

Údaje aktuální ke dni: 06-06-2026 10:04

Odkaz na produkt:

<https://www.cncworld.cz/laserov-ploter-co2-40w-35x24-cm-k40-air-assist-red-point-nstavec-psluenstv-p-67.html>



## Laserový ploter CO2 40W 35x24 cm (K40) + Air Assist + Red Point + Nástavec + Příslušenství

Cena s DPH	<b>18 000.00 Kč</b>
------------	---------------------

Cena bez DPH	<b>14 876.03 Kč</b>
--------------	---------------------

Dřívější cena	<b>21 490.00 Kč</b>
---------------	---------------------

Dostupnost	<b>K dispozici</b>
------------	--------------------

Odesíláme během:	<b>24 hodin</b>
------------------	-----------------

Katalogové číslo	<b>10130</b>
------------------	--------------

Kód výrobce	<b>LE-40W-3524</b>
-------------	--------------------

Kod EAN	<b>859138518310</b>
---------	---------------------

Výrobce	<b>CNCTech</b>
---------	----------------

### Popis produktu

#### **Laserový ploter CO2 40W 35x24 cm (K40) + Air Assist + Red Point + Nástavec + Příslušenství**

#### **NEJNOVĚJŠÍ MODEL VYBAVENÝ FUNKCEMI AIR-ASSIST, RED-DOT A NASTAVITELNÝM STOLEM!**

Níže najdete video představující možnosti našeho laseru 40W K40:

### Laserový ploter K40 v nejnovějším provedení

Laserový ploter CO2 40W 35x24 cm je profesionální zařízení pro laserové gravírování a řezání chlazené vodou - jedná se o novou verzi velmi populárních ploterů 40W, která je navíc jediným modelem na trhu vybaveným:

- **Nastavitelnou výškou pracovního stolu o 13 cm**
- **Továrně instalovanou hlavici s funkcemi "Air Assist" (přívod vzduchu) a "Red-Dot" (indikace místa dopadu laserového paprsku)**
- **Pracovním stolem tzv. "Včelí plást" (snižuje propálení materiálu)**

---

Laserový ploter K40 snadno řeže a gravíruje překližku, plexisklo, kůži, plast, gumu a dokonce i potažené kovy.

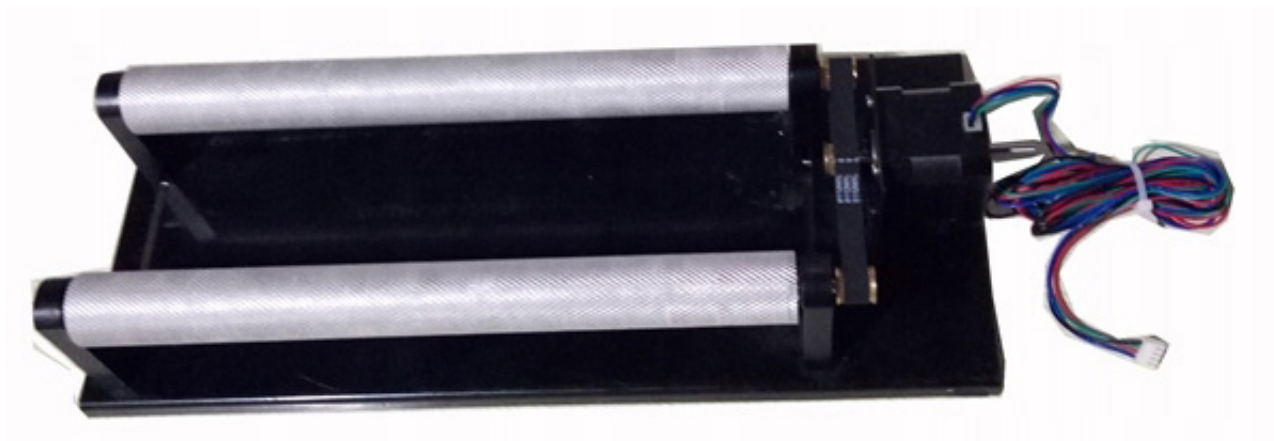


---

Gravírka laserová K40 je vybavena digitálním ovladačem, který umožňuje ideální nastavení výkonu laseru s přesností 0,01 % a zajišťuje opakovatelnost a přesnost nastavení. Výkon laseru lze ovládat pomocí tlačítek na přední straně plotru.

Starší modely, které jsou stále dostupné na trhu, jsou vybaveny analogovým, zastaralým ovladačem, kde se opakovatelnost i výkon nastavují pomocí potenciometru - v takových případech je velmi obtížné vrátit se k přesným nastavením výkonu - pokaždé je potřeba „od oka“ nastavit potenciometr.

