

EINFACHER EINSTIEG IN DIE LASER- BESCHRIFTUNG

Der Lightworx kombiniert einen präzisen **Faserlaser** mit einer vollausgestatteten, sofort einsatzbereiten **Arbeitsstation mit Transportrollen**.

Als **mobiler Arbeitsplatz** eignet er sich für die Beschriftung von Typenschildern, Werkzeugen, Dreh- und Frästeilen sowie anderen Metall- und Kunststoffprodukten. Markieren Sie Texte, Seriennummern, Barcodes, 2D- und QR-Codes dauerhaft und fälschungssicher auf nahezu jeder Oberfläche.

Im Gegensatz zu vollautomatisierten Inline-Systemen ist der Lightworx als **manuelle Stand-alone-Lösung** ausgelegt.



TOP-QUALITÄT, DIE SICH RECHNET

Starke Performance und klare Kostenkontrolle: Der Lightworx überzeugt mit einem unschlagbaren Preis-Leistungs-Verhältnis. Er schont Ihr Budget, erhöht Ihren Output und trägt gleichzeitig zu einer ressourcenschonenden Produktion bei.

- Leistung bis 50 Watt
- Lebensdauer von 100.000 Stunden
- Keine Verbrauchsmaterialien
- Wartungsarm konzipiert
- Kurzfristig lieferbar

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER

+ PERSÖNLICHER ANSPRECHPARTNER

Ihr persönlicher Ansprechpartner aus unserem Sales-Team hört Ihnen zu und erklärt Ihnen die Möglichkeiten.

+ PASSENDE LÖSUNG

Technologieunabhängig entwickeln wir die optimale Lösung für Ihre Anforderungen.

+ LÜCKENLOSER SERVICE

Unser lückenloses Service-Netzwerk inklusive 24h-Hotline steht Ihnen immer helfend zur Seite.

+ MADE IN GERMANY

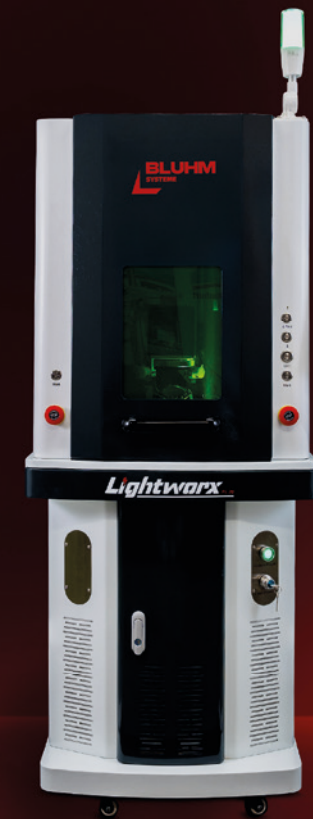
Durch unsere Produktion Made in Germany garantieren wir Qualität und Verfügbarkeit.

+ REGIONAL VERWURZELT, WELTWEIT VERNETZT

Als Familienunternehmen mit weltweiten Niederlassungen steht für uns die Kundenbeziehung immer im Fokus.



bluhmsysteme.com



Laser Handarbeitsplatz

TOP IN PREIS UND LEISTUNG.

Zur präzisen Kennzeichnung von
**Typenschildern | Werkzeugen | Metall-
und Kunststoffteilen | uvm.**

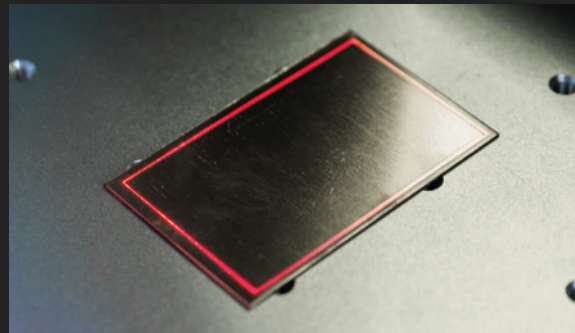
BLUHM
SYSTEME

BLUHM
SYSTEME

BESONDERHEITEN

- + EINSATZBEREIT AB WERK
- + PLATZSPAREND UND MOBIL
- + PRÄZISE MARKIERUNG
- + LASERSCHUTZKLASSE 1 SERIENMÄSSIG
- + INTEGRIERTE ABSAUGUNG
- + OPTIONALE DREHACHSE FÜR ZYLINDRISCHE TEILE

1 MARKIEREINHEIT
mit Fokussierhilfe durch Laserdiodenpointer und Rotlichtanzeige als Einrichthilfe, Markierfeldgrößen von 100×100 mm bis 300 × 300 mm sind verfügbar



- 2 ELEKTRISCHE Z-ACHSE**
zur einfachen Einrichtung des Laserkopfes
- 3 SEITENTÜREN**
zur Markierung größerer Bauteile
- 4 STAURAUUM**

- 5 NOT-AUS**
- 6 SCHUBLADE**
- 7 ZUSÄTZLICHER SCHLÜSSELSCHALTER**
zum Freischalten der geöffneten Seitentüren
- 8 LED-ALARMLEUCHE**
3-farbige Statusanzeige
- 9 LENKROLLEN**
- 10 SCHUTZBLENDE**
- 11 SICHTFENSTER**
aus Laserschutzglas
- 12 EIN-/AUS-SCHALTER**
Schlüsselschalter zum Einschalten des Lasers
- ABSAUGUNG** (optional)
zur Neutralisierung entstehender Emissionen
- 13 BUILD-IN PC** (optional)
zur Layouterstellung und Steuerung der Markiereinheit
- 14 DREHACHSE** (optional)
für die Markierung von zylindrisch geformten Objekten



Lightworx FL

Video anschauen
bluhmsysteme.com/lightworx

Alle Inline-Laser und Arbeitsstationen
für hohe Durchsatzraten unter:
bluhmsysteme.com/laser

