



**Ihr Partner
für das Besondere**



Jahrzehntelanges Know-how und frische Ideen



Für besondere Herausforderungen braucht es Spezialistenwissen, Erfahrung, Ideenreichtum und viel Engagement. Fähigkeiten und Fertigkeiten, die wir von **LASLO** in unserem Kompetenzcenter für Sie vereinen. Als profilierter Spezialist für verschiedenste Materialien bieten wir gleich mehrere Fertigungsschwerpunkte: Blechbearbeitungen, Laserschneiden, Laserschweißen, CNC-Stanzen, Wasserstrahlschneiden und vieles mehr.

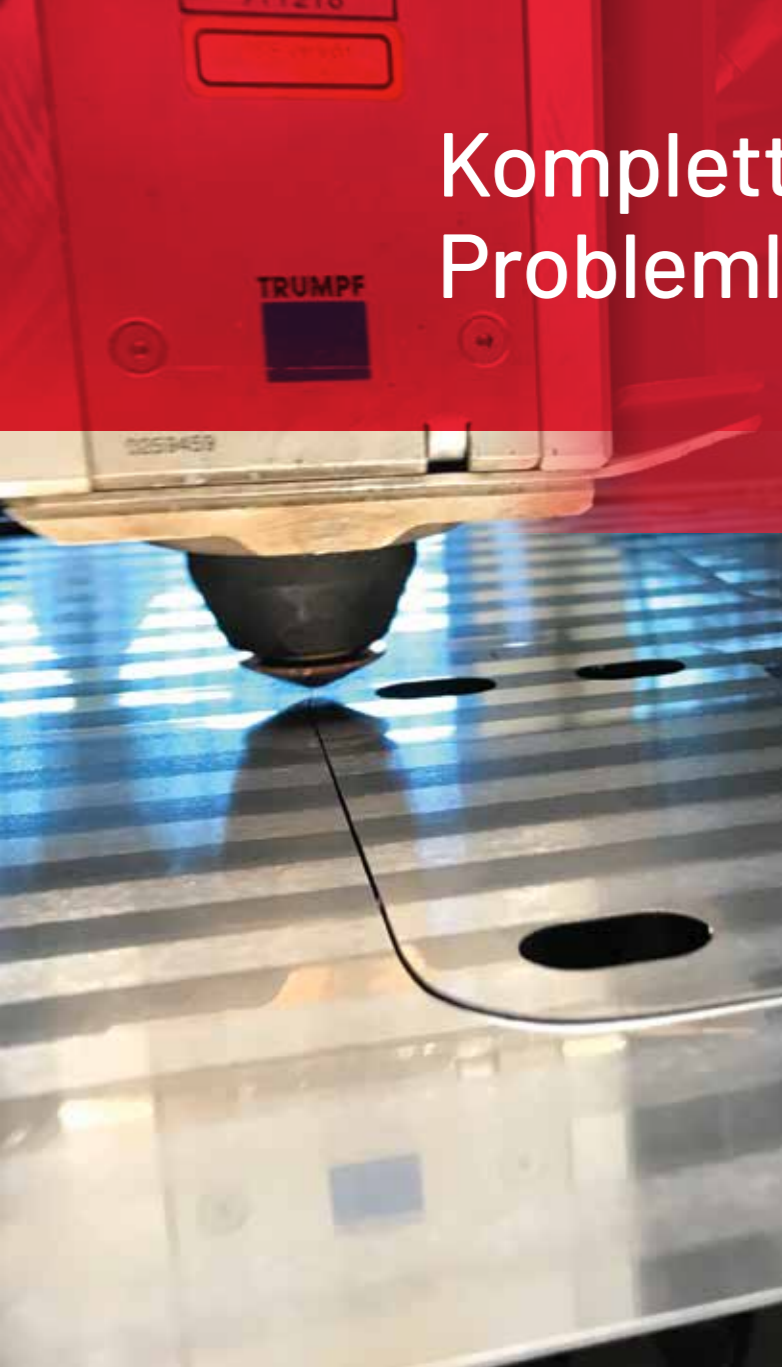
Einen kleinen Einblick in das, was uns von **LASLO** ausmacht und wie zukunftsweisend und umfassend unsere Leistungen sind, geben wir Ihnen auf den folgenden Seiten. Viel Spaß beim Entdecken und Lesen!

Lothar Wittig
Geschäftsführer

Marius Wittig
Prokurist




Komplettanbieter und Problemlöser





LASLO ist weit mehr als ein Fertigungsunternehmen. In unserem Kompetenzcenter im schwäbischen Sternenfels bündeln wir vielfältige Fertigungsmöglichkeiten und fundiertes Wissen. Als einer der Pioniere in der Laser- und Wasserstrahlbearbeitung und mit jahrzehntelanger Expertise in der Laserblechtechnik, dem Laserschweißen und vielen weiteren Bearbeitungsarten sind wir prädestiniert für Herausforderungen. Das macht uns zum gefragten Partner für höchst diffizile Bearbeitungen, Weiterbearbeitungen und Veredelungen von Metallen, Kunststoffen, Glas, Holz, Stein . . .


Ob hochwertiger Prototyp, qualitätsvolles Bauteil oder komplexe Baugruppe, mit uns von **LASLO** können Sie rechnen. Wir sind leistungsstarker Komplettanbieter und Problemlöser in einem – und während des kompletten Projektes für Sie da. Vom Design und der Produktentwicklung über die Konstruktion bis zum Finish. Zertifizierte Qualität in allen Fertigungsschritten. Das Resultat: exzellente, maßgeschneiderte Lösungen, die unterschiedlichste Branchen bereichern.


Kundenvorteile – wir können was wir tun


 **Modernste Technik**
Kontinuierlich investieren wir in modernste Produktions- und Bearbeitungstechnologien. Der **LASLO**-Maschinenpark ist daher nicht nur umfangreich, sondern auch immer up-to-date.

 **Hervorragendes Team**
Für erstklassige Produkte braucht es neben modernster Technik hervorragende Mitarbeiter. Deshalb beschäftigen wir bestens ausgebildete und geschulte Spezialisten mit viel Praxiserfahrung.

 **Gebündelte Kompetenzen**
Wir bieten konzentrierte Kompetenzen, branchenspezifisches Know-how und eine reibungslose Auftragsabwicklung. Neben Planungssicherheit und absoluter Präzision bedeutet das für unsere Kunden wichtige Kostenvorteile.

 **Wegweisende Lösungen**
Spitzentechnik, Expertise, Kreativität, Freude an der Herausforderung: wir von **LASLO** sind spezialisiert auf höchst anspruchsvolle Aufgaben – und innovative, effiziente Lösungen für Spezialmaschinen.

 **Schnelle Reaktions- und Lieferzeiten**
Kurze Wege und eine unkomplizierte Zusammenarbeit: Wir haben die richtige Größe, um flexibel und leistungsstark auf Ihre Anforderungen zu reagieren. Dank des 24-Stunden-Express-Lieferservices erhalten Sie Ihre Bauteile sogar in kürzester Zeit.

 **Vertrauensvolles Miteinander**
Wir legen großen Wert auf prompten Service und die zuvorkommende Betreuung unserer Kunden. Auf ein partnerschaftliches, vertrauensvolles und nachhaltiges Miteinander.

Workflow



Beratung

Wie lässt sich ein Bauteil am wirtschaftlichsten produzieren? In Kooperation mit unseren Auftraggebern finden wir zielsicher die Antwort. Als Entwicklungspartner mit einer großen Bandbreite an Technologien und Materialien erstellen wir ein kostenloses Angebot inklusive Machbarkeitsanalyse und Erstbemusterung.



Konstruktion

Ebenso wie die Beratung ist die Konstruktionsunterstützung für **LASLO** ein zentraler Part der Lieferanten-Kundenbeziehung. Komplexe Anforderungen sind uns bei der CAD-Konstruktion besonders willkommen. Wir meistern sie dank langjähriger Praxiserfahrung und modernster Software wie SolidWorks CAD-Systeme.



Produktion

Vielfältige Fertigungsmöglichkeiten und zertifizierte Qualität bei allen Produktionsschritten – dafür steht unser umfassend ausgestattetes Fertigungscenter. Durch erfahrenes Fachpersonal und mit modernsten Maschinen erfolgt hier die individuelle Bearbeitung, Weiterbearbeitung und Veredelung verschiedenster Materialien.



Logistik

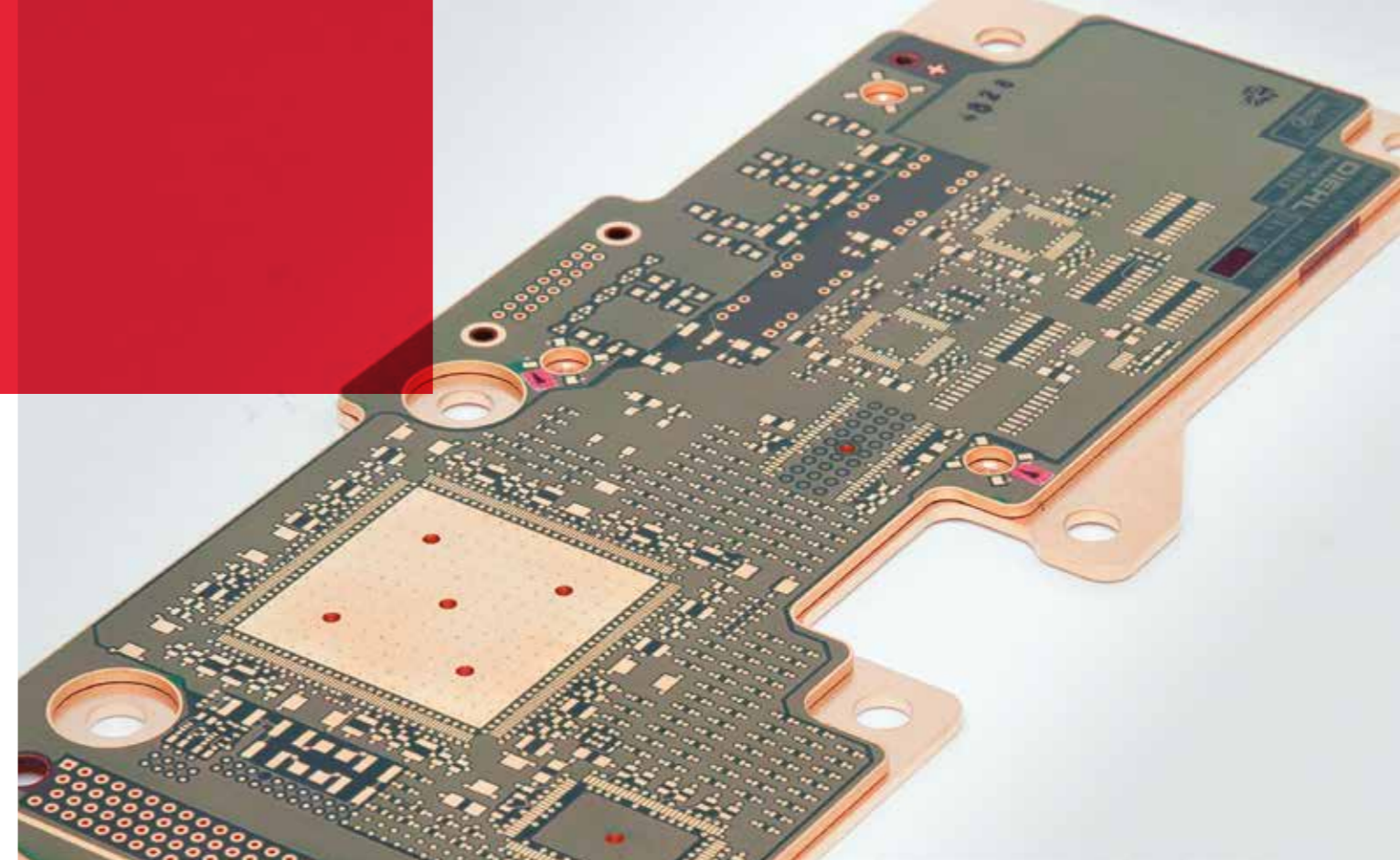
Die **LASLO**-Logistikspezialisten kümmern sich um die sorgfältige und transportsichere Verpackung der Kundenteile und organisieren darüber hinaus den Transport- bzw. Lieferservice.

Effiziente, umfassende Leistungen

Laser- und Wasserstrahlschneiden, Blechtechnik, Rohrbearbeitung, Biegen und Abkanten, Feinstanzen, Diamantdrahtsägen . . . In diesen und zahlreichen weiteren Bereichen bietet **LASLO** als erfahrener Dienstleister und Lohnfertiger umfassende Leistungen. Denn wir verstehen uns nicht nur auf die effiziente Produktion unkomplizierter Laserteile in großen Stückzahlen.

