

# Dossier Dichtsätze

Hitachi



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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

schenker  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610000

Hitachi Ø040 Ø065



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A040.00x 52.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR040.00x 60.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O059.30x 3.00 90Shore	O064.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR060.00x065.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK65.00x 47.30x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR065.00x 60.00x 6.00 WR	
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610001

Hitachi Ø045 Ø075



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A040.00x 52.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR045.00x 65.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O069.50x 3.00 90Shore	O074.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR070.00x 75.00x 1.60	
<b>Kolbendichtung</b>		
<b>O-Ring Kolben</b>	O058.00x 5.30	
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR075.00x 70.00x 6.00 WR	
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610002

Hitachi Ø045 Ø075



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A045.00x 57.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR045.00x 65.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O069.50x 3.00 90Shore	O074.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR070.00x 75.00x 1.60	
<b>Kolbendichtung</b>	GK075.00x 59.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610003

Hitachi Ø045 Ø085



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A045.00x 57.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR045.00x 65.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O079.50x 3.00 90Shore	O084.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR080.00x 85.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK085.00x 69.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR085.00x 80.00x 6.00 WR	
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

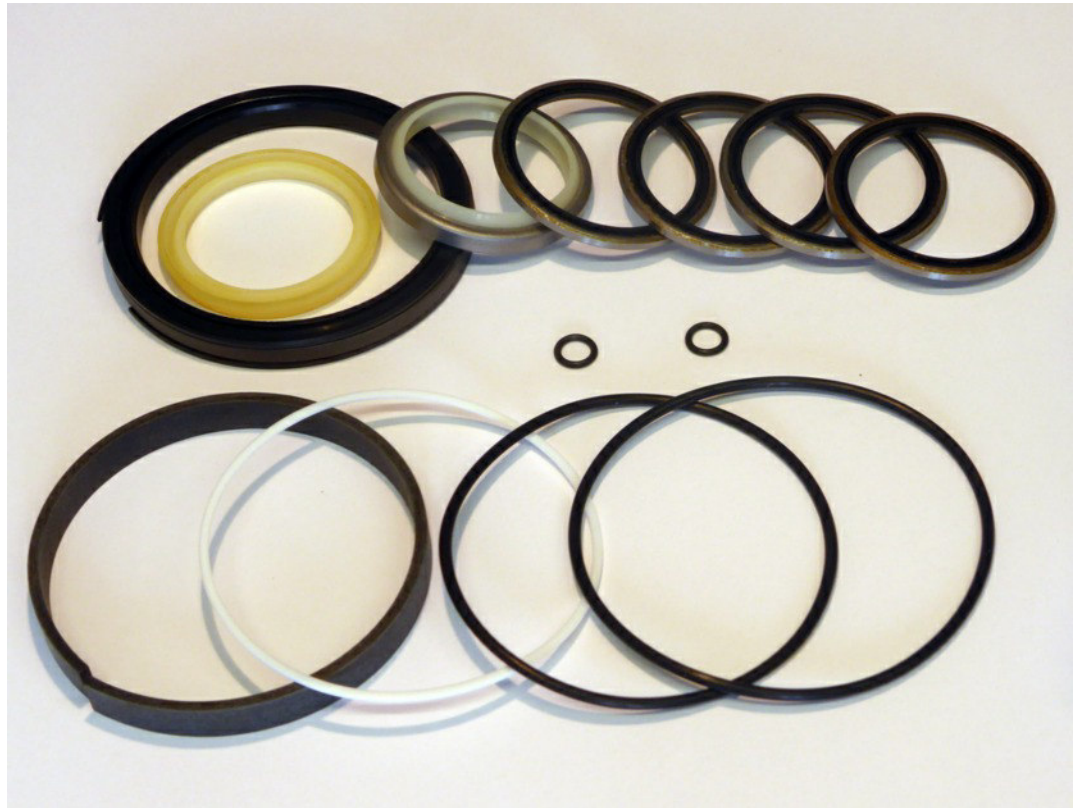
Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610004

Hitachi Ø045 Ø095



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A045.00x 57.00x 7/10 AS	A050.00x 60.00x 4.20 AS
<b>Nutring</b>	NR045.00x 55.00x 7.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O089.50x 3.00 90Shore	O094.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR090.00x 95.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	K095.00x 80.00x11.00	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR095.00x 89.00x12.30 WR	
<b>Diverse</b>	O007.50x 1.80 90Shore	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610005

Hitachi Ø050 Ø080



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A050.00x 62.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR050.00x 70.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O074.50x 3.00 90Shore	O079.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR075.00x80.00x 1.60	SR080.00x 85.00x 1.50
<b>Kolbendichtung</b>	GK080.00x 64.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>	O025.40x 3.53 90Shore	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610006

