



EICHSTÄTTER
MASCHINENBAU

**INNOVATIONEN AUS
EINER HAND**



WILLKOMMEN BEI EICHSTÄTTER MASCHINENBAU



Frau Riedl,
Prokuristin



Herr Meier,
Geschäftsführer



Herr Karl,
Geschäftsführer

Die Eichstätter Maschinenbau GmbH wurde 2009 mit 13 Mitarbeitenden gegründet und hat sich bis heute zu einem hoch spezialisierten Unternehmen entwickelt, dessen Kompetenzen bei internationalen Konzernen sowie klein- und mittelständischen Betrieben stark nachgefragt sind. Unsere Leistungsschwerpunkte liegen in der Automatisierungs- und Fertigungstechnik – mit hoher Expertise in den Bereichen Anlagen-, Vorrichtung- und Sondermaschinenbau.

Als nach ISO 9001 zertifiziertes Unternehmen kreieren wir Topqualität made in Germany und arbeiten für Auftraggeber aus der Solarindustrie, der Automobil- und Zuliefererindustrie, für Leuchtmittelhersteller, die Medizintechnik und Optikindustrie, für die Kosmetik- und Lebensmittelindustrie, für Kunden aus dem Agrarbereich, dem Baugewerbe, Kabelhersteller u. v. m. Unsere Produktpalette ist breit gefächert und reicht vom einfachen Handlinggerät bis hin zur SPS-gesteuerten Roboteranlage.

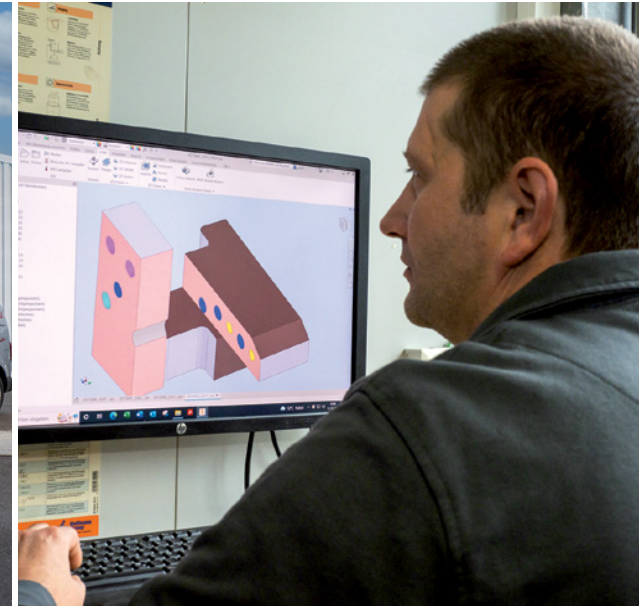
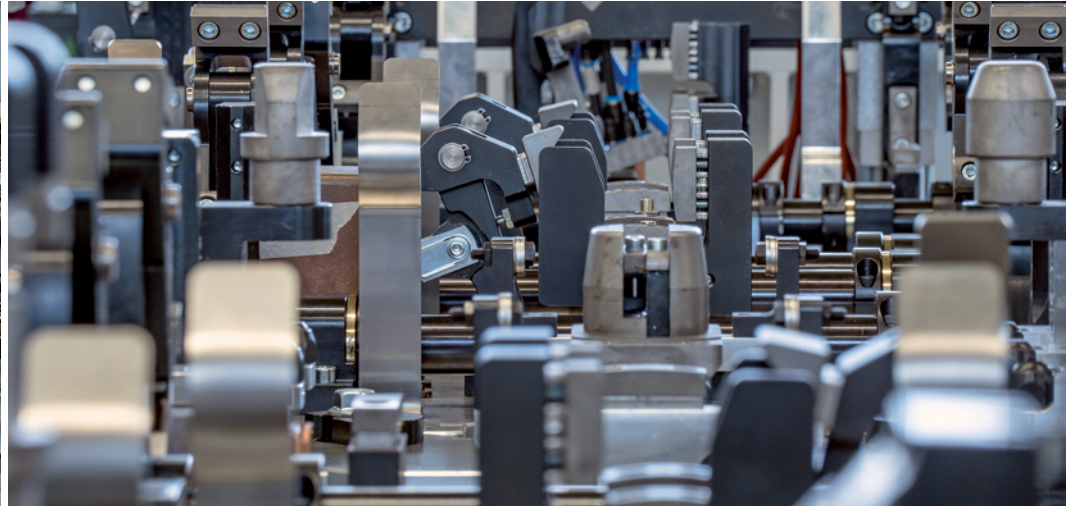
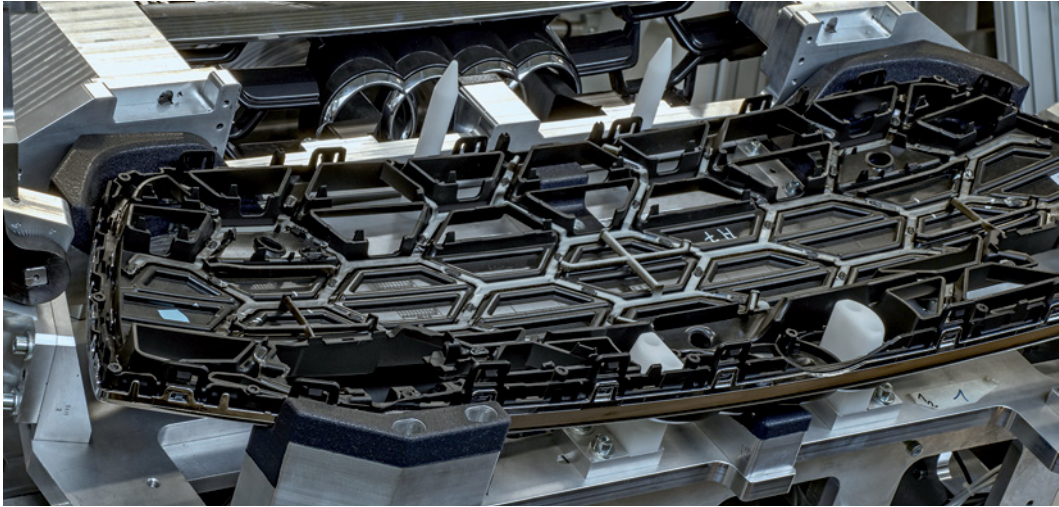
Neben unserer Firmenzentrale in Dollnstein (Engineering und Baugruppenmontage) verfügen wir über weitere Standorte in Eichstätt (Zerspanung und Serienproduktion) und Weißenburg (Maschinenbau). Wir arbeiten mit einem modernen CNC-gesteuerten Maschinenpark und garantieren unseren Kunden kompromisslose Zuverlässigkeit, eine sehr persönliche

Betreuung und erstklassigen Service über den gesamten Produktlebenszyklus hinweg. Durch unsere jahrelange Erfahrung und umfassende Leistungsstärke sind wir in der Lage, auch herausfordernde und zeitkritische Projekte erfolgreich abzuwickeln.

