

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/co2-100w-dsp-100x60cm-xm-1060-cw3000-reci-p-91.html>



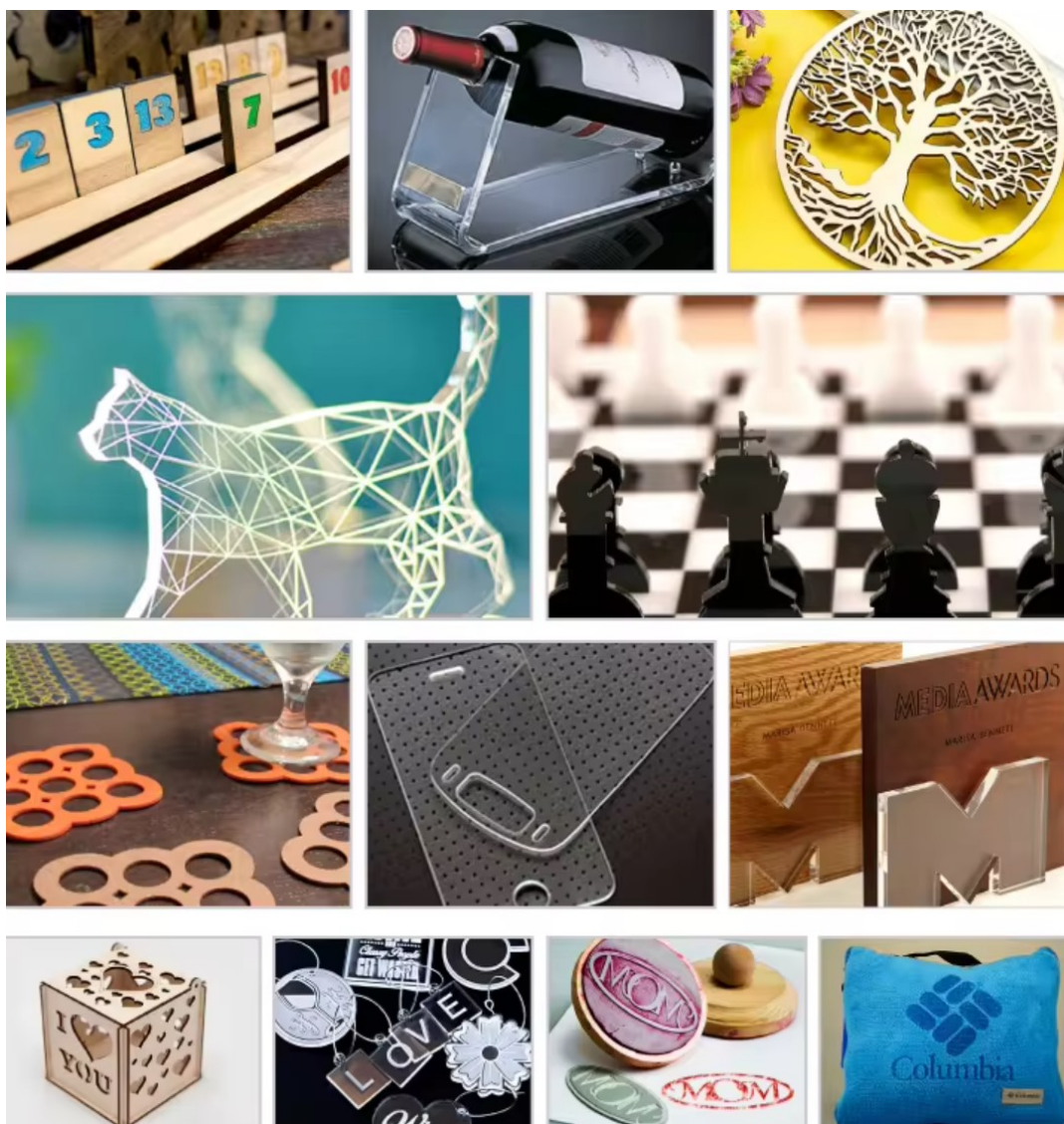
CO2 Лазер за Гравирание и Рязане 100W DSP 100x60cm XM-1060 + Чилър CW3000 (с тръба RECI)

