

Данни, валидни за деня: 15-04-2025 04:18

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/fiber-laser-30w-ezcad-p-114.html>

## FIBER LASER 30W МАРКИРАЩА МАШИНА +ОС+EZCAD

Цена с вкл. ДДС	<b>10 930 лв</b>
Цена без ДДС	<b>9 108 лв</b>
Наличност	<b>Наличен</b>
Време за доставка	<b>24 часа</b>
Каталожен номер	<b>10143</b>
Код на производителя	<b>FL-30W-11</b>

### Описание на продукта

#### **Лазерна маркер-гравирка FIBER Laser 30W 200x200mm + АКСЕСОАРИ**

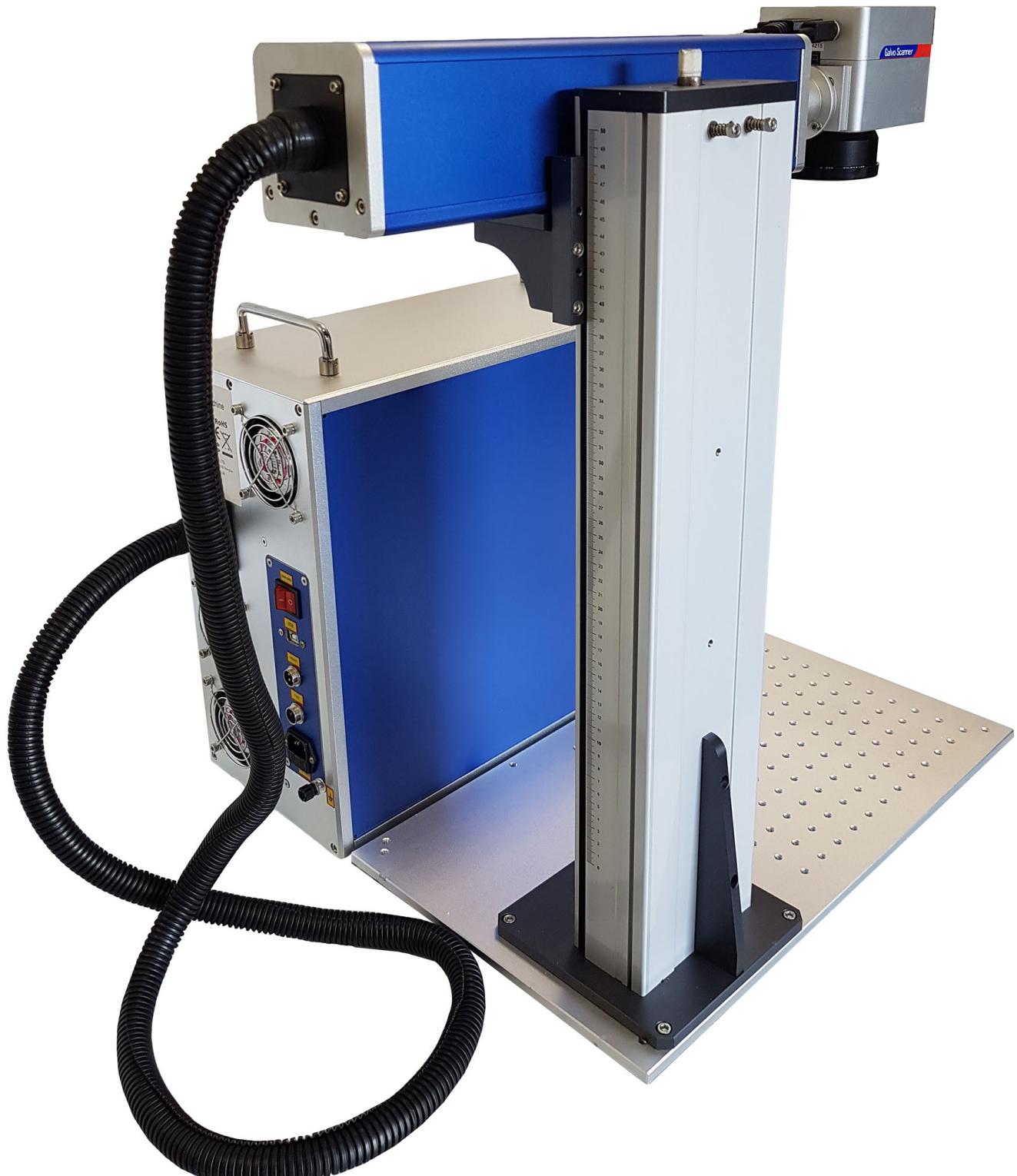
#### **Създадена с мисъл за гравиране на метали, но не само!**

**FIBER LASER 30W 20x20cm** е най-новата версия на гравирка FIBER с мобилна лазерна глава, монтирана на регулируема платформа 0-50cm. На пазара все още има много останали маркиращи машини с вградена глава директно в устройството, което прави всякакви модификации невъзможни, а работната им площ обикновено не надвишава 15x15cm.

