VERCHROMUNG UND TECHNIK

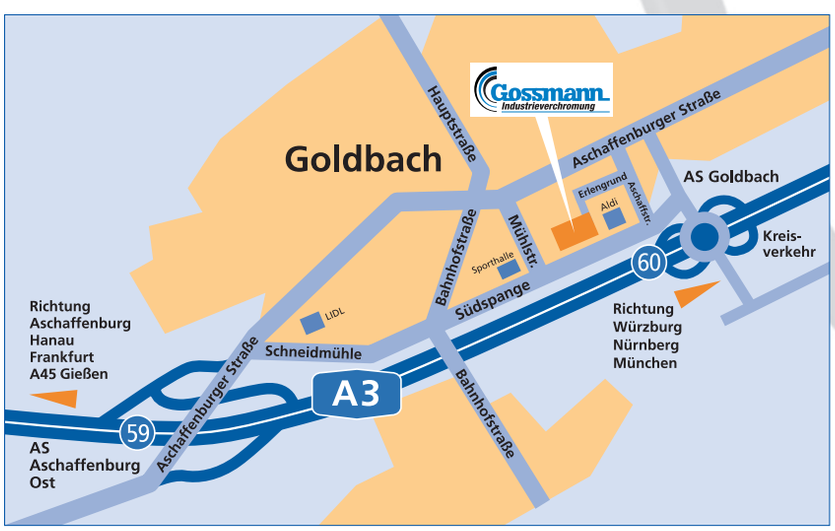
Ihr Partner für die technische Oberflächenbehandlung

Gossmann
Industrieverchromung

So finden Sie uns:

Unser Standort in Goldbach bei Aschaffenburg, verkehrsgünstig an der A3 gelegen, zwischen Frankfurt a. M. und Würzburg. Benutzen Sie die Ausfahrt an der Anschlussstelle Goldbach Nr. 60.

Verkehrsgünstig und zentral im Rhein-Main-Gebiet!

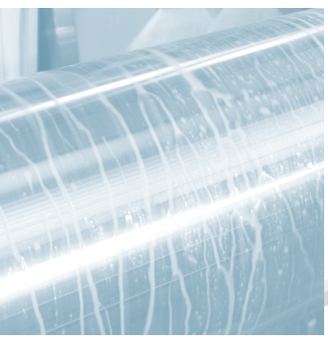


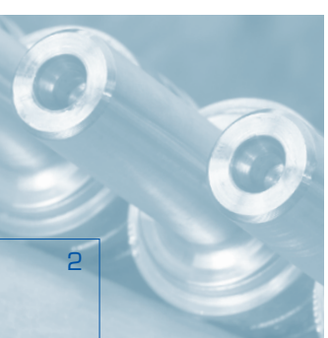
Helmut Gossmann Metallveredelungs GmbH
Erlengrund 7 · D-63773 Goldbach
Tel.: +49 (0) 6021 5901-0 · Fax: +49 (0) 6021 5901-59
e-mail: info@gossmann.com · www.gossmann.com

Gossmann Industrieverchromung

Sie sind Hersteller hochwertiger Metallteile

und suchen einen kompetenten Partner für die technische Oberflächenbehandlung:





Qualität ist für Sie die Grundlage zum Erfolg. Wir sind Spezialisten für qualitative funktionelle Metallveredelung und hochwertige Vor- und Nachbearbeitungsverfahren.

Auch schwierige und außergewöhnliche Aufträge (z. B. geometrisch komplexe Werkstücke innen- sowie außenverchromt) bearbeiten wir gerne für Sie. Zuverlässig leisten wir Qualität.

Über 30 Jahre Erfahrung, eine moderne Unternehmensstruktur und eine solide Betriebsführung machen uns zu einem attraktiven Partner. Aufgrund einer überschaubaren Unternehmensgröße können wir sehr flexibel agieren.

Leistung und Flexibilität zu verknüpfen, ist eines unserer ersten Unternehmensziele. Unsere zentrale Lage an der Autobahn A3 zwischen Würzburg und Frankfurt fügt sich sicherlich in Ihr logistisches Konzept. Unser Plus für Ihre Terminierung!