Цена с вкл. ДДС	10 369 лв
Цена без ДДС	8 641 лв
Предишна цена	11 520 лв
Наличност	Наличен
Време за доставка	48 часа
Каталожен номер	10134
Код на производителя	LE-DSP100W-XM1060

Описание на продукта

CO2 Лазер 100W 100x60cm + Air-Assist + Red-Dot + Аксесоари





CO2 Лазер с ТОП оборудване

CO2 Лазер100W е професионална машина за гравирание и рязане, охлаждавана с вода, с размер на работната маса 100см x 60см и мощност от 100W

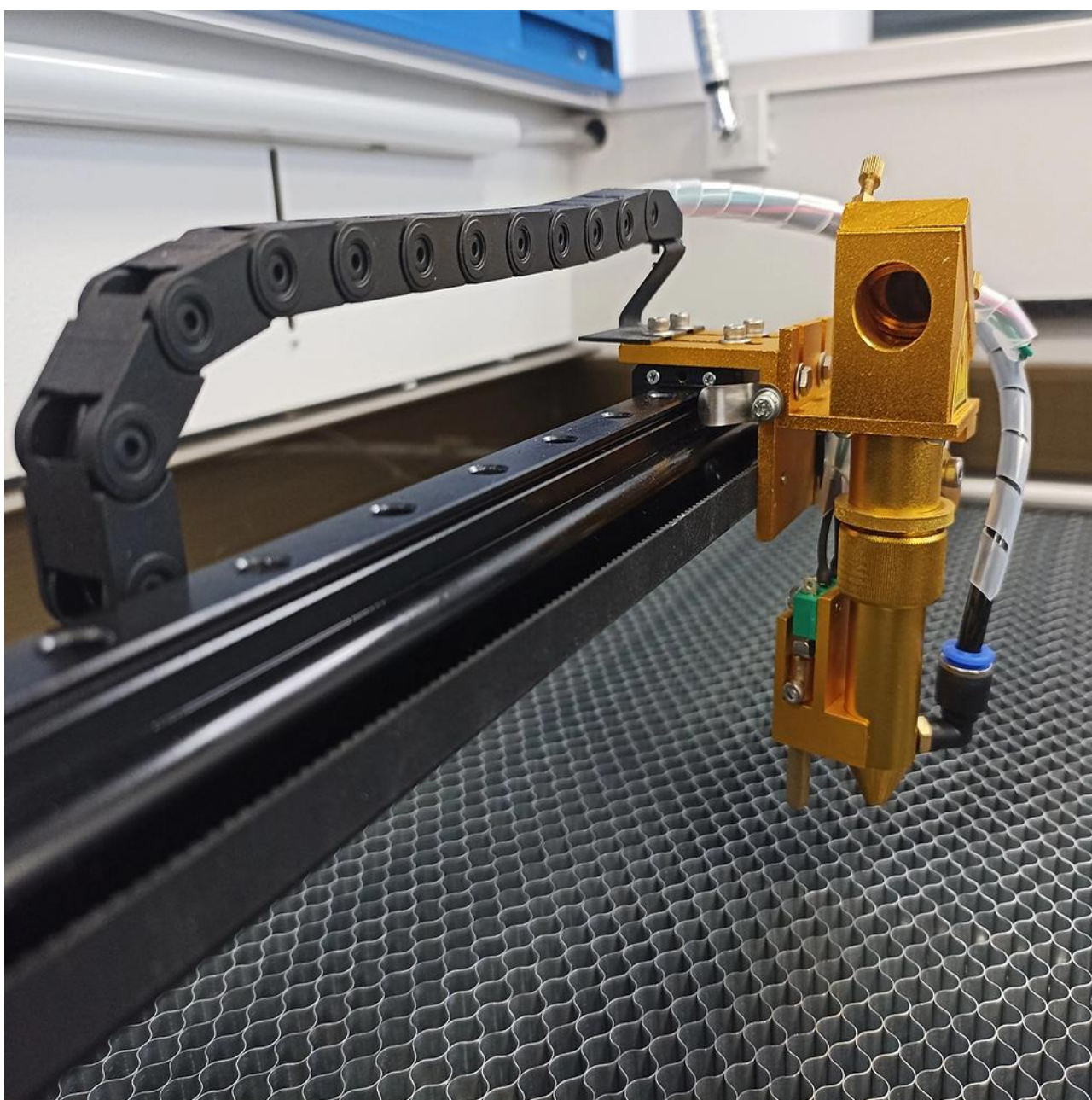
CO2 Лазер 100W е оборудван с:

