

# Die Schenker Hartchrom-Kompetenz

Dank der modernen Infrastruktur können die Teile mit unseren Rund- und Bandschleifmaschinen richtig vorbereitet werden. Beim Hartverchromen bringen wir die nötige Verschleisschutzschicht auf zylindrischen Einzelteilen auf. Diese Teile können bis zu 8 Meter lang sein und einen Durchmesser von 550mm aufweisen.

## Produkte

- Kolbenstangen
- Zylinderrohre
- Walzen
- Lagerwellen
- Lagersitze
- Innen Hartverchromen

## Eigenschaften

Die physikalischen Eigenschaften von Chrom sind u.a. die einzigartige Kombination von extremer Härte (64 Rockwell), niedrigen Reibungskoeffizienten und geringer Adhäsion. Dies gewährt einen extrem hohen Verschleisschutz.

## Infrastruktur

- Hartchromwerk
- Diverse Rund- und Bandschleifmaschinen

## Bearbeitungsmöglichkeiten

- Durchmesser bis 550mm
- Länge bis 8000mm

## Rund- und Bandschleifen

- Durchmesser bis 580mm
- Länge bis 8000mm



Schenker Hartchromwerk



Kolbenstangen schleifen, hartverchromen



Drehdurchführung schleifen, hartverchromen



Innenhartverchromen

### ISO-ZERTIFIZIERT: clevere Prozesse für clevere Unternehmen

In unserem Hydraulikreparatur-Center sind sämtliche prozessorientierte Abläufe transparent und ISO-zertifiziert.



Schweiz:  
**Schenker Hydraulik AG**  
Walkstrasse 41  
CH-4658 Däniken  
Tel. + 41 (0)62 857 35 00  
Fax + 41 (0)62 857 35 35  
www.schenker-hydraulik.ch  
info@schenker-hydraulik.ch

Deutschland:  
**Hydraulik System-Technik GmbH**  
Am Buchrain 14  
D-79713 Bad Säckingen  
Tel. + 49 (0)7761 93 33 07  
Fax + 49 (0)7761 93 66 59  
www.hst-gmbh.de  
info@hst-gmbh.de

**schenker**  
mehr als hydraulik

Ein Unternehmen der  
Schenker Hydraulik AG



Ein Partner der  
Schenker Hydraulik AG