Verantwortlich für unsere hohe Ausführungsqualität ist unser engagiertes Team, das sich aus rund 75 bestens qualifizierten Mitarbeitenden zusammensetzt. Zur Sicherung unserer personellen Zukunft fungieren wir als Ausbildungsbetrieb und bieten fundierte und spannende Ausbildungen in den Bereichen Feinwerkmechanik Fachrichtung Maschinenbau, Technisches Produktdesign sowie Büromanagement. Egal, ob motivierte Ausbildungssuchende oder ausgebildete Fachkräfte – wir freuen uns über aussagekräftige Bewerbungen.

UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK:

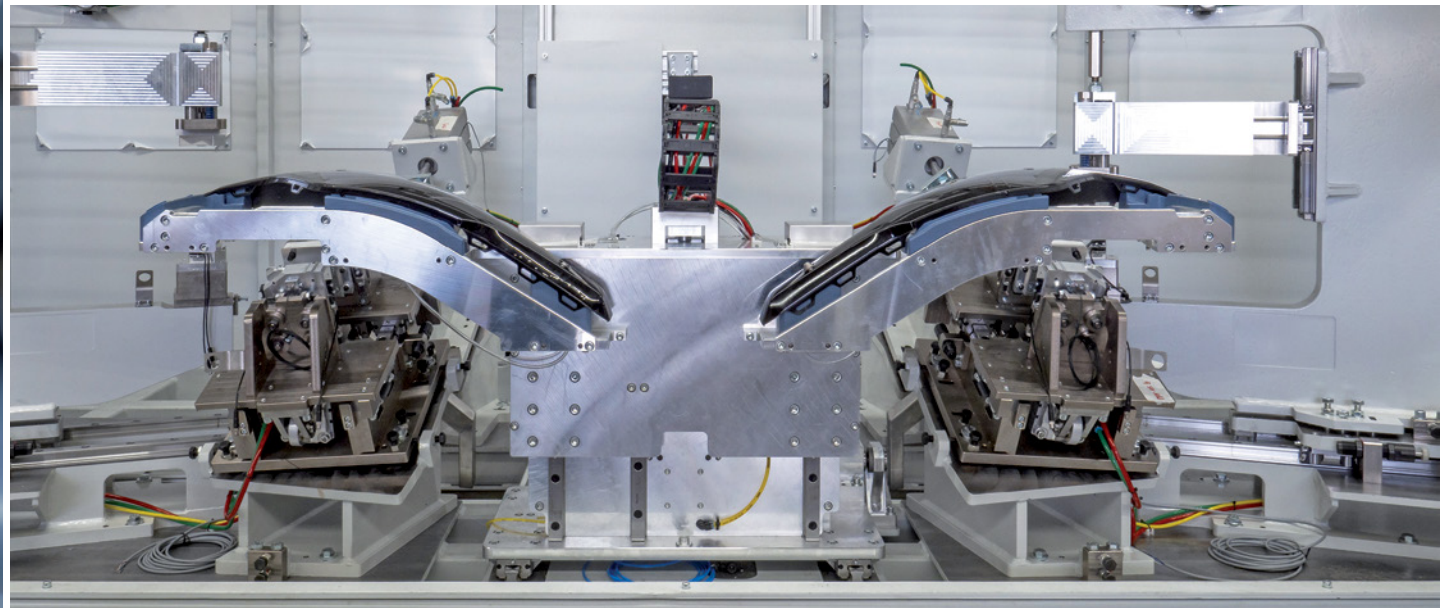
- ◆ Entwicklung und Konstruktion
- ◆ Maschinenbau
- ◆ Baugruppenmontage
- ◆ Werkzeugbau
- ◆ Prototypenbau
- ◆ Lohnfertigung



INDIVIDUELLE KOMPLETTLÖSUNGEN AUS EINER HAND

Mit unseren gebündelten Kompetenzen bieten wir maßgeschneiderte Lösungen, die exakt an den individuellen Kundenbedarf angepasst sind. Dabei bieten wir als nach ISO 9001 zertifizierter Qualitätshersteller alles aus einer Hand: von der Beratung und Konzeption über die Konstruktion und Fertigung bis hin zur

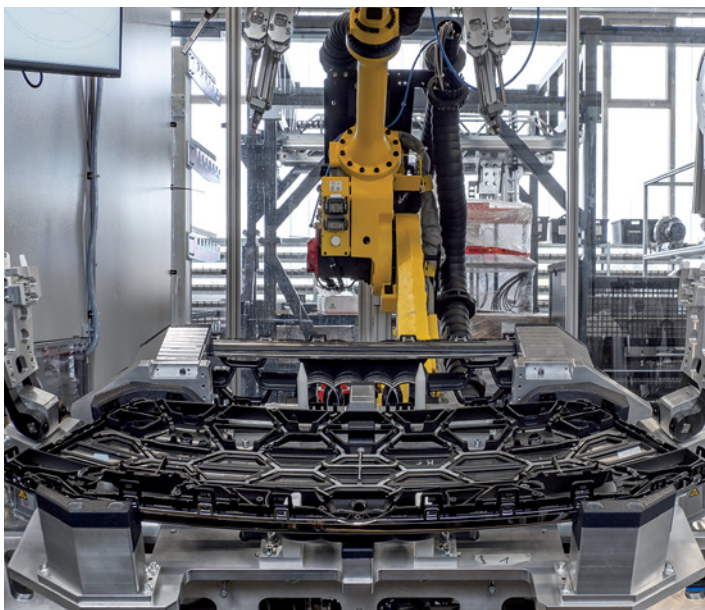
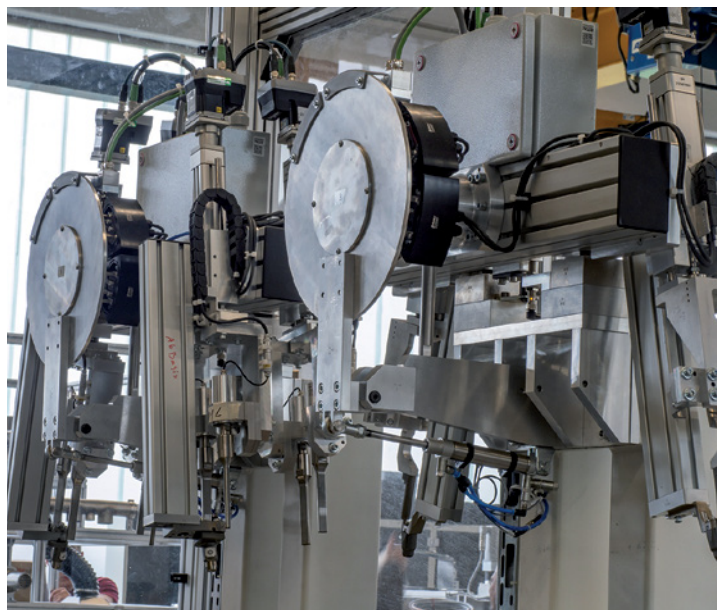
Montage vor Ort. Darüber hinaus übernehmen wir auch die Einschulung der Kundenmitarbeiter und bieten mit Anlagenwartung, Reparaturen, Instandsetzungen sowie kurzfristiger Ersatzteilbeschaffung umfassenden Service.



