

Präzision.

Kompetenz.

Qualität.



Werner
Gießler
Präzisionsdrehteile



Präzision.

Zahlen, Daten, Fakten



Unser Unternehmen: 40 Jahre Präzisionsarbeit

- Standort: Elzach im Schwarzwald
- Gründung: 1969
- Produktionsfläche: 7400 Quadratmeter

Unsere Referenzen: Klangvolle Namen

Weltweite Just in time Lieferung an zahlreiche renommierte Kunden aus den Bereichen

- Automotive wie Bosch, Bosch Rexroth, INA, ZF, FAG und LUK
- Befestigungssysteme und Lagertechnik

Unsere Geschäftsführer: Gestatten, mein Name ist ...



Thomas Gießler Diplom-Ingenieur (FH) Maschinenbau,
Fachrichtung Fertigungstechnik

Werner Gießler Diplom-Ingenieur (FH) Maschinenbau,
Fachrichtung Fertigungstechnik

Hans-Jörg Gießler Industriemeister

Unsere Mitarbeiter: Ein starkes Team

Unsere 100 meist langjährigen Mitarbeiter sind die Grundlagen unseres Erfolgs. Ein starkes Team, gekennzeichnet durch jede Menge Know-how, Kompetenz sowie Flexibilität – und Garant für absolute Präzision und Qualität. Um den hohen Ansprüchen unserer Kunden auch in Zukunft gerecht zu werden, schreiben wir Nachwuchsarbeit ganz groß. Seit vielen Jahren bilden wir permanent junge Menschen in gewerblichen und kaufmännischen Berufen aus.



Unsere Produkte und Leistungen: innovativ und individuell

- Produktion von Präzisionsdrehteilen
- Komplette Weiterverarbeitung (CNC-Fräsen, Schleifen, Honen, Hartdrehen ...)
- Hohe Projektkompetenz: individuelle Beratung und Entwicklung in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden
- Musterfertigung
- Hochmoderne Messtechnik
- Chemische Entgratanlage und anspruchsvolle Entgrattechnik
- Bau von Sondermaschinen und deren Automatisierungstechnik



Unsere Zertifizierungen: Beurkundete Qualität

- ISO/TS 16949
- ISO 14001
- ISO 9001



Unser Qualitätsmanagement: Dem Zufall keine Chance

Qualität ist der wichtigste Maßstab unseres täglichen Denkens und Handelns. Deshalb haben wir diese Komponente fest in unserem Unternehmensleitbild verankert – und damit auch im Bewusstsein unserer Mitarbeiter. Schließlich wollen wir unsere anspruchsvollen Kunden in allen Bereichen bestens bedienen: angefangen vom Wareneingang über die Fertigung bis hin zur Auslieferung.



Unser Umweltmanagement: Logisch ökologisch!

Schon lange bevor das Thema ins Blickfeld der Öffentlichkeit rückte, haben wir ökologisch gehandelt. So beheizen wir unser Firmengebäude mit der Abwärme unserer klimatisierten Fertigung.

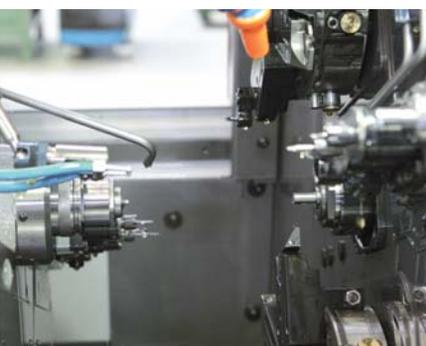
Auch bereiten wir das im chemischen Entgratprozess entstehende Abwasser auf und führen es dem Kreislauf wieder zu.



Präzision.

Präzisionsdrehteile

Alles aus einer Hand



Hersteller von CNC-Drehteilen gibt es viele. Deshalb können wir uns keinen Stillstand leisten. Stattdessen tun wir alles dafür, um unser Know-how sowie die Qualität unserer Prozesse und Produkte jeden Tag weiter zu optimieren. Auf Ihre individuellen Anforderungen reagieren wir flexibel und schnell. Wenn es erforderlich ist, sind wir auch am Wochenende für Sie da. Das wissen unsere vielen, zum großen Teil langjährigen Kunden zu schätzen.

Ein weiterer wichtiger Grund für unseren Erfolg ist unsere Vielseitigkeit. Denn neben der klassischen Drehteilfertigung auf CNC- und trommelgesteuerten Index-Sechsspindeldrehautomaten beherrschen wir eine Vielzahl weiterer Bearbeitungsschritte: angefangen vom CNC-Fräsen über das Einstech- und Durchgangsschleifen, Hartdrehen, Bohren, Reiben, Honen, Läppen, Gleitschleifen, Sandstrahlen, ECM-Entgraten, Ultraschall-Reinigen bis hin zum eigens entwickelten chemischen Entgraten. Auf Wunsch werden unsere Produkte auch wärme- oder oberflächenbehandelt oder als Baugruppe montiert. Kurzum, bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand.



