



Kod produktu: **PROMIG505-TOWER**

**W wyposażeniu:**

- źródło ProMIG 505
- 2 x rolka prowadząca 1.0 - 1.2V fi30
- wydzielony podajnik drutu 4R
- chłodnica
- zestaw jezdny
- Hypercoolant - płyn chłodzący wlewany do chłodnicy
- instrukcja obsługi

**Urządzenie w wyposażeniu nie zawiera przewodów zespolonych łączących źródło z podajnikiem.**



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

## Warianty produktu

Indeks	Cena
<b>ProMIG 505 [źródło, chłodnica, podajnik, wózek] PROMIG505-TOWER</b>	<b>13 239,25 zł</b> / szt. VAT 23% 16 284,28 zł / szt.
<b>ProMIG 505 [źródło, chłodnica, podajnik, przewód zespolony, wózek] pakiet z uchwytem SPP501 - 3m PROMIG505-PAK-501-3</b>	<b>15 169,26 zł</b> / szt. VAT 23% 18 658,19 zł / szt.

## Opis produktu

### SYNERGICZNY MIG STWORZONY DLA PRZEMYSŁU

**SPARTUS® ProMIG 505** to wysokiej klasy, nowoczesna spawarka inwertorowa, skonstruowana w oparciu o zaawansowaną technologię PWM i profesjonalne tranzystory IGBT. Umożliwia spawanie MIG / TIG DC oraz MMA, prądem o natężeniu do 500A. Zasilana jest z sieci trójfazowej 400V. Urządzenie daje szeroki wachlarz możliwości dla wyżej wymienionych metod łączenia metali.

#### **Spawanie MIG:**

ProMIG 505 wyposażony jest w synergiczny system do spawania MIG/MAG z możliwością wyboru następujących programów: do spawania stali, stali nierdzewnej, aluminium; spawania drutem samoosłonowym. Urządzenie pracuje również w trybie manual.

Dodatkowo spawarka posiada szereg funkcjonalności wspierających proces spawania w metodzie MIG:

- tryb pracy 2T/4T
- Burn Back

- **Slow Feed**
- **pre-gaz i post-gaz.**

Wydzielony wysokiej klasy czterorolkowy podajnik, zapewnia stabilne podawanie drutu. Istotną zaletą jest również możliwość spawania uchwytem Spool Gun.

### **Spawanie TIG**

Dzięki zastosowanym rozwiązaniom ProMIG 505 umożliwia również zaawansowane spawanie metodą TIG Lift. ProMIG 505 posiada również funkcje wspierające proces spawania w metodzie TIG:

- **tryb pracy 2T/4T**
- **Down Slope.**

### **Spawanie MMA**

Proces łączenia metali w tej metodzie dodatkowo wspierają funkcje:

- **Arc Force**
- **Hot Start.**

Nowoczesny design, panel funkcyjny LCD w połączeniu z zaawansowanymi technologicznie podzespołami stawia urządzenie SPARTUS® ProMIG 505 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 MIG	30 - 500A
Cykl pracy MIG	60%
Typ podajnika	wydzielony, 4 - rolkowy
Prędkość podawania drutu	2,5 - 24m/min
Szpuła drutu	≤ 15kg / Ø200/300mm
Synergia	tak
Tryb pracy 2T/4T	tak
Dodatkowe funkcje MIG	Pre-gaz, Post-gaz, spool gun, test drutu
Chłodnica	tak
Pojemność zbiornika	5l
TIG Lift	tak
Prąd spawania TIG	10 - 500A
Czas opadania prądu	0 - 10s
Prąd spawania MMA	10 - 500A
Arc Force	tak
Hot Start	tak
Pobór prądu	MIG 36.3A / TIG DC 29.5A / MMA 37.5A
Współczynnik mocy (cosφ)	0.81
Sprawność η	90%
Klasa izolacji	H
Stopień ochrony	IP21S
Waga	101.5kg
Wymiary	1100 x 500 x 1460mm