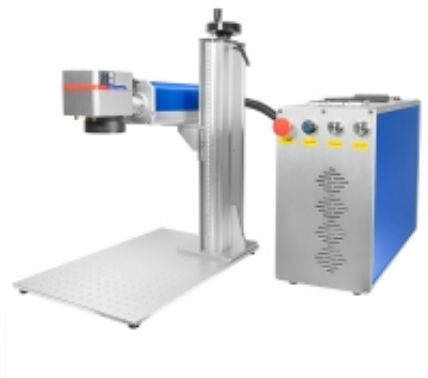


Link do produktu: <https://diolut.pl/znakowarka-grawerka-laserowa-fiber-laser-20w-raycus-11x11cm-p-41745.html>



Znakowarka grawerka laserowa Fiber Laser 20W RAYCUS 11x11cm

Cena brutto	12 546,00 zł
Cena netto	10 200,00 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	1 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	41374603
Producent	Inne

Opis produktu

Precyzja i Wydajność w Jednym

Zapraszamy do odkrycia **nowoczesnej technologii grawerowania** za pomocą **Znakowarki Laserowej Fiber Laser 20W RAYCUS**. To **wszechstronne urządzenie**, idealne do grawerowania różnych rodzajów **metali oraz ich stopów**, a także **tworzyw sztucznych**, zapewniające **niezrównaną precyzję i efektywność**.

Mobilność i Łatwość Przenoszenia

Fiber Laser został **zaprojektowany z myślą o Twojej wygodzie**. Jego **kompaktowa konstrukcja umożliwia łatwe przenoszenie oraz pracę bezpośrednio na biurku**. To bezpieczne i ergonomiczne rozwiązanie dla Twojego miejsca pracy.

Wysoka Precyzja

Prezentujemy **wysoką precyzję pozycjonowania**, która sprawia, że każdy grawerowany detal jest dopracowany w każdym calu.

Zero Kalibracji

Laser **nie wymaga kalibracji**, co **oszczędza Twój czas** i gwarantuje niezawodność działania.

Łatwe Połączenie z PC

Dzięki prostocie obsługi, Fiber Laser **łączy się z Twoim komputerem PC za pomocą kabla USB**. Dołączone **oprogramowanie EzCad, dostępne także w języku polskim**, umożliwia intuicyjną kontrolę nad procesem grawerowania. Dodatkowo, **obsługa popularnych formatów plików graficznych** (PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF) ułatwia dostosowanie projektów do Twoich potrzeb.

Niski Pobór Mocy

Niski pobór mocy to kolejny atut Fiber Lasera, co sprawia, że jest oszczędny dla Twojego portfela. Dodatkowo, **wbudowane wentylatory zapewniają efektywne chłodzenie urządzenia**, co przekłada się na długą żywotność i niezawodność.

Regulowana Wysokość Lasera

Głowica wyposażona w laser wyświetlający dwa czerwone punkty, uruchamiany za pomocą przycisku, co sprawia, że prawidłowa odległość robocza od materiału jest **jasna i czytelna**. Prosta i skuteczna funkcja, której brakować nie może w Twoim warsztacie.

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 3x mniejsze w porównaniu do źródła CO2.

Specyfikacja Techniczna

- **Pole Robocze:** 110x110mm (dostępne również inne pola)
- **Moc:** 20W RAYCUS
- **Długość Fali:** 1064nm
- **Minimalny Znak:** 0.3mm
- **Napięcie:** 110/220V, 50/60HZ
- **Chłodzenie:** Powietrzem
- **Formaty Plików:** PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF
- **Temperatura Pracy:** 15°C - 35°C
- **Waga:** 45kg
- **Wymiary Stacji Bazowej:** 41 x 21 x 45 cm
- **Wymiary Stacji Roboczej:** 68 x 32 x 55 cm

W Zestawie

- Fiber Laser
- Pedał Roboczy
- Oprogramowanie na Pamięci Masowej
- Przewód Zasilania
- Kabel USB
- Okulary Ochronne z Etui
- Uchwyt na Monitor
- Czyściwo do Soczewki
- Karty do Testów

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**.

Wybierz Znakowarkę Laserową Fiber Laser 20W RAYCUS i odkryj nowe możliwości grawerowania z precyzją i niezawodnością. Zamów już teraz!