



Kod produktu: **PROMIG505-TOWER**

**Wyposażenie:**

- źródło ProMIG 505
- 2 x rolka prowadząca 1.0 - 1.2V fi30
- wydzielony podajnik drutu 4R
- chłodnica
- zestaw jezdny
- MaxCoolant - 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]<br/>PROMIG505-TOWER</b>  | <b>13 239,25 zł</b><br>/ szt.<br>VAT 23%<br>16 284,28 zł / szt. |
| <b>ProMIG 505 [źródło, chłodnica, podajnik, przewód zespolony, wózek] pakiet z uchwytem<br/>SPP501 - 3m<br/>PROMIG505-PAK-501-3</b> | <b>15 169,26 zł</b><br>/ szt.<br>VAT 23%<br>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                      |