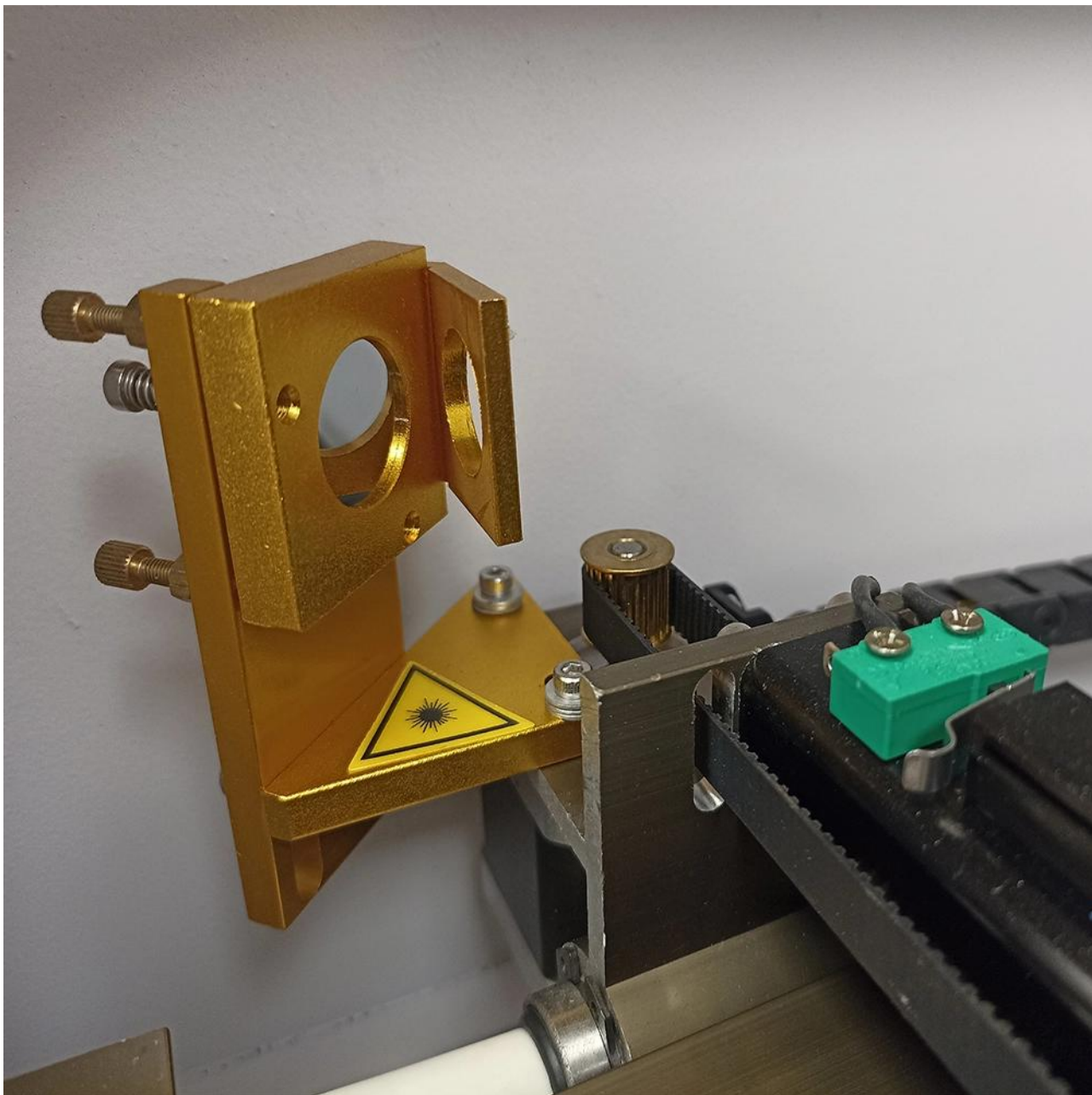
- автоматично регулиране на височината на работната маса с 22см (чрез бутон)
- фабрично инсталирана глава във версия GOLD с функция „**Air Assist**“ (въздушно обдухване) и „**Red-Dot**“