MODERNSTE TECHNIK FÜR HOCHWERTIGE ERGEBNISSE

Auf einer Produktionsfläche von insgesamt 1.800 m² verfügen wir über einen modernen CNC-gesteuerten Maschinenpark, der neben innovativen 3- und 5-Achs-Maschinen auch konventionelle Anlagen beinhaltet. Wir bieten aber nicht nur zerspanende Bearbeitungs-

verfahren, sondern sind auch im Bereich Erodieren technisch stark aufgestellt. Durch diese Fertigungstechnologien sind wir in der Lage, Bauteile präzise, schnell und wirtschaftlich herzustellen – egal, ob in der Serienfertigung oder als Einzelbauteil.



ENTWICKLUNG UND KONSTRUKTION



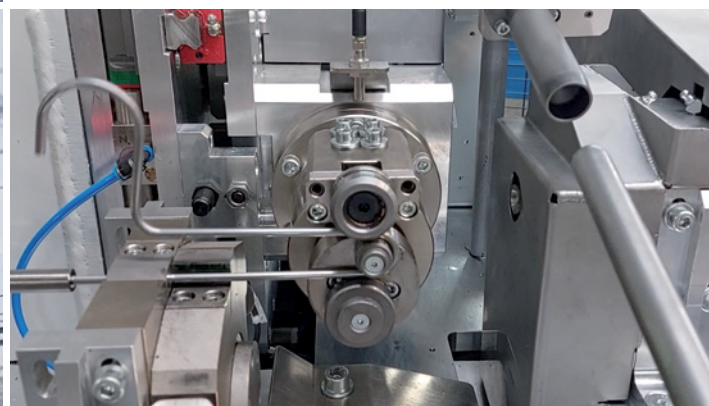
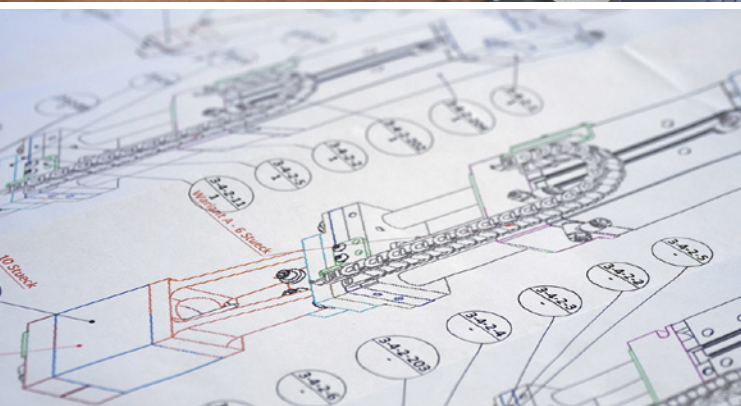
Mit jahrelanger Erfahrung und hoher Lösungskompetenz entwickeln wir für Sie individuell zugeschnittene Produkte, wie z. B.