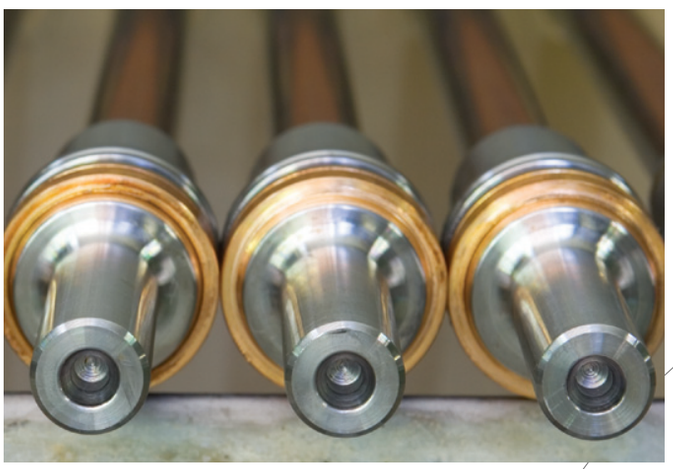
Wir bieten Ihnen unsere Qualitätsleistung in den verschiedenen Hartchrom-Bereichen:

- Schutzchrom
- Mattchrom
- Doppelchrom
- Maßverchromung
- Übermaßverchromung
- Innenverchromung

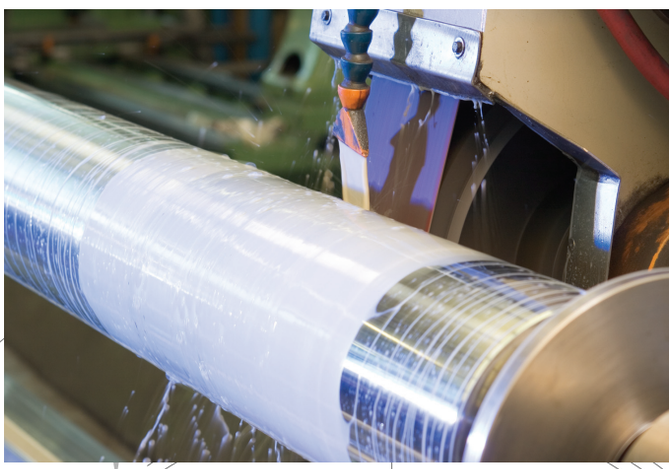
Die langfristige Sicherung der Qualität ist für uns elementarer Bestandteil der Fertigung. Nicht nur der Prüfung der Oberflächenqualität wird bei uns entscheidende Sorgfalt gewidmet, sondern die andauernde Qualität des gesamten Fertigungsprozesses ist für uns maßgebend. In unserer Galvanik arbeiten wir mit den modernsten Elektrolythen der Welt.

Stolz erwähnen wir überraschten Kunden gegenüber die Umweltfreundlichkeit unserer Galvano-Technologie. Unsere Verfahren arbeiten abwasserfrei. Professionalität und Spaß am Umweltschutz bedingen dieses weit über das vom Gesetzgeber geforderte Maß an Sicherheit.

Schichtdickenprüfung an einem Hydraulikteil

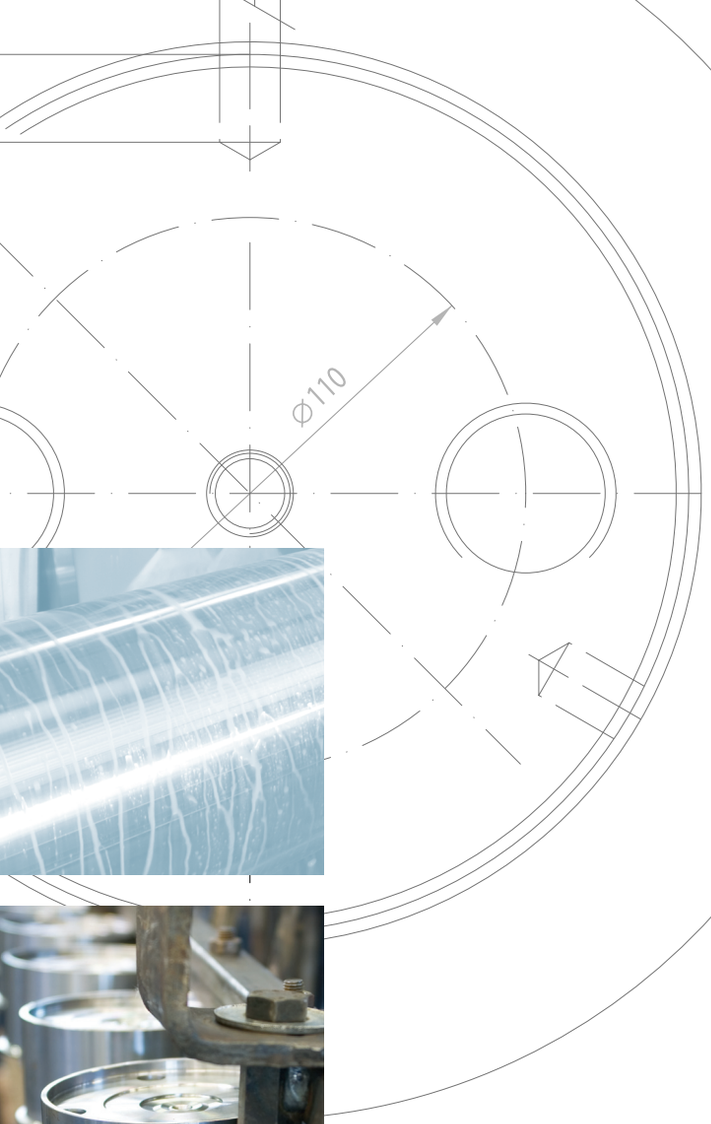


Bondern von Kolbenstangengewinden



Bandschleifen einer Welle

Gossmann Industrieverchromung



Wir veredeln Einzel- und Serienteile, wobei die Ausmaße der Werkstücke alleine durch die Größe der Galvanik-Becken begrenzt werden. Diese liegt bei sieben Metern in der Länge und einem Meter in der Breite.

Routiniert bearbeiten wir vor allem Werkstücke aus der Maschinenbau-, Anlagenbau-, Messwerkzeug- und Papierindustrie. In unseren Galvanik-Anlagen befanden sich bisher tausende verschiedene Artikel.

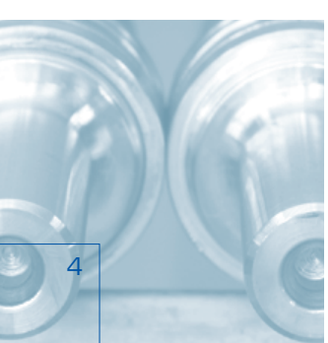
Zum großen Teil handelt es sich dabei um Messschienen, Walzen, Kolbenstangen, Platten, Rohre, Düsen etc. Auch für Kleinteile wie Bolzen, Hülsen oder Nähmaschinenteile haben wir die Aufspannvorrichtungen vorhanden.