**Лазерната гравирка FIBER** е най-добрата машина за прецизно маркиране и гравиране на метали, благодарение на реалната скорост, достигаща до 700cm/s, което позволява създаването на графики или надписи буквально за няколко секунди.

В нашата гравирка е интегриран източник от реномираната марка **RAYCUS**, което гарантира безпроблемна употреба за много години. Конкуренцията често продава FIBER лазери с нестабилни и неефективни източници, които могат да се повредят дори след една година работа.





Гравюрана, създадена с **FIBER 30W**, е изключително устойчива и може да издържи много години - лазерът дълбоко прониква в метала, осигурявайки реална изходна оптична мощност от 20W. Много продавачи заблуждават, като посочват номинална мощност, която е теоретична и няма реално приложение.

**Машината се справя отлично с множество материали:**

- стандартни метали и техните сплави (цинк, алуминий, мед, желязо, въглеродна стомана)

- благородни метали (злато, сребро, титан, платина)
- пластмаси (PVC, ABS, PP и др.)
- и много други

Към нашата FIBER лазерна гравирка добавяме въртяща приставка и професионален софтуер **EZCAD БЕЗПЛАТНО!**

**Получавате пълен комплект, готов за работа след разопаковане!**

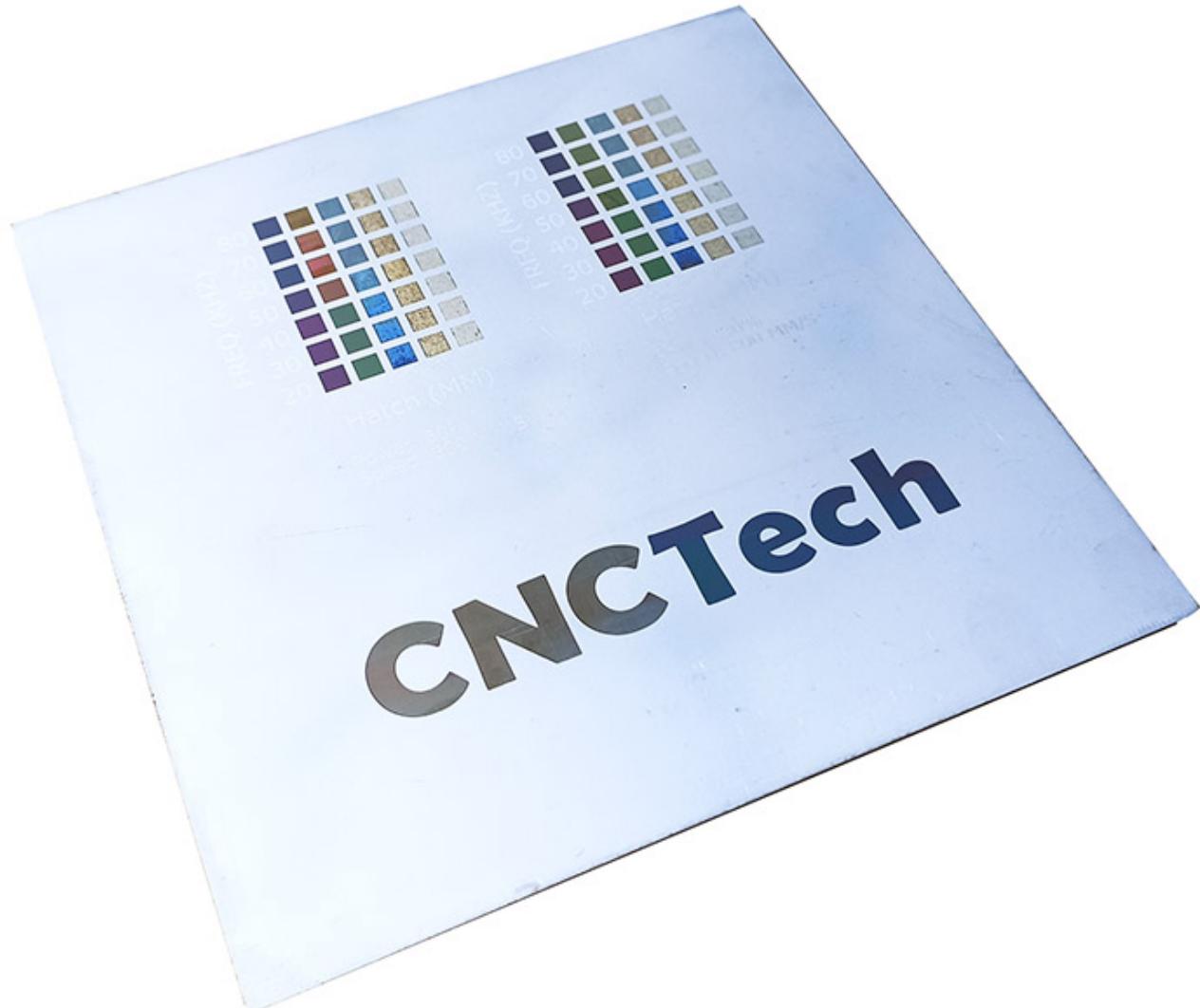
---

Този маркер може да гравира както в нюанси на черно и бяло, така и в цвет, ето пример за цветова палитра, която може да се постигне.

**С FIBER 30W може да гравирате върху:**

- бижута
- часовници
- автомобилни части
- машинни части
- маркировъчни табели
- пластмасови корпуси
- и много други предмети

**Благодарение на USB порта, FIBER 30W лазер може да се управлява от компютър или лаптоп и работи на всички операционни системи WINDOWS: XP, 7, 8, 10, 11**

