H</b>
Stopień ochrony	<b>IP23</b>
Waga	<b>31,1kg</b>
Wymiary	<b>700 × 260 × 485mm</b>
Przyłącze	<b>-</b>