-
- (показване на точката на падане на лазерния лъч)
 - работна маса тип „Пчелна пита“ (намалява изгарянето на материала)
 - издръжлива оптика ZnSe USA
 - най-новият контролер **Ruida6445**
 - тръба RECI, чийто живот е до 10 пъти по-дълъг от обикновените тръби, предлагани на пазара, и издържа до 10,000 часа
 - линейна направляваща по оста X (висока скорост и прецизност на работа)
 - електронен сензор за потока на охлаждащата течност - предпазва тръбата от прегряване
 - софтуер **RDWorks**

Лазерният гравир 100W 100x60cm DSP лесно реже и гравира в **шперплат | плексиглас | кожа | пластмаса | гума | дори и в покрити метали и много други.**

CO2 Лазер100W се справя отлично с рязането на материали с **дебелина до 12мм** (в зависимост от материала).





Лазерът разполага с управление на мощността на лазера чрез дисплея и софтуера, което осигурява точност и повторяемост на настройките.

Нашият CO2 Лазер100W е оборудван също с Автофокус + Функция за конус!

Няма нужда от ръчно измерване на разстоянието между главата и материала - лазерът ще го направи вместо вас, а функцията за конус е незаменима при гравирание на печати.

Лазерът CO2 100W е допълнително оборудван с вентилирана и осветена работна маса.

С лазера получавате също ротационна приставка за гравирание върху редовни и нередовни форми, като бутилки, чаши и др., на стойност 700 лева, **БЕЗПЛАТНО!**

**В нашия CO2 Лазер е инсталирана тръба RECI, която издържа до 10,000 часа!
Цената на такава тръба е 1600 лева!**





Освен това, като един от малкото на пазара, добавяме към комплекта професионален охладител Chiller CW3000 за поддържане на стабилна температура на водата в лазерната тръба на стойност над 700 лева. Без това устройство тръбата може да бъде лесно и необратимо повредена чрез прегряване.





ВНИМАНИЕ!

Ние сме официален дистрибутор на този лазер в България от години, предлагаме гаранция, осигуряваме сервиз на място и издаваме фактура в съответствие с българското законодателство или касов бон.

На пазара има много фирми от Китай, които продават подобни машини, но клиентите, които ги купуват, остават сами без никаква поддръжка или законен документ за продажба.

Купувайки от нас, получавате и професионална поддръжка при:

- **Инсталация на устройството**

-
- **Инсталация на софтуера**
 - **Използване на устройството**
 - **Подмяна на консумативи, например тръбата CO2**
-

Запознайте се с най-новата версия на CO2 Лазер 100W DSP от тази година с най-новия контролер Ruida6445

- **Лазерът разполага с функция за гравирание/рязане в един проект и създаване на множество слоеве.**

Благодарение на тази функция можете да гравирате и режете наведнъж, без да е необходимо да създавате множество проекти.