Hitachi Ø050 Ø085



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A050.00x 62.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR050.00x 70.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O079.50x 3.00 90Shore	O084.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR080.00x 85.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK085.00x 69.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>	FR085.00x 80.00x 5.40 HGW	
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichsatz 610007

Hitachi Ø050 Ø090



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A050.00x 62.00x 7/10 AS	A050.00x 60.00x 4.20 AS
<b>Nutring</b>	NR050.00x 63.00x10.00	
<b>Stützring</b>	SR050.00x 63.00x 3.00	
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O084.50x 3.00 90Shore	O089.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR085.00x 90.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	K090.00x 75.00x11.00	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>	FR090.00x 84.00x 12.30 HGW	
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610008

Hitachi Ø050 Ø100



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A050.00x 62.00x 7/10 AS	
<b>Nutring</b>	NR050.00x 70.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O094.50x 3.00 90Shore	O099.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR095.00x100.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK100.00x 84.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610009

Hitachi Ø050 Ø105



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A050.00x 62.00x 7/10 AS	A055.00x 68.00x 4.20 AS
<b>Nutring</b>	NR050.00x 63.00x10.00	
<b>Stützring</b>	SR050.00x 63.00x 3.00	
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O099.50x 3.00 90Shore	O104.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR100.00x105.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	K105.00x 90.00x12.50	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR105.00x 99.00x12.30 HGW	
<b>Diverse</b>	O009.25x 1.78 90Shore	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

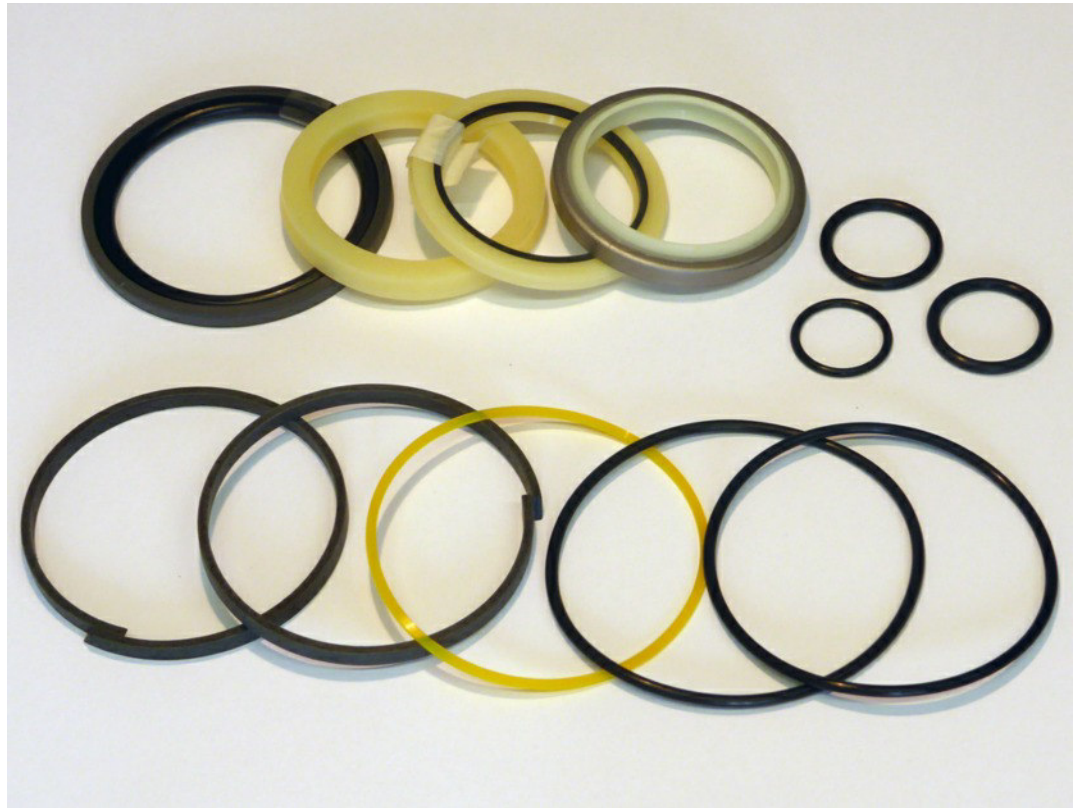
Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610010

Hitachi Ø055 Ø085



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A055.00x 69.00x 8/11 AS	
<b>Nutring</b>	NR055.00x 70.00x 9.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>	NR055.00x 70.50x 5.80	
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O079.50x 3.00 90Shore	O084.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR080.00x 85.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK085.00x 69.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>	O026.00x 3.50 90Shore	
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR085.00x 80.00x 6.00 HGW	
<b>Diverse</b>	O021.00x 2.50 90Shore	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610011

