

## C 1290

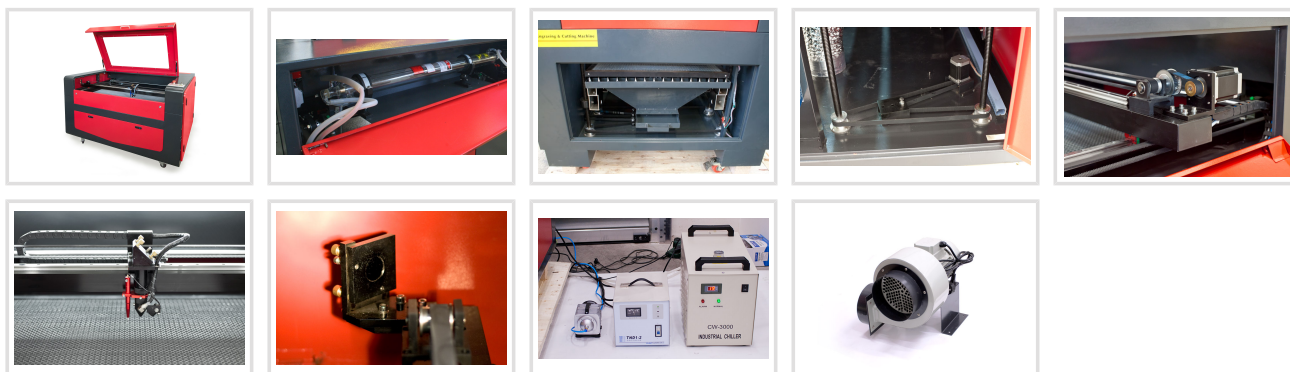


**numco**

Objednací číslo:  
LA100005

**9 600 € bez DPH**  
11 616 Kč s DPH

Najpredávanejší CO2 laser z našej ponuky.



- Své uplatnění nalezne při zpracování velkých i menších sérií
- Stroj je vybavený CO<sub>2</sub> 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 čočky
- Poslední odrazové zrcátko je seřizovatelné pro nastavení kolmosti paprsku
- Stůl u tohoto laseru je výškově stavitelný v rozsahu 0 – 280 mm pomocí krokového motoru
- Laserová hlava je vybavena 2,5" čočkou, přívodem stlačeného vzduchu (kompresor je součástí dodávky) a dotykovou sondou (sloužící k automatickému nastavení fokusu)
- Ovládání a řízení laseru pomocí [software RuiDa](#)
- [Příklady použití CO<sub>2</sub> laserů](#)

## Rozsah dodávky

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

## 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.

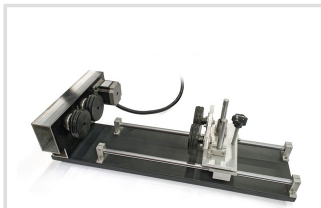


### Servis CNC

Jistota pohořového a kvalitního servisního zázemí.

<b>Technická data</b>	
Min. rozmery gravírovanej plochy	1,5 × 1,5 mm
Max. rozmery gravírovanej plochy	1200 × 900 mm
Možnosť gravírovania rotačných telies	Ano
Výkon lasera	100 W
Typ lasera	CO2
Rýchlosť gravírovania	0 - 1000 mm/s
Rezná rýchlosť	0 - 600 mm/s
Max. hĺbka rezu	Akryl 20 mm
Max. zaťaženie stola	60 kg
Pohony os	Krokové motory
Opakovateľná presnosť	0,01 mm
Teplota pracovného prostredia	15 – 30 °C
Vlhkosť pracovného prostredia	35 – 70 %
Chladienie vodou	Ano
Podporovaný software	ArtCut, CorelDraw, PhotoShop, a AutoCAD
Podporované grafické formáty	PLT, DXF, BMP, JPG, GIF, PGN, TIF
Komunikačné rozhranie	USB/WiFi
Celkový príkon	1200 W
Elektrické pripojenie	230 V
Pracovná výška	0 - 280 mm
Rozmery (š × v × h)	1830 × 1240 × 1500 mm
Hmotnosť	320 kg

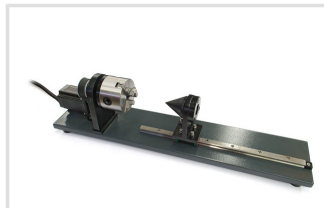
## Doporučené příslušenství



**numco**

**Rotačná os s otočnými kolieskami pre CO<sub>2</sub> laser**

Objednací číslo LAP00002  
**Cena bez DPH 820 Kč**  
 Cena s DPH 992 Kč



**numco**

**Rotačná os so sklúčovadlom pre CO<sub>2</sub> laser**

Objednací číslo LAP00003  
**Cena bez DPH 820 Kč**  
 Cena s DPH 992 Kč



**numco**

**Šošovka 2,5"**

Objednací číslo LAN00014  
**Cena bez DPH 168 Kč**  
 Cena s DPH 203 Kč



**numco**

**Šošovka 4"**

Objednací číslo LAN00016  
**Cena bez DPH 200 Kč**  
 Cena s DPH 242 Kč



**numco**

**Laserová trubica 90 W**

Objednací číslo LAN00003  
**Cena bez DPH 760 Kč**  
 Cena s DPH 919 Kč



**numco**

**Laserová trubica 100 W**

Objednací číslo LAN00004  
**Cena bez DPH 1 120 Kč**  
 Cena s DPH 1 355 Kč