

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/cnc-laser-co2-50w-cl6040t-p-53.html>

## CNC Laser CO2 50W CL6040T



Cena sa PDV-a	<b>223 300.00 RSD</b>
Cena bez PDV-a	<b>186 083.33 RSD</b>
Dostupnost	<b>Dostupan</b>
Vreme isporuke	<b>24 sati</b>
Kataloški broj	<b>10131</b>
Kod proizvođača	<b>LE-50W-CL6040T</b>

### Opis proizvoda

## CO2 Laserski ploter 50W - 60cm x 40cm CL6040T

### Air-Assist + Red-Dot + Rotacioni dodatak

**NAJNOVIJI MODEL OPREMLJEN FUNKCIJAMA AIR-ASSIST, RED-DOT, TUBE EFR!**

U nastavku pogledajte video koji prikazuje naš ploter:

**50W CO2 Laser 6040cm** je profesionalna mašina za lasersko sečenje i graviranje, koja se hladi vodom i dodatno je opremljena sa:

- **Automatsko** podešavanje visine radnog stola **do 22 cm (pritiskom na dugme)**
- Fabricki instaliranom glavom u **GOLD verziji** sa „**Air Assist**“ (**vazdušno duvanje**) i „**Red-Dot**“ (**indikacija laserskog snopa**)
- Radni sto, takozvani „**Saćasti sto**“ (**smanjuje opekotine materijala**)
- Robusna **ZnSe USA optika**
- **EFR cev**, čiji je vek trajanja **do 3x duži** u poređenju sa drugim uređajima na tržištu sa običnim „No-Brand“ cevima
- Linearno vođenje na **X osi (velika brzina i preciznost)**

50W 6040 Laser lako seče i gravira **šperploču, pleksiglas, kožu, plastiku, gumu pa čak i obložene metale kao i mnoge druge materijale.**





50W 6040 Laser gravir ploter je opremljen digitalnim kontrolerom, koji omogućava savršeno podešavanje snage lasera na **0,01% kao i ponovljivost i preciznost podešavanja**. Snaga lasera može se kontrolisati putem dugmića na prednjoj strani plotera.

Ploter teži **preko 50 kg, što obezbeđuje potrebnu stabilnost tokom rada** i smanjuje uticaj inercijalnih sila tokom kretanja glave, što kod manjih mašina može dovesti do pomeranja konstrukcije u odnosu na materijal.

**Pored toga, svakom ploteru dodajemo besplatno rotacioni dodatak vredan skoro 150 evra!!**

Laser ploter dolazi sa softverskim dodatkom za Corel Draw, tako da **direktno iz Corel-a možete gravirati ili seći**.

Takođe imate mogućnost da upravljate 50W 6040 laser gravir ploterom koristeći priloženi **softver LaserDRW**. On je kompatibilan sa svim **Windows verzijama XP, 7, 8, 10 i 11**.

Ovo je **NAJVEĆI** set na tržištu. Pored rotacionog dodatka, dobijate još: **vazdušni kompresor, vodenu pumpu, ventilator i crevo za izduvavanje, legalan softver, lako demontirajuće noge** – sve što vam je potrebno za rad odmah nakon raspakivanja.

---

## PAŽNJA!

**Godinama smo zvanični distributer ovog plotera u Nemačkoj. Nudimo garanciju, servis na licu mesta i izdavanje računa u skladu sa nemačkim zakonodavstvom ili fiskalni račun.**

Na tržištu postoji mnogo kompanija iz Kine koje prodaju slične mašine. One prodaju svoje proizvode, a kupac koji ih kupi ostaje bez ikakve podrške ili legalne prodajne dokumentacije.

---

Najvažnije prednosti 50W 6040 laser plotera:

- **Automatsko podešavanje visine stola do 22 cm**

Zahvaljujući ovoj funkciji, povezani motor podiže ili spušta radni sto pritiskom na dugme (bez ove funkcije, podešavanje visine je vrlo naporno).

- **Rotaciona osovina**

Priložena rotaciona osovina omogućava sečenje i graviranje ne samo na ravnim površinama, već i na okruglim predmetima poput flaša, čaša ili vaza.

- **EFR cev**

Uređaj je opremljen originalnom EFR CO2 cevi koja traje 3 puta duže od jednostavnih i najjeftinijih cevi koje se ugrađuju u mnoge uređaje koji su još uvek dostupni na tržištu.



---

### Zašto je naš 50W 6040 laser ploter bolji od drugih sličnih mašina?

- CE sertifikat, ISO9001 sertifikat kvaliteta
- Preciznost pozicioniranja do **0,01 mm**
- USB interfejs
- Automatsko podešavanje stola **0-22 cm** (dodatni motor uključen)
- Red-Dot Pointer - za određivanje pozicije graviranja
- Air-Assist - vazdušno duvanje u glavi
- Regulacija snage u realnom vremenu
- Intuitivan kontrolni panel
- Radna površina **40 cm x 60 cm**
- Visokokvalitetna **ZnSE USA optika**
- Ojačano kućište mašine

Laser ploter lako seče materijale do debljine od **6 mm** i savršeno se koristi kao gravir mašina.

---

---

Tehničke specifikacije:

- Snaga lasera: 50W
- Tip lasera: CO2 gas
- Radna površina: 400x600 mm
- Brzina graviranja: 0-500 mm/s
- Brzina sečenja: 0-35 mm/s
- Debljina sečenja: 0-10 mm (u zavisnosti od materijala)
- Radna temperatura: 5 - 40 °C
- Minimalna veličina slova: 1x1 mm
- Maksimalna visina glave: 22,5 cm
- Rezolucija ekrana: 2000 dpi
- Preciznost pozicioniranja: 0,01 mm
- Tip motora: Koračni motor
- Potrošnja energije: ≤300W
- Hlađenje: Vodena pumpa
- Vek trajanja cevi: 4000/4500 sati
- Komunikacija: USB port
- Operativni sistem: Windows 2000/Windows XP/VISTA/WIN7/WIN10
- Dimenzije proizvoda: 1020x650x630 mm
- Težina proizvoda: 85 kg
- Garancija: 24 meseca
- Garancija na cev: 6 meseci
- Uređaj ima CE, ROHS i FCC sertifikate

Set sadrži:

- CO2 Laser ploter 50W 60x40 cm
- Ventilator za izduvavanje + fleksibilno crevo
- LaserDRW softver + dodatak za Corel
- Licencni ključ (USB stick)
- Uputstvo
- Vodena pumpa
- Vazdušni kompresor
- „Sačasti sto“
- Softver + USB kabl + strujni kabl
- Roter Dot „Red Dot“
- LED osvetljenje
- Noge (postolje)
- Rotaciona osovina

## PAŽNJA!

Za vašu sigurnost, ploter se šalje u specijalnoj drvenoj kutiji kako bi se isključila mogućnost oštećenja tokom transporta.

Uređaji se testiraju pre isporuke, a kalibracija ogleđala se obavlja tako da je ploter spreman za upotrebu odmah nakon raspakivanja.