

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/co2-40w-35x24cm-air-assist-red-point-p-57.html>



## CO2 Лазер за Гравирание и Рязане 40W 35x24cm + Air Assist + Red Point + Приставка

Цена с вкл. ДДС	<b>1 799 лв</b>
Цена без ДДС	<b>1 499 лв</b>
Предишна цена	<b>1 996 лв</b>
Наличност	<b>Наличен</b>
Време за доставка	<b>48 часа</b>
Каталожен номер	<b>10130</b>
Код на производителя	<b>LE-40W-3524</b>

### Описание на продукта

#### CO2 Лазер 40W 35x24cm (K40) + Ротационна приставка + Аксесоари

НАЈ-НОВИЯТ МОДЕЛ ОБОРУДВАН С ФУНКЦИИ AIR-ASSIST, RED-DOT И РЕГУЛАЦИЈА НА СТОЛА!

Пониже е филм, който показва възможностите на нашия лазер 40W K40:

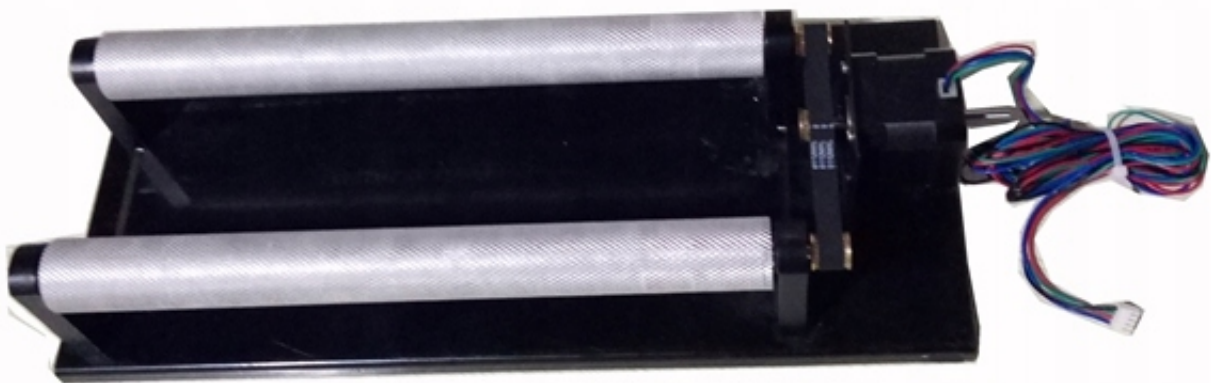
#### CO2 Лазер K40 в найновата версия

CO2 лазер 40W 35x24cm е професионална машина за лазерно гравирание и рязане, охладена с вода - това е нова версия на много популярните лазери 40W, която е единственият модел на пазара, оборудван допълнително с:

- Регулация на височината на работната маса с 13cm
- Фабрично инсталирана глава 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)

CO2 лазер K40 лесно реже и гравира в **шперплат | плексиглас | кожа | пластмаса | гума | и дори в метални покрития.**





Лазерната гравирка K40 е оборудвана с цифров контролер, който осигурява идеалната настройка на мощността на лазера на всеки 0,01% и повторяемост и точност на настройките. Мощността на лазера може да се управлява чрез бутони на предната част на лазера.

По-старите модели, които все още са налични на пазара, са оборудвани с аналогов, остарял контролер, където както повторяемостта, така и мощността се настройват с помощта на потенциометър - в такива случаи е много трудно да се върнете към конкретните настройки на мощността - всеки път трябва на „око“ да се опитате да настроите потенциометъра.

Допълнително към всеки лазер добавяме безплатно ротационна приставка на стойност почти 270 лева!!

