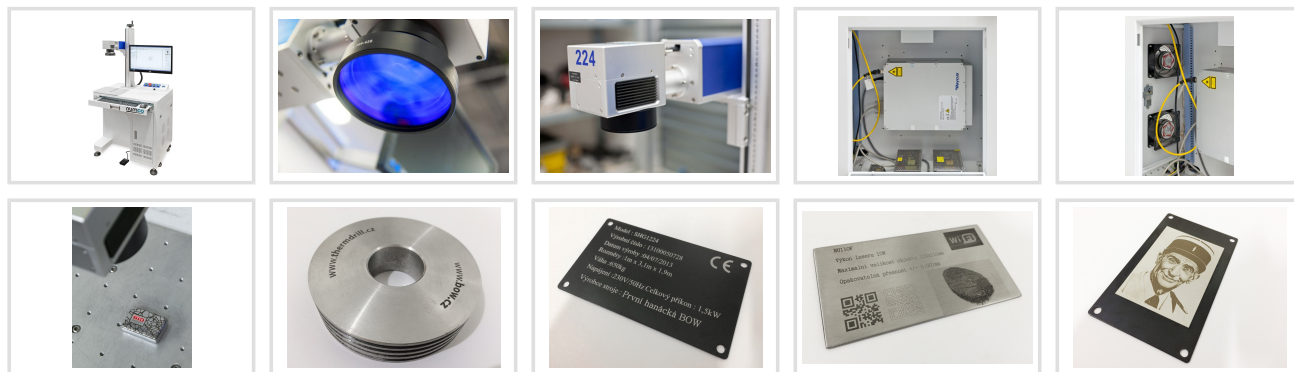


# Popisovací fiber laser Numco NU 500 F - 50W

Objednací číslo:  
LA200005

**309 990 Kč bez DPH**  
375 088 Kč s DPH

Popisovací fiber (vláknový) laser je určen pro gravírování eloxovaných i neeloxovaných slitin hliníku, ocelí, nerezových ocelí, stříbra, zlata, plastů, kamene a kůže.



- **Laser je vybavený kvalitním 50 W zdrojem značky Raycus, na který poskytujeme záruku 24 měsíců.**
- Digitální galvanometr, zajišťuje pomocí dvou výklopných zrcadel extrémně rychlé a přesné popisování značeného materiálu.
- Maximální rychlost značení je až 1200 mm/s.
- Kompenzace rozdílné délky dráhy laserového paprsku je realizována speciální F-theta čočkou. Ta zajišťuje přesné zaostření paprsku v celé pracovní ploše.
- **Digitální řízení umožňuje plynulou regulaci výkonu paprsku**, která je nutností pro stínování nevektorové grafiky.
- Pomocný laserový paprsek ve viditelném spektru umožňuje projekci značené grafiky před zhotovením. To výrazně zkracuje potřebný čas pro polohování značeného materiálu.

- **Životnost vláknového laseru je 100 000 pracovních hodin.**
- **Laser je dodáván včetně obslužného počítače a potřebného softwarového vybavení.** Počítač je integrován do podstavce stroje.
- Kompaktní provedení stroje je uloženo na kolečkách zajišťujících snadnou manipulaci.
- Součástí dodávky jsou ochranné brýle proti laserovému záření.
- Pro opakovanou výrobu je laser vybaven nožním spínačem pro rychlé a snadné spuštění značení.
- **Při použití rotační osy (volitelné příslušenství) je možné popisovat i válcové objekty.**
- [Galerie vzorků upravených na vláknových \(fiber\) laserech](#)

## 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.

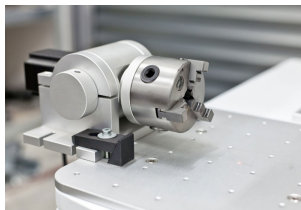


### Servis CNC

Jistota pohotového a kvalitního servisního zázemí.

Technická data	
Min. rozměry gravírované plochy	0,05 mm
Max. rozměry gravírované plochy	500 × 500 mm
Možnost gravírování rotačních těles	Ano
Výkon laseru	50 W
Vlnová délka laseru	1064 nm
Šířka paprsku	0,01 mm
Typ chlazení	vzduchem
Rychlost gravírování	1200 mm/s
Opakovatelná přesnost	0,001 mm
Podporovaný software	EzCAD
Příkon	0,8 kW
Elektrické připojení	230 V
Rozměry (š × v × h)	800 × 1700 × 800 mm
Hmotnost	120 kg

## Doporučené příslušenství



**numco**

**Rotační osa pro fiber laser se sklíčidlem**

Objednáací číslo	LAP00001
<b>Cena bez DPH</b>	<b>16 990 Kč</b>
Cena s DPH	20 558 Kč



**numco**

**Rotační osa na popisování propisek**

Objednáací číslo	LAP00029
<b>Cena bez DPH</b>	<b>17 990 Kč</b>
Cena s DPH	21 768 Kč



**Odsávací jednotka zplodin QUICK 6101A1 Laser**

Objednáací číslo	LAP00025
<b>Cena bez DPH</b>	<b>19 990 Kč</b>
Cena s DPH	24 188 Kč