Hitachi Ø055 Ø095



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A055.00x 69.00x 8/11 AS	
<b>Nutring</b>	NR055.00x 75.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O089.50x 3.00 90Shore	
<b>Stützring</b>	SR090.00x 95.00x 1.30	SR092.00x 97.00x 1.60
<b>Kolbendichtung</b>	GK095.00x 79.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>	O025.40x 3.53 90Shore	
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610012

Hitachi Ø060 Ø095



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A060.00x 74.00x 8/11 AS	
<b>Nutring</b>	NR060.00x 75.00x 9.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>	NR060.00x 75.50x 5.80	
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O089.50x 3.00 90Shore	O094.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR090.00x 95.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK095.00x 79.50x 6.30	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR095.00x 90.00x 6.00 PTFE	
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610013

Hitachi Ø065 Ø095



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A065.00x 79.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR065.00x 80.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR065.00x 80.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS065.00x 80.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O089.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR090.00x 95.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK095.00x 79.50x 6.30
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR095.00x 90.00x 6.00 HGW FR095.00x 87.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610014

Hitachi Ø065 Ø100



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A065.00x 79.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR065.00x 80.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR065.00x 80.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS065.00x 80.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O094.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR095.00x100.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK100.00x 84.50x 6.30
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610015

Hitachi Ø065 Ø115



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A065.00x 79.00x 8/11 AS	
<b>Nutring</b>	NR065.00x 80.00x 9.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>	NR065.00x 80.50x 5.80	
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O109.50x 3.00 90Shore	O114.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR110.00x115.00x 1.30	SR115.00x120.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK115.00x 94.00x 8.10	
<b>O-Ring Kolben</b>	O022.00x 2.50 90Shore	
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR115.00x110.00x 8.00 WR	
<b>Diverse</b>	O025.40x 3.53 90Shore	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610016

Hitachi Ø065 Ø130



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A065.00x 79.00x 8/11 AS	
<b>Nutring</b>	NR065.00x 85.00x12.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>		
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O124.50x 3.00 90Shore	O129.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR125.00x130.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK130.00x109.00x 8.10	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>		
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610017

Hitachi Ø070 Ø095



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A070.00x 84.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR070.00x 85.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR070.00x 85.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS070.00x 85.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O089.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR090.00x 95.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK095.00x 79.50x 6.30
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR095.00x 90.00x 2.50
<b>Führungselement Kolben</b>	FR095.00x 90.00x 6.30 WR    FR095.00x 87.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø65mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610018

Hitachi Ø070 Ø100



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A070.00x 84.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR070.00x 85.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR070.00x 85.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR070.00x 85.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O094.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR095.00x100.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK100.00x 84.50x 6.30
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR100.00x 95.00x 2.50
<b>Führungselement Kolben</b>	FR100.00x 95.00x 6.00 HGW FR100.00x 92.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

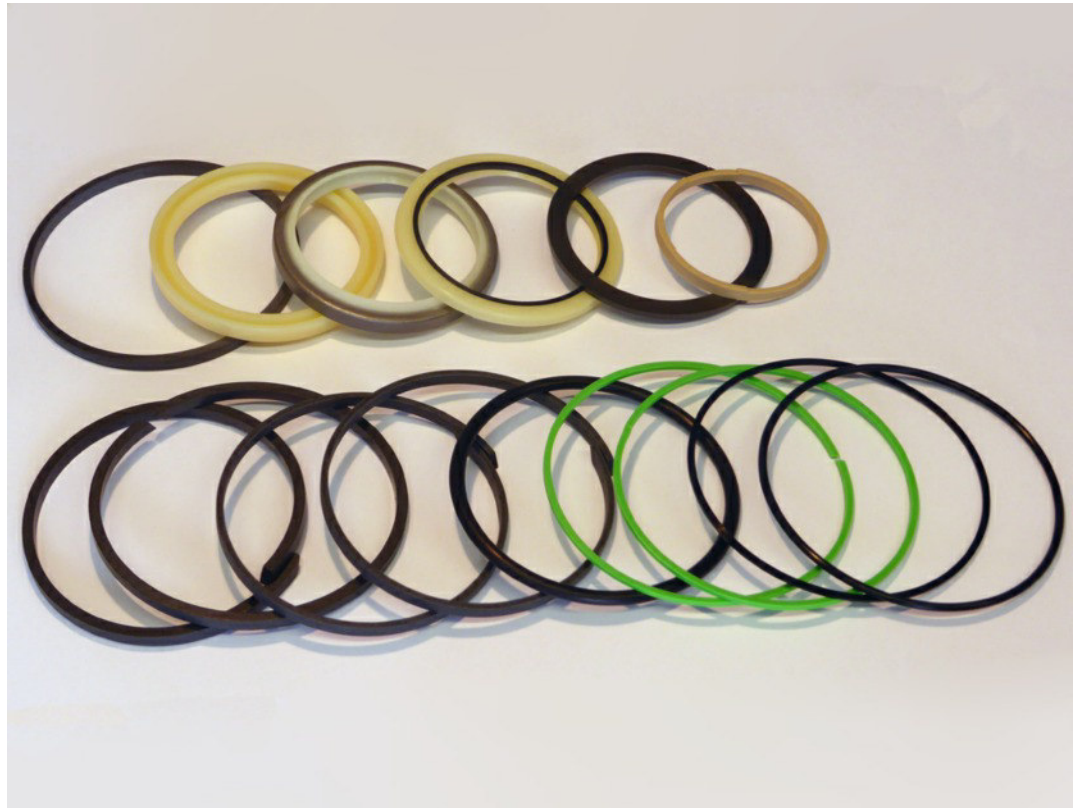
Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610019