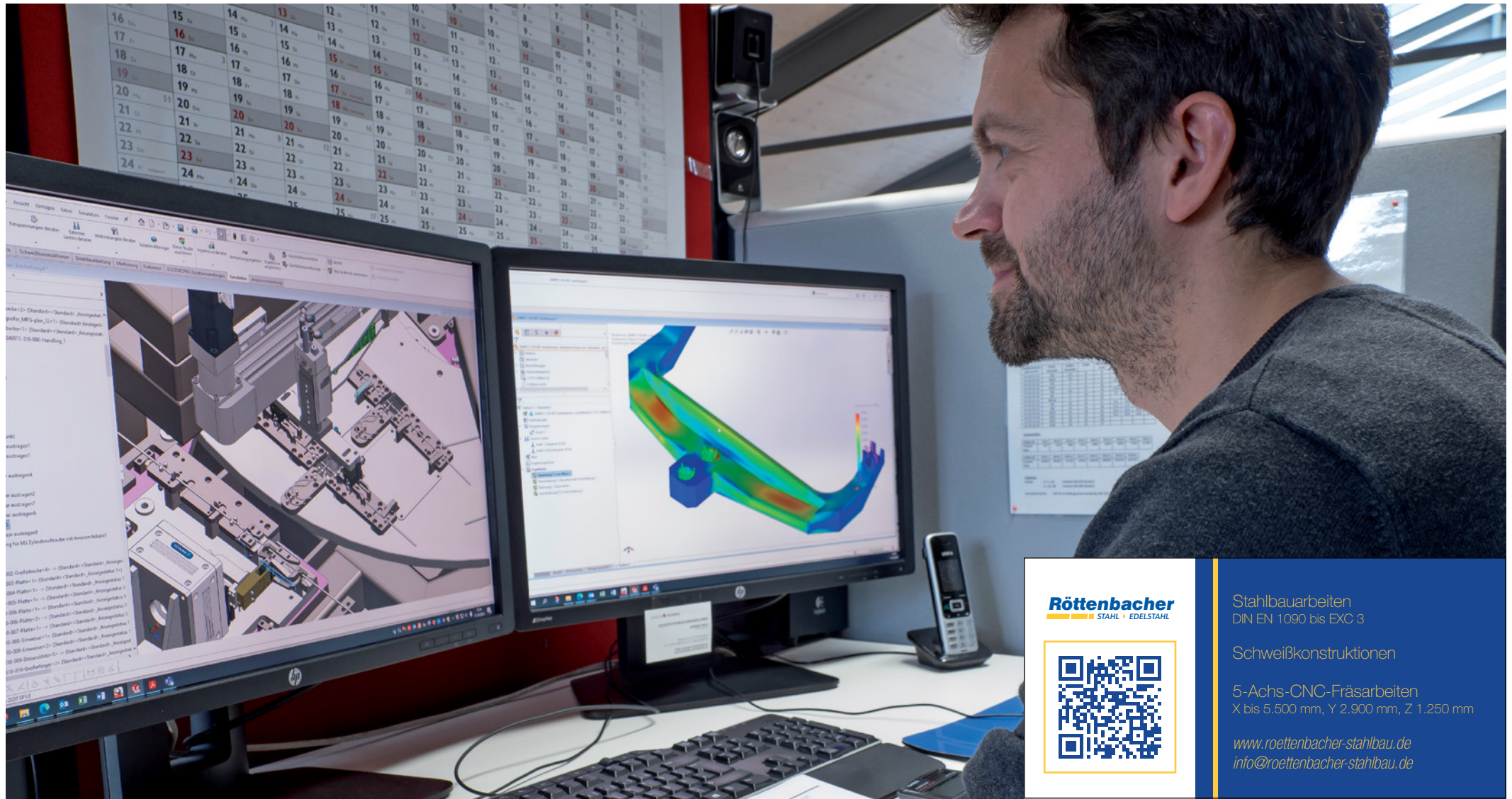
- ◆ Sondermaschinen und Sonderkomponenten
- ◆ Betriebsmittel
- ◆ Handlingsgeräte, Förderanlagen
- ◆ Hilfs-, Mess- und Prüfvorrichtungen
- ◆ Sonderwerkzeuge und Spezialwerkzeuge für Kfz
- ◆ jegliche Vorrichtungen für Medizintechnik

Für die durchdachte Konstruktion nutzen wir aktuellste 3-D-CAD-Systeme (CATIA V5, Solid Works, Inventor, Unigraphics) und verarbeiten sämtliche Datenformate.

Bei der technischen Entwicklung arbeiten wir ganzheitlich und bieten alles, was modernes Engineering ausmacht:

- ◆ Konstruktion 2-D/3-D, Zeichnungserstellung, Stücklisten
- ◆ Berechnungssimulation: FEM, Kinematik
- ◆ Taktzeituntersuchungen für Roboter, Roboterprogrammierung
- ◆ Roboterkollisionsuntersuchung und Simulation
- ◆ Steuerungsentwicklung: Siemens S7/TIA inkl. Schaltschrankbau und Schaltplänen
- ◆ Steuerungsintegration in vorhandene Anlagen
- ◆ Anlagenprojektierung, FMEA
- ◆ Layouterstellung
- ◆ Kalkulation
- ◆ Maschinenfähigkeitsuntersuchung
- ◆ Risikobeurteilung
- ◆ Ablaufpläne und Medienpläne, z. B. Hydraulik, Pneumatik
- ◆ Bedienungsanleitungen, Wartungs- und Instandhaltungspläne
- ◆ Konformitätserklärungen (CE)





