

Kompetenzbereich

Rohrleitungsfertigung

Passgenaue Hydraulikrohrleitungen – vom Musterteil bis zur Serienfertigung.

Wir fertigen **passgenaue Hydraulikrohrleitungen** nach **Muster, Zeichnung** oder bereitgestellten **3D-Daten**. Von der Einzelanfertigung bis zur Serie entstehen Lösungen, die präzise auf Ihre Anwendung abgestimmt sind. Auch wenn keine Zeichnung oder STEP-Datei vorhanden ist, können wir bestehende Rohre und Rohrkonstruktionen digital erfassen. Mithilfe unseres 3D-Messsystems entsteht aus dem vorhandenen Musterteil ein **exaktes digitales Modell** als Grundlage für die Fertigung.

Seit 2016

Gebündelte Rohrbiegekompetenz am Standort Salzgitter.

Bis zu 120.000 Rohrleitungen/Jahr

Hohe Fertigungskapazität im Einschichtbetrieb.

4 CNC-Biegemaschinen

Präzise Fertigung unterschiedlichster Rohrgeometrien.

Ø 6 bis 60 mm

Flexible Bearbeitung verschiedener Rohrdurchmesser.

Stahl, Edelstahl und Kupfer

Weitere Werkstoffe sind auf Anfrage möglich.

13 Mitarbeitende

Erfahrenes langjähriges Team

**Auch ohne
vorhandene
Zeichnung.**



Wie können wir Sie unterstützen?

1. Erfassen und vorbereiten

- ▶ Wir übernehmen Ihre **vorhandenen Musterteile, Zeichnungen oder 3D-Daten**. Fehlen digitale Unterlagen, erfassen wir bestehende Rohrleitungen mit unserem **3D-Messsystem**. Zur Vorbereitung stehen verschiedene Möglichkeiten zum Sägen, Anfasen und Entgraten zur Verfügung.

2. Biegen und weiterbearbeiten

- ▶ Vier CNC-Biegemaschinen ermöglichen die präzise Fertigung **unterschiedlicher Rohrgeometrien** – vom Einzelteil bis zur Serie. Anschließend können alle gängigen **Rohrendbearbeitungen** sowie verschiedene Löt- und Schweißarbeiten ausgeführt werden. Auch eine Beschriftung der Bauteile ist möglich.

3. Prüfen und liefern

- ▶ Die gefertigten Rohrleitungen werden mithilfe moderner **3D-Qualitätssicherungssysteme** geprüft. Auf Wunsch übernehmen wir außerdem Reinigung, Kennzeichnung und einbaufertige Bereitstellung. Auch eine abgestimmte **Just-in-time-Lieferung** ist möglich.

**Sie haben ein Musterteil, eine Zeichnung
oder einen konkreten Serienbedarf?**

Gemeinsam entwickeln wir die passende Lösung für Ihre Hydraulikrohrleitungen – von der digitalen Erfassung bis zur einbaufertigen Lieferung.

**Jetzt scannen und
mehr erfahren.**



Was uns ausmacht

Erfahrung seit über 50 Jahren

Seit über 50 Jahren steht die HBT GROUP für **zuverlässige Lösungen in Hydraulik und Fluidtechnik**. Aus einem regionalen Fachhandel ist eine **international aufgestellte Unternehmensgruppe** mit eigener Fertigung, einem breiten Produktsortiment und umfassenden Serviceleistungen entstanden.

An **sechs Standorten** verbinden wir Beschaffungskompetenz, technisches Know-how und persönliche Beratung – vom einzelnen Bauteil über individuelle Fertigungslösungen bis zur bedarfsgerechten Versorgung.

Unsere Stärken:

► Produkte & Beschaffung

Breites Sortiment und zuverlässige Komponentenversorgung.

► Eigene Fertigung

Individuelle Schlauch-, Rohr- und Baugruppenlösungen.

► Service & Beratung

Technische Unterstützung und Leistungen direkt vor Ort.

► Logistiklösungen

KANBAN, Kit-Lieferungen und bedarfsgerechte Versorgung.



Vom Einzelteil bis zur Komplettlösung.

Hier finden Sie uns:

- **HYDRAULIK BAUTEILE GmbH**
(Hauptsitz und Großhandel)
Ehlbeek 14, 30938 Burgwedel
+49 5139 / 70609-0
info@hydraulikbauteile.de

- **HYDRAULIK BAUTEILE GmbH**
(Rohrleitungsfertigung)
Standort Salzgitter
info@hydraulikbauteile.de

- **HYDRAULIK BAUTEILE SALZGITTER GmbH**
Carl-Zeiss-Weg 1, 38239 Salzgitter
+49 5341 / 867370
info@hydraulikbauteile-sz.de

- **HYDRAULIK BAUTEILE GmbH**
(Service-Standort)
Kokenhorststr. 2, 30938 Burgwedel
+49 5139 / 70609-0
info@hydraulikbauteile.de

- **SIA HBT HIDRAULIKA (Lettland)**
Rūpniecības iela 24, Ventspils 3601
+371 6362 / 0666
info@hydraulikbauteile.lv

- **HYDRAULIK BAUTEILE ALFELD GmbH**
Borsigstr. 8, 31061 Alfeld (Leine)
+49 5181 / 26993
alfeld@hydraulikbauteile.de

Was können wir für Sie tun?

Ob **Produkt, individuelle Fertigung, technischer Service oder Logistiklösung** – sprechen Sie mit uns über Ihre Anforderungen.

Jetzt Kontakt aufnehmen.