Hitachi Ø070 Ø105



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A070.00x 84.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR070.00x 85.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR070.00x 85.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR070.00x 85.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O099.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR100.00x105.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK105.00x 89.50x 6.30
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR105.00x100.00x 2.50
<b>Führungselement Kolben</b>	FR105.00x100.00x 6.00 HGW FR105.00x 97.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø60mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610020

Hitachi Ø070 Ø120



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A070.00x 84.00x 8/11 AS	
<b>Nutring</b>	NR070.00x 85.00x10.00	
<b>Stützring</b>		
<b>Schockdichtung</b>	NR070.00x 85.50x 5.80	
<b>Führungselement Stange</b>		
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O114.50x 3.00 90Shore	O119.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR115.00x120.00x 1.30	
<b>Kolbendichtung</b>	GK120.00x 99.00x 8.10	
<b>O-Ring Kolben</b>		
<b>Stützring</b>		
<b>Führungselement Kolben</b>	FR120.00x 115.00x 8.00 PTFE	
<b>Diverse</b>		

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610021

Hitachi Ø075 Ø105



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A075.00x 89.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR075.00x 90.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR075.00x 90.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS075.00x 90.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O099.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR100.00x105.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK105.00x 89.50x 6.30
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR105.00x100.00x 2.50
<b>Führungselement Kolben</b>	FR105.00x100.00x 6.00 HGW FR105.00x 97.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø25mm,Ø65mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610022

Hitachi Ø075 Ø110



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A075.00x 89.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR075.00x 90.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR075.00x 90.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS075.00x 90.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O099.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR105.00x110.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK110.00x 89.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR105.00x100.00x 2.50
<b>Führungselement Kolben</b>	FR110.00x105.00x 8.00 HGW FR110.00x102.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610023

Hitachi Ø080 Ø110



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A080.00x 94.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR080.00x 95.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR080.00x 95.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS080.00x 95.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O104.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR105.00x110.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK110.00x 89.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR110.00x104.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR110.00x105.00x 8.00 HGW FR110.00x102.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø70mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610024

Hitachi Ø080 Ø115



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A080.00x 94.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR080.00x 95.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR080.00x 95.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR080.00x 95.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O109.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR110.00x115.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK115.00x 94.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR115.00x109.00 x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR115.00x110.00x 8.00 HGW FR115.00x107.00x 6.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø32mm, Ø70mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610025

Hitachi Ø080 Ø125



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A080.00x 94.00x 8/11 AS		
<b>Nutring</b>	NR080.00x 95.00x 9.00		
<b>Stützring</b>	SR080.00x 95.00x 3.00		
<b>Schockdichtung</b>	GS080.00x 95.10x 6.30		
<b>Führungselement Stange</b>			
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O114.00x 5.70 90Shore	O129.50x 3.00 90Shore	O124.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR115.00x125.00x 1.80	SR125.00x135.00x1.80	
<b>Kolbendichtung</b>	KE125.00x103.00x15.00		
<b>O-Ring Kolben</b>			
<b>Stützring</b>			
<b>Führungselement Kolben</b>			
<b>Diverse</b>			

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610026

Hitachi Ø080 Ø130



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A080.00x 94.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR080.00x 95.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR080.00x 95.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR080.00x 95.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O119.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR120.00x130.00x 1.70
<b>Kolbendichtung</b>	GK130.00x109.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR130.00x125.00x 8.00 HGW FR130.00x122.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

