



MINILASE™ LBL

Wir präsentieren unser kompaktestes Lasermarkiersystem zum Markieren von Logos, Barcodes, Datamatrix- und QR-Codes, Texten, Graphiken und vielem mehr. Das Gerät ist tragbar und wird auf Wunsch mit einem optional erhältlichen Transportkoffer geliefert.

Die kompakte Anlage ist mit einem modernen 20-Watt MOPA-Faserlaser ausgerüstet, welcher eine Vielzahl von Materialien markieren und gravieren kann. Von Metallen bis hin zu den meisten Kunststoffen wurde unser Faserlaser von unseren Ingenieuren speziell entwickelt um möglichst vielfältige Anwendungen, schnelle Bearbeitung und bestmögliche Anwendungsvielfalt zu ermöglichen. Der Einsatz unseres MINILASE LBL Lasers optimiert die Markierungen im Vergleich zu einfachen Faserlasersystemen, da durch einen großen Frequenzbereich und 16 wählbare Pulsdauern eine größere Bandbreite an Materialien markiert werden kann.



Eigenschaften

- Laser Klasse I
- 20W MOPA Faserlaser (CW, 1 - 4.000 kHz, Pulsdauer 2-350 ns)
- Beschriftungsfeld 100 mm x 100 mm
- USB Anschluss für Verbindung zum PC
- Luftgekühlt und wartungsarm
- Kompaktes Design für mobilen Einsatz
- Manueller Hub-/Scherentisch für Fokuseinstellung

Technische Daten

Abmessungen (B x L x H)	224 mm x 399 mm x 589 mm
Gewicht	23 kg
Maximale Teilegröße	150 mm x 209 mm x 82,5 mm
Software	Minilase Pro 3 64-Bit
Zubehör	Transportkoffer, Absauganlage