

CNC ŘEZACÍ A GAVÍROVACÍ LASERY VÝBĚROVÝ CENÍK 2022



FUTURO CNC

www.habilis-steel.cz

Platnost ceníku do 31.12.2022

CNC řezací a gravírovací Co2 lasery FUTURO

CNC řezací a gravírovací Co2 laser 150W FUTURO 1390H - představení



Laser je vhodný např. pro značení výrobků, výrobu reklamních předmětů, výplní úložných kufrů, boxů a skříní, řezání plexiskla, gravírování log a obrázků, výrobu informačních štítků, zpracování kůže, dřeva a materiálů na bázi dřeva, firemních razítek, navigačních cedulí.

Své uplatnění nalezne při zpracování velkých, středních i menších sérií v reklamních agenturách a průmyslových podnicích.

Stroj je vybavený CO2 laserovou trubicí o výkonu 150W, která umožňuje jak gravírování, tak i řezání všech organických materiálů jako např. plastů, kůže, textilu, dřeva, plexiskla, papíru, gumy, korku, kartonu a podobně a gravírování skla, keramiky, kamene. Paprsek je na obráběnou plochu přiváděn pomocí tří přesně seřízených odrazových zrcátek a speciální čočky.

Stůl u tohoto laseru je výškově stavitelný v rozsahu 0–300 mm pomocí krokového motoru. Laserová hlava je vybavena přesně zpracovanou čočkou s přívodem stlačeného vzduchu. Díky automatickému najíždění výšky laserové trysky od obrobku ušetříte čas při nastavování stroje před započetím výroby. Součástí dodávky je nenáročný a spolehlivý software, ve kterém lze přímo kreslit popř. upravovat došlá data pro stroj.

CNC řezací a gravírovací Co2 laser 150W FUTURO 1390H - parametry

Základní parametry:

- pracovní rozměr stolu (osa X, Y): 1300 × 900 mm
- pohon stolu výškový (osa Z): motorizovaný
- označení místa počátku řezu funkcí RED POINT: ANO
- automatické najíždění výšky: ANO
- možnost gravírování rotačních těles: ANO
- opakovatelná přesnost: 0,01 mm
- rychlost gravírování: 0 - 6000 mm/s
- řezná rychlost: 0 - 3600 mm/smin.
- výkon laseru: 150 W
- podporované grafické formáty: BMP, PLT, DST, DXF, AI, JPG, GIF, PGN, TIF
- celkový příkon: 2200 W
- elektrické připojení: 230 V
- rozměry stroje (š × h × v): 1810 × 1575 × 1080 mm
- hmotnost: 312 kg

Obsah dodávky:

- CNC gravírovací a řezací laser
- 2 pracovní stoly - „honeycomb“ + „nožový“
- software Rdworx v8 + USB kabel + napájecí kabel
- laserová trubice
- náhradní čočka
- kompresor
- náhradní set zrcátek
- výkonný systém pro automatické chlazení laserové trubic
- automatické zaostření paprsku
- nivelační prvky a kolečka pro snadné ustavení a přemístění stroje, bezpečnostní vypínač
- tabulka s doporučenými řeznými podmínkami
- návod k obsluze v ČJ, CE certifikát



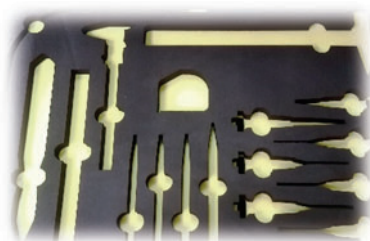
Další informace získáte pod odkazem:

Nabízené varinaty Co2 laserů FUTURO



pracovní plocha	výkon laseru	označení stroje	cena
1300x900 mm	100 W	100W FUTURO 1390H	na poptání
	120 W	120W FUTURO 1390H	na poptání
	150 W	150W FUTURO 1390H	na poptání
	170 W	170W FUTURO 1390H	na poptání
900x600 mm	100 W	100W FUTURO 960H	na poptání
	120 W	120W FUTURO 960H	na poptání
	150 W	150W FUTURO 960H	na poptání
	170 W	170W FUTURO 960H	na poptání

Ukázky typických výrobků zhotovených pomocí Co2 laserů FUTURO



Značící vláknové FIBER LASERY FUTURO FL

Popisovací vláknový laser 20W FUTURO FL7000W20 - představení

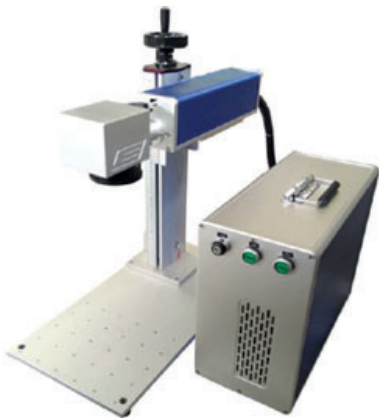


Popisovací vláknový laser 20W FUTURO FL20W je zařízení s velmi širokým rozsahem možností použití. Laser využijete jako stálé jednoúčelové pracoviště nebo je můžete přemísťovat podle aktuálních potřeb, což je jednou z hlavních výhod stroje. Typ FL20W dispnuje jednoduchým uživatelským rozhraním a podporuje všechny alfanumerické fonty a další znaky.

Zařízení zpracovává kovy a jejich slitiny (železo, měď, hliník, zinek atd.), drahé kovy (zlato, stříbro, titan atd.) i jiné kovové materiály. Dále nekovové materiály jako např. plasty, plexisklo, desky plošných spojů a mnoho dalších. Nejčastěji se využívá v reklamních agenturách a průmyslových podnicích pro značení výrobků, pro výrobu štítků strojů a přístrojů, značení šperků, autodílů, jmenovek a dalších menších dílů do značené plochy 110x110mm.

Při zakoupení příslušenství možnost gravírování rotačních těles. Stroj je díky celokrytování velmi bezpečný.

Popisovací vláknové lasery FUTURO - další dodávané varianty - lehké přenosné modely



Popisovací vláknové lasery FUTURO - další dodávané varianty - stacionární modely



Ukázky typických výrobků zhotovených pomocí FIBER laserů FUTURO FL

