
Údaje aktuální ke dni: 12-04-2025 04:42

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/laserov-plotr-co2-50w-40x40-p-149.html>

Laserový Plotr CO2 50W 40x40



Cena s DPH	56 900.00 Kč
------------	---------------------

Cena bez DPH	47 024.79 Kč
--------------	---------------------

Dřívější cena	63 190.00 Kč
---------------	--------------------------------

Dostupnost	K dispozici
------------	--------------------

Odesíláme během:	48 hodin
------------------	-----------------

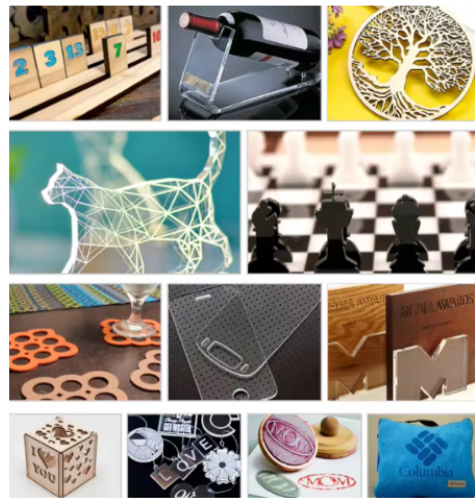
Katalogové číslo	10150
------------------	--------------

Kod EAN	859139618446
---------	---------------------

Výrobce	CNCTech
---------	----------------

Popis produktu

Laserový plotr - 50 W CO2 - verze s rozměrem 40 cm x 40 cm



CO2 Laser 50W 4040 DSP je profesionální stroj na řezání a gravírování s vodním chlazením, který je navíc vybaven:

- **Automatickým** nastavením výšky pracovního stolu **do 10 cm (stisknutím tlačítka)**
- Z výroby instalovanou hlavou ve **zlaté verzi** s „**Air Assist**“ (foukač) a „**Red-Dot**“ (laserový ukazatel)
- Pracovním stolem, tzv. „**plástovým stolem**“ (snižuje pálení materiálu)
- Odolnou **ZnSe optikou z USA**
- Nejnovějším **Řídicím systémem Ruida6445**
- **EFR trubici**, jejíž životnost je **až 3x delší** než u jiných zařízení na trhu s běžnými „No-Brand“ trubicemi
- Lineárním vedením na **X ose (vysoká rychlost a přesnost)**
- Elektronickým **senzorem průtoku chladicí kapaliny**, který zabraňuje přehřátí trubice

Laserový plotr 50W 4040 DSP snadno řeže a gravíruje **překližku, plexisklo, kůži, plast, gumu, dokonce i potažené kovy a mnoho dalších materiálů.**

50W laserový plotr bez problémů řeže materiály o tloušťce až **10 mm (v závislosti na materiálu).**

Plotr umožňuje ovládání výkonu laseru přes displej a software, což umožňuje vysokou přesnost a opakovatelnost nastavení.

Náš laserový plotr 50W je také vybaven **kuželovou funkcí!**

Není nutné manuálně měřit vzdálenost mezi hlavou a materiálem - plotr to udělá za vás a kuželová funkce je nezbytná pro gravírování razítek.

CO2 laser 50W je také vybaven **větraným a osvětleným pracovním stolem.**

S plotrem navíc získáte **rotační nástavec na pravidelné a nepravidelné tvary v hodnotě 150 eur ZDARMA**, který umožňuje gravírování na lahvách, sklenicích atd.

POZOR!

Jsmo oficiálním distributorem tohoto plotru v Německu již řadu let. Poskytujeme záruku, nabízíme servis na místě a vystavujeme fakturu podle německého práva nebo účtenku.

Na trhu je mnoho čínských společností, které prodávají podobné stroje. Tyto společnosti prodávají své výrobky a zákazník, který si je koupí, zůstává bez jakékoli podpory nebo právní dokumentace o prodeji.

Koupí u nás získáte také profesionální podporu při:

- Instalaci zařízení
- Instalaci softwaru
- Používání zařízení
- Výměně spotřebních dílů, např. CO2 trubice

Nejnovější verze laserového plotru - s nejnovějším ovladačem Ruida6445

- **Plotr má funkci gravírování/řezání v 256 barevných odstínech**

Díky této funkci můžete gravírovat a řezat v jednom pracovním cyklu a aplikovat až 256 vrstev.

- **Barevný displej na RD 32Bit ovladači**

Díky použití ovladače RD6445 můžeme na displeji plotru vidět, co se právě gravíruje nebo řeže, můžeme práci zastavit a obnovit, můžeme pracovat bez počítače (plotr má vlastní paměť).

Jedná se o profesionální stroj na gravírování a řezání s vodním chlazením. Velikost pracovního stolu u tohoto modelu je až **40 cm x 40 cm**. Plotr má ovládání výkonu laseru přes ovladač, což vám umožňuje dosáhnout přesnosti a opakovatelnosti nastavení.

Díky dodávanému softwaru můžete řezat nebo gravírovat přímo z Corel Draw nebo AutoCad softwaru, nebo použít RDworks balíček dodávaný s plotrem. **Software má kuželovou funkci** a je tedy vhodný pro gravírování razítek.

Můžete nahrávat soubory/projekty z USB klíče do plotru a ukládat je do vnitřní paměti zařízení - **takže můžete používat plotr bez počítače!**



Další prvky laserového plotru 50W 40x40 cm, které dělají rozdíl:

Lineární vedení:

Plotr pracuje na lineárních vodičkách - to zajišťuje vysokou opakovatelnost a zachovává přesnost i po mnoha letech používání.

EFR trubice

V našem laserovém gravíru byla použita originální CO2 EFR trubice, která vydrží 4x déle než nejlevnější standardní trubice, které jsou stále v mnoha zařízeních na trhu.

ZnSe USA čočka

Optika v laserovém plotru 50W 40x40 se skládá z osvědčených zrcadel a ZnSe USA čočky s ideálním koeficientem odrazu. Čočky jsou odolné vůči vysokým teplotám, které vznikají během provozu 50W trubice. Odolné proti poškrábání - jedním slovem: slouží spolehlivě a velmi dlouho.

