

Link do produktu: <https://spawart.pl/spawarka-laserowa-spartus-easy-2000-z-automatycznym-podwojnym-podajnikiem-drutu-p-1212.html>

**Raycus**



## Spawarka laserowa Spartus Easy 2000 z automatycznym podwojnym podajnikiem drutu

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Cena             | <b>49 499,00 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>2 - 5 dni robocze</b>   |
| Numer katalogowy | <b>LASER-EASY2000-PAK2</b> |

### Opis produktu

Spawarka laserowa SPARTUS® Easy 2000 to klucz do osiągnięcia połączeń o niezrównanej jakości. Urządzenie przewyższa metody tradycyjnego spawania, takie jak MIG czy TIG, ze względu na wyjątkową precyzję, jaką oferuje. Laser pozwala na uzyskanie znacznie mniejszych spoin o mikroskopijnych rozmiarach, co z kolei minimalizuje strefę wpływu cieplnego na otaczający materiał. Dzięki temu spawanie laserowe jest doskonałym wyborem pozwalającym na łączenie nawet bardzo małych detali, które trudno łączyć za pomocą innych metod spawania.

Atuty spawarki laserowej : SPARTUS® Easy 2000 :

- wysoki poziom precyzji spawania
- doskonała kontrola nad procesem spawania
- ograniczone odkształcenia materiałów
- czyste spoiny nie wymagające obróbki
- zastosowanie w trudno dostępnych obszarach
- zoptymalizowany czas produkcji
- trwałe i wytrzymałe połączenia
- możliwość łączenia, cięcia i czyszczenia różnorodnych materiałów

Podajnik drutu przy spawarce laserowej SPARTUS® Easy 2000 to urządzenie, które precyzyjnie dostarcza materiał spawalniczy do obszaru spawania. Jest to istotne dla kontroli parametrów spawania, poprawy jakości spoin i zwiększenia wydajności procesu. Automatyzuje on dostarczanie drutu, co pozwala operatorowi skoncentrować się na nadzorze procesu spawania. W rezultacie, podajnik drutu jest ważnym narzędziem w spawaniu laserowym, szczególnie w produkcji przemysłowej.

Materiały spawalne – maksymalna grubość materiału :

- Stal nierdzewna: 6.5mm
- Blacha ocynkowana: 5mm
- Żelazo: 6mm
- Stal miękka: 6mm
- Aluminium: 5mm
- Mosiądz: 3mm

Cechy urządzenia :

- Nowoczesna głowica lasera umożliwia regulację ogniskowej. Dodatkowo wyposażona jest w mechanizm podawania drutu spawalniczego. Ergonomiczna i łatwa w obsłudze zapewnia precyzyjną i wygodną pracę operatora. W zestawie z pakietem startowych dysz.
- ma zastosowanie nie tylko w spawaniu, ale także w cięciu i czyszczeniu różnorodnych materiałów.
- umożliwia precyzyjne oddzielanie materiałów, tworząc dokładne i czyste krawędzie bez konieczności mechanicznej obróbki. Funkcja cięcia jako dodatkowa opcja urządzenia pozwala na cięcie stali nierdzewnej do 2mm, stali węglowej do 1,5mm. Miedź i aluminium to materiały o współczynniku silnie odbijający wiązkę, nie powinny być poddawane procesowi cięcia laserowego.
- Czyszczenie laserowe jest skuteczną metodą usuwania zanieczyszczeń, warstw farby czy rdzy z powierzchni materiałów, zachowując jednocześnie ich integralność i jakość. Dzięki tym zastosowaniom technologii laserowej, osiągamy wyjątkową efektywność w obróbce materiałów przy minimalnym wpływie na ich strukturę.

Interfejs urządzenia dostępny jest w języku: polskim, angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, włoskim, czeskim, słowackim, greckim, rumuńskim, portugalskim, koreańskim, tureckim, rosyjskim

---

Zestaw zawiera: