Τρέχοντα δεδομένα από: 14-11-2026 16:45

Σύνδεσμος προϊόντων: https://cncworld.cy/lmb-20w-30w-50w-100w-p-902.html



Συσκευή σήμανσης με λέιζερ οπτικών ινών LMB 20W / 30W / 50W / 100W, φορητή

Τιμή	**4 199.00 €**
Διαθεσιμότητα	**Σε απόθεμα**
Χρόνος αποστολής.	**48 ώρες**
Αριθμός καταλόγου·	**10556**
Κωδικός κατασκευαστή·	**20W-LMB**

Περιγραφή προϊόντος

Μηχάνημα Χάραξης Laser LMB FIBER 20W ΦΟΡΗΤΟ-ΧΕΙΡΟΣ





Ένα από τα μικρότερα και ελαφρύτερα μηχανήματα FIBER laser στην αγορά!
Βάρος 8kg | Διαστάσεις: 33x28x20cm (ΜxΠxΥ) | Μεγάλη διάρκεια μπαταρίας έως 8 ώρες.

Σχεδιασμένο για χάραξη σε μέταλλα και πλαστικά – παντού!

Το **FIBER LASER 20W LMB 10x10cm** είναι η τελευταία **φορητή έκδοση** μηχανήματος laser με **εργονομική, μικρή κεφαλή** και **χειροκίνητο έλεγχο**. Χάρη στο πολύ χαμηλό βάρος των **8 kg**, μεταφέρεται εύκολα και επιτρέπει τη χάραξη σε **στενούς χώρους**.

Η συσκευασία περιλαμβάνει **ισχυρή μπαταρία** που επιτρέπει τη λειτουργία **έως και 8 ώρες χωρίς φόρτιση**.

Το laser FIBER LMB είναι το ιδανικό μηχάνημα για **σήμανση και χάραξη ακριβείας** σε **μέταλλα και πλαστικά**. Με πραγματική ταχύτητα έως **700 cm/s**, τα γραφικά δημιουργούνται σε δευτερόλεπτα.

Ο εξοπλισμός διαθέτει πηγή laser της επώνυμης μάρκας **MAX Photonics**, εξασφαλίζοντας **πολλά χρόνια απροβλημάτιστης λειτουργίας**.



Δοκιμασμένες λύσεις για άνετη εργασία

Στην κεφαλή είναι τοποθετημένος ένας ειδικός αποστάτης, ώστε να είστε πάντα σίγουροι για τη σωστή εστιακή απόσταση του laser.

Η συσκευή διαθέτει **ενσωματωμένη οθόνη αφής 7 ιντσών** με διαισθητικό λογισμικό. Μέσω των **θυρών USB**, μπορείτε να ανεβάσετε σχέδια απευθείας από ένα στικάκι.

Το laser FIBER χαράσσει εξαιρετικά σε: τυπικά μέταλλα (**ψευδάργυρος, αλουμίνιο, χαλκός, σίδηρος, χάλυβας**), πολύτιμα μέταλλα (**χρυσός, ασήμι, πλατίνα**), πλαστικά (**PVC, ABS, PP**) και πολλά άλλα.

Προαιρετικά, μπορείτε να αγοράσετε από εμάς βάση για επιτραπέζια εργασία ή φακό με μεγαλύτερη επιφάνεια εργασίας.



Κύρια πλεονεκτήματα του φορητού laser FIBER 20W LMB:

✔

Φορητή έκδοση: Τροφοδοσία από ισχυρή μπαταρία με ελαφριά κεφαλή.

✔

Πηγή laser MAX: Σημαντικά υψηλότερη απόδοση και διάρκεια ζωής από τα ανώνυμα μοντέλα.

✔

Ευέλικτος σχεδιασμός: Επιτρέπει εύκολη μεταφορά και επιτραπέζια χρήση.

✔

Υψηλή ακρίβεια: Εξαιρετική ακρίβεια τοποθέτησης κατά τη σήμανση.

✔

Χωρίς βαθμονόμηση: Έτοιμο για χρήση αμέσως μετά την ενεργοποίηση.

✔

Υποστήριξη αρχείων: Συμβατό με PNG, JPG, BMP, DXF, PLT, SVG.

✔

Χαμηλή κατανάλωση: (100W-200W), έως 8 ώρες λειτουργίας χωρίς φόρτιση.

✔

Ενσωματωμένοι ανεμιστήρες: Εξασφαλίζουν βέλτιστη ψύξη της συσκευής.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μοντέλο	LMB20 / LMB30 / LMB50	**Τύπος Laser**	Fiber Laser
Ισχύς Laser	20 / 30 / 50 W	**Μήκος Κύματος**	1064 nm
Ενέργεια Παλμού	0,7 mJ / 1,1 mJ	**Εύρος Συχνοτήτων**	27–170 kHz
Ταχύτητα Σάρωσης	≤ 7000 mm/s	**Έλεγχος**	Οθόνη 7", Linux
Περιοχή Εργασίας	100 x 100 mm	**Ψύξη**	Με αέρα
Τοποθέτηση	Red light positioning	**Μορφές Αρχείων**	PNG, JPG, DXF, PLT, SVG
Μέγ. Κατανάλωση	120W / 200W	**Διάρκεια Μπαταρίας**	6–8 ώρες
Βάρος (καθαρό)	8,4 kg	**Διαστάσεις**	330 x 280 x 200 mm

✔

✔

✔

✔

✔

✔

Το προϊόν έχει πρόσθετες επιλογές:

Ισχύς λέιζερ: 20W , 30W (+ 750.00 €), 50W (+ 2 200.00 €), 100W (+ 4 200.00 €)