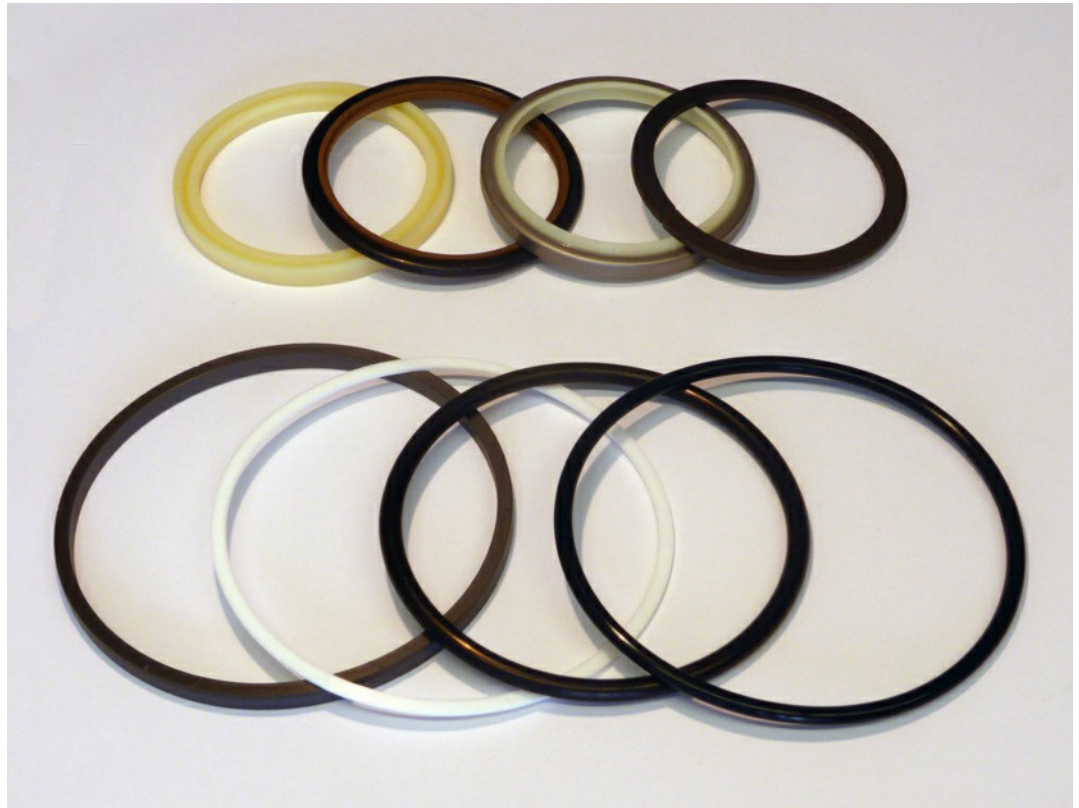
**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610027

Hitachi Ø080 Ø140



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A080.00x 94.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR080.00x 95.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR080.00x 95.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS080.00x95.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O129.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR130.00x140.00x 1.90
<b>Kolbendichtung</b>	GK140.00x119.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610028

Hitachi Ø085 Ø120



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A085.00x 99.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR085.00x100.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR085.00x100.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR085.00x100.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O114.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR115.00x120.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK120.00x 99.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR120.00x114.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR120.00x115.00x 8.00 HGW FR120.00x112.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø75mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610029

Hitachi Ø085 Ø125



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A085.00x 99.00x 8/11 AS		
<b>Nutring</b>	NR085.00x100.00x 9.00		
<b>Stützring</b>	SR085.00x100.00x 3.00		
<b>Schockdichtung</b>	GS085.00x100.10x 6.30		
<b>Führungselement Stange</b>			
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O114.00x 5.70 90Shore	O129.50x 3.00 90Shore	O124.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR115.00x125.00x 1.80	SR125.00x135.00x1.80	
<b>Kolbendichtung</b>	KE125.00x103.00x15.00		
<b>O-Ring Kolben</b>			
<b>Stützring</b>			
<b>Führungselement Kolben</b>			
<b>Diverse</b>			

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610030

Hitachi Ø090 Ø120



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A090.00x104.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR090.00x105.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR090.00x105.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O114.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR115.00x120.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK120.00x 99.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR120.00x114.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR120.00x115.00x 8.00 HGW FR120.00x112.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø32mm, Ø80mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schanker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610031

Hitachi Ø090 Ø125



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A090.00x104.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR090.00x105.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR090.00x105.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O119.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR120.00x125.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK125.00x104.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR125.00x119.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR125.00x120.00x 8.00 HGW FR125.00x117.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø80mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schanker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610032

