



Schulberg 11
Kraftsdorf, Thüringen 07586
Deutschland

Telefon: +49 (0)36601 9327-0

Wir schaffen als Dienstleister Lösungen und Mehrwert für unsere Kunden. Wir entwickeln kundenspezifische Prozesse – vom Prototyp bis Serienproduktion. Unsere Mitarbeiter sind motiviert, stark im Team und arbeiten lösungsorientiert. Das schafft Vertrauen und Sicherheit – für Kunden und Mitarbeiter. LCP – die große Welt der Laserpräzision. Seit mehr als 20 Jahren arbeiten wir als Laseranwendungszentrum für Kunden aus den unterschiedlichsten Branchen. Mit innovativen Technologien fertigen wir Präzisionsteile aus den unterschiedlichsten Materialien, wie Keramik, Glas, Metall oder Kunststoff. Von Prototyp bis Serie – wir setzen Ihr individuelles Projekt verlässlich und nach höchsten Qualitätsstandards um. LCP bietet folgende

Technologien: Laserfeinschneiden

Laserfeinschweißen

Laserbohren

Laserritzen

Laserbeschriften

Laserstrukturieren

Wafersägen (DICING)

Auftragsmessen

Mechanik

Präzisionsbiegen

Gleitschleifen

Glasperlenstrahlen

RUNDUM-SERVICE – schnell & verlässlich über 600 unterschiedliche

Sondermaterialien lagerhaltig Verfolgung des Auftragsstatus über Online-

Kundencenter kurzfristige Bemusterungen und Technologieentwicklung filigrane

Bauteile mit hohen Genauigkeitsanforderungen Fertigung von Prototypen ab 1 bis

automatisierte Serienfertigung von 1 Mio. Stück verfügbare Sondermaterialien wie

technische Keramik, Silizium, Refraktär- und Buntmetalle, Edelstahlfolien ab 10 µm

Dicke extrem kurze und verlässliche Lieferzeit technische Beratung und

gemeinsame Technologieentwicklung MODERNSTE

TECHNIK Festkörperlaser CO₂-Gaslaser als Slab- und langsameströmte

Systeme Nanosekundenlaser und Ultrakurzpulslaser Wellenlängen von 10600 nm,

1070 nm, 1064 nm und 532 nm Bearbeitungsköpfe mit fester Optik und

Gasunterstützung sowie

Kippspiegeloptiken und fliegender Bearbeitung (Remote-Bearbeitung) Anlagen mit

Bildverarbeitungssystemen zur Ausrichtung von vorhandenen Strukturen Rohr- und

3D-Bearbeitung Halb- und Vollautomaten sowie Reel-to-Reel

möglich Branchen Automotive Werkzeug- und Maschinenbau Technischer

Gerätebau Elektronikindustrie Raumfahrtindustrie Hybrid- und

Medizintechnik Hersteller technischer Keramik Uhren- und Schmuckindustrie

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)