### ВНИМАНИЕ!

Ние сме официален дистрибутор на този лазер 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**

---

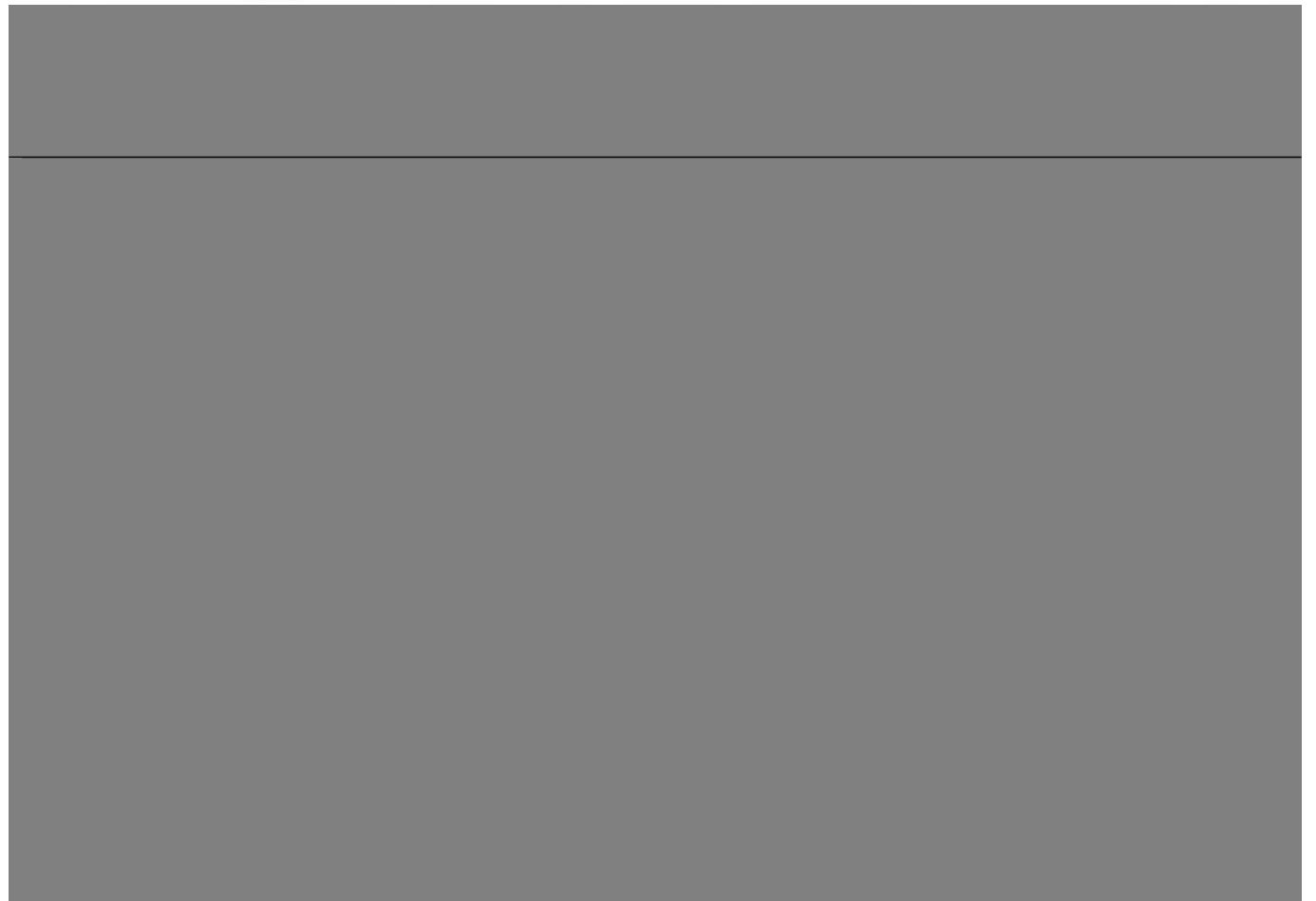
### Съвременен дизайн и удобен софтуер

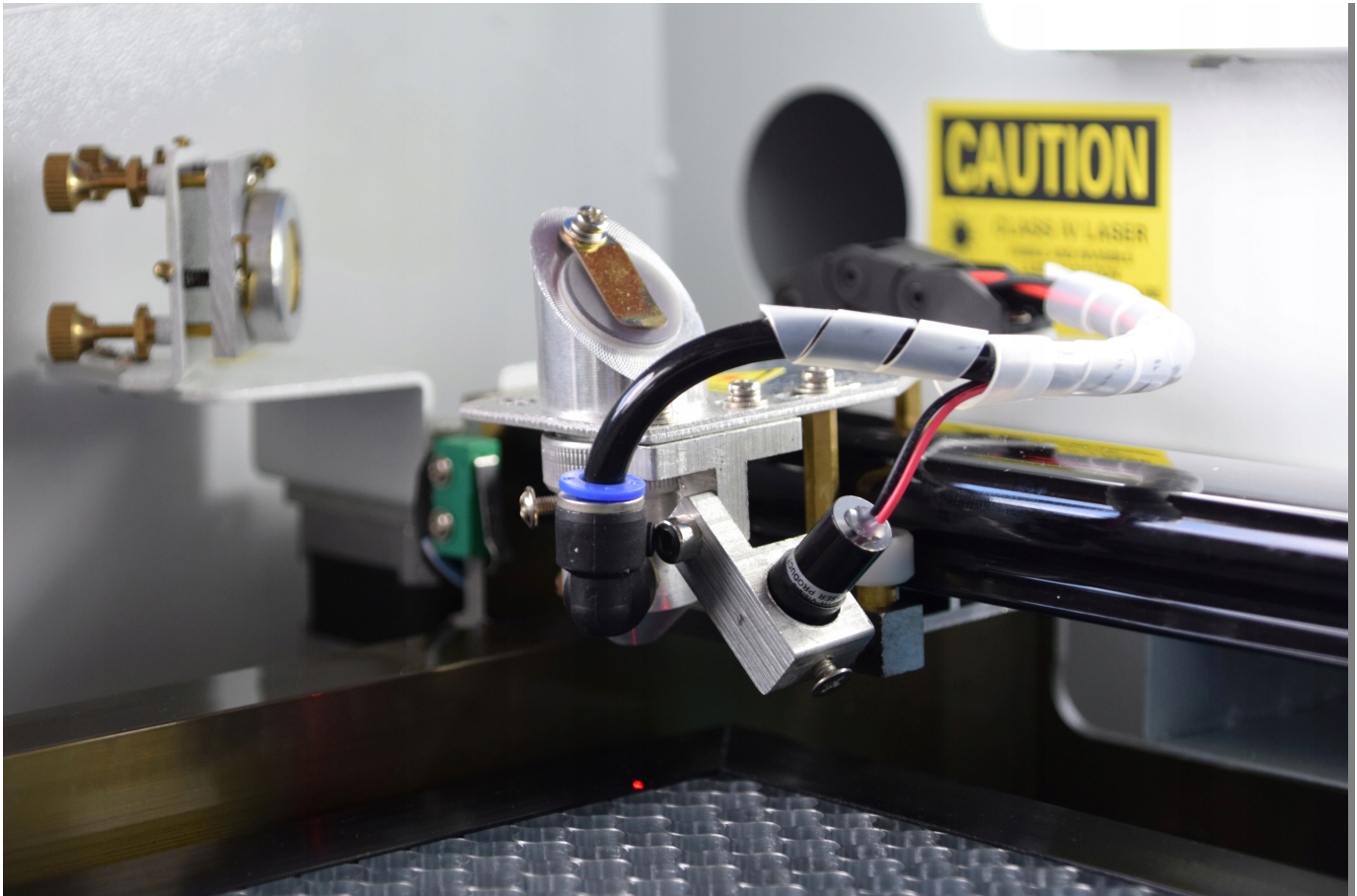
Към CO2 лазера е добавен софтуер за Corel Draw - така че може да се гравира или реже директно от Corel. Имате също така възможност да управлявате гравирката K40 чрез софтуера LaserDRW, който е включен в комплекта. Работи с всяка версия на **Windows XP, 7, 8, 10, 11**.

Освен това нашият лазер K40 е оборудван със защитен изключвател и специален превключвател за лазерния лъч - това са изключително важни функции за подобряване на безопасността на потребителя (задължителни по закон от 2018 г.) Новите лазери 40W (модели от 2023 г.) са оборудвани с крайни изключватели и увеличена работна маса, на която може да се обработва **обект с размери до: 355mm x 240mm**.