**Navíc ke každému plotru přidáváme zdarma rotující nástavec v hodnotě téměř 2500 Kč!**



---

### **POZOR!**

Jsme již mnoho let oficiálním distributorem tohoto plotru v České republice, poskytujeme záruku, zajišťujeme servis na místě a vystavujeme fakturu v souladu s českým právem.

Na trhu je mnoho čínských firem, které prodávají podobné stroje, ale zákazník, který je koupí, zůstává bez jakékoliv podpory nebo legálního prodejního dokumentu.

#### **Koupí u nás získáte také profesionální podporu při:**

- Instalaci zařízení
- Spuštění (instalaci) softwaru
- Používání zařízení
- Výměně spotřebních dílů, např. CO2 trubice

---

#### **Moderní konstrukce a uživatelsky přívětivý software**

K laserovému plotru je přiložena nadstavba pro software Corel Draw, takže můžete gravírovat nebo řezat přímo z Corela. Máte také možnost ovládat gravírku K40 pomocí přiloženého softwaru LaserDRW. **Podporuje všechny verze Windows XP, 7, 8, 10, 11.**

Navíc je náš laser K40 vybaven bezpečnostním vypínačem a dedikovaným spínačem laserového paprsku - jedná se o velmi důležité funkce zvyšující bezpečnost uživatele (od roku 2018 vyžadované zákonem).

Nové Lasery 40W (modely od roku 2023) jsou vybaveny koncovými spínači a zvětšeným pracovním stolem, na kterém lze opracovávat předmět o rozměrech až 355 mm x 240 mm.

Laser K40 jako jediný ve své třídě má v balení další, snadno odnímatelné nohy.

Kvalita zpracování zařízení v novém modelu se výrazně zlepšila - každý prvek je podroben testům kvality již ve výrobě.