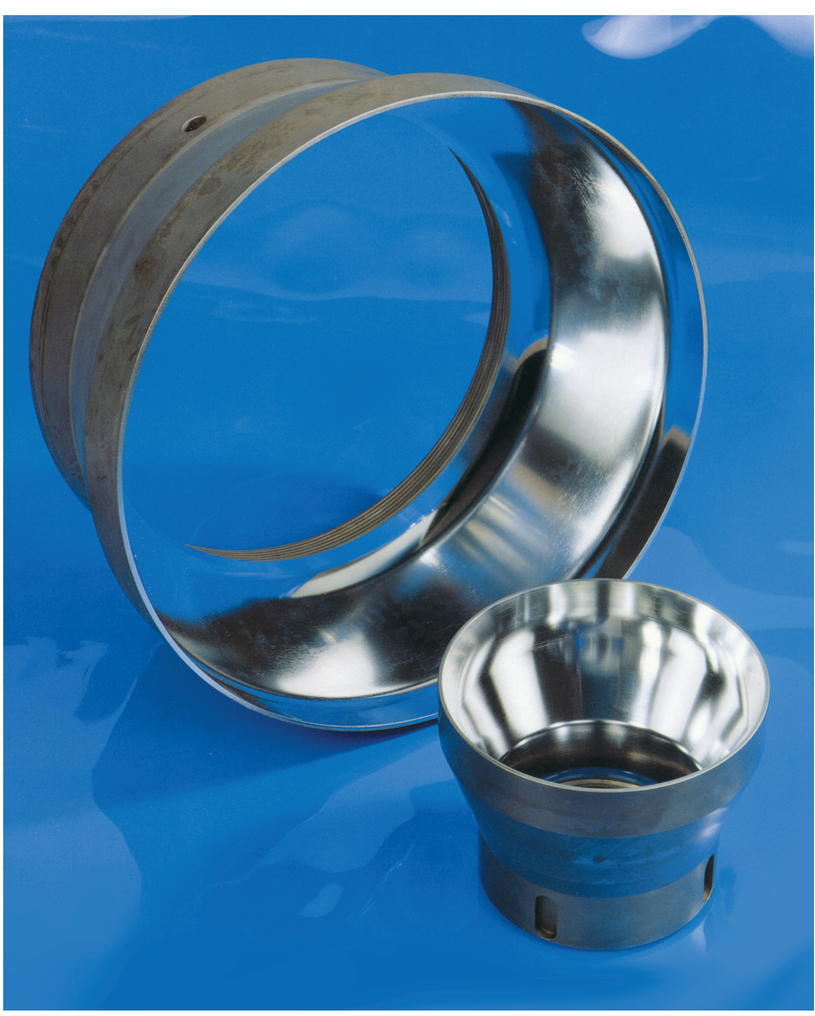
Schwierigste und extraordinäre Bauteile, d.h. geometrisch komplex oder untypische Werkstoffe, beschichten wir für unsere Kunden mit homogener Schichtstärkenverteilung.

Zum Verchromen vorbereitete Edelstahlteile

Maßverchromung von geschliffenen Wellen

Verchromte Hydraulikbolzen





Innenverchromte Extrusionsdüsen

Wir beherrschen nicht nur funktionelle Hartverchromung, sondern auch hochwertige Vor- und Nachbehandlungsverfahren sowie Zusatzbehandlung oder Alternativen.

Wir bieten Ihnen zusätzlich die Komplettbearbeitung Ihrer Werkstücke:

- Sandstrahlen
- Rund- & Flachschleifen
- Spitzenlosschleifen
- Drehen
- Sägen
- Bandschleifen
- Polieren
- Finishen
- Honen
- Schweißen
- Bondern
- Duraflon®
- Keronite® Beschichten

