WK TOOLING



Lasergravur

Präzision bis ins Detail.

HÖCHSTE PRÄZISION

KLEINSERIEN MÖGLICH

EIGENES TRÄGERMATERIAL

Individuelle Lasergravur für Industrie und Gewerbe.

Ob Einzelstück, Kleinserie oder individuelle Bauteilkennzeichnung –
WK Tooling bietet präzise Laserbeschriftungen auf Metall und geeigneten Kunststoffen.
Die Bearbeitung kundenseitig gestellter Werkstücke ist ebenfalls möglich.

WK Tooling OHG

Kirchheimer Str. 176
73265 Dettingen unter Teck

+49 7021 86 09 407
info@wk-tooling.com

www.wk-tooling.com

SHOP NOW: www.wk-tooling.shop

LinkedIn

YouTube

Instagram

Facebook

LASERGRAVUR FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN

WK TOOLING

Präzise Kennzeichnung. Individuelle Lösungen.

Mit moderner 60-Watt-MOPA-Faserlasertechnologie bietet WK Tooling präzise Laserbeschriftungen und individuelle Gravuren auf Metall und geeigneten Kunststoffen.

Ob Einzelstück, Kleinserie oder kundenseitig gestelltes Werkstück – wir bieten flexible Lösungen für industrielle Kennzeichnungsaufgaben.



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Technische Daten	Spezifikation
Lasertechnologie	JPT M7 MOPA Faserlaser
Laserleistung	60 Watt
Markierbereich	110 × 110 mm
Maximale Werkstückhöhe	350 mm
Minimale Linienbreite	< 0,03 mm
Minimale Zeichenhöhe	< 0,1 mm
Maximale Schreibgeschwindigkeit	12.000 mm/s
Automatische Z-Achse	Softwaregesteuert
3D-Bearbeitung	STL-Daten möglich
Drehachse	Runde Werkstücke bis 2,5 kg

MÖGLICHE ANWENDUNGEN

- Bauteilkennzeichnung
- Seriennummern
- Individuelle Beschriftung
- Runde Werkstücke

WERKSTOFFE & EIGNUNG

Werkstoff	Eignung
Edelstahl & Stahllegierungen	Sehr gut
Aluminium (natur & eloxiert)	Sehr gut
Messing & Titan	Sehr gut
Nickel & Nickellegierungen	Sehr gut
Kupfer & Hartmetall (VHM)	Sehr gut
Technische Kunststoffe (ABS, PA, PC)	Sortenabhängig

Sie haben ein Bauteil oder eine konkrete Anwendung?
Wir prüfen die technische Umsetzbarkeit und erstellen Ihnen ein individuelles Angebot.

LASERGRAVUR ANFRAGEN

Scannen & mehr erfahren.

Individuelle Anfragen und Beratung

+49 7021 86 09 407
info@wk-tooling.com
www.wk-tooling.com

SHOP NOW: www.wk-tooling.shop