Hitachi Ø090 Ø130



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A090.00x104.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR090.00x105.00x10.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR090.00x105.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O124.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR125.00x130.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK130.00x109.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR130.00x124.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR130.00x125.00x 8.00 HGW FR130.00x122.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

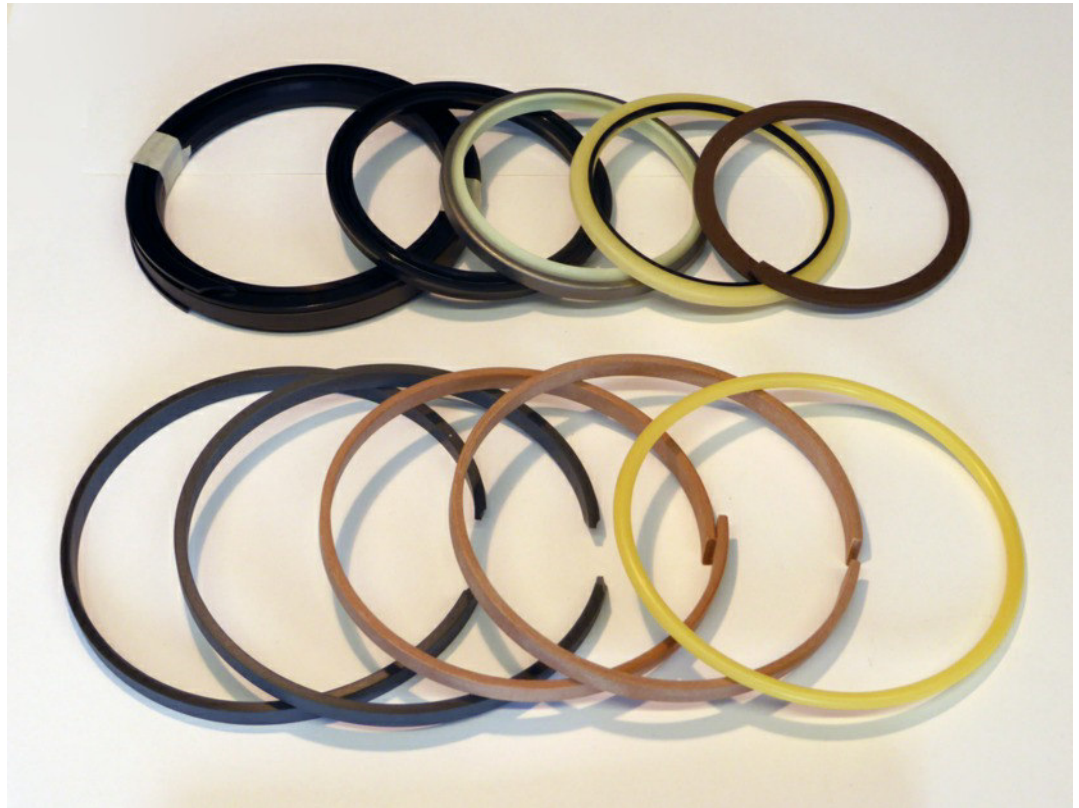
**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610033

Hitachi Ø090 Ø135



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A090.00x104.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	N090.00x105.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR090.00x105.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O124.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	
<b>Kolbendichtung</b>	K135.00x112.00x16.00
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR135.00x128.00x 9.70 HGW FR135.00x127.00x9.50 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610034

Hitachi Ø095 Ø130



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A095.00x109.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR095.00x110.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS095.00x110.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O124.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR125.00x130.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK130.00x109.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR130.00x124.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR130.00x125.00x 8.00 HGW FR130.00x122.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø32mm, Ø85mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schanker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610035

Hitachi Ø095 Ø135



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A095.00x109.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR095.00x110.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR095.00x110.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O129.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR130.00x135.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK135.00x114.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR135.00x129.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR135.00x130.00x 8.00 WR    FR135.00x127.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø32mm, Ø85mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610036

Hitachi Ø095 Ø140



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A095.00x109.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR095.00x110.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR095.00x110.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O134.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR135.00x140.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK140.00x119.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR140.00x134.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR140.00x135.00x 9.70 HGW FR140.00x142.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichsatz 610037

Hitachi Ø095 Ø145



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A095.00x109.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	N095.00x110.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR095.00x110.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O134.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	
<b>Kolbendichtung</b>	K145.00x122.00x16.00
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR145.00x138.00x14.80 HGW FR145.00x137.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