Rötenbacher
STAHL • EDELSTAHL

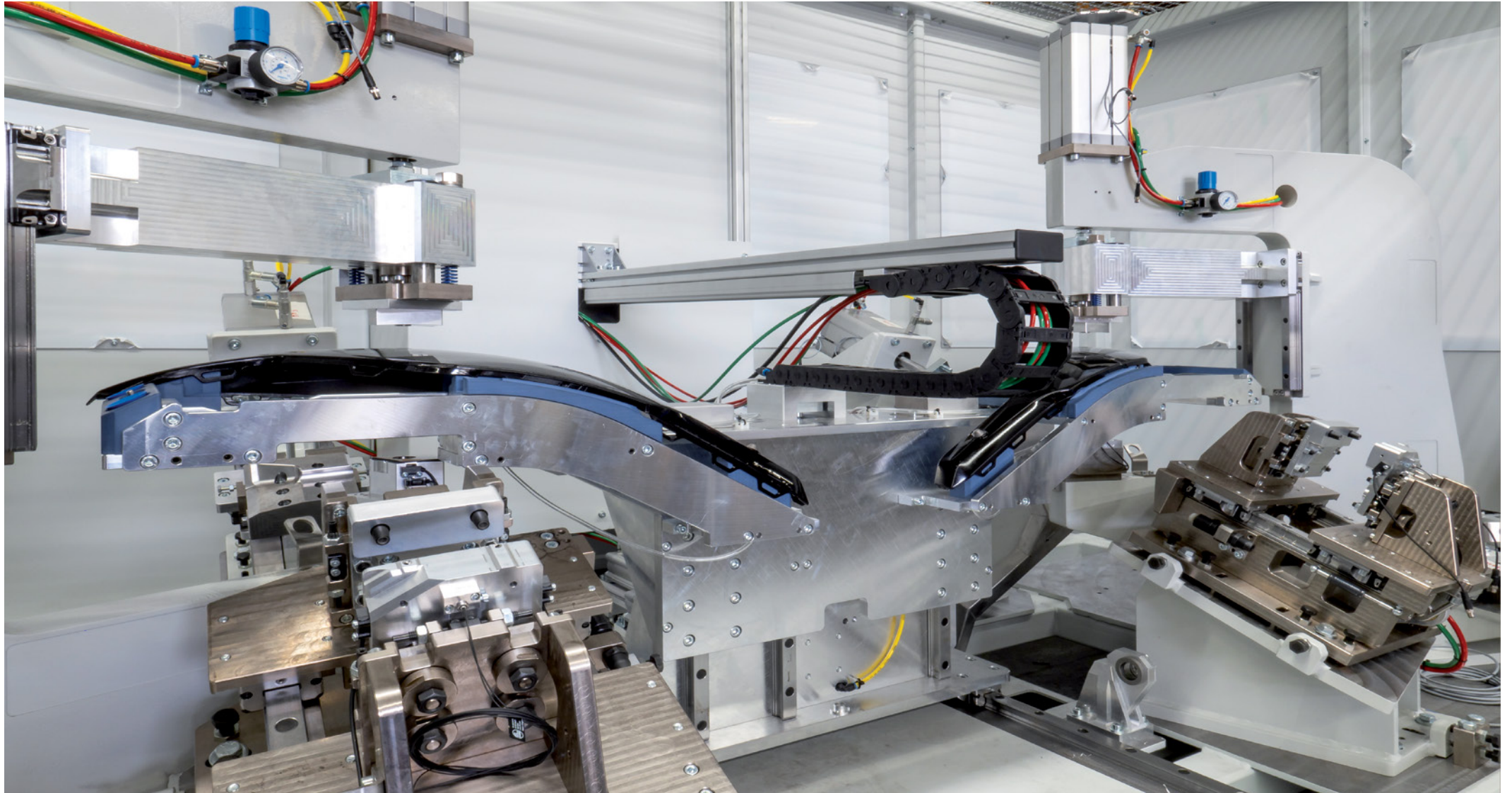


Stahlbauarbeiten
DIN EN 1090 bis EXC 3

Schweißkonstruktionen

5-Achs-CNC-Fräsarbeiten
X bis 5.500 mm, Y 2.900 mm, Z 1.250 mm

www.roettenbacher-stahlbau.de
info@roettenbacher-stahlbau.de



MASCHINENBAU

In unserer modernen Produktion in Weißenburg entstehen in interdisziplinären Teams aus erfahrenen Projektleitern, Konstrukteuren und Feinwerkmechanikern komplexe Sonderanlagen für den Einsatz in verschiedensten Industrien und Handwerksbereichen. Dabei decken wir ein breites Angebotsspektrum ab – von Anlagen mit verschiedensten Steuerungen bis hin zu innovativen Robotiklösungen. Entwicklung, Fertigung, Inbetriebnahme vor Ort und Kundeneinschulung: Von Eichstätter Maschinenbau erhalten Sie alles aus einer Hand.



BAUGRUPPENMONTAGE

Wir montieren für Sie komplette Baugruppen sowie verschiedenste Anlagen und kümmern uns dabei um sämtliche anfallenden Prozesse. Wir planen und beschaffen die nötigen Fertigungs- und Kaufteile und montieren diese gemäß kundenspezifischen Anforderungen. Auch unterschiedliche Funktionstests sowie die Abnahme im Haus oder vor Ort sind Teil unseres umfassenden Leistungsangebots.



InovaTools[®]
GERMAN TOOLS GROUP

Ihr Spezialist für Präzisionswerkzeuge

Wir sind Hersteller hochpräziser, zerspanender Metallverarbeitungswerkzeuge. Für Sie fertigen wir von Standard- bis hin zu Sonderausführungen ein weites Spektrum an Werkzeugen, für alle Einsatzzwecke und Problemlösungen.



Besuchen Sie uns auf unserer Homepage - Wir freuen uns auf Sie!



www.inovatools.eu

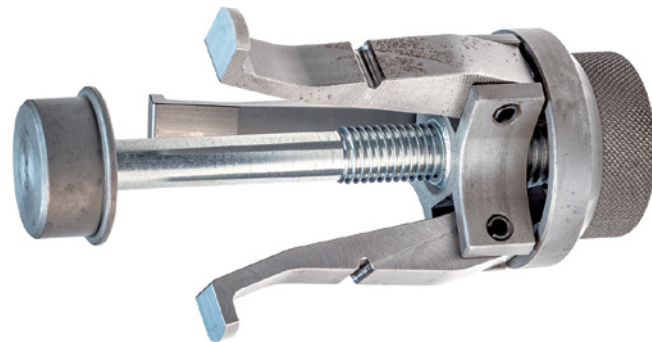
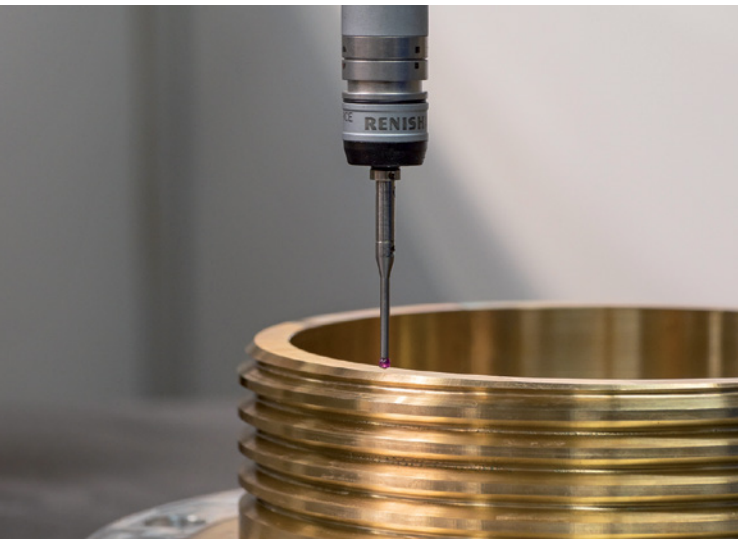
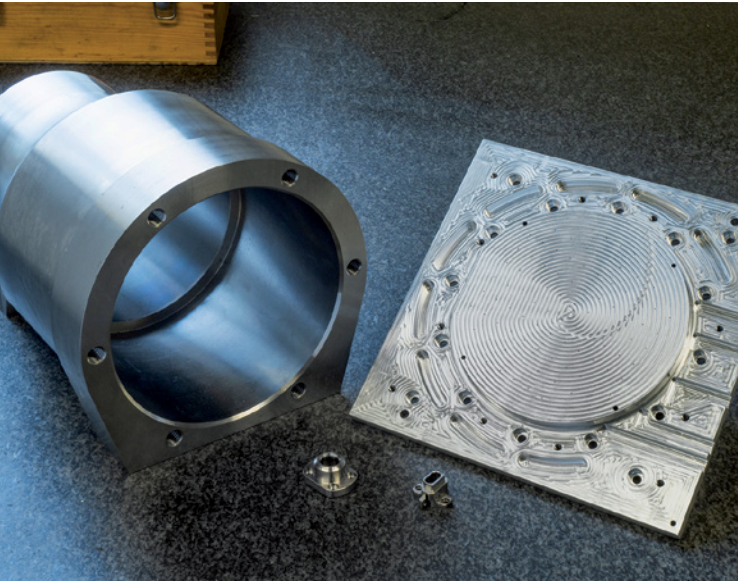
best service best quality best price