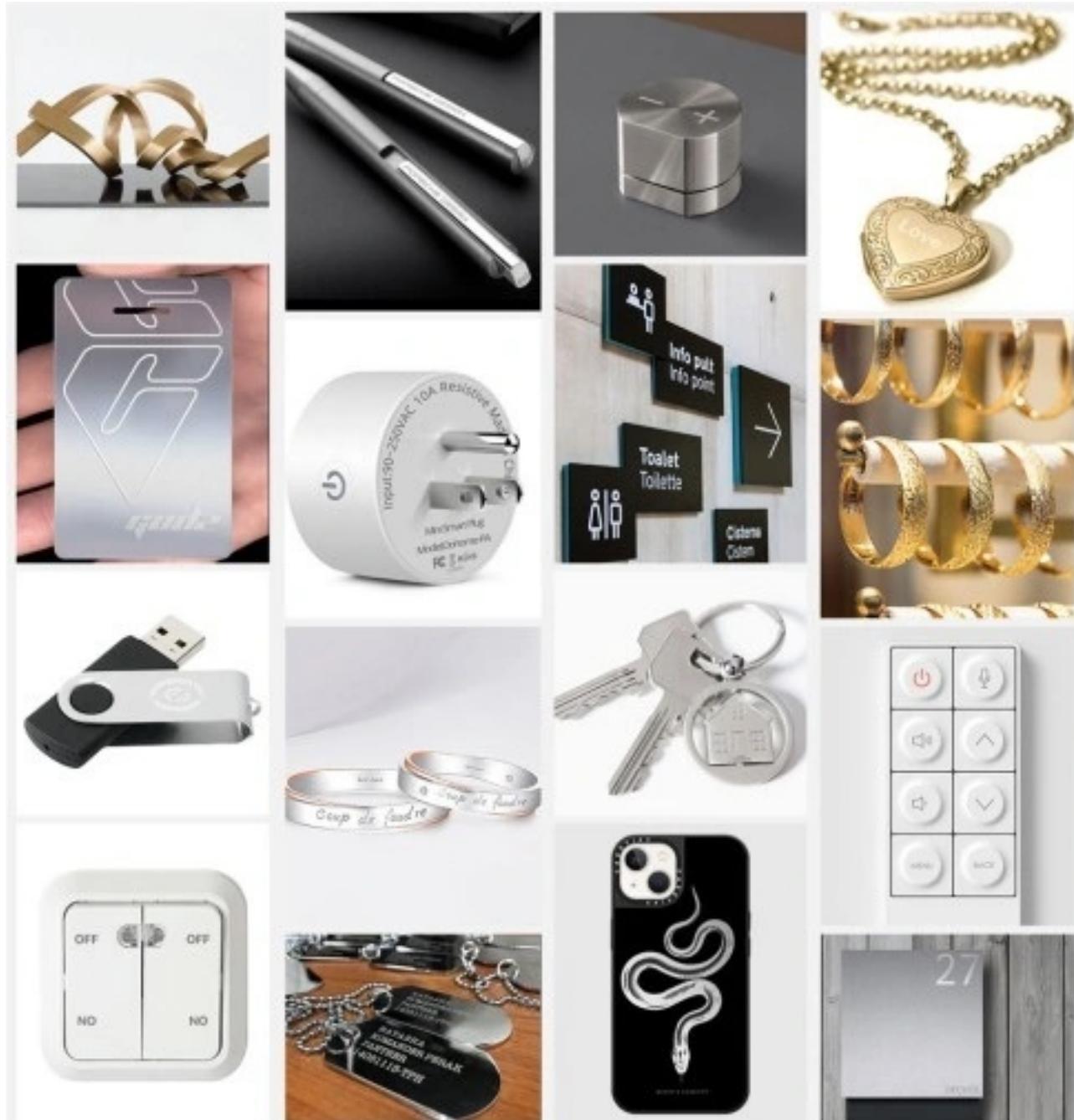


---

Освен това машината за маркиране на **FIBER** може също да реже метални площи, покрити със **злато** или **сребро**. Подолу има видеоклип, показващ процеса на рязане с помощта на специална приставка за поставяне на предмети. Рязането изисква използването на тази приставка, която може да бъде закупена **чрез връзката по-долу**.

[Стойка с държач за материали](#)

---



#### Най-важните характеристики на FIBER 30W лазер:

- компактна конструкция, малки размери, които позволяват лесно транспортиране и работа на бюро
- необслужваем лазер, без необходимост от периодични проверки и калибриране
- въздушно охлаждане чрез няколко вентилатора
- реална мощност от 30W, позволяваща бързо и дълбоко гравиране
- обектив с работна площ 20x20cm
- високо качество и прецизност на маркировката
- силна устойчивост на висок коефициент на отражение, може да се използва при обработка на метални повърхности с високо отражение, като алуминий, мед, злато, сребро и други
- удължен живот на лазерния източник до 100000 часа
- ниска консумация на електроенергия
- възможност за маркиране както на векторни, така и на растерни графики
- комуникация чрез USB порт
- софтуер EZCAD на български със съвместимост с популярни графични файлови формати
- работна платформа 25x25 см
- регулируема платформа с лазерна глава 0-50cm