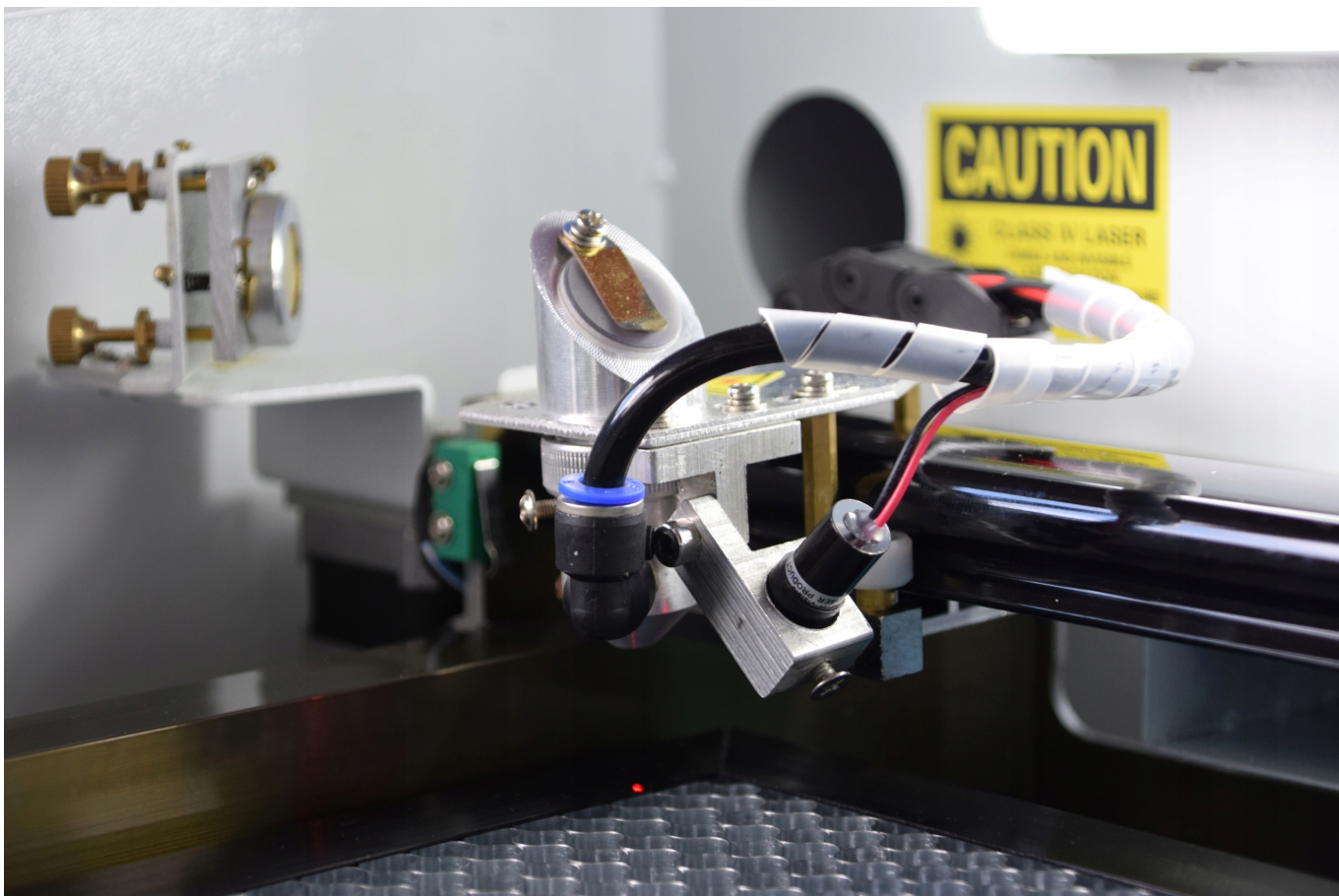
---

### Prvky, které dělají rozdíl

Funkce foukání hlavice "Air Assist" - na obrázku vedle je vidět, že se jedná o tovární instalaci - vzduch vychází přímo z téhož otvoru jako laserový paprsek - to výrazně zlepšuje výsledky práce s různými materiály, které vyžadují přívod vzduchu.

Při řezání nebo gravírování s funkcí "Air Assist" laserový paprsek nepálí okraje gravírovaného povrchu, takže při práci s plasty, gumou nebo překližkou nevzniká efekt roztavení nebo přismažení.

Do našeho plotru jsme také přidali funkci "Red-Dot" - tedy červenou tečku laseru - indikátor, který ukazuje, kde dopadne skutečný laserový paprsek. Funkce, bez které je prakticky nemožné pracovat na zařízení s přesností.



---

**Laserový ploter K40 40W byl navíc vybaven funkcemi, které velmi usnadňují práci:**

- Včelí plást (speciální stůl používaný k řezání na plotru, který snižuje propálení materiálů)
- Foukání hlavice (nepostradatelná funkce např. při řezání překližky nebo plexiskla), v balení dodáváme také kompresor vzduchu.
- Červený bod (používá se k přesnému zobrazení místa laserového paprsku, nezbytný při polohování).
- Podsvícený pracovní stůl
- Nastavitelný pracovní stůl (lze gravírovat na předměty, které mají až 13 cm)
- 4 nohy o výšce 10 cm
- Rotující nástavec pro pravidelné tvary



### Technické údaje gravírky 35x24 40W:

- Výkon laseru: 40W
- Typ laseru: Plyn CO2
- Systém pozicování: Červený bod (Red Dot)
- Pracovní plocha: 355x240 mm
- Rychlost gravírování: 0-500 mm/s
- Rychlost řezání: 0-35 mm/s
- Další stůl: "Včelí plást"
- Přesnost pozicování: +/-0,01 mm
- Foukání hlavice (Air Assist): ANO
- Spotřeba energie:  $\leq 250W$
- Podporovaný grafický formát: BMP / JPG / JPEG / WMF / EMF / PLT
- Chlazení: Vodní pumpa
- Životnost trubice: 1000/1300 hodin
- Komunikace: USB port
- Rozměry produktu: 800x500x250 mm
- Hmotnost produktu: 30 kg (s balením 38 kg)
- Certifikát CE: ANO
- Záruka: 12/24 měsíců
- Záruka na trubici: 6 měsíců
- Zařízení má certifikát CE

### Laserový ploter K40 lze použít k práci s materiály jako:

- Guma, plasty, plexisklo, akryly, textilie, oděvy, materiály podobné kůži, kůže, keramika, guma pro výrobu razítek, dřevo, veškeré nemetalické materiály, potažené kovy

---

### Sada obsahuje:

- Laserový ploter CO2 40W
- Rotující nástavec
- Ventilátor pro odvod spalin + flexibilní hadici
- Software + USB klíč
- Návod
- Vzduchový kompresor
- Vodní pumpu
- Stůl "Včelí plást"
- Software + USB kabel + napájecí kabel
- Červený bod "Red Dot"

### Použití laserového plotru 40W 35x24:

- Reklama
- Oděvní dílny
- Krejčovské a ševcovské dílny
- Kožedělný průmysl
- Dekorace nábytku
- Dekorace obalů
- Veškeré řemeslné činnosti využívající gravírování

