

# HYDRAULIK UND ZYLINDER SERVICE CENTER

Die hervorragende Qualität unserer Dienstleistungen ist durch das hohe technische Niveau unseres Know-hows und den hohen Ausbildungsstand unserer Mitarbeiter gesichert. Unsere langjährige Erfahrung in der industriellen Anwendung macht uns – den Fachbereich Hydraulik und Zylinder Service Center – zu einem kompetenten, innovativen und zuverlässigen Partner. Durch die übergreifende Zusammenarbeit in Kompetenznetzwerken innerhalb der voestalpine gibt es eine enge Verknüpfung mit der Tribologie-Abteilung des Bereiches Engineering. Profitieren Sie von unserer technischen Beratung und Lösungskompetenz, die wir täglich am Hüttenflur der voestalpine am Standort in Linz und weiteren Standorten unter Beweis stellen.

## Ihre Vorteile

- » Inspektion und Wartung aus einer Hand
- » Hohe Betriebssicherheit durch fachgerechte Reparatur
- » Kompetente Beratung
- » Hochqualifizierte Servicekräfte
- » Optimierung der Hydraulik- und Zylindersysteme

## VERKAUF DIENSTLEISTUNGEN

### Michael Fließner

T. +43/50304/15-4185

F. +43/50304/55-4185

michael.fliessner@voestalpine.com

# UNSERE LEISTUNGEN

## HYDRAULIK SERVICE CENTER

- » Reparatur von Pumpen und Ventilen
- » Prüfstand für Proportional- und Servoventile
- » Vorbereitung und Durchführung von TÜV-Revisionen
- » Service vor Ort
  - » Inspektionen und Wartungsarbeiten
  - » Fehleranalyse
  - » Störungsbehebung
- » Messungen und Auswertung
  - » 16-Kanal-Messdatenerfassung
  - » Drücke bis 1.000 bar
  - » Durchflüsse bis 800 l/min
  - » Drehzahl, Temperatur, Wegmessung
  - » Ist-Sollwertvergleiche
- » Montageüberwachung und Inbetriebnahme von Neuanlagen
- » Verrohrungsarbeiten
  - Voss-Ermeto-Systeme
- » Schlauchfertigung bis NW 50
- » Optimierungen von
  - » Automatikabläufen
  - » Anlagenkomponenten
- » Verringerung der Störanfälligkeit
- » Ölservice und Ölanalysen mit Laser-Analyse-Gerät nach ISO 4406 oder NAS 1638
- » Dauertests von Anlagenkomponenten
- » Proportional- und Servoventilprüfstand

## ZYLINDER SERVICE CENTER

- » Reparatur
  - » Hydraulik- und Pneumatikzylinder
  - » Drehanschlüsse und Drehdurchführungen
  - » Schwenkantriebe
- » Zylinderprüfstand mit Wegmessung
- » Service vor Ort
- » Fertigung sämtlicher Komponenten
  - » Kolbenstangen, Kolben und Zylinderrohre
  - » Führungsbuchsen
  - » Spezialdichtungen
  - » Maßfertigung Dichtkomponenten
- » Zylinderoptimierungen

### TECHNISCHE ANSPRECHPARTNER

#### Fachtechniker Zylinder und Hydraulik Georg Gassner

T. +43/050304/15-77413  
M. +43/664/883 214 29  
georg.gassner@voestalpine.com

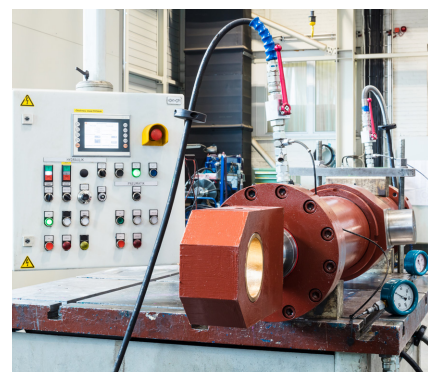
#### Techniker Hydraulik

#### Mario Duschlbauer

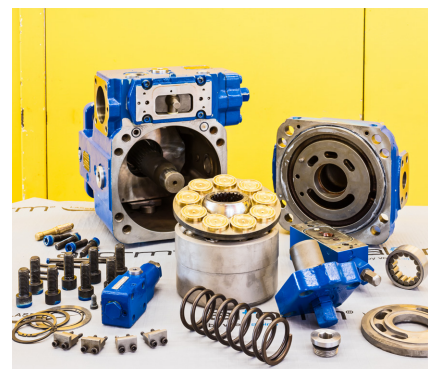
T. +43/050304/15-75638  
M. +43/664/836 38 48  
mario.duschlbauer@voestalpine.com



Ventilprüfstand



Zylinderservice



Pumpenservice



ISO 9001 • ISO 14001

Die Abteilung Mechanisch Technisches Zentrum der voestalpine Stahl GmbH ist nach ISO 9001 zertifiziert

#### voestalpine Stahl GmbH

voestalpine-Straße 3

4020 Linz, Austria

T. +43/50304/15-4185

service@voestalpine.com

www.voestalpine.com/technischerservice

voestalpine

ONE STEP AHEAD.