

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/vlknov-laserov-znakovac-pstroj-lmb-20w-30w-50w-100w-penosn-p-643.html>



Vláknový laserový značkovací přístroj LMB 20W / 30W / 50W / 100W, přenosný

Cena s DPH	101 750.00 Kč
------------	----------------------

Cena bez DPH	84 090.91 Kč
--------------	---------------------

Dostupnost	K dispozici
------------	--------------------

Odesíláme během:	48 hodin
------------------	-----------------

Katalogové číslo	10556
------------------	--------------

Kód výrobce	20W-LMB
-------------	----------------

Výrobce	CNCTech
---------	----------------

Popis produktu

Laserový popisovací stroj LMB FIBER 20W PŘENOSNÝ-RUČNÍ





**Jeden z nejmenších a nejlehčích FIBER laserových gravírovacích strojů na trhu!
Hmotnost 8kg | Rozměry: 33x28x20cm (DxŠxV) | Dlouhá výdrž baterie až 8 hodin.**

Navržen pro gravírování do kovů a plastů – kdekoli to potřebujete!

FIBER LASER 20W LMB 10x10cm je nejnovější **přenosná verze** laserového gravírovacího stroje s **ergonomickou, malou hlavou a ručním ovládáním**. Díky velmi nízké hmotnosti pouhých **8 kg** se snadno přepravuje a umožňuje gravírování ve **stísněných prostorech**.

Součástí balení je **výkonná baterie**, která umožňuje provoz **až 8 hodin bez nabíjení**.

FIBER LMB laser je nejlepší stroj pro **přesné značení a gravírování** do **kovů a plastů**. S reálnou rychlostí až **700 cm/s** lze vytvořit grafiku během několika sekund.

Náš gravírovací stroj je vybaven laserovým zdrojem renomované značky **MAX Photonics**, což zaručuje **bezproblémový provoz po mnoho let**.



Osvědčená řešení pro pohodlnou práci

Na hlavě je namontován speciální distanční nástavec, abyste si vždy mohli být jisti správnou ohniskovou vzdáleností laseru.

Zařízení má **integrováný 7palcový dotykový displej** s intuitivním softwarem. Přes **USB porty** můžete nahrávat projekty přímo z flash disku.

FIBER laser gravíruje skvěle do: standardních kovů (**zinek, hliník, měď, železo, ocel**), drahých kovů (**zlato, stříbro, platina**), plastů (**PVC, ABS, PP**) a mnoha dalších.

Volitelně si u nás můžete zakoupit stojan pro stolní práci nebo čochku s větší pracovní plochou.



Hlavní výhody ručního laseru FIBER 20W LMB:



Přenosná verze: Napájení výkonnou baterií s lehkou hlavou.



MAX laserový zdroj: Výrazně vyšší účinnost a životnost než u neznačkových modelů.



Flexibilní design: Umožňuje snadnou přepravu i stolní práci.



Vysoká přesnost: Vynikající přesnost polohování při značení.



Bez kalibrace: Připraven k použití ihned po zapnutí.



Podpora formátů: Kompatibilní s PNG, JPG, BMP, DXF, PLT, SVG.



Nízká spotřeba: (100W-200W), až 8 hodin provozu bez nabíjení.



Integrované ventilátory: Zajišťují optimální chlazení zařízení.

Technické údaje

Model	LMB20 / LMB30 / LMB50	Typ laseru	Vláknový laser (Fiber)
Výkon laseru	20 / 30 / 50 W	Vlnová délka	1064 nm
Energie impulzu	0,7 mJ / 1,1 mJ	Frekvenční rozsah	27-170 kHz
Rychlost skenování	≤ 7000 mm/s	Ovládání	7" dotykový displej, Linux
Pracovní plocha	100 x 100 mm	Chlazení	Vzduchem
Polohování	Červené světlo	Formáty souborů	PNG, JPG, DXF, PLT, SVG
Max. spotřeba	120W / 200W	Výdrž baterie	6-8 hodin
Hmotnost (netto)	8,4 kg	Rozměry	330 x 280 x 200 mm



Produkt má dodatečné varianty:

Výkon laseru: 20W , 30W (+ 17 200.00 Kč), 50W (+ 51 500.00 Kč), 100W (+ 100 250.00 Kč)