

CNC Laser CO2 60W DSP 40x60cm CL6040T



Cena sa PDV-a	312 700.00 RSD
Cena bez PDV-a	260 583.33 RSD
Prethodna cena	346 700.00 RSD
Dostupnost	Dostupan
Vreme isporuke	24 sati
Kataloški broj	10133
Kod proizvođača	LE-DSP60W-CL6040T

Opis proizvoda

CO2 laserski ploter 60W 40x60 cm CL6040T + dodatna oprema + Red-Dot + Air-Assist

Profesionalni ploter zasnovan na najnovijem kontrolnom uređaju za lakši rad

CO2 laserski uređaj 60W 6040 DSP je profesionalna mašina sa vodenim hlađenjem za lasersko graviranje i sečenje, koja je dodatno opremljena:

- **Automatskim** podešavanjem visine radnog stola **do 22 cm (pritiskom na dugme)**
- Fabrika je instalirala glavu **u ZLATNOJ verziji** sa „Air Assist“ (vazdušno duvanje) i „Red-Dot“ (indikator laserskog zraka)
- Radni sto, tzv. „Saće“ (**smanjuje paljenje materijala**)
- Robusna **ZnSe USA optika**
- Najnoviji **Ruida6445 kontrolni uređaj**
- **EFR cev**, čiji vek trajanja je **do 3x duži** od drugih uređaja na tržištu sa običnim „No-Brand“ cevima
- Linearni vodič na **X-osi (velika brzina i preciznost)**
- Elektronskim **senzorom protoka rashladne tečnosti** cevi - sprečava pregrevanje cevi

60W 6040 DSP laser lako seče i gravira **šperploču, pleksiglas, kožu, plastiku, gumu, pa čak i obložene metale, kao i mnoge druge materijale.**

60W laserski ploter lako seče materijale debljine do **10 mm (u zavisnosti od materijala).**

Ploter poseduje kontrolu snage lasera preko ekrana i softvera, što omogućava visoku preciznost i ponovljivost podešavanja.

Naš 60W laserski ploter za graviranje je takođe **opremljen autofokusom i funkcijom konusa!**

Nije potrebno ručno meriti razdaljinu između glave i materijala – ploter to čini umesto vas, a funkcija konusa je neophodna za graviranje pečata.

U setu sa ploterom dobijate i **rotirajući dodatak za redovne i neregularne oblike vredan 350 evra BESPLATNO**, za graviranje na bocama, čašama itd.

PAŽNJA!

Godinama smo zvanični distributer ovog plotera u Nemačkoj. Nudimo garanciju, pružamo usluge na licu mesta i izdajemo račun u skladu sa nemačkim zakonodavstvom ili fiskalnim računom.

Na tržištu postoji mnogo kompanija iz Kine koje prodaju slične mašine. Oni prodaju svoje proizvode, a kupac koji ih kupy ostaje bez ikakve podrške ili legalnih prodajnih dokumenata.

Prilikom kupovine kod nas dobijate i profesionalnu podršku za:

- Instalaciju uređaja
- Puštanje u rad (instalacija) softvera
- Korišćenje uređaja
- Zamenu potrošnih delova, npr. CO2 cevi

Upoznajte najnoviju verziju 60W DSP laserskog plotera ove godine sa najnovijim Ruida6445 kontrolnim uređajem

• Ploter poseduje funkciju za graviranje/sečenje u jednom projektu

projekta i kreiranje više slojeva. Zahvaljujući ovoj funkciji možete gravirati i seći u jednom prolazu, bez potrebe za kreiranjem više projekata.

• Šareni ekran na RD 32Bit kontrolnom uređaju

Korišćenjem RD6445 kontrolnog uređaja imamo pregled trenutno graviranog ili sečenog objekta na ekranu plotera. Možemo prekinuti rad i nastaviti kasnije, kao i raditi bez računara, jer ploter ima svoju memoriju.

Ovo je profesionalna mašina sa vodenim hlađenjem za lasersko graviranje i sečenje. Veličina radnog stola u ovom modelu je 60 cm x 40 cm. Ploter omogućava kontrolu snage lasera preko kontrolnog uređaja, što garantuje visoku preciznost i ponovljivost podešavanja.

Zahvaljujući priloženom softveru možete direktno seći ili gravirati iz Corel Draw ili AutoCad programa, ili koristiti RDworks paket koji dolazi uz ploter. Softver poseduje funkciju konusa i stoga je idealan za graviranje pečata.

Možete učitati datoteke/projekte sa USB memorije na ploter i sačuvati ih u internoj memoriji uređaja, što omogućava korišćenje plotera bez računara.