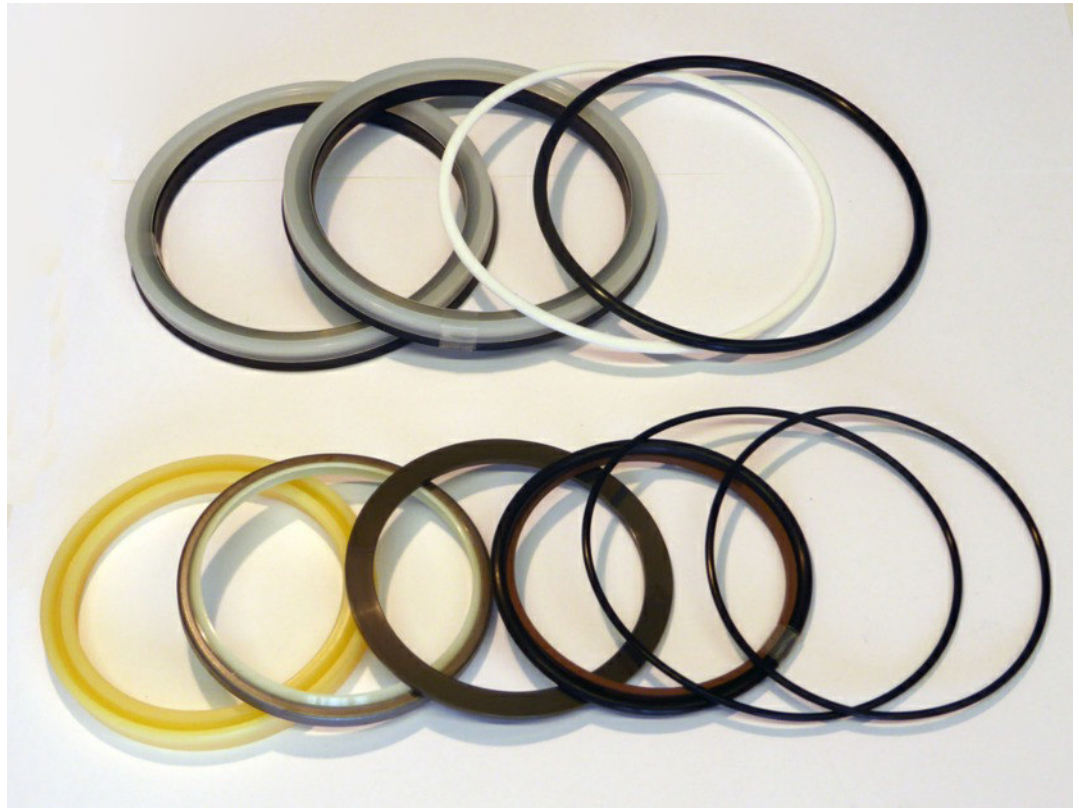
**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610038

Hitachi Ø095 Ø150



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A095.00x109.00x 8/11 AS		
<b>Nutring</b>	NR095.00x115.00x12.00		
<b>Stützring</b>	SR090.00x105.00x 3.00		
<b>Schockdichtung</b>	GS095.00x110.10x 6.30		
<b>Führungselement Stange</b>			
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O149.00x 5.70 90Shore	O124.50x 3.00 90Shore	O119.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR150.00x160.00x1.80		
<b>Kolbendichtung</b>	KE150.00x128.00x15.00		
<b>O-Ring Kolben</b>			
<b>Stützring</b>			
<b>Führungselement Kolben</b>			
<b>Diverse</b>			

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schanker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610039

Hitachi Ø100 Ø140



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A100.00x114.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR100.00x115.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR100.00x115.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR100.00x115.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O134.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR135.00x140.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK140.00x119.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR140.00x134.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR140.00x135.00x 9.70 HGW FR140.00x132.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø40mm, Ø90mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610040

Hitachi Ø100 Ø145



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A100.00x114.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR100.00x115.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR100.00x115.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR100.00x115.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O139.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR140.00x145.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK145.00x124.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR145.00x139.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR145.00x140.00x 9.70 HGW FR145.00x137.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø90mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610041

Hitachi Ø105 Ø140



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A105.00x121.00x 9/12 AS
<b>Nutring</b>	NR105.00x120.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR105.00x120.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS105.00x120.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O134.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR135.00x140.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK140.00x119.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR140.00x134.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR140.00x135.00x 9.70 HGW FR140.00x132.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø40mm, Ø95mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik





# Dichtsatz 610043

Hitachi Ø110 Ø165



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A110.00x126.00x 9/13 AS
<b>Nutring</b>	NR110.00x125.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR110.00x125.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS110.00x125.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O149.00x 8.40 70Shore
<b>Stützring</b>	SR150.00x165.00x 2.70
<b>Kolbendichtung</b>	K165.00x142.00x16.00
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610044