- допълнително в комплекта - прецизен държач за нестандартни и дребни елементи

**Оборудването е налично на склад, възможност за обучение на място в нашата фирма или изпращане с транспорт в специален дървен сандък на палет = 100% сигурност на товара.**

**Нашето оборудване има всички необходими сертификати и CE декларация за съответствие.**



### **Технически данни на лазерната гравирка FIBER 20W:**

- Мощност на лазера: 30W
- Консумация на енергия: до 1000W
- Тип лазер: FIBER (светловоден)
- Захранване: 230V
- Работна площ: 200x200 mm
- Работен обхват: 250x250 mm
- Регулируема височина на платформата: 0-50cm
- Макс. дълбочина на маркировка:
- Мин. ширина на маркировъчната линия: 0,015mm (15um)
- Минимален размер на буквите: 0,3 mm
- Точност на позициониране: +/-0,001mm
- Работна температура: 5 - 40 °C
- Охлаждане: въздух
- Софтуер: EZCAD BG
- Формати на файлове: PLT, DXF, DWG, BMP, JPG, PNG и други
- Операционна система: Windows XP, 7, 8, 10, 11 (32 и 64 бита)
- Интерфейс: USB 2.0/3.0
- Тегло: 38 кг
- CE сертификат: ДА
- Следгаранционно обслужване: ДА

### **Комплектът включва:**

- FIBER лазерна маркер-гравирка 30W 200x200 mm
- захранване
- колиматор
- скенер (galvo)
- обектив
- подвижна платформа
- въртяща приставка
- защитни очила
- педал START
- софтуер EzCad
- ръководство за потребителя