Wir meistern auch anspruchsvolle Blech-, Metall- und Kunststoffbearbeitungen und entwickeln und produzieren komplexe Biegeteile und komplette Baugruppen. Als Einzel- oder Serienfertigung.

Kurz: umfassende Leistungen – von der Machbarkeitsanalyse über die Prototypenfertigung bis zur Serie.



Laserschneiden

Laslo beherrscht die ganze Palette des Laserschneidens: vom Industrielaserschneiden über das Rohrlasern bis hin zum Feinlaserschneiden. Unser umfassender Maschinenpark ermöglicht es uns, dabei sehr flexibel auf Kundenwünsche einzugehen.



Laserschweißen

Mit dem NC-gesteuerten Hochgeschwindigkeitsschweißen können wir unseren Kunden eine breite Palette an entscheidenden Vorteilen bei Verfahrenen von bis zu 3000 x 1500 mm bieten.



Wasserstrahlschneiden

Glas, Keramik, Verbundstoffe, Holz, Kunststoffe, Buntmetalle, Sonderwerkstoffe . . . Mit der Methode des Wasserstrahlschneidens lässt sich eine Vielzahl an nicht-laserfreundlichen Materialien mit einer Dicke von bis zu 1000 mm und darüber problemlos schneiden.



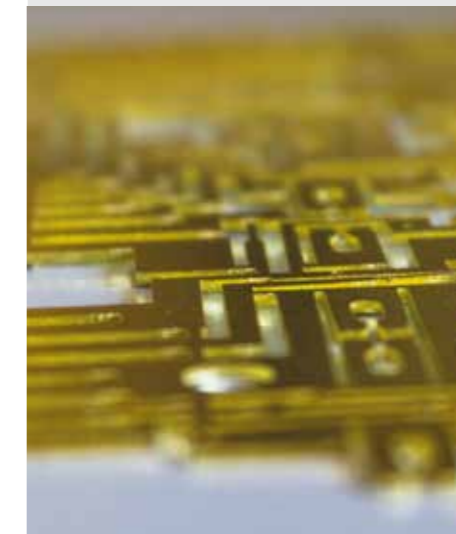
Umformen

Das Biegen von Blechen (auch „Abkanten“ genannt) wird im Prinzip durch das Umklappen eines Flächenstücks gegenüber dem verbleibenden Flächenstück einer Blechtafel bewirkt.



NC-Feinstanzen

Beim Feinstanzen werden Flachteile aus dünnen Werkstoffen (Bleche, Pappe, Textilien etc.) mit einer Dicke von bis zu 2 mm hochgenau mit engsten Toleranzen gefertigt. Je nach Werkzeug sind während des Stanzvorganges weitere Bearbeitungen wie Umformungen oder Biegungen möglich.



NC-Diamantdrahtsägen

Wo andere Verfahren scheitern, beginnt der Einsatz der NC-gesteuerten Diamantdrahtsäge. Sie zersägt härteste Materialien wie Sandstein oder zum Beispiel auch Partikelfilter aus Siliziumnitrid und hinterlässt saubere, präzise Schnittkanten.



Präzise, zuverlässige Dienstleistungen

Zahlreiche präzise Dienstleistungen runden unser umfangreiches Leistungsportfolio als Komplettanbieter ab. Daher sind wir von **LASLO** auch Ihr zuverlässiger Partner, wenn es um Werkstückbearbeitungen geht, Verkleiden und Pulvern, Baugruppenmontagen und verschiedene Oberflächenbearbeitungen und -veredelungen.



Metall- / Werkstück- bearbeitung

In unserer Bohrabteilung setzen wir vielfältige Fertigungsverfahren ein: Bohren, Senken, Reiben (Passungen), Gewindegewinde und -formen sowie Gewindeeinzüge für unterschiedlichste Werkstoffe (Stahl, Edelstahl, Aluminium, Titan etc.)



Verkleidung und Pulvern

Unsere maßgeschneiderten Blechverkleidungen für Maschinen und Anlagen sind komplett verschweißt und verschraubt. Die Herstellung erfolgt nach Kundenwunsch, alle nötigen Zukaufteile wie Scharniere oder Scheiben sind enthalten. Bei pulverbeschichteten oder lackierten Oberflächen (RAL-Farben oder Sonderfarben) richten wir uns ebenfalls nach Ihren Vorgaben.

