

Podaci aktuelni na dan: 05-07-2026 08:57

Link ka proizvodu: <https://cncworld.rs/ureaj-za-obelevanje-vlaknima-laserom-lmb-20w-30w-50w-100w-prenosivi-p-952.html>



Uređaj za obeležavanje vlaknima laserom LMB 20W / 30W / 50W / 100W, prenosivi

Cena sa PDV-a	493 250.00 RSD
---------------	-----------------------

Cena bez PDV-a	411 041.67 RSD
----------------	-----------------------

Dostupnost	Dostupan
------------	-----------------

Vreme isporuke	48 sati
----------------	----------------

Kataloški broj	10556
----------------	--------------

Kod proizvođača	20W-LMB
-----------------	----------------

Opis proizvoda

Laserska mašina za obeležavanje LMB FIBER 20W PRENOSNA-RUČNA





Jedna od najmanjih i najlakših FIBER mašina za lasersko graviranje na tržištu!
Težina 8kg | Dimenzije: 33x28x20cm (DxŠxV) | Dug vek baterije do 8 sati.

Dizajnirana za graviranje metala i plastike – gde god vam je potrebno!

FIBER LASER 20W LMB 10x10cm je najnovija **prenosna verzija** mašine za lasersko graviranje sa **ergonomskom, malom glavom** i ručnim upravljanjem. Zahvaljujući veoma maloj težini od samo **8 kg**, lako se transportuje i omogućava graviranje u **skućenim prostorima**.

U obim isporuke je uključena **izdržljiva baterija**, koja omogućava rad **do 8 sati bez punjenja**.

FIBER LMB laser je najbolja mašina za **precizno markiranje i graviranje** na **metalima i plastici**. Sa realnom brzinom do **700 cm/s**, grafika se može kreirati za nekoliko sekundi.

Naša mašina za graviranje opremljena je laserskim izvorom renomiranog brenda **MAX Photonics**, što garantuje **dugogodišnju upotrebu bez problema**.



Proverena rešenja za komforan rad

Na glavi je postavljen poseban distancer kako biste uvek bili sigurni da je fokusna dužina lasera ispravna.

Uređaj poseduje **integrirani 7-inčni ekran osetljiv na dodir** sa intuitivnim softverom. Preko **USB portova** možete učitavati projekte direktno sa fleš memorije.

FIBER laser odlično gravira na: standardnim metalima (**cink, aluminijum, bakar, gvožđe, čelik**), plemenitim metalima (**zlato, srebro, platina**), plastikama (**PVC, ABS, PP**) i mnogim drugim.

Opciono kod nas možete kupiti postolje za rad na stolu ili sočivo sa većim radnim područjem.



Glavne prednosti ručnog FIBER 20W LMB lasera:



Prenosna verzija: Radi pomoću moćne baterije sa laganom glavom.



MAX laserski izvor: Znatno veća efikasnost i životni vek od generičkih modela.



Fleksibilan dizajn: Omogućava lak transport i rad na radnom stolu.



Visoka preciznost: Odlična tačnost pozicioniranja prilikom markiranja.



Bez kalibracije: Spreman za rad odmah nakon uključivanja.



Podrška formatima: Kompatibilan sa PNG, JPG, BMP, DXF, PLT, SVG.



Mala potrošnja struje: (100W-200W), do 8h rada bez punjenja.



Integrirani ventilatori: Obezbeđuju optimalno hlađenje uređaja.

Tehnički podaci

Model	LMB20 / LMB30 / LMB50	Tip lasera	Fiber laser
Snaga lasera	20 / 30 / 50 W	Talasna dužina	1064 nm
Energija impulsa	0,7 mJ / 1,1 mJ	Frekventni opseg	27-170 kHz
Brzina skeniranja	≤ 7000 mm/s	Upravljanje	7" Touchscreen, Linux
Radna površina	100 x 100 mm	Hlađenje	Vazdušno hlađenje
Pozicioniranje	Pozicioniranje crvenim svetlom	Formati datoteka	PNG, JPG, DXF, PLT, SVG
Maks. potrošnja	120W / 200W	Vreme rada baterije	6-8 sati
Težina (Neto)	8,4 kg	Dimenzije	330 x 280 x 200 mm

Proizvod ima dodatne opcije:

Laser POVER: 20W , 30W (+ 83 000.00 RSD), 50W (+ 249 500.00 RSD), 100W (+ 484 500.00 RSD)