Лазерът K40 е единственият в своя клас, **който има в комплекта допълнителни, лесно демонтиращи се крака**.

Качеството на изработка на устройството в новия модел е значително подобро - всеки елемент е подложен на тестове за качество още във фабриката.





### Елементи, които правят разликата

Функция за обдухване на главата **„Air Assist“** - на снимката отстрани можете да видите, че това е фабрична инсталация - въздухът излиза директно от същия отвор, през който минава лазерният лъч - това значително подобрява резултатите при работа с различни материали, изискващи обдухване.

По време на рязане или гравирание с включена функция „Air Assist“, лазерният лъч не изгаря краищата на гравиранията повърхност, така че не се получава ефект на топене или изгаряне при работа с пластмаса, гума или шперплат.

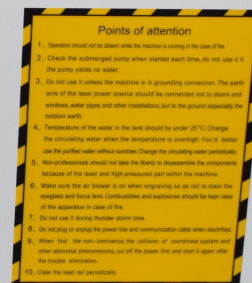
Към нашия лазер добавихме и функция **„Red-Dot“** - червена точка на лазера - индикатор, който показва къде ще удари основният лазерен лъч. **Функция, без която практически не може да се работи прецизно на устройството.**

CO2 Лазер K40 40W е допълнително оборудван с опции, които значително улесняват работата:

- **Пчелна пита** (специална маса, използвана за рязане на лазера, намаляваща изгарянето на материалите)
- **Обдухване на главата** (незаменима функция, напр. при рязане на шперплат или плексиглас), в комплекта е включен и въздушен компресор.



- **Червена точка** (използвана за прецизно показване на мястото на лазерния лъч, необходима за позициониране).
- Осветена работна маса
- **Регулируема работна маса** (може да се гравира върху обекти с височина до 13 см)
- **4 крака с височина 10 см**
- **Ротационна приставка за редовни форми**



### Технически данни на гравирката 35x24 40W:

- Мощност на лазера: 40W
- Тип лазер: Газ CO2
- Система за позициониране: Червена точка (Red Dot)
- Работно поле: 355x240 mm
- Скорост на гравирание: 0-500 mm/s
- Скорост на рязане: 0-35 mm/s
- Допълнителна маса: „Пчелна пита“
- Точност на позициониране: +/-0.01mm
- Обдухване на главата (Air Assist): ДА
- Консумация на мощност: ≤250W
- Поддържан графичен формат: BMP / JPG / JPEG / WMF / EMF / PLT
- Охлаждане: Водна помпа
- Живот на тръбата: 1000/1300 часа
- Комуникация: USB порт
- Размери на продукта: 800x500x250 mm
- Тегло на продукта: 30 kg (с опаковка 38 kg)
- CE сертификат: ДА

- Гаранция: 12/24 месеца
- Гаранция на тръбата: 6 месеца
- Устройството притежава CE сертификат

### **CO2 Лазер K40 може да се използва за работа с материали като:**

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

### **Приложение на CO2 Лазер 40W 35x24:**

- Реклама,
- Шивашки и обувни ателиета,
- Кожарска индустрия,
- Декорация на мебели,
- Декорация на опаковки,
- Всички видове занаяти, използващи гравирание

### **Комплектът включва:**

- CO2 Лазер 40W
- Ротационна приставка
- Вентилатор за отработени газове + гъвкава тръба
- Софтуер + USB Key
- Инструкция
- Въздушен компресор
- Водна помпа
- Маса „Пчелна пита“
- Софтуер + USB кабел + Захранващ кабел
- Червена точка „red“

---

### **ВНИМАНИЕ:**

За Вашата безопасност лазерът се изпраща в специална дървена кутия - няма възможност за повреда по време на транспорт!

Устройствата са тествани преди изпращане, както и настройките на огледалата са калибрирани, така че лазерът да бъде готов за работа веднага след изваждане от кутията.