- **Цветен дисплей на контролера RD 32Bit.**

Благодарение на контролера RD6445, на дисплея на лазера можете да виждате какво се гравира или реже в момента, можете да спрете работата и да се върнете към нея, можете да работите без компютър (лазерът има собствена памет).

Това е професионална машина за лазерно гравирание и рязане, охлажда с вода, с размери на работната маса 100см x 60см.

Лазерът разполага с управление на мощността на лазера чрез контролер, което осигурява точност и повторяемост на настройките.

С включения софтуер можете да режете или гравирате директно от софтуера Corel Draw или AutoCad, или да използвате пакета RDworks - софтуерът, който е включен с лазера, разполага с функция за конус и е подходящ за гравирание на печати.

На лазера могат да се качват файлове/проекти от Pendrive и да се съхраняват във вътрешната памет на устройството - това ви позволява да използвате лазера без компютър!



Допълнителни елементи на CO2 Лазер 100W DSP 100x60cm, които правят разликата:

Линейна направляваща:

Лазерът работи с линейна направляваща по оста X, което осигурява висока точност на повторенията, плавна работа и гаранция за повторяемост след много години употреба.

Тръба RECI:

В нашия лазерен гравир е инсталирана оригинална CO2 тръба RECI, която издържа до 4 пъти по-дълго от обикновените евтини тръби, монтирани в много устройства, които все още са налични на пазара.

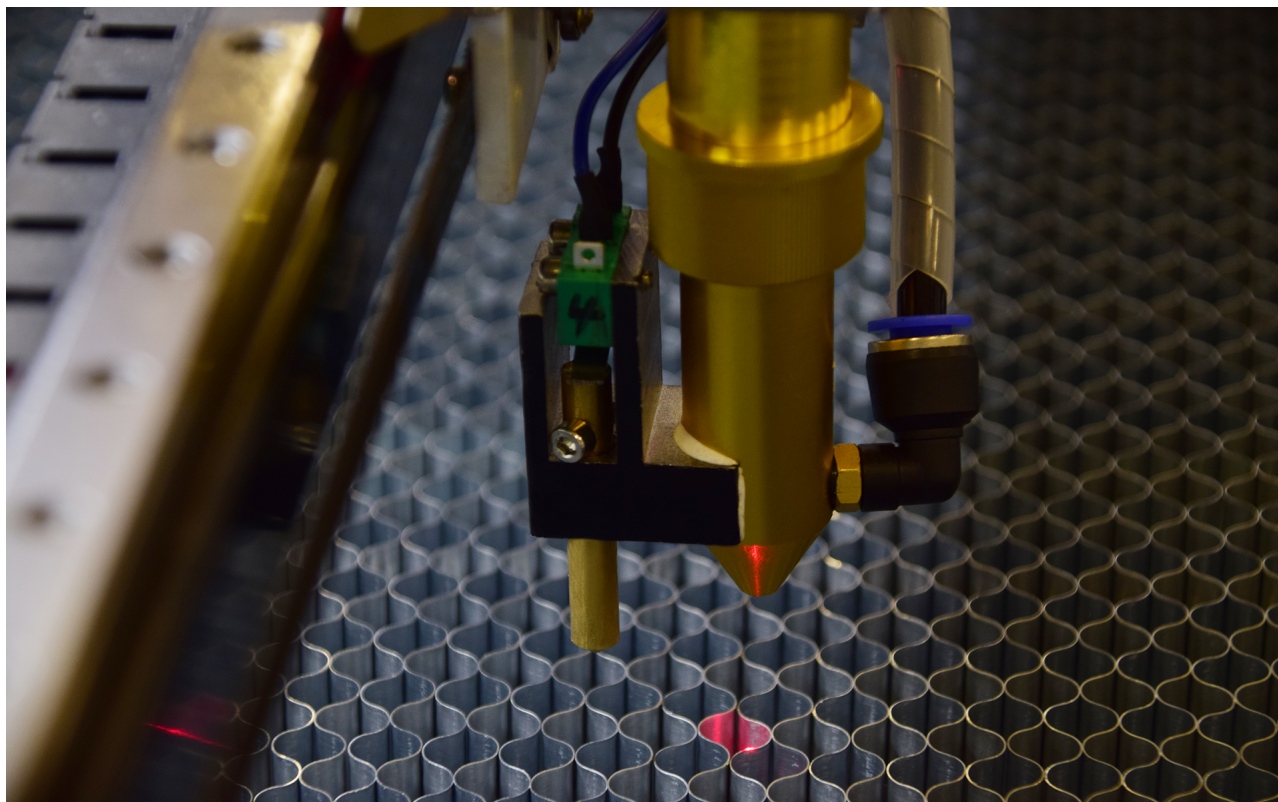
Леща ZnSe USA:

Оптиката на CO2 Лазер 100W 100x60cm включва проверени огледала и леща ZnSe USA с идеален коефициент на отражение. Лещата е устойчива на високите температури, възникващи по време на работа на тръбата 100W. Устойчива на драскотини - с една дума, тя ще бъде надеждна и ще изпълнява своята роля много дълго време.

Подсилена конструкция:

Допълнителни алуминиеви профили около масата подобряват общата твърдост и значително намаляват нежеланите движения.





CO2 Лазер 100W DSP 100x60cm може да се използва за гравирание на материали като:

- пластмаси,
- плексиглас,
- акрили,
- текстил,
- облекло,
- изкуствени материали,
- кожа,
- керамика,
- гума за печати,
- дърво,
- всички неметални материали,
- покрити метали
- гума,
- шперплат.

Приложение на CO2 Лазер 100W DSP 100x60cm:

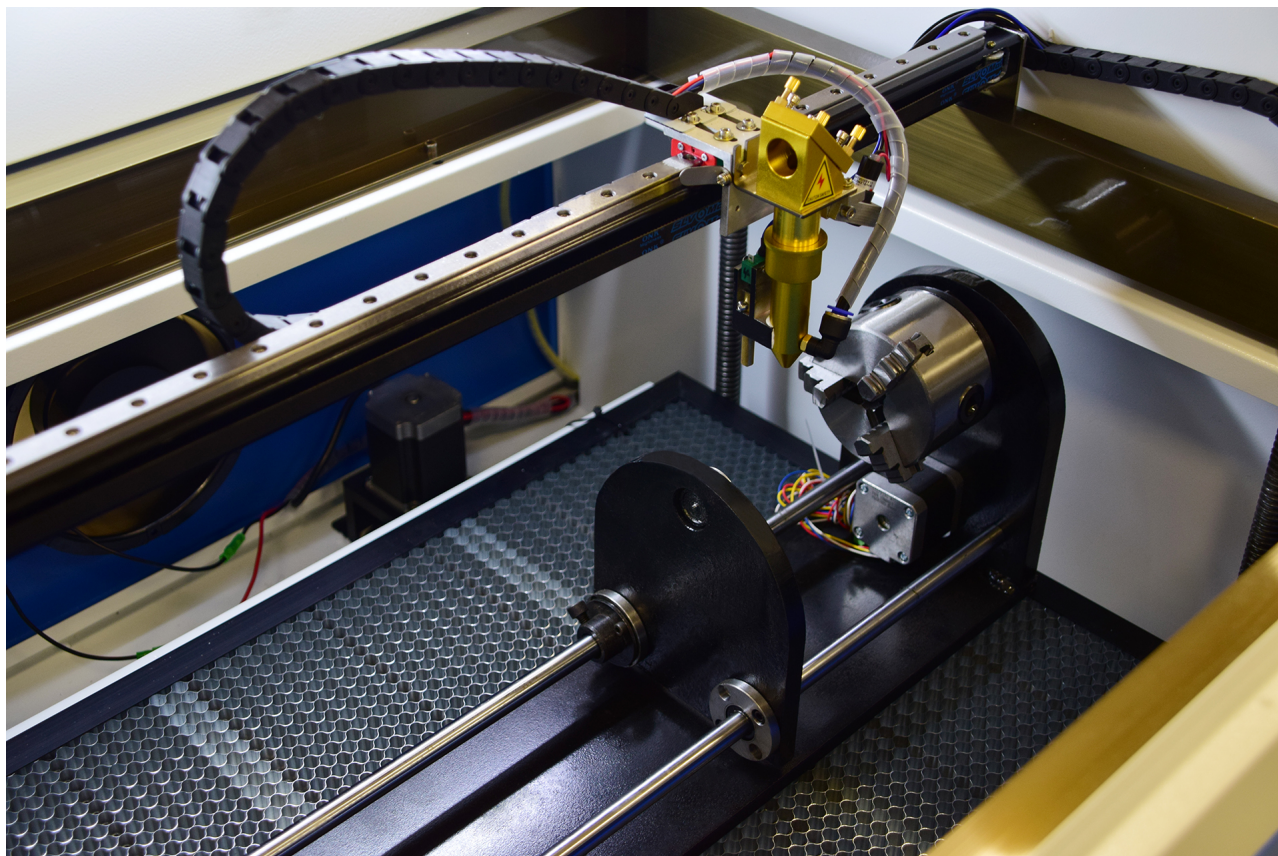
- Реклама
- Шивашки и обувни ателиета
- Кожарска индустрия
- Декорация на мебели
- Декорация на опаковки