Dodatni elementi 60W DSP 60x40 cm laserskog plotera koji čine razliku:

Linearni vodiči: Ploter radi sa linearnim vodičima, što garantuje visoku preciznost ponavljanja, gladak rad i održavanje tačnosti čak i nakon mnogo godina korišćenja.

EFR cev: Naša mašina za lasersko graviranje je opremljena originalnom EFR CO2 cevi. Ova cev traje četiri puta duže od jednostavnih i najjeftinijih cevi koje se ugrađuju u mnoge uređaje koji su još uvek dostupni na tržištu.

ZnSe USA sočivo: Optika laserskog plotera 60W 60x40 sastoji se od proverenih ogledala i ZnSe USA sočiva sa savršenim refleksionim stepenom. Sočivo je otporno na visoke temperature koje nastaju tokom rada 60W cevi. Otporno je na ogrebotine i stoga će pouzdano služiti tokom dugog vremenskog perioda.

Pojačana konstrukcija: Dodatni aluminijumski profili oko stola poboljšavaju ukupnu čvrstinu i značajno smanjuju neželjene pokrete.

60W DSP 60x40 cm laserski ploter može se koristiti za graviranje u sledećim materijalima:

- Plastika
- Plexiglas
- Akril
- Tekstil
- Odeća
- Imitacija kože
- Koža
- Keramika
- Guma za pečate
- Drvo
- Svi nemetalni materijali
- Obloženi metali
- Guma

Primene 60W DSP 60x40 cm CO2 laserskog plotera:

- Reklama
- Industrija odeće
- Krojačke radnje i obućari
- Kožna industrija
- Dizajn nameštaja
- Dekoracija pakovanja
- Sve vrste zanatskih radova koji koriste graviranje

Ovde je **lista formata datoteka** koji su kompatibilni sa softverom laserskog plotera 50W 40x40:

- AI datoteke (*.ai)
 - DXF datoteke (*.dxf)
 - PLT datoteke (*.plt)
 - DST datoteke (*.dst)
 - DSB datoteke (*.dsb)
 - WENTAI EPS datoteke (*.eps)
 - CREA COMPO DAT datoteke (*.dat)
 - NC datoteke (*.nc)
 - BMP datoteke (*.bmp)
 - RDB Image datoteke (*.rdb)
 - GIF datoteke (*.gif)
 - JPEG datoteke (*.jpg; *.jpeg; *.jfif)
 - PNG datoteke (*.png)
 - MNG datoteke (*.mng)
 - ICON datoteke (*.ico)
 - CURSOR datoteke (*.cur)
 - TIFF datoteke (*.tif; *.tiff)
 - TGA datoteke (*.tga)
 - PCX datoteke (*.pcx)
 - WBMP datoteke (*.wbmp)
 - WMF datoteke (*.wmf)
 - EMF datoteke (*.emf)
 - JBG datoteke (*.jbg)
 - JP2 datoteke (*.jp2; *.jpc)
 - PGX datoteke (*.pgx)
 - RAS datoteke (*.ras)
 - PNM datoteke (*.pnm; *.pgm; *.ppm)
 - SKA datoteke (*.ska)
-

Tehničke karakteristike 60W 6040 DSP laserskog plotera:

- Snaga lasera: **60W**
- Tip lasera: **CO₂ gas**
- Radni opseg: **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**
- Rezolucija ekran: **2000 dpi**
- Preciznost pozicioniranja: **0,01 mm**
- Tip motora: **step motor**
- Potrošnja energije: **≤300W**
- Hlađenje: **pumpa za vodu**
- Životni vek cevi: **do 4500 sati**
- Komunikacija: **USB port + USB stick**
- Operativni sistem: **Windows 2000/Windows XP/VISTA/WIN7/WIN10**
- Dimenzije proizvoda: **1400x650x630 mm**
- Težina proizvoda: **85 kg**
- Garancija: **12 / 24 meseci***
- Garancija na cev: **6 meseci**
- Uredaj ima sertifikate: **CE, ROHS i FCC**

Set sadrži:

- CO2 laserski ploter: 60W 60x40 cm
- Ventilator za izduvavanje: + fleksibilno crevo
- RDworks softver: + proširenje za Corel
- Uputstvo
- Pumpa za vodu
- Kompresor za vazduh
- Sto: „Sače“
- USB kabl: + naponski kabl
- Crvena tačka: „Red Dot“
- LED osvetljenje
- Nastavak: za nepravilne i pravilne oblike
- Stalak: noge za ploter