



#### Einsatzmöglichkeiten

- Oberflächenbearbeitung
- Mikrobeschriftung
- Tiefbeschriftung
- Farbumschlag
- Tiefengravur
- Kunststoffe
- Metalle
- Folien
- Holz

## SERIE BL2000

Der Tischlaser **Baublys BL2000** verfügt über einen hochmodernen Faserlaser mit hervorragenden Standzeiten und ist mit derselben leistungsfähigen Technologie wie unsere Industrie-Beschriftungssysteme ausgestattet - allerdings auf besonders kompaktem Bauraum.

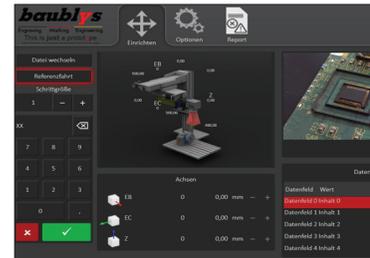
Mit der bedienerfreundlichen und flexiblen Beschriftungssoftware von Baublys ist der **BL2000** die ideale Lösung für Beschriftungen auf unterschiedlichsten Werkstoffen wie Kunststoff, Verbundstoff, Keramik, Metall u.a. und das zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis.

Der **BL2000** ist wartungsfrei und benötigt lediglich einen 230 Volt Anschluss.

## SERIE BL2000

### HMI Interface

Die auf Windows 7 / Windows 10 basierende Bedien- und Programmiersoftware vereint moderne Optik, jahrzehntelange Erfahrung im Bereich Gravieren und Markieren und sichert so eine intuitive und einfache Programmierung.



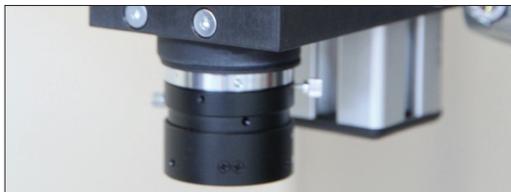
Produktspezifikation	
Lasertyp	Ytterbium Faser-Laser
Wellenlänge	1064 nm
Pulsfrequenz	20 - 200 kHz
Leistung	10 - 100 W
Beschriftungsfeld	max. 180 x 180 mm
Steuerung	CNC-Steuerung
Betriebssystem	Windows 7 / Windows 10
Abmessungen	800 x 600 x 900 mm (L x B x H)
Netzwerkanschluss	Ja

### Optionen



#### Professioneller Probenträger

Für die professionelle Ausrichtung und Kalibrierung des Werkstücks.



#### Einrichtkamera

Je nach Kundenanforderung stehen verschiedene Kamerasysteme zur Verfügung.



#### Absaugsysteme

Leistungsstarke Anlagen zur Absaugung von organischen und anorganischen Partikeln.



#### Optiken

Unterschiedliche Ausführungen ermöglichen die Anpassung von Beschriftungsfeld und Qualität.

#### Weitere Optionen

- Maßgeschneiderte Systeme
- Motorisierter Probenträger
- Softwareoptionen
- Interfaces