INOVATOOLS Eckerle & Ertel GmbH

Im Hüttental 3-6 | D-85125 Kinding-Haunstetten | Tel. +49 (0) 84 67 / 84 00-0 | info@inovatools.eu

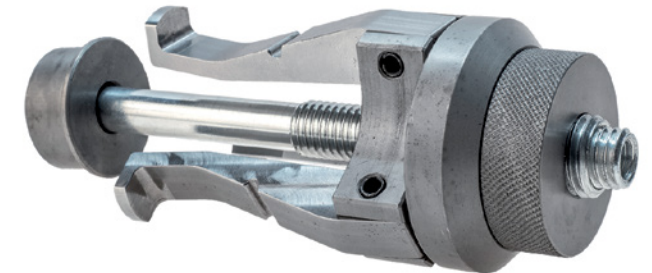
WERKZEUGBAU

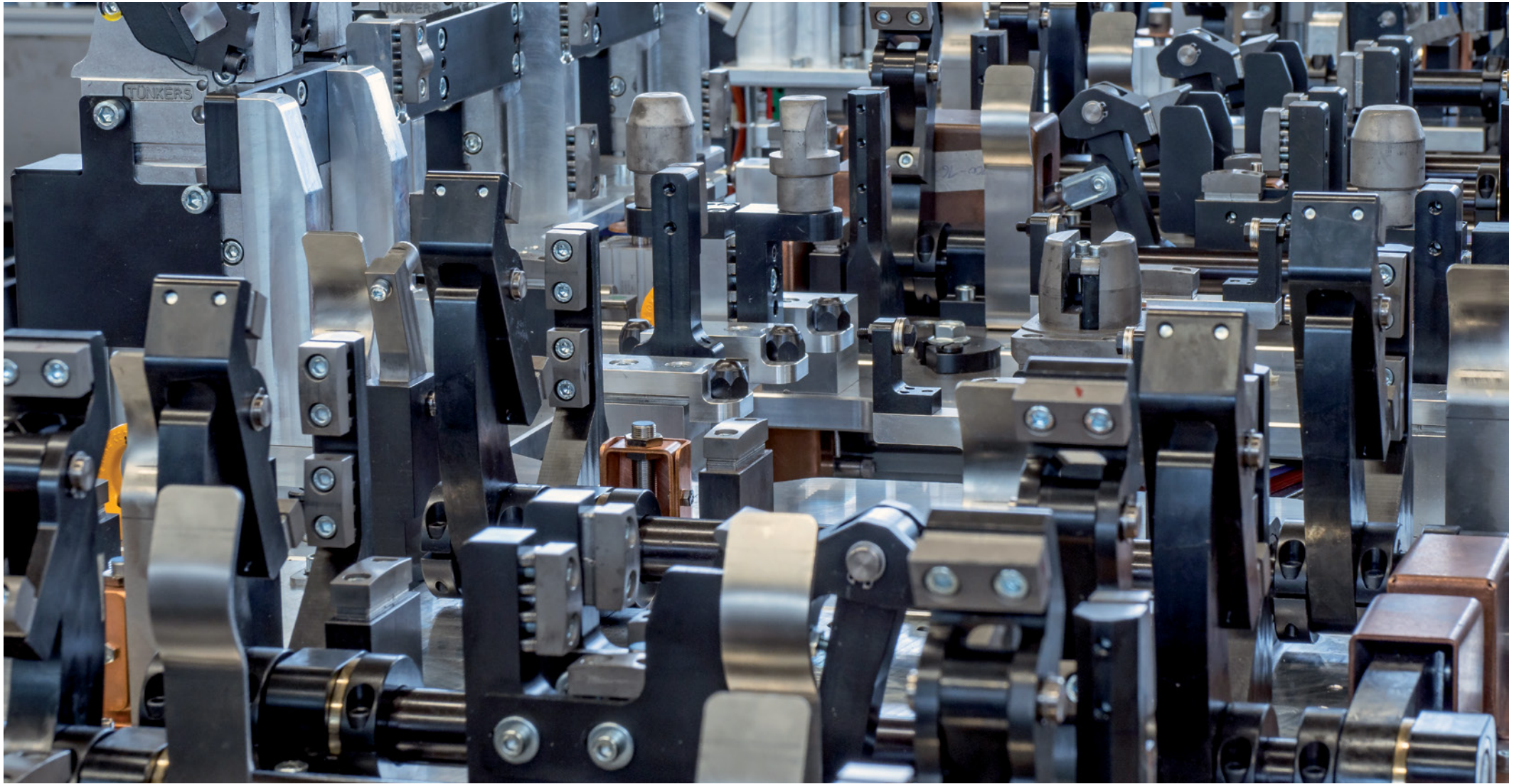
In diesem Fachbereich konstruieren, simulieren und fertigen wir Werkzeuge für die Blech- und Kunststoffbearbeitung. Dazu zählen Schnittwerkzeuge und Umformwerkzeuge sowie Stanz- und Tiefziehwerkzeuge, darunter auch Werkzeuge für die Fahrzeugreparatur in Automobilwerkstätten. Mit jahrelanger Erfahrung und hoher Expertise entwickeln wir auch für Sie individuelle Werkzeuge, die exakt Ihren Anforderungen entsprechen.



PROTOTYPENBAU

Mit neuen Fertigungsverfahren können wir kurzfristig komplexe Bauteile aus verschiedenen Metallen und Kunststoffen herstellen, z. B. mittels innovativem 3-D-Druck oder moderner CNC-Technologie. Das Modellieren Ihrer Bauteile können wir ebenfalls bei uns im Haus durchführen. Unser Prototypenbau stellt somit einen sehr effizienten Lösungsweg dar, um neu entwickelte Bauteile zu testen, zu optimieren und gegebenenfalls zur Serienreife zu bringen.





