

Krytovaný popisovací fiber laser Numco NU 200 C

Objednací číslo:
LA100025

10 000 € bez DPH
12 100 Kč s DPH

Popisovací fiber (vláknový) laser je určený na gravírovanie eloxovaných aj neeloxovaných zliatin hliníka, ocelí, nerezových ocelí, striebra, zlata, plastov.

numco



- **Laser je vybavený kvalitným 30 W zdrojom značky Raycus, na ktorý poskytujeme záruku 2 roky.**
- Výškové polohovanie laserovej hlavy elektromotorom.
- Laser je osadený digitálnym galvanometrom, ktorý zaisťuje pomocou dvoch výklopných zrkadiel extrémne rýchle a presné popisovanie značeného materiálu.
- Maximálna rýchlosť značenia je až 1200 mm/s.
- Kompenzácia rozdielnej dĺžky dráhy laserového lúča je realizovaná špeciálnou F-theta šošovkou. Tá zaisťuje presné zaostrenie lúča v celej pracovnej ploche.

- Digitálne riadenie umožňuje plynulú reguláciu výkonu lúča, ktorá je nutnosťou pre tieňovanie nevektorovej grafiky.
- Dva pomocné laserové lúče vo viditeľnom spektre umožňujú projekciu značenej grafiky pred zhotovením. To výrazne skrátuje potrebný čas na polohovanie značeného materiálu.
- **Životnosť vlákňového lasera je 100 000 pracovných hodín.**
- Krytované prevedenie stroja vhodné do všetkých výrobných prevádzok.
- [Galéria vzoriek upravených na vlákňových \(fiber\) laseroch](#)

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.

Technická data	
Min. rozmery gravírované plochy	0,05 mm
Max. rozmery gravírovanej plochy	200 × 200 mm
Výkon lasera	30 W - voliteľně 50 W nebo 100 W
Vlnová délka lasera	1064 nm
Šírka lúča	0,01 mm
Druh chladenia	vzduchem
Rýchlosť gravírovania	1200 mm/s
Max. výška obrobku	120 mm
Opakovateľná presnosť	±0,001 mm
Podporovaný software	EzCAD
Príkonnosť	0,8 kW
Elektrické pripojenie	230 V
Rozmery (š × v × h)	500 × 890 × 800 mm
Hmotnosť	150 kg