

Link spre produsul: <https://www.cncworld.ro/plotter-laser-co2-40w-35x24cm-air-assist-red-point-k40-p-57.html>



## Plotter Laser CO2 40W 35x24cm + Air Assist + Red Point K40

Preț brut	<b>4 099.00 Lei</b>
Preț net	<b>3 387.60 Lei</b>
Preț anterior	<del>4 699.00 Lei</del>
Disponibilitate	<b>în stoc</b>
Termenul expedierii	<b>24 de ore</b>
Număr de catalog	<b>10130</b>
Codul producătorului	<b>LE-40W-3524</b>
Codul EAN	<b>7390760567213</b>
Producător	<b>MTechnic</b>

### Descrierea produsului

## Plotter laser CO2 40W 35x24cm (K40) + Adaptor rotativ + Accesorii

**ULTIMUL MODEL ECHIPAT CU FUNCȚII AIR-ASSIST, RED-DOT ȘI REGULARE A MASEI!!**

Mai jos găsiți un videoclip care prezintă capabilitățile laserului nostru de 40W K40:

**Plotterul laser CO2 de 40W 35x24cm** este o mașină profesională pentru gravură și tăiere laser, răcită cu apă - aceasta este noua versiune a foarte popularelor plotters de 40W, echipată suplimentar, ca singurul model pe piață, cu:

- reglarea înălțimii mesei de lucru cu 13cm
- cap instalat din fabrică cu funcția "Air Assist" (suflare aer) și "Red-Dot" (indicarea punctului de impact al fasciculului laser)
- masa de lucru numită "Fagure" (reduce arderea materialului)

**Plotterul laser K40** taie și gravează cu ușurință în **placaj** | **plexiglas** | **piele** | **plastic** | **cauciuc** | și chiar **metale acoperite**.

**Gravorul laser K40** este echipat cu un **controler digital** care asigură setarea perfectă a puterii laserului la fiecare **0,01%** și **repetabilitatea și precizia setărilor**. Puterea laserului poate fi controlată cu ajutorul butoanelor de pe panoul frontal al plotterului.

Modelele mai vechi, încă disponibile pe piață, sunt echipate cu un controler analogic, învechit, unde repetabilitatea și puterea sunt ajustate cu un potențiomtru - în astfel de cazuri este foarte dificil să reveniți la setările specifice de putere - trebuie să încercați să ajustați potențiomtrul "**cu ochiul**" de fiecare dată.

În plus, fiecărui plotter îi adăugăm gratuit un adaptor rotativ în valoare de aproape **600 RON!**

## ATENȚIE!

**Suntem distribuitor oficial al acestui plotter în România de mulți ani, oferim garanție, asigurăm servicii locale și emitem facturi conform legislației românești sau chitanțe.**

**Pe piață există multe companii din China care vând mașini similare, care își vând produsele, iar clientul care le-a cumpărat este lăsat singur fără niciun suport sau document legal de vânzare.**

**Cumpărând de la noi, beneficiezi de asemenea de suport profesional pentru:**

- Instalarea dispozitivului
- Porneste (instalarea) software-ului
- Utilizarea dispozitivului
- Schimbarea componentelor consumabile, de exemplu tuburile de CO2

### **Construcție modernă și software prietenos**

La plotterul laser se adaugă un plugin pentru **software-ul Corel Draw** - astfel puteți grava sau tăia direct din Corel. Aveți de asemenea posibilitatea de a opera gravura K40 prin intermediul programului **LaserDRW** inclus în pachet. Este compatibil cu toate versiunile de Windows XP, 7, 8, 10, 11.

În plus, laserul nostru K40 este echipat cu un **întrerupător de siguranță** și un întrerupător dedicat pentru fasciculul laser - acestea sunt funcții extrem de importante pentru îmbunătățirea siguranței utilizatorului (necesare prin lege din 2018). Noile lasere de 40W (modele din anul 2023) sunt echipate cu întrerupătoare de capăt și un blat de lucru mărit, pe care se pot prelucra obiecte cu dimensiuni de până la: **355mm x 240 mm**

Laserul K40 este singurul din clasa sa care include în set picioare **suplimentare, ușor de demontat**.