LOHNFERTIGUNG

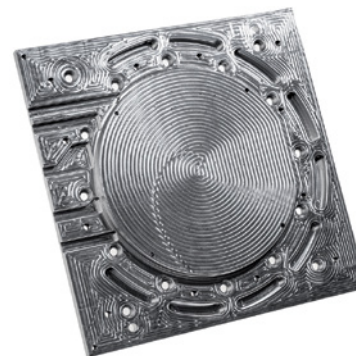


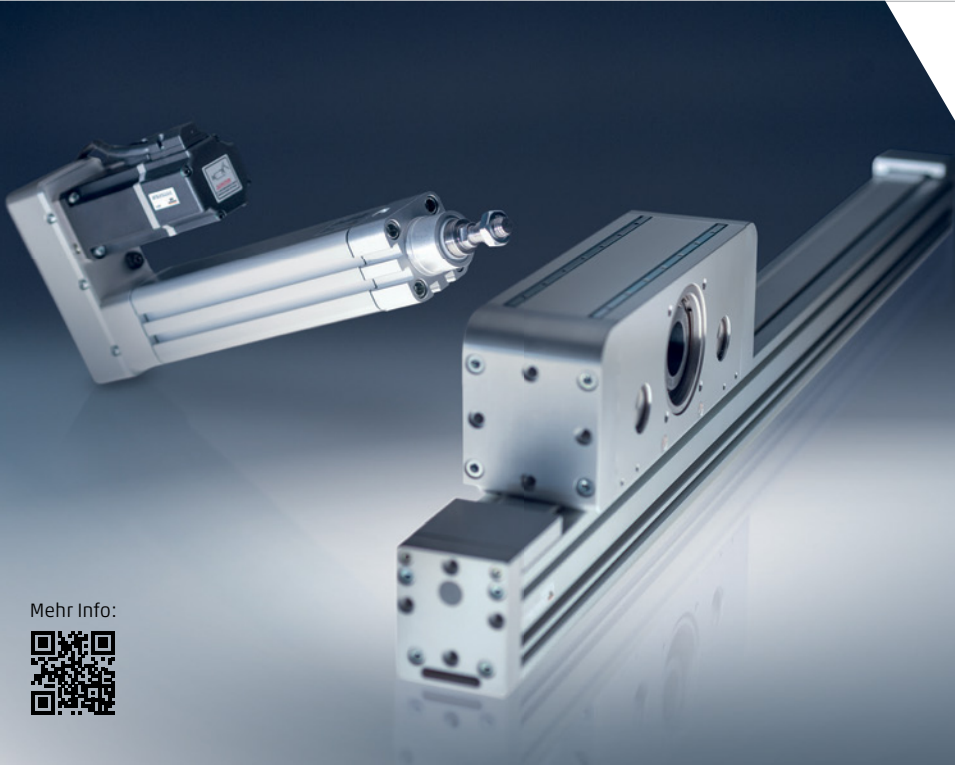
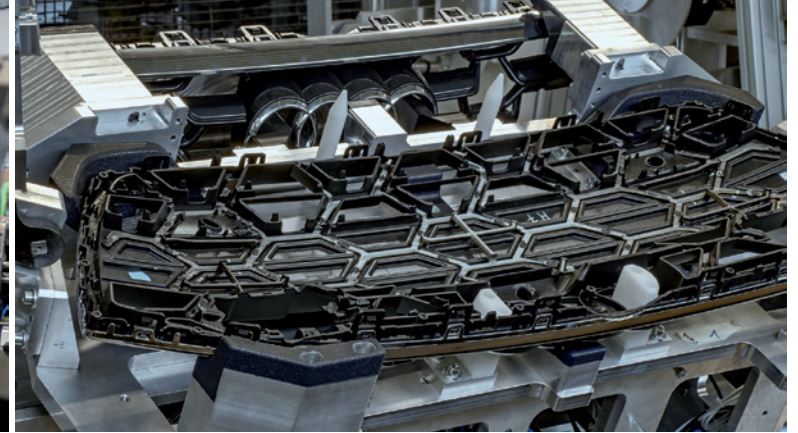
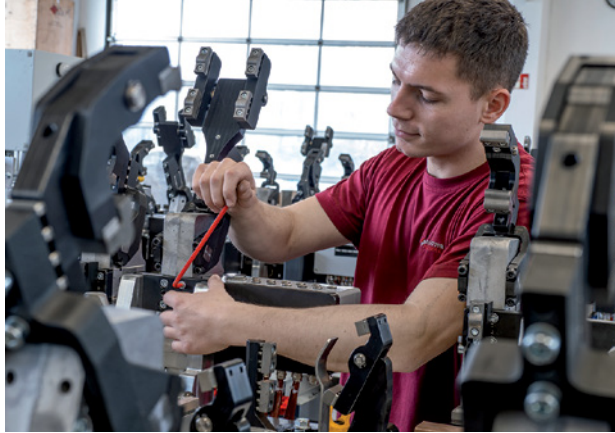
In der Lohnfertigung produzieren wir für unsere Kunden einfache Werkstücke bis hin zu komplexen Fräs- und Drehteilen, z. B. Präzisionsteile für die Medizintechnik oder die Kosmetik- oder Lampenindustrie. Hierfür stehen uns folgende Fertigungstechnologien auf modernen CNC-Anlagen sowie konventionellen Maschinen zur Verfügung:

- ◆ Drehen
- ◆ Fräsen
- ◆ Senkerodieren
- ◆ Drahterodieren
- ◆ Schleifen
- ◆ Startlocherodieren
- ◆ WIG-/MAG-Schweißen, Hartlöten

Wir verarbeiten sämtliche Stähle und Edelstähle sowie Buntmetalle, NE-Metalle, Legierungen, Kunststoffe, Keramik und andere Materialien bester Qualität. Beim Drahterodieren können wir Bauteile mit einer Baugröße von 300 x 300 x 170 mm fertigen. Genauigkeiten von 0,002 my sind hier in der Fertigung von uns realisierbar. Bei Kleinstbohrungen mit einem Durchmesser von 0,12 mm erreichen wir eine Rundlaufgenauigkeit von 0,005 my zum Außendurchmesser. Egal, ob im Serien- oder Einzelteilbereich: Wir garantieren eine schnelle und zuverlässige Lieferung.

Für Komplettlösungen aus einer Hand bieten wir Ihnen in Zusammenarbeit mit externen Partnern auch eine breite Palette an Wärme- und Oberflächenbehandlung an.





