



Kod produktu: **LASER-EASY1500**

Kod EAN: **5900391002056**



**Zestaw zawiera:**

- źródło lasera **Raycus**
- ręczną głowicę laserową F230 (7m) wyposażoną w soczewkę skupiającą F150 (jako opcja istnieje możliwość zmiany głowicy na F210)
- podajnik drutu wyposażony w rolki 1.2 - 1.6V fi37
- 2 rolki prowadząca 0.8-1.0V fi37
- prowadnik drutu stalowy
- prowadnik drutu teflonowy
- zestaw dysz pojedynczych
- 4 końcówki prowadnika drutu pojedyncze
- soczewki ochronne

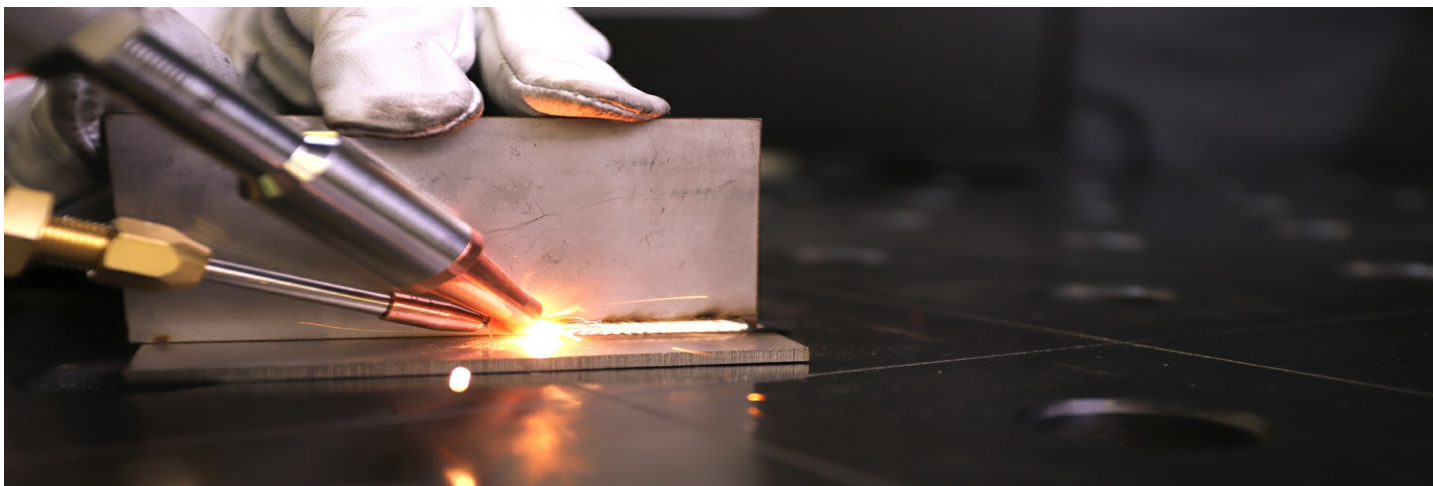
## Warianty produktu

Indeks	Cena
<b>Spawarka laserowa Easy 1500 z automatycznym podajnikiem drutu</b> LASER-EASY1500	<b>36 999,00 zł / szt.</b> VAT 23% 45 508,77 zł / szt.

## Opis produktu

### Spawarka laserowa **SPARTUS® EASY 1500** - INNOWACYJNA TECHNOLOGIA ŁĄCZENIA, CIĘCIA I CZYSZCZENIA MATERIAŁÓW

**Spawarka laserowa SPARTUS® Easy 1500** 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.



## ZALETY SPARTUS® Easy 1500:

- 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
- wysokiej klasy źródło lasera



## PODAJNIK DRUTU

Podajnik drutu przy spawarce laserowej SPARTUS® Easy 1500 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:	5mm
blacha ocynkowana:	4mm
żelazo:	5mm
stal miękka:	4mm
aluminium:	3mm
mosiądz:	2mm



### GŁOWICA LASEROWA SPARTUS® F230

Nowoczesne głowice lasera umożliwiają regulację ogniskowej. Dodatkowo wyposażone są w mechanizm podawania drutu spawalniczego. Ergonomiczne i łatwe w obsłudze zapewniają precyzyjną i wygodną pracę operatora. W zestawie z pakietem startowych dysz.

Jako opcja istnieje możliwość zmiany głowicy na F210.

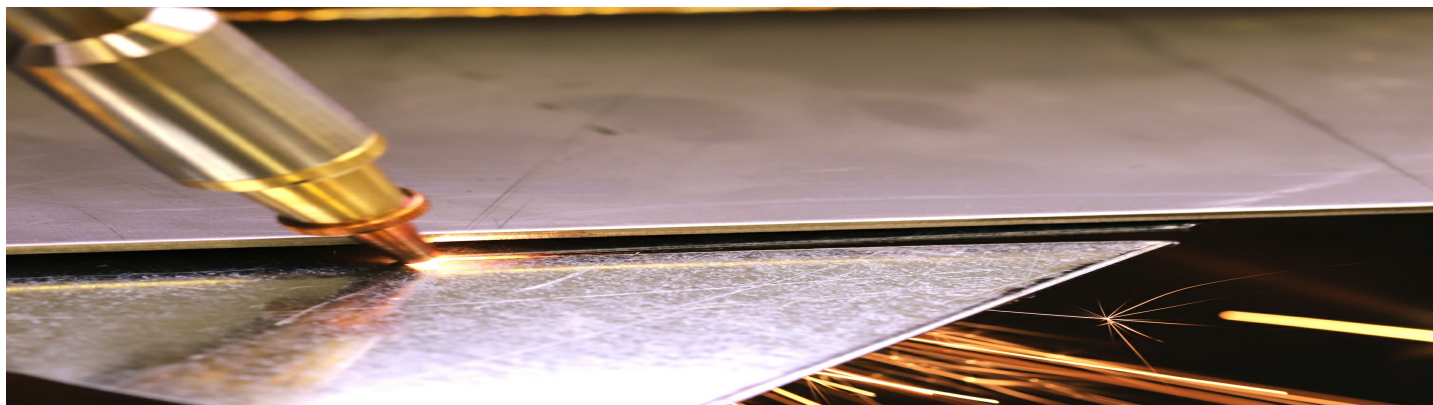
### JEDNO URZĄDZENIE WIELE FUNKCJI

**SPARTUS® Easy 1500** ma zastosowanie nie tylko w spawaniu, ale także w cięciu i czyszczeniu różnorodnych materiałów.

Cięcie laserowe 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.



## WIELOJĘZYCZNE MENU

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

## GWARANCJA

Spawarki laserowe SPARTUS® objęte są 24 miesięczną gwarancją.