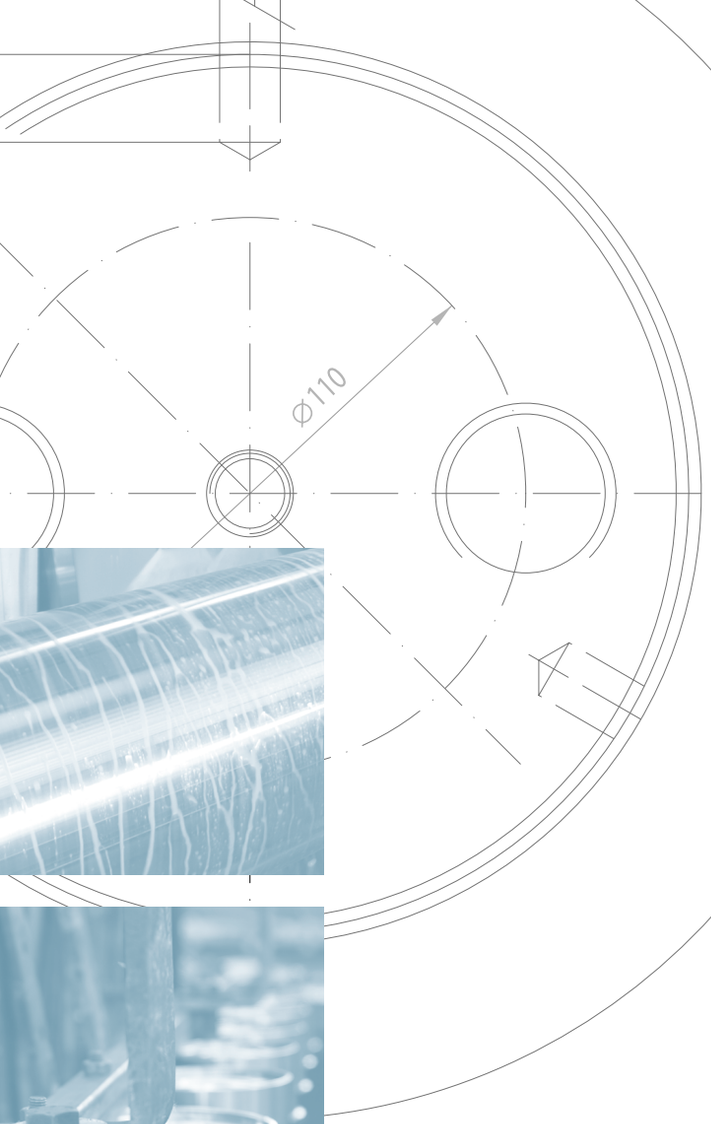
Modernes Equipment in Form von überwiegend zyklengesteuerten Werkzeugmaschinen befähigt uns zur präzisen Fertigung hochwertiger Maschinenteile. Extreme Maßgenauigkeit, die Erzielung definierter Oberflächengenauigkeit und prozessorientierte Qualitätsprüfungen mit Messprotokollen sind üblicher Arbeitsstandard.

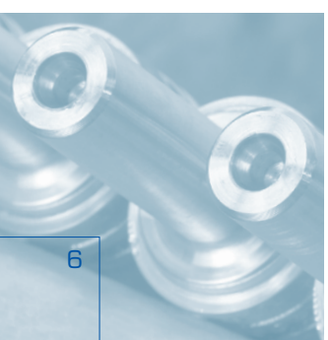
Drehen einer Kolbenstange

Bedienen einer Rundschleifmaschine per Fernsteuerung

Rundschleifen von Kolbenstangen

Gossmann Industrieverchromung



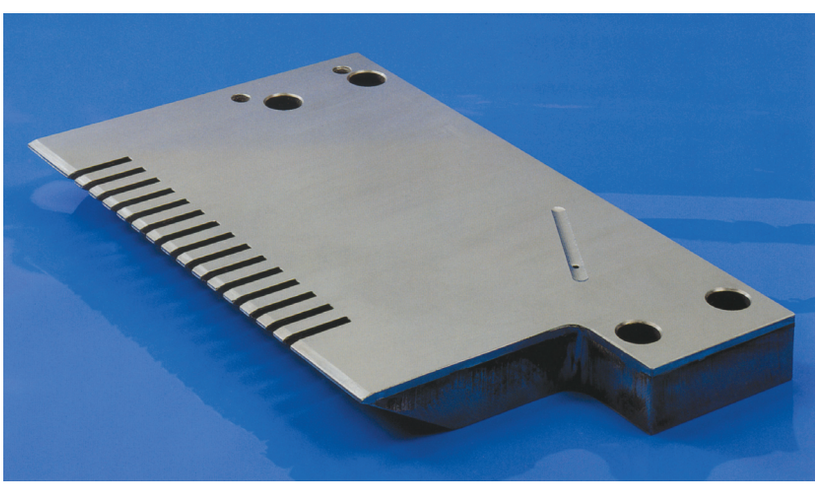


Erhebliche Bedeutung erreicht unser Unternehmen mehr und mehr in der Aufarbeitung abgenutzter oder beschädigter Werkstücke.

Durch Schleifen und Aufchromen lassen sich verschlissene Maschinenteile oft wieder instand setzen – eine Reparaturleistung, auf die wir spezialisiert sind.

Schleifen einer Papiermaschinenwalze

Komplett aufgearbeitete Hydraulikspindel



Aufgearbeitete Platte einer Holzbearbeitungsmaschine