ELEKTRISCHE ANTRIEBE



VORTEILE



Maximale Flexibilität



Exakte Positionierung



Hohe Leistung



Energieeffizienz

Mehr Info:



Camozzi Automation GmbH
www.camozzi.de

CNC

Laser – Plasma & Brennschneiden

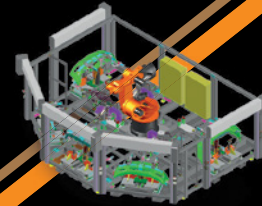
Alexander Hoffmann - Haslachweg7 - 84089 Aiglsbach - Tel. 08753 - 966 666 - plasmaschneiden@web.de

über
Ihre Anfrage
würden
wir uns freuen

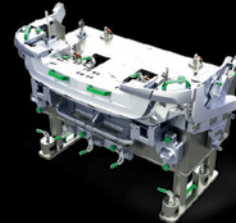


GEBO TECHNIC ENGINEERING

WERKZEUG- UND SONDER-
MASCHINENKONSTRUKTION



» Sondermaschinen



» Messaufnahmen



» 3D-Druck

M. Sc. Martin Boguslawski
Finkenschlag 29
90766 Fürth
+49 176 22 94 82 95

www.gebo-technic.de

Hier zeigt sich
Qualität



SR Präzision GmbH

// Ihr Problemlöser // Your problem solver

Lachener Str. 2 · 86911 Dießen / Ammersee
Telefon +49 (0) 88 07 / 241



www.sr-praezision.de



FARKAS, Balázs

Geschäftsführer
Dipl. Maschinenbauingenieur
Design, Produktion, Sondermaschinenbau

+36 20 981 1054

BFARKAS@FBLTEAM.HU
WWW.FBLTEAM.HU

H-9300 CSORNA ADRIA U.21.



FBLTEAM

Entwicklung & Konstruktionsdienstleitung

MF Ingenieurbüro
für
Maschinenbau
Frey

Seit 2005
Sondermaschinen &
Vorrichtungen

Stefan Frey
Dipl. Ing. (FH)

Emetzheimer Straße 9
91781 Weißenburg

T 0 91 41 / 99 70 933
M 0179 60 73 929

E imf-frey@t-online.de

CNC-IZ
innovative
zerspanung GmbH

Fräs- und Dreharbeiten
von Einzelteilen bis
Serienteilen

Moosleiten 16 | 84089 Aiglsbach

Telefon 08753 - 96 65-00
E-Mail mail@cnc-iz.de



www.cnc-iz.de



CE-Dokumentation Löwen

MASCHINEN- & ARBEITSSICHERHEIT



Obere Dorfstr. 2 ☎ +49 (0) 9435 / 72 69 89 - 0 ✉ info@maschinendokumentation.de
92546 Schmidgaden ☎ +49 (0) 9435 / 72 69 89 - 8 🌐 www.maschinendokumentation.de

PROTOTYPENBAU // EINZELANFERTIGUNG // SERIENANFERTIGUNG //

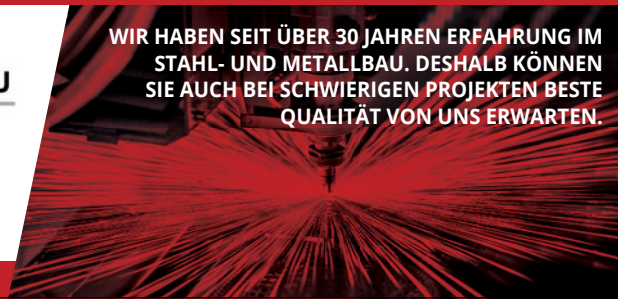


METALLBAU MAYR GMBH
OTTINGER RING 17
86704 TAGMERSHEIM
TELEFON: 0 90 94 / 5 99

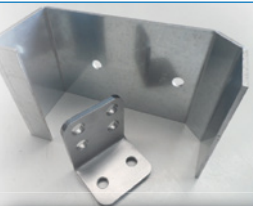


WWW.STAHLBAU-MAYR.DE

WIR HABEN SEIT ÜBER 30 JAHREN ERFAHRUNG IM STAHL- UND METALLBAU. DESHALB KÖNNEN SIE AUCH BEI SCHWIERIGEN PROJEKTEN BESTE QUALITÄT VON UNS ERWARTEN.



Pfahldorf
Netter
Metallbau & Maschinenbau
kompetent & zuverlässig



Alte Hauptstraße 21 · 85110 Pfahldorf
Tel. 08465 17354-0
info@netter-metallbau.de
www.metallbau-netter.de

**Laserschneiden | Kanten
Runden | Schweißen | Montage**



- Brandschutztüren „System Forster“ und „System Schröders“
- Metallbauarbeiten • Schlosserarbeiten • Laserschneiden
- Prüfung und Wartung von Feststellanlagen, Hebebühnen, autom. Schiebetüren, Rauch- u. Wärmeabzugsanlagen, kraftbetätigte Türen u. Tore (Rolltore, Sektionaltore etc.)
Fluchtwegsysteme
- Wasserstrahlschneiden



OT Geislohe 39 - 91788 Pappenheim - Tel.: 09149 - 9089-0 - www.wasserstrahl-laser-biegen.de
info@gerstner-metallbau.de



Gutmann
Automation

**Ihr Systempartner für Elektro-
Automatisierungstechnik und Digitalisierung**



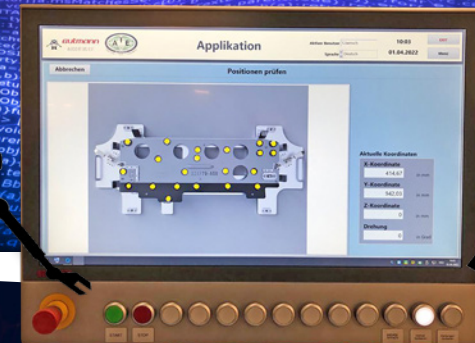
Maschinenbau

- SPS Programmierung
- Prozessvisualisierung
- Elektrokonstruktion
- Schaltschrankbau



Industrie

- Erstellung individueller Softwarelösungen
- Robotik
- Maschinelle Bildverarbeitung
- Maschinendatenerfassung



Automatisierungspyramide



Gutmann Automation GmbH & Co.KG
Hainstr. 2a | 91781 Weißenburg i. Bay. | Tel. +49 9141 8732519 | info@gutmann-automation.de
www.gutmann-automation.de

Standort Dollnstein

Eichstätter Maschinenbau GmbH
Wellheimer Str. 44
91795 Dollnstein

Standort Eichstätt

Sollnau 19
85072 Eichstätt

Standort Weißenburg

Lehenwiesenweg 82
91781 Weißenburg

Telefon: +49 8422 98669-0

Telefax: +49 8422 98669-16

E-Mail: info@ei-maschinenbau.de

E-Mail: anfrage@ei-maschinenbau.de

www.ei-maschinenbau.de

