



Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Schenker Hydraulik AG Birrer Hydraulik AG
Aarauerstrasse 35 Gewerbezone 31
5018 Erlinsbach 6018 Buttisholz

Tel. +41 (0)62 857 35 00 Tel. +41 (0)41 984 10 84
info@schenker-hydraulik.ch info@birrer-hydraulik.ch
www.schenker-hydraulik.ch www.birrer-hydraulik.ch



www.schenker-hydraulik.ch



Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Inhaltsverzeichnis

- Bearbeitungscenter

- Pumpen-Revisionen

Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Bearbeitungscenter

Von der Zeichnung zum fertigen Teil in kürzester Zeit

Höchste Produktivität

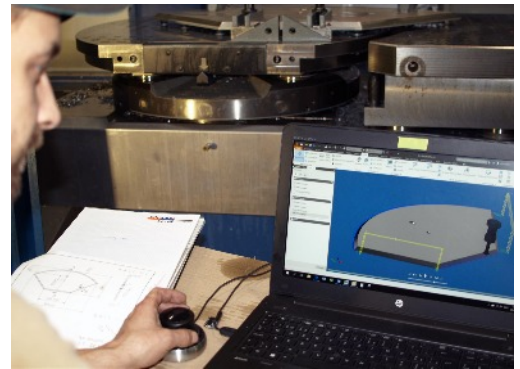
Einzel- und Serienfertigung

Fertigung direkt ab CAD-Daten



Dank dem Postprozessor lassen sich Zeichnungen schnell in ein CNC-Programm umwandeln. So lassen sich komplexe Einzelteile oder Kleinserien schnell und kostengünstig realisieren.

Mit unserem 5-Achs-Fräscenter gefertigte Teile:



Kolbenstangenführung



Diverse Frästeile



Gelenklagerkugel

Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Pumpen-Revisionen

Für jedes Fördermedium

Revision durch Fachleute

Fabrikat unabhängig

Full-Service



Die Schenker Hydraulik AG bietet Ihnen Pumpen-Revisionen für jedes Fördermedium an. Unabhängig um welches Pumpen-Fabrikat es sich handelt.

Wir bieten Ihnen einen Full-Service an. Unsere Fachleute übernehmen für Sie sämtliche Schritte:

- **Ausbau vor Ort**
- **Ausführung der Revisionsarbeiten**
- **Wiedereinbau**
- **Inbetriebnahme**

Wir sind Ihr Partner für Pumpenrevisionen.



Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.



www.birrer-hydraulik.ch



Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Inhaltsverzeichnis

- O-Ring zu Komatsu
- RMF-Filtersysteme
- Professionelle Öldiagnose
- Schlauchaufroller

Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

O-Ringe

zu Komatsu Ausrüstung

Einzel bestellbar

Preisgünstig

Ab Lager lieferbar



Dimension	Bezeichnung	OE-Nummer	Artikel-Nr.
15.80 x 2.40	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11410	719506
24.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11430	719508
27.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11440	719509
29.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11450	719510
31.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11460	719511
34.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11470	719512
37.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11480	719513
44.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11490	719514
47.70 x 3.50	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11510	719515
59.40 x 3.10	O-Ring PU green Komatsu	21T-09-11420	719507

Notiz: Die OE Nummern sind ausschliesslich als Referenznummer zu betrachten.
Die Artikel sind keine Original Komatsu Ersatzteile.

Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

RMF Filtersysteme

Nebenstromfiltersystem Off- und On-Line

Diverse Luftfilter

Ersatzteile Online bestellbar



Nebenstromfilter

Die RMF Filtersysteme verhindern Verunreinigungen Ihres Systems von Anbeginn. Zusätzlich zu Feststoffpartikeln können die Filter auch Wasser aus dem Öl entfernen. Der Einsatz von RMF Filtern bedeutet weniger Defekte, weniger Wartungsaufwand und weniger Verschleiss bei den hydraulischen Komponenten. Die RMF Filtereinheiten eignen sich für eine Vielzahl industrieller Anwendungen, in denen Hydraulik- oder Schmersysteme eingesetzt werden.



