

SPARTUS®



Spawarka laserowa
SPARTUS® Easy 1200AIR



Najlepsze mobilne rozwiązanie dla precyzyjnej obróbki materiałów

Spawarka laserowa **SPARTUS® Easy 1200AIR** to szczyt innowacji technologicznej zamknięty w kompaktowym i mobilnym urządzeniu. To zaawansowane narzędzie oferuje niezrównaną precyzję i szybkość, podnosząc jakość Twoich prac spawalniczych, cięcia i czyszczenia. Dzięki potężnej wiązce lasera skoncentrowanej na minimalnym obszarze, **Easy 1200AIR** zapewnia trwałe, estetyczne i wolne od deformacji spoiny. Minimalizacja strefy wpływu ciepła znacząco redukuje ryzyko odkształceń materiału, co czyni ją idealnym rozwiązaniem nawet dla delikatnych materiałów. Niewielka waga oraz kompaktowe wymiary **SPARTUS® Easy 1200AIR** umożliwiają zastosowanie lasera nawet w warunkach terenowych, zapewniając mobilność i wygodę pracy w różnych miejscach.

Wysoka precyzja spawania - dzięki skupionej wiązce lasera, każdy szczegół jest precyzyjnie obrabiany.

Kontrola procesu spawania - umożliwia precyzyjną kontrolę nad każdym etapem spawania.

Ograniczone odkształcenia materiału - idealna dla cienkich i delikatnych materiałów.

Czyste spoiny bez potrzeby dodatkowej obróbki - oszczędność czasu i zasobów.

Dostęp do trudno dostępnych obszarów - sprawdza się w złożonych aplikacjach.

Zoptymalizowany czas produkcji - zwiększa efektywność pracy.

Trwałe i wytrzymałe połączenia - długotrwałość i niezawodność wykonania.

Wszechstronność zastosowań - możliwość spawania, cięcia i czyszczenia różnorodnych materiałów.

Mobilność - kompaktowe rozmiary oraz wbudowane kółka sprawiają, że urządzenie jest wyjątkowo łatwe w transporcie, co pozwala na pracę zarówno na halach produkcyjnych, jak i w terenie.

» GŁOWICA LASEROWA SPARTUS® A230

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.

« **ZALETY**
SPAWARKI
LASEROWEJ
SPARTUS®
Easy 1200AIR



JEDNO
URZĄDZENIE
WIELE
FUNKCJI



» SPAWANIE



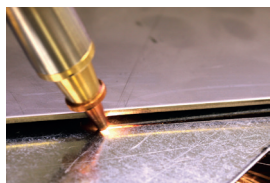
Urządzenie przewyższa metody tradycyjnego spawania, takie jak MIG czy TIG, ze względu na wyjątkową precyzję, jaką oferuje.

MAKSYMALNA GRUBOŚĆ MATERIAŁU

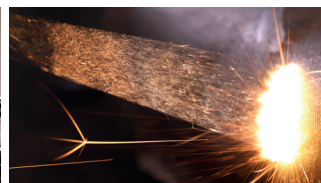
Stal nierdzewna:	3mm
Stal węglowa:	3mm
Aluminium:	3mm

» MATERIAŁY SPAWALNE

» CIĘCIE



» CZYSZCZENIE



SPARTUS® Easy 1200AIR to nie tylko spawarka laserowa, ale również wielofunkcyjne narzędzie, które umożliwia cięcie oraz czyszczenie powierzchni.

» PODAJNIK DRUTU

Podajnik drutu przy spawarce laserowej **SPARTUS® Easy 1200AIR** 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.



GWARANCJA
24 MIESIĄCE

PARAMETRY

Moc	1200W
Zasilanie	230 V
Cykl pracy	100%
Tryb pracy	ciągły/modulowany
Prędkość skanowania	2 - 6 000 mm/s
Szerokość skanowania	0 - 6 mm
Częstotliwość	5 - 5 000 Hz
Chłodzenie	gaz
Waga	57kg
Wymiary	730 × 350 × 640mm

ZESTAW ZAWIERA

- ✓ ŹRÓDŁO LASERA
- ✓ RĘCZNĄ GŁOWICĘ LASEROWĄ A230 (7M) WYPOSAŻONĄ W SOCLEWKĘ SKUPIAJĄCĄ F150
- ✓ PODAJNIK DRUTU WYPOSAŻONY W ROLKI 1.2 - 1.6V F137
- ✓ 2 ROLKI PROWADZĄCA 0.8-1.0V F137
- ✓ PROWADNIK DRUTU STALOWY
- ✓ PROWADNIK DRUTU TEFLONOWY
- ✓ ZESTAW DYSZ POJEDYNCZYCH
- ✓ 4 KOŃCÓWKI PROWADNIKA DRUTU POJEDYNCZE
- ✓ SOCLEWKI OCHRONNE

POKAZY I SZKOLENIA

» Na życzenie klienta, dystrybutorzy marki **SPARTUS®** chętnie przeprowadzą demonstrację techniki spawania laserowego, aby umożliwić Państwu lepsze poznanie tej tech-

nologii i sprawdzenie, czy sprawdzi się ona w specyfice Państwa projektów.

» Przy zakupie spawarki laserowej, **SPARTUS®** zapewnia kompleksowe szkolenie dotyczące obsługi urządzeń i zasad bezpiecznego spawania laserowego.



SPARTUS[®]