**Calitatea construcției dispozitivului în noul model a fost semnificativ îmbunătățită** - fiecare element este supus testelor de calitate încă din fabrică.

## Elemente care fac diferența

Funcția de asistare cu aer "**Air Assist**" - în imaginea alăturată puteți vedea că este o instalare de fabrică - aerul iese direct din același orificiu ca și fasciculul laser - acest lucru îmbunătățește semnificativ efectele la lucrul pe diferite materiale care necesită suflare.

În timpul tăierii sau gravării cu funcția "**Air Assist**" activată, fasciculul laser nu arde marginile suprafeței gravate, astfel încât nu se produce efectul de supraîncălzire sau ardere atunci când se lucrează pe materiale plastice, cauciuc sau placaj.

De asemenea, am adăugat plotterului nostru funcția "**Red-Dot**" - adică punctul roșu al laserului - un indicator care arată unde va lovi fasciculul propriu-zis al laserului. Funcție fără de care practic nu se poate lucra precis pe dispozitiv.

Plotterul laser **K40 de 40W** a fost suplimentar echipat cu opțiuni care facilitează semnificativ munca:

- **"fagure"** (masă specială utilizată pentru tăierea pe plotter care reduce arderea materialelor)
- **sufierea capului laser** (funcție indispensabilă, de exemplu, la tăierea placajului sau a plexiglasului), în set este inclus și un compresor de aer.
- **punct roșu** (utilizat pentru afișarea precisă a locului fasciculului laser, esențial pentru poziționare)
- **blatul de lucru iluminat**
- **masă de lucru reglabilă** (permite gravarea pe obiecte de până la 13 cm înălțime)
- **4 picioare cu înălțimea de 10 cm**
- **adaptor rotativ pentru forme regulate**

## Date tehnice pentru gravura laser 35x24 40W:

- **Putere laser:** 40W
- **Tipul laserului:** Gaz CO2
- **Sistem de poziționare:** Punct Roșu (Red Dot)
- **Arie de lucru:** 355x240 mm
- **Viteza de gravare:** 0-500 mm/s
- **Viteza de tăiere:** 0-35 mm/s
- **Masă suplimentară:** "Fagure"
- **Precizia poziționării:** +/-0.01mm
- **Sufierea capului (Air Assist):** DA
- **Consum de energie:** ≤250W
- **Formate grafice suportate:** BMP / JPG / JPEG / WMF / EMF / PLT
- **Răcire:** Pompă de apă
- **Durata de viață a tubului:** 1000/1300 Ore
- **Comunicare:** Port USB
- **Dimensiuni produs:** 800x500x250 mm
- **Greutatea produsului:** 30 kg (cu ambalaj 38 kg)

- **Certificat CE:** DA
- **Garantie:** 12/24 luni
- **Garantie pe tub:** 6 luni
- **Dispozitivul are certificat CE**

#### **Plotterul laser K40 poate fi folosit pentru a lucra pe materiale precum:**

- cauciuc,
- materiale plastice,
- plexiglas,
- acril,
- textile,
- îmbrăcăminte,
- materiale similare pielii,
- piele,
- ceramică,
- cauciuc pentru ștampile,
- lemn,
- toate materialele nemetalice,
- metale acoperite.

#### **Aplicațiile plotterului laser de 40W 35x24:**

- Publicitate,
- Ateliere de confectii,
- Ateliere de croitorie și cizmărie,
- Industria pielăriei,
- Decorarea mobilierului,
- Decorarea ambalajelor,
- Toate tipurile de meșteșuguri care utilizează gravura.

#### **Setul include:**

- Plotter CO2 40W
- Adaptor rotativ
- Ventilator pentru evacuarea fumului + tub flexibil
- Software + Cheie USB
- Manual de instrucțiuni
- Compresor de aer
- Pompă de apă
- Masa "façure"
- Software + Cablu USB + Cablu de alimentare
- Punct roșu "red dot"

### **ATENȚIE:**

Pentru siguranța dumneavoastră, plotterul este expediat într-o cutie specială de lemn - nu există posibilitatea de deteriorare în timpul transportului!

Dispozitivele sunt testate înainte de expediere, iar setările oglinzilor sunt calibrate, astfel încât plotterul să fie gata de utilizare imediat ce este scos din cutie.

---