Baugruppenmontage



Neben einfachen Laserteilen fertigen und montieren wir dank unserer exzellenten technischen Ausstattung auch komplette Baugruppen.

Beschriften / Veredeln



Ob sie aus Stahl sind, Edelstahl, Aluminium, Messing, Kupfer, Kunststoff oder sonstigen Werkstoffen – sämtliche gefertigten Teile werden von uns wunschgemäß laserbeschriftet oder lasergraviert. Für dauerhafte Ergebnisse.

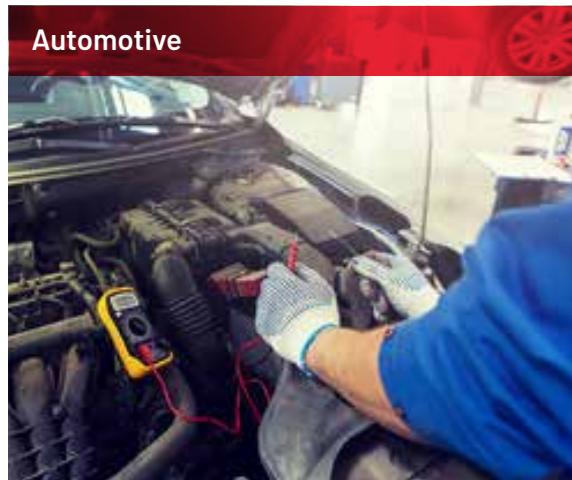


So vielfältig wie unsere Kunden

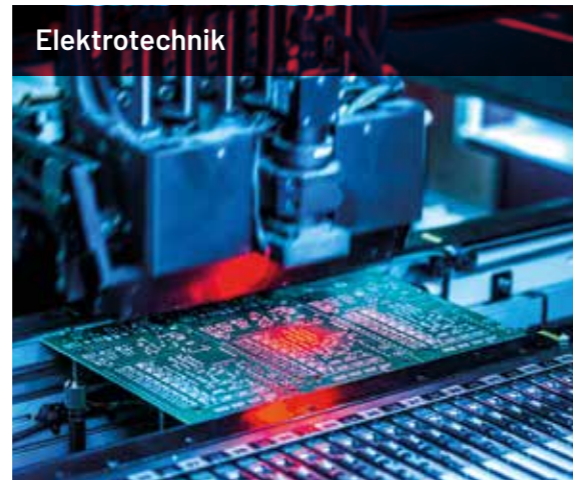
Als Dienstleister und Lohnfertiger mit jahrzehntelanger Praxiserfahrung kennen und erfüllen wir von **LASLO** die Anforderungen verschiedenster Branchen. Unsere Auftraggeber sind so vielfältig wie unser Know-how und kommen unter anderem aus den Bereichen Automotive, Maschinenbau, Architektur, Medizintechnik, Handwerk, Luft- und Raumfahrt.



Neue Energien



Automotive



Elektrotechnik



Konsumgüter



Lebensmittelindustrie / Gastronomie



Luft- und Raumfahrt



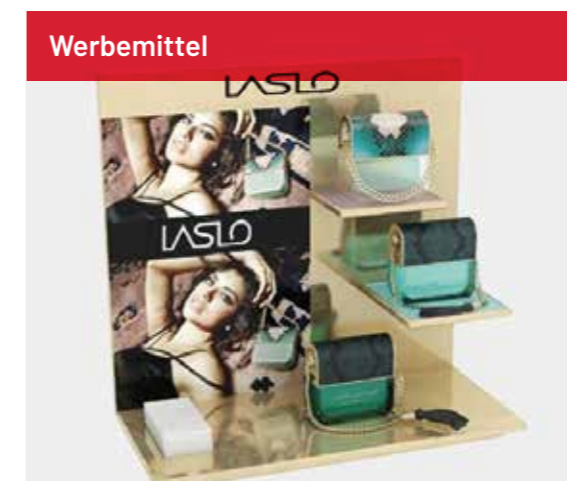
Maschinen- und Anlagenbau



Medizintechnik



Uhren / Schmuck



Werbemittel



Werkzeugbau



LASLO GmbH

Ferdinand-von-Steinbeis-Ring 60
75447 Sternefels

E-Mail: info@laslo.com
Internet: www.laslo.com

Telefon: 0 (49) 7045 20 196 - 0
Telefax: 0 (49) 7045 20 196 - 21