-
- Всички видове занаяти, използващи гравирание

Защо нашият лазер 100W е по-добър от други подобни продукти?

Той се отличава със:

- CE сертификат, сертификат за качество ISO9001
- Точност на позициониране до 0,01 mm
- USB интерфейс
- Автоматично регулиране на масата 0-22 см (включен допълнителен мотор)
- Red Dot Pointer - червена точка за определяне на позицията на гравирание
- Air Assist - въздушно обдухване на главата, което предотвратява изгаряния
- Интуитивен контролен панел с цветен дисплей
- Работна маса 100см x 60см
- Подсилен корпус на машината, който увеличава дълготрайността на цялата машина



Технически данни на CO2 Лазер100W:

- Мощност на лазера: 100W
- Тип лазер: Газ CO2
- Работно поле: 1000x600 mm
- Скорост на гравирание: 0-500 mm/s
- Скорост на рязане: 0-35 mm/s
- Дебелина на рязане: 0-10mm (в зависимост от материала)
- Температура на работа: 5 - 40 °C
- Мин. обработваем елемент: 1x1mm
- Разделителна способност на екрана:
- Точност на позициониране: 0.01mm
- Тип двигател: Стъпков двигател
- Консумация на мощност: $\leq 350W$
- Охлаждане: Водна помпа - Chiller CW3000

-
- Живот на тръбата: до 10,000 часа
 - Комуникация: USB порт + Pendrive
 - Софтуер: RDworks + приставка за Corel, AutoCad
 - Операционна система: Windows 2000/Windows XP/VISTA/WIN7/WIN10/WIN11
 - Размери на продукта: 1400x940x640 mm
 - Тегло на продукта: 100кг
 - Гаранция: 12 / 24* месеца
 - Гаранция на тръбата: 6 месеца
 - Устройството притежава сертификати CE ROHS и FCC

Комплектът включва:

- CO2 Лазер 100W 100x60 см
- Въздушен компресор за отвеждане на изгорелите газове
- Софтуер RDWorks
- Окабеляване
- Охладител Chiller CW3000
- Работна маса „Пчелна пита“
- Ротационна приставка за нередовни форми
- Инструкция на български