

Link do produktu: <https://diolut.pl/znakowarka-grawerka-laserowa-fiber-laser-20w-raycus-15x15-cm-p-32775.html>



Znakowarka grawerka laserowa Fiber Laser 20W RAYCUS 15x15 cm

Cena brutto	12 121,87 zł
Cena netto	9 855,18 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	2 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	00046039
Producent	Inne

Opis produktu

Znakowarka Grawerka Laserowa Fiber Laser 20W 15x15 - Doskonała Precyzja i Wielofunkcyjność!

Szukasz doskonałego narzędzia do grawerowania metali i tworzyw sztucznych? Znakowarka laserowa Fiber Laser 20W 15x15 to odpowiedź na Twoje potrzeby. Dzięki jej **niezrównanej jakości i wszechstronności**, możesz teraz tworzyć trwałe i precyzyjne znakowania na różnych materiałach, od metali po tworzywa sztuczne. **Poznaj naszą znakowarkę i przekonaj się, dlaczego jest to idealne rozwiązanie dla Ciebie!**

Jak działa Fiber Laser?

Lasery światłowodowe oparte są na połączonych ze sobą diodach, które tworzą wiązkę laserową a ta przenoszona jest do głowicy za pomocą giętkiego włókna światłowodowego, dzięki temu nie potrzeba skomplikowanych układów regulacji drogi wiązki oraz nie ma ryzyka osłabienia wiązki lasera poprzez źle ustawione i zanieczyszczone zwierciadła czy soczewki, tak jak ma to miejsce w laserach z zastosowanym tradycyjnym systemem optycznym. Strumień laserowy przenoszony jest bezpośrednio i bez strat. Wycinanie laserowe na urządzeniach wyposażonych w laser światłowodowy cechuje się stosunkowo niskim kosztem eksploatacji dzięki oszczędności energii i kosztów ochrony środowiska. Również zużycie energii jest 3 x mniejsze w porównaniu do źródła CO2.

Dlaczego warto kupić u nas?

- Wysyłka towaru odbywa się z siedziby naszej firmy w Polsce, dlatego mają Państwo **gwarancję szybkiej dostawy**. Sprzęt jest zawsze odpowiednio **zabezpieczony** przez co nie ma możliwości usterki w trakcie transportu.
- Nasze urządzenia posiadają **oprogramowanie oraz instrukcję obsługi w języku polskim**.
- Oferowany przez nas sprzęt posiada **deklarację zgodności CE** oraz spełnia wszystkie niezbędne **normy**.
- Dla Państwa wygody oferujemy **darmowe szkolenie** w siedzibie naszej firmy.
- Zapewniamy **wsparcie posprzedażowe**.
- Istnieje możliwość **podłączenia urządzenia na miejscu u Klienta**.

Cechy Grawerki Laserowej 20W:

- Konstrukcja kompaktowa umożliwia łatwe przenoszenie oraz pracę na biurku.
- Wysoka precyzja pozycjonowania, dzięki czemu Twoje projekty będą zawsze idealnie zrealizowane.
- Laser nie wymaga kalibrowania, co oszczędza Twój czas i zapewnia niezawodność.
- Łatwe połączenie z komputerem PC za pomocą kabla USB.
- Obsługa intuicyjnym oprogramowaniem EzCad, w tym wersja w języku polskim.
- Wsparcie dla popularnych formatów plików graficznych, abyś mógł tworzyć dokładnie to, co chcesz.

- Niski pobór mocy, co przekłada się na oszczędność energii.
- Wbudowane wentylatory zapewniają skuteczne chłodzenie urządzenia.
- Regulowana wysokość lasera za pomocą pokrętła (0-50cm) dla większej elastyczności.
- Możliwość rozszerzenia zestawu o przystawkę obrotową.
- Głowica wyposażona w laser wyświetlający dwa czerwone punkty, które ułatwiają ustawienie prawidłowej odległości roboczej.

Specyfikacja:

- **Standardowe pole robocze:** 150x150mm (możliwość zamówienia pola roboczego o wymiarach 150x150 lub 110x110mm lub 175x175 mm)
- **Moc: 20W RAYCUS**
- **Długość fali lasera:** 1064nm
- **Jakość promienia:** m2
- **Stabilność mocy wyjściowej:**
- **Częstotliwość wyjściowa:** 20KHZ - 100KHZ
- **Minimalny znak:** 0.3mm
- **Minimalna grubość linii:** 10µm
- **Napięcie:** 110/220V ± 10% /,50/60HZ
- **Pobór mocy:** 500W
- **Chłodzenie:** Powietrzem
- **Oprogramowanie:** EzCad
- **Formaty plików:** PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF
- **Temperatura pracy:** 15°C - 35°C
- **Waga:** 45kg
- **Wymiary:**
 - **Stacja bazowa:** 41 x 21 x 45 cm (Wys x Szer x Dłg)
 - **Stacja robocza:** 68 x 32 x 55 cm (Wys x Szer x Dłg)

W zestawie:

- Fiber Laser
- Pedał roboczy
- Oprogramowanie na pamięci masowej
- Przewód zasilania
- Kabel USB
- Okulary ochronne (wraz z etui)

- Uchwyt na monitor
- Czyściwo do soczewki
- Karty do testów

Zapraszamy do zakupu znakowarki laserowej Fiber Laser, która zapewnia nie tylko wysoką precyzję i łatwość obsługi, ale także niski koszt eksploatacji. Dzięki niej Twój biznes stanie się bardziej efektywny, a Twoje projekty nabiorą nowego wymiaru.

Odkryj możliwości znakowarki Fiber Laser i zamów ją już teraz!