Luftfilter

Hydraulik- und Schmieröle müssen vor Verunreinigungen und eindringendem Wasser geschützt werden. Die meisten Flüssigkeitsreservoirs erfordern einen Luftaustausch, wodurch Feststoffe und Luftfeuchtigkeit eindringen können. Durch Temperaturschwankungen im Reservoir kondensiert Wasserdampf, wodurch nicht nur die Oxydation des Öls beschleunigt wird, sondern auch erheblicher mechanischer Schaden entstehen kann.



Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Professionelle Öldiagnose

Professionelle Analyse Ihres Öls

Kompetente Beratung

Schäden vorbeugen



Verschmutztes Hydrauliköl ist die häufigste Ursache bei Ausfällen in der Hydraulik. Ein Grund dafür sind die gestiegenen Anforderung an das Medium.

Die Hydrauliksysteme werden immer kompakter. Sie müssen immer mehr Druck, höheren Temperaturen und schnelleren Taktzeit stand halten.

Die Kontrolle des Öl wird dabei oft vernachlässigt. Dies hat zur Folge, dass Verunreinigung erst bei einem Defekt entdeckt werden.



NIST		ISO:15/13/8		S 10	
Größe	Anzahl	Mittelw.	Qualität		
4	1051	0.0	0	+	
6	324	0.0	0	+	
10	53	0.0	0	+	
14	13	0.0	0	+	
21	8	0.0	0	+	
25	4	0.0	0	+	
38	2	0.0	0	+	
70	0	0.0	0	+	

Neue Reihe Reihe OK Drucker aus

- **Wir analysieren Ihr Öl**
- **Besprechen mit Ihnen die Ergebnisse**
- **Wir liefern effektive Lösungen**

Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Schlauchaufroller

Diverse Ausführungen für verschiedene Medien

Hochwertig und funktional

Individuelle Schlauchlängen

In Stahl und Inox

Aktionspreise bis 31.01.2019



Alle Schlauchaufroller sind mit automatischer Aufrollung. Leertrommeln in Stahl oder Edelstahl werden mit den für das jeweilige Medium passenden Schläuchen bestückt.

Alle Schlauchaufroller besitzen eine starke Spiralfeder, welche das automatische Aufrollen nach Gebrauch übernimmt. Eine Rastung erlaubt bei jeder Länge einen Stopp, um spannungsfrei mit der gewünschten Schlauchlänge zu arbeiten.

Sehr große Schlauchaufroller haben pneumatische, hydraulische, elektrische oder manuelle Antriebe. Alle Schlauchaufroller werden mit winkeligem Drehgelenk im passenden Querschnitt geliefert.

Die Schlauchführung der Schlauchaufroller besitzt Rollen, deren Führungsarm in der Summe 8-fach verstellbar ist, um an die Gebrauchsrichtung angepasst zu werden.

Es gibt spezifische Schlauchaufroller für folgende Medien: Luft, Wasser, Heisswasser, Öl, Fett, Diesel, Frostschutz, Scheibenklar und AdBlue.



Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und schnell.

Mehr als Hydraulik

Umfassend, unkompliziert und schnell



Unternehmen



Reparaturen / Revisionen



Mechanik



Honen



Dichtungen Chesterton



Hartverchromen / Schleifen



Pumpen-Revisionen



Hydraulik Service vor Ort



Unternehmen



Reparaturen / Revisionen



Neuanfertigungen



Aggregate/Pumpen/Ventile



Dichtungen



Online-Shop



Schlauch- und Leitungsservice



Hydraulik Service vor Ort

Mit uns bleiben Sie in Bewegung. Umfassend, unkompliziert und

Schenker Hydraulik AG Birrer Hydraulik AG
Aarauerstrasse 35 Gewerbezone 31
5018 Erlinsbach 6018 Buttisholz

Tel. +41 (0)62 857 35 00 Tel. +41 (0)41 984 10 84
info@schenker-hydraulik.ch info@birrer-hydraulik.ch
www.schenker-hydraulik.ch www.birrer-hydraulik.ch