Hochmoderne Messtechnik

Wir nehmen es ganz genau

Parallel zu den Stückzahlen sind auch die Anforderungen an unsere Qualitätssicherung gestiegen. Ganz genau nehmen wir es insbesondere, wenn es um das Messen der von uns gefertigten komplexen Produkte geht, bei denen es sich häufig um hochgenaue Präzisionsteile handelt. Zugleich haben wir unsere innovative Messtechnik weitgehend automatisiert. Denn bei den Genauigkeiten, mit denen wir arbeiten, ist jeder manuelle Einfluss ein potenzieller Störfaktor.

Als Garant für die Qualitätsforderung 0 ppm kommen in der Endkontrolle unsere eigens gebauten voll automatischen Kontrollautomaten zum Einsatz. Hierauf werden unsere Teile vor dem weltweiten Versand zu 100 % auf Härte und Teilegeometrie überprüft.





Präzision.

Chemisches Entgraten

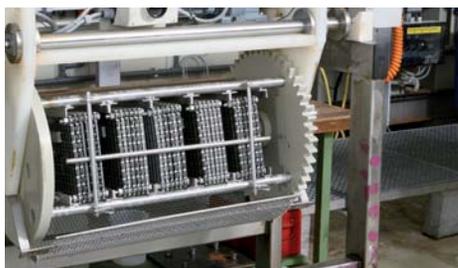
Optimierte Ergebnisse

Mit unserer Anfang 2007 eigens entwickelten chemischen Entgratanlage können wir Ihnen einen zusätzlichen Mehrwert bieten – und noch bessere Ergebnisse liefern. Denn zusätzlich zu unserer Kompetenz im Bereich Galvanik betreiben wir dieses Geschäft mit dem Know-how eines erfahrenen

Automobilzulieferbetriebes und mit dem Herzen eines Drehers. Neben der Entgratung eigener Produkte wird die vollautomatische, prozessgesteuerte Anlage, die 30 verschiedene Stationen umfasst, auch in Lohnbearbeitung eingesetzt.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Keine Grate, Flitter, Schuppen, Materialüberlappungen
- Kein Restschmutz
- Ein genau definierter, gleichmäßiger Abtrag innerhalb enger Toleranzen ist bei jeder Charge reproduzierbar
- Weder mechanische noch thermische Belastungen, somit bestens geeignet für leicht verbiegbare, filigrane Werkstücke
- Oberfläche kann bis zu einer Restrauhtiefe von 0,1 µm geglättet werden
- Keine Wasserstoffversprödung, weder bei gehärteten noch ungehärteten Teilen
- Selbst innenliegende Grate werden problemlos in großen Stückzahlen und einem Durchgang entfernt
- Ecken und Kanten werden entsprechend des Abtrages entgratet und leicht verrundet (max. R0,02).

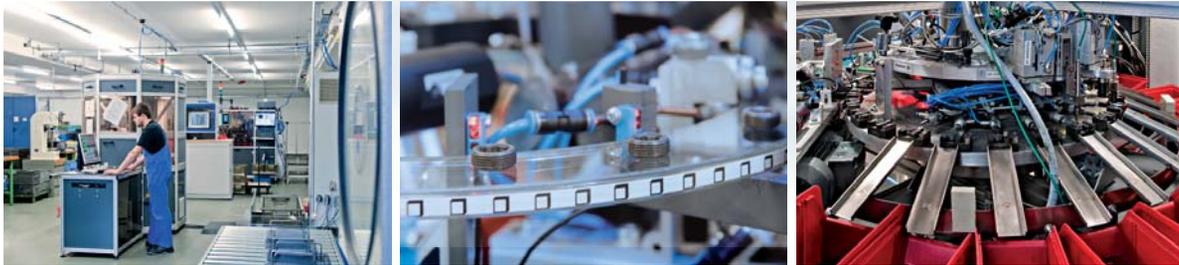


Sondermaschinenbau

Perfekte Automatisierung

Neben unserer chemischen Entgratanlage haben wir eine Reihe weiterer Sondermaschinen im Einsatz, die wir selbst entwickelt und gebaut haben. Beispiele dafür sind vor allem unsere 100 %-Kontrollautomaten. Diese Automaten kommen bei

der Endkontrolle zum Einsatz – und sind eine weitere Verbesserung unseres Qualitätsmanagements. Schließlich ist unser oberstes Ziel, Ihnen Produkte in Nullfehler-Qualität gemäß dem 0 ppm-Standard zu liefern.



Lieferservice

Weltweit just in time

Egal ob Inland oder Ausland, egal welcher Kontinent – wir beliefern Sie weltweit. Just in time, in höchster Qualität und immer verlässlich.





Werner Gießler GmbH

Am Rißlersberg 59
79215 Elzach

Telefon: +49 (0) 76 82 / 91 812 - 0
Fax: +49 (0) 76 82 / 78 30

info@werner-giessler.de
www.werner-giessler.de