

Länken till produkten: <https://cncworld.se/laserskrare-co2-50w-cl6040t-p-58.html>

## Laserskärare CO2 50W CL6040T



Bruttopris	<b>26 340.00 kr</b>
Nettopris	<b>21 072.00 kr</b>
Sista pris	<b>29 260.00 kr</b>
Tillgänglighet	<b>Tillgängligt</b>
Leveranstid	<b>48 timmar</b>
Katalognummer	<b>10131</b>
Producentkod	<b>LE-50W-CL6040T</b>

### Produktbeskrivning

## **CO2 Lasergraverare 50W - 60cmx40cm CL6040T + Air-Assist + Red-Dot + Roterande fäste**

**NY MODELL UTRUSTAD MED AIR-ASSIST, RED-DOT, OCH EFR-RÖR!**

**Nedan visas en video som presenterar vår lasergraveringsmaskin:**

Den **CO2-laser 50W 60x40 cm** är en professionell lasergravyr- och skärmaskin som är vattenkyld och utrustad med:

- **Automatisk höjdjustering av arbetsbordet upp till 22 cm** (med knapptryckning)
- **GULD-versionen av skärhuvudet** med funktionerna "**Air Assist**" (luftblåsning) och "**Red-Dot**" (indikering av laserstrålens träffpunkt)
- **Arbetsbord med "bikakestruktur"** (minskar brännskador på materialet)
- **Hållbar ZnSe USA-optik**
- **EFR-rör**, vars livslängd är upp till **3 gånger längre** än andra maskiner på marknaden som är utrustade med vanliga oidentifierade rör

- 
- **Linjär glidskena på X-axeln** (snabb och precis drift)

Den **50W 60x40 lasern** skär och graverar enkelt i **plywood | plexiglas | läder | plast | gummi | och även belagda metaller** samt många andra material.

---

Den **50W 60x40 laserskäraren** är utrustad med en **digital controller**, som möjliggör exakt justering av laserstyrkan med en precision på **0,01%**, samt repeterbarhet och noggrannhet i inställningarna. Laserstyrkan kan styras med hjälp av knapparna på framsidan av maskinen.

Maskinen väger **mer än 50 kg**, vilket ger en **optimal stabilitet** under arbetet och minskar effekterna av tröghetskrafter vid huvudrörelser, vilket, med lättare maskiner, kan orsaka att strukturen förskjuts i förhållande till materialet.

Dessutom lägger vi till **gratis** en **roterande fäste** till varje laserskärare, med ett värde på **nästan 1500 kronor** !

Laserskäraren levereras med en **plugin för Corel Draw-programvaran**, vilket möjliggör gravering eller skärning direkt från Corel.

Du har också möjlighet att styra den **50W 60x40 modellen** via **LaserDRW-programvaran** som ingår i paketet. Denna programvara är kompatibel med **alla versioner av Windows**: XP, 7, 8, 10, 11.

Detta är det **STÖRSTA paketet** på marknaden. Förutom det roterande fästet får du även: **en luftkompressor, en vattenpump, en fläkt och en rökutsugsslang, programvara, lätt borttagbara fötter** - allt du behöver för att börja arbeta direkt efter uppackning.

---

## **OBS!**

**Vi har i många år varit den officiella distributören av denna maskin i andra länder. Vi erbjuder garanti, lokal service och vi utfärdar faktura eller kvitto.**

**Det finns många företag i Kina som säljer liknande maskiner, men efter köpet står kunden utan något stöd och utan ett lagligt försäljningsdokument.**

---

## De främsta fördelarna med 50W 60x40 laserskäraren:

- **Automatisk justerbart arbetsbord upp till 22 cm**

Tack vare denna funktion möjliggör den medföljande motorn att du kan höja eller sänka arbetsbordet med hjälp av knappar (utan denna funktion kan höjjusteringen vara mycket mer komplicerad).

- **Roterande axel**

Den roterande axeln som medföljer maskinen gör att du kan skära och gravera inte bara på plana ytor, utan också på runda ytor, såsom flaskor, glas eller vaser.

- **EFR-rör**

Enheten är utrustad med ett **original CO2 EFR-rör**, som håller **3 gånger längre** än de billiga rör som ofta installeras på många enheter som fortfarande finns på marknaden.

---

## Varför är vår 50W 60x40 lasergravör bättre än andra liknande maskiner?

- **CE-certifikat**, ISO9001-certifierad kvalitet
- **Positionsprecision upp till 0,01 mm**
- **USB-gränssnitt**
- **Automatisk justering av bordet** från 0 till 22 cm (extra motor ingår)
- **Red-Dot pekare** - för att bestämma gravyrpositionen
- **Air-Assist** - luftblåsning i huvudet
- **Justerbar effekt i realtid**
- **Intuitiv kontrollpanel**
- **Arbetsyta på 40 cm x 60 cm**
- **ZnSE USA-optik** av högsta kvalitet
- **Förstärkt konstruktion**

Laserskäraren **hanterar enkelt att skära material upp till 6 mm tjocka** och är också perfekt för gravering.

---

## Tekniska specifikationer:

- **Laserstyrka:** 50W
- **Typ av laser:** CO2-gas
- **Arbetsyta:** 400x600 mm
- **Graveringshastighet:** 0-500 mm/s
- **Skärhastighet:** 0-35 mm/s
- **Skärtjocklek:** 0-10 mm (beroende på material)
- **Arbetstemperatur:** 5 - 40 °C
- **Minsta bokstavsstorlek:** 1x1 mm
- **Maximal höjd på huvudet:** 22,5 cm
- **Skärmupplösning:** 2000 dpi
- **Positionsprecision:** 0,01 mm
- **Motortyp:** Stegmotor
- **Energiförbrukning:** ≤300W
- **Kylning:** Vattenpump
- **Rörlivslängd:** 4000/4500 timmar
- **Kommunikation:** USB-port
- **Kompatibelt operativsystem:** Windows 2000/Windows XP/VISTA/WIN7/WIN10
- **Produktens dimensioner:** 1020x650x630 mm
- **Produktens vikt:** 85 kg
- **Garanti:** 24 månader
- **Rörgaranti:** 6 månader
- **Certifieringar:** CE, ROHS och FCC

## Paketet innehåller:

- CO2 lasergravör 50W 60x40 cm
- Fläkt för rökutsugning + flexibel slang
- LaserDRW-programvara + plugin för Corel
- Licensnyckel (USB-nyckel)
- Manual
- Vattenpump
- Luftkompressor
- Honeycomb-bord
- Programvara + USB-kabel + Strömkabel
- Röd punkt "Red Dot"
- LED-belysning
- Stödben (stativ)
- Roterande axel

## OBS!

För din säkerhet skickas maskinen i en **speciell trälåda**, vilket garanterar att den inte skadas under transporten.

Enheterna **testas innan de skickas** och speglarna justeras **kalibreras** så att den är **redo att användas direkt ur lådan**.