

C 1610

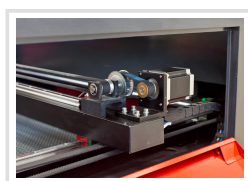
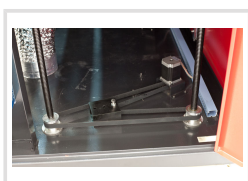


Objednací číslo:
LA100008

Původní cena 299 990 Kč bez DPH
Ušetříte 70 000 Kč

229 990 Kč bez DPH
278 288 Kč s DPH

Výkonný CO₂ laser pro zpracování
větších formátů materiálu.



- Své uplatnění nalezne při zpracování velkých i menších sérií
- Stroj je vybavený CO₂ 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 CO₂ laserů](#)

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.

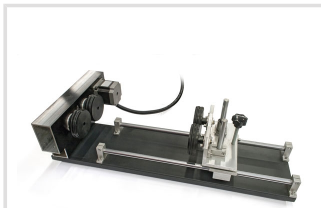


Servis CNC

Jistota pohořového a kvalitního servisního zázemí.

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

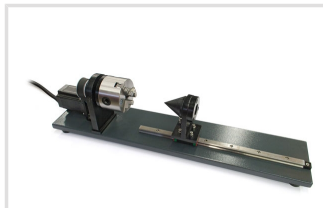
Doporučené příslušenství



numco

Rotační osa s otočnými koly pro CO₂ laser

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



numco

Rotační osa se sklíčkem pro CO₂ 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