

Link do produktu: <https://diolut.pl/znakowarka-grawerka-laserowa-fiber-laser-50w-raycus-przenosna-reczna-portable-p-39975.html>



Znakowarka grawerka laserowa Fiber Laser 50W RAYCUS przenośna ręczna portable

Cena brutto	25 600,00 zł
Cena netto	20 813,01 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	1 szt.
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	02964171
Producent	Inne

Opis produktu

Znakowarka laserowa Fiber Laser to **precyzyjne i wszechstronne urządzenie**, stworzone z myślą o **grawerowaniu różnorodnych materiałów, w tym metali i tworzyw sztucznych**. Dzięki **zaawansowanej technologii opartej na laserze światłowodowym**, produkt oferuje **niezrównaną jakość i wydajność** w znakowaniu powierzchni, zarówno w przypadku elementów metalowych, jak i plastikowych, takich jak ABS.

Cechy

- Wersja z **ręcznym uchwytem** przymontowanym do głowicy, **przenośna głowica pozwala na znakowanie dostojnie każdego detalu**
- Wysoka **precyzja pozycjonowania**
- **Brak konieczności kalibracji lasera**
- Łączność z **komputerem PC** za pomocą **kabla USB**
- Obsługa za pomocą dołączonego **oprogramowania EzCad**, w tym polskiej wersji
- Wsparcie dla **popularnych formatów plików graficznych**
- **Niski pobór mocy**
- Chłodzenie zapewnione przez **wbudowane wentylatory**
- **Regulowana wysokość** lasera za pomocą pokrętła (0-50 cm)
- Możliwość rozszerzenia zestawu o **przystawkę obrotową**
- Głowica wyposażona w **laser wyświetlający dwa czerwone punkty**, ułatwiające ustalenie prawidłowej **odległości roboczej** od materiału

Jak działa Fiber Laser?

Fiber Laser wykorzystuje technologię światłowodową, która opiera się na diodach laserowych połączonych w wiązkę za pomocą giętkiego włókna światłowodowego. Dzięki temu innowacyjnemu rozwiązaniu, urządzenie zapewnia nie tylko wysoką precyzję, ale także eliminuje konieczność skomplikowanych układów regulacji drogi wiązki, co z kolei minimalizuje ryzyko uszkodzeń spowodowanych nieprawidłowym ustawieniem elementów optycznych.

Dlaczego warto kupić u nas?

Gwarantujemy Państwu **szybką dostawę**, ponieważ wysyłka towaru odbywa się z **naszej siedziby w Polsce**. Dodatkowo, nasze urządzenia są **kompleksowo zabezpieczone**, co **eliminuje ryzyko uszkodzeń podczas transportu**. Oferujemy także **polskojęzyczne oprogramowanie** oraz **instrukcję obsługi**, a nasz **sprzęt posiada deklarację zgodności CE**, co stanowi gwarancję zgodności z obowiązującymi normami. Zapewniamy również **wsparcie posprzedażowe** oraz **darmowe**

szkolenie w siedzibie naszej firmy dla Państwa wygody.

Specyfikacja

- **Standardowe pole robocze:** 110x110mm
- **Moc:** 50W 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
- **Oprogramowaie:** EzCad
- **Formaty plików:** PLT, BMP, JPG, PNG, TIP, PCX, TGA, ICO, DXF
- **Temperatura pracy:** 15°C - 35°C

W zestawie

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

Zamów teraz i zainwestuj w najwyższą jakość grawerowania z naszą znakowarką przenośną Fiber Laser!