

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/vlknov-laserov-znakovac-pristroj-lmb-20w-30w-50w-100w-prenosn-p-783.html>



Vláknový laserový značkovací prístroj LMB 20W / 30W / 50W / 100W, prenosný

Cena s DPH	4 149.00 €
------------	-------------------

Cena bez DPH	3 373.17 €
--------------	-------------------

Dostupnosť	Dostupný
------------	-----------------

Odosielame do	48 hodín
---------------	-----------------

Kód výrobcu	20W-LMB
-------------	----------------

Výrobca	CNCTech
---------	----------------

Popis produktu

Laserový popisovací stroj LMB FIBER 20W PRENOSNÝ-RUČNÝ





**Jeden z najmenších a najľahších FIBER laserových gravírovacích strojov na trhu!
Hmotnosť 8kg | Rozmery: 33x28x20cm (DxŠxV) | Dlhá výdrž batérie až 8 hodín.**

Navrhnutý na gravírovanie do kovov a plastov – všade tam, kde to potrebujete!

FIBER LASER 20W LMB 10x10cm je najnovšia **prenosná verzia** laserového gravírovacieho stroja s **ergonomickou, malou hlavou a ručným ovládaním**. Vďaka veľmi nízkej hmotnosti, len **8 kg**, sa ľahko prepravuje a umožňuje gravírovanie v **stiesnených priestoroch**.

Súčasťou balenia je **výkonná batéria**, ktorá umožňuje prevádzku **až 8 hodín bez nabíjania**.

FIBER LMB laser je najlepší stroj na **presné značenie a gravírovanie do kovov a plastov**. S reálnou rýchlosťou až **700 cm/s** je možné vytvoriť grafiku v priebehu niekoľkých sekúnd.

Náš gravírovací stroj je vybavený laserovým zdrojom renomovanej značky **MAX Photonics**, čo zaručuje **bezproblémovú prevádzku po mnoho rokov**.



Osvedčené riešenia pre pohodlnú prácu

Na hlave je namontovaný špeciálny dištančný nástavec, aby ste si vždy mohli byť istí správnu ohniskovú vzdialenosť lasera.

Zariadenie má **integrováný 7-palcový dotykový displej** s intuitívnym softvérom. Cez **USB porty** môžete nahrávať projekty priamo z flash disku.

FIBER laser gravíruje vynikajúco do: štandardných kovov (**zinok, hliník, meď, železo, oceľ**), drahých kovov (**zlato, striebro, platina**), plastov (**PVC, ABS, PP**) a mnohých ďalších.

Voliteľne si u nás môžete zakúpiť stojan pre stolnú prácu alebo šošovku s väčšou pracovnou plochou.



Hlavné výhody ručného lasera FIBER 20W LMB:



Prenosná verzia: Napájanie výkonnou batériou s ľahkou hlavou.



MAX laserový zdroj: Výrazne vyššia účinnosť a životnosť ako pri neznámkových modeloch.



Flexibilný dizajn: Umožňuje jednoduchú prepravu aj stolnú prácu.



Vysoká presnosť: Vynikajúca presnosť polohovania pri značení.



Bez kalibrácie: Pripravený na použitie ihneď po zapnutí.



Podpora formátov: Kompatibilný s PNG, JPG, BMP, DXF, PLT, SVG.



Nízka spotreba: (100W-200W), až 8 hodín prevádzky bez nabíjania.



Integrované ventilátory: Zabezpečujú optimálne chladenie zariadenia.

Technické údaje

Model	LMB20 / LMB30 / LMB50	Typ lasera	Vláknový laser (Fiber)
Výkon lasera	20 / 30 / 50 W	Vlnová dĺžka	1064 nm
Energia impulzu	0,7 mJ / 1,1 mJ	Frekvenčný rozsah	27-170 kHz
Rýchlosť skenovania	≤ 7000 mm/s	Ovládanie	7" dotykový displej, Linux
Pracovná plocha	100 x 100 mm	Chladenie	Vzduchom
Polohovanie	Červené svetlo	Formáty súborov	PNG, JPG, DXF, PLT, SVG
Max. spotreba	120W / 200W	Výdrž batérie	6-8 hodín
Hmotnosť (netto)	8,4 kg	Rozmery	330 x 280 x 200 mm



Produkt má dodatočné varianty:

Výkon lasera: 20W , 30W (+ 750.00 €) , 50W (+ 2 200.00 €) , 100W (+ 4 200.00 €)