NU 110 F

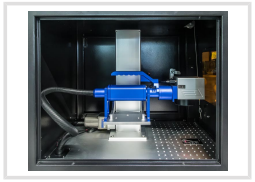
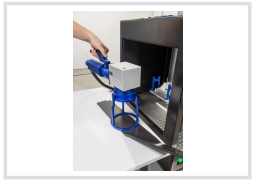
Objednací číslo:
LA100006

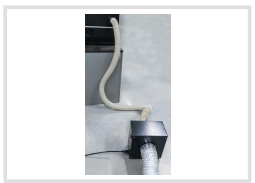
10 800 € bez DPH
13 068 Kč s DPH



Krytovaný popisovací (vláknový) laser je určený na gravírovanie eloxovaných aj neeloxovaných zliatin hliníka, ocelí, nerezových ocelí, striebra, zlata, plastov, kameňa a kože.
Laserovú hlavu je možné z krytovania lasera vybrať a je tak možné popisovať veľkoplošné materiály do vzdialenosti 800 mm od stroja.





- **Laser je vybavený kvalitným 20W zdrojom značky Raycus, na ktorý poskytujeme záruku 3 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

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.

výrazne skracuje potrebný čas na polohovanie značeného materiálu.

- **Životnosť vláknového lasera je 100 000 pracovných hodín.**
- Krytované prevedenie stroja vhodné do všetkých výrobných prevádzok.
- Pre opakovanú výrobu je laser vybavený nožným spínačom na rýchle a jednoduché spustenie značenia.
- **Galéria vzoriek upravených na vláknových (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	110 × 110 mm
Možnosť gravírovania rotačných telies	Ne
Výkon lasera	20 W
Vlnová dĺžka lasera	1064 nm
Šírka lúča	0,01 mm
Druh chladenia	vzduchem
Rýchlosť gravírovania	1200 mm/s
Opakovateľná presnosť	±0,001 mm
Podporovaný software	EzCAD
Príkon	0,35 kW
Elektrické pripojenie	230 V
Rozmery (š × v × h)	500 × 810 × 740 mm
Hmotnosť	65 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

metallkraft

Ochranné brýle pro fiber laser

Objednací číslo	LAP00011
Cena bez DPH	**112 Kč**
Cena s DPH	135 Kč



Odsávacia jednotka splodín QUICK 6101A1 Laser

Objednací číslo	LAP00025
Cena bez DPH	**800 Kč**
Cena s DPH	968 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.