C 1610

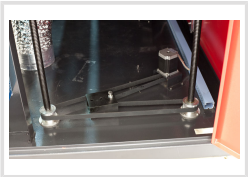
Objednací číslo:
LA100008

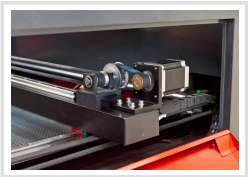
Původní cena 299 990 Kč bez DPH
Ušetříte 70 000 Kč

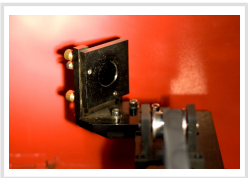
229 990 Kč bez DPH
278 288 Kč s DPH



Výkonný CO_2 laser pro zpracování větších formátů materiálu.



- Své uplatnění nalezne při zpracování velkých i menších sérií
- Stroj je vybavený CO_2 trubicí, což jej předurčuje pro gravírování a řezání všech organických materiálů jako např. plastů, kůže, textilu, dřeva, plexiskla, papíru, gumy, korku, kartonu a podobně a gravírování skla, keramiky, kamene
- Laserový paprsek způsobuje trvalý popis materiálu nebo jeho dělení/řezání
- Paprsek je na obráběnou plochu přiváděn pomocí tří odrazových zrcátek a speciální čočku
- Poslední odrazové zrcátko je seřizovatelné pro nastavení kolmosti paprsku
- Stůl u tohoto laseru je výškově stavitelný v rozsahu 0 – 280 mm pomoci krokového motoru
- Laserová hlava je vybavena 2,5" čočkou, přívodem stlačeného vzduchu (kompresor je součátí dodávky) a dotykovou sondou (sloužící k automatickému nastavení fokusu)
- Ovládání a řízení laseru pomocí software RuiDa
- Příklady použití CO_2 laserů

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Rozsah dodávky

- **RuiDa software**
- **Kompresor**
- **Nivelační prvky**
- **Regulátor napětí**
- **Počítadlo provozních hodin**
- **Bezpečnostní vypínač na víku**
- **Gravírovací a řezací stůl**
- **Laserová trubice**
- **Chlazení trubice (bez náplně)**
- **Systém automatického zaostření paprsku**
- **Ventilátor pro odtah zplodin**

Bow prospěšnosti

Předprodejní kontrola
Každý stroj prochází kompletní kontrolou, při které je uveden do chodu, správně seřízen a proměřen.

Předváděcí centrum
V sídle naší společnosti máme k dispozici předváděcí centrum, které mohou zákazníci kdykoli navštívit.

Ustavení a zaškolení
Pro všechny stroje nabízíme také ustavení stroje a zaškolení obsluhy.

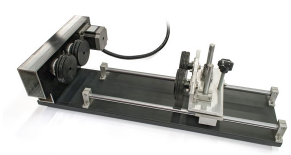
Servis CNC
Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

Technická data	
Min. rozměry gravírované plochy	1,5 × 1,5 mm
Max. rozměry gravírované plochy	1600 × 1000 mm
Možnost gravírování rotačních těles	Ano
Výkon laseru	130 W
Typ laseru	CO2
Rychlost gravírování	0 - 1000 mm/s
Řezná rychlost	0 - 600 mm/s
Max. hloubka řezu	Akryl 20 mm
Max. zatížení stolu	60 kg
Pohony os	Krokové motory
Opakovatelná přesnost	0,01 mm
Teplota pracovního prostředí	15 – 30 °C
Vlhkost pracovního prostředí	35 – 70 %
Chlazení vodou	Ano
Podporovaný software	ArtCut, CorelDraw, PhotoShop, a AutoCAD
Podporované grafické formáty	PLT, DXF, BMP, JPG, GIF, PGN, TIF
Komunikační rozhraní	USB/WiFi
Celkový příkon	1200 W
Elektrické připojení	230 V
Pracovní výška	0 - 280 mm
Rozměry (š × v × h)	2250 × 1320 × 1550 mm
Hmotnost	390 kg

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.

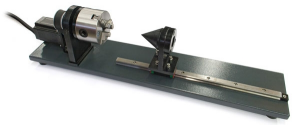
Doporučené příslušenství



numco

Rotační osa s otočnými koly pro CO_2 laser

Objednací číslo	LAP00002
Cena bez DPH	**20 490 Kč**
Cena s DPH	24 793 Kč



numco

Rotační osa se sklíčidlem pro CO_2 laser

Objednací číslo	LAP00003
Cena bez DPH	**20 490 Kč**
Cena s DPH	24 793 Kč



numco

Čočka 2,5"

Objednací číslo	LAN00014
Cena bez DPH	**4 190 Kč**
Cena s DPH	5 070 Kč



numco

Čočka 4"

Objednací číslo	LAN00016
Cena bez DPH	**4 990 Kč**
Cena s DPH	6 038 Kč



numco

Laserová trubice 130 W

Objednací číslo	LAN00005
Cena bez DPH	**54 990 Kč**
Cena s DPH	66 538 Kč

Uvedené doporučené maloobchodní ceny jsou nezávazné a mohou být kdykoliv změněny. Ceny jsou uvedeny bez manipulace a dopravy. Neručíme za omyly, chyby překladu a tiskové chyby. Zobrazení strojů nebo jejich částí může být pouze informativního charakteru. Pro nákup kontaktujte naše specializované prodejce.