Hitachi Ø110 Ø170



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

Abstreifer	A110.00x126.00x 9/13 AS	
Nutring	NR110.00x130.00x12.00	
Stützring	SR110.00x130.00x 3.00	
Schockdichtung	GS110.00x125.10x 6.30	
Führungselement Stange		
O-Ring Stangenführung	O154.00x 5.70 90Shore	O117.00x 5.34 90Shore
Stützring	SR160.00x170.00x 1.90	
Kolbendichtung	GK170.00x149.00x8.10	
O-Ring Kolben		
Stützring		
Führungselement Kolben		
Diverse		

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

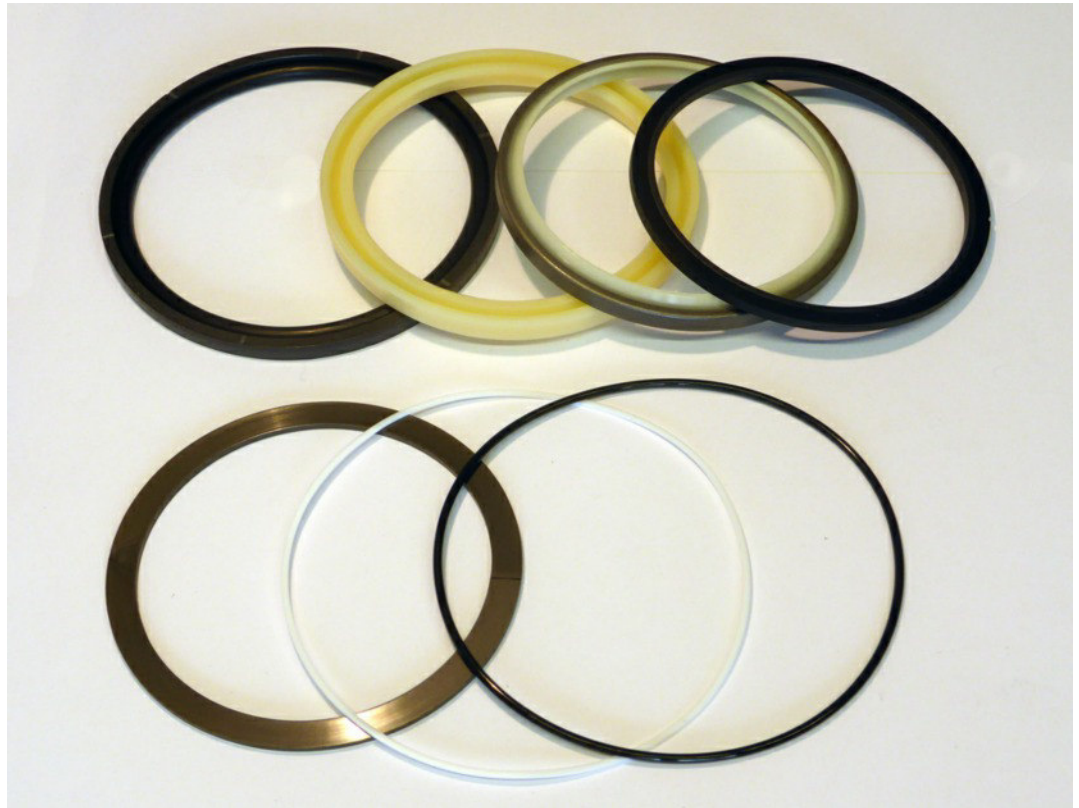
**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610045

Hitachi Ø115 Ø150



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A115.00x131.00x 9/12 AS
<b>Nutring</b>	NR115.00x135.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR115.00x135.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS115.00x130.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O144.00x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR145.00x150.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK150.00x129.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610047

Hitachi Ø115 Ø170



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A115.00x131.00x 9/12 AS
<b>Nutring</b>	NR115.00x135.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR115.00x135.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS115.00x130.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O159.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR160.00x170.00x 1.80
<b>Kolbendichtung</b>	GK170.00x149.00x8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR170.00x164.00x 9.70 HGW FR170.00x162.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø100mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610048

Hitachi Ø120 Ø170



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A120.00x136.00x 9/12 AS
<b>Nutring</b>	NR120.00x140.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR120.00x140.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS120.00x135.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O159.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR160.00x170.00x 2.40
<b>Kolbendichtung</b>	GK170.00x149.00x8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR170.00x164.00x 9.70 HGW FR170.00x162.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610049

Hitachi Ø130 Ø180



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A130.00x146.00x 9/12 AS
<b>Nutring</b>	NR130.00x150.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR130.00x150.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS130.00x145.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O169.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR170.00x180.00x 2.50
<b>Kolbendichtung</b>	GK180.00x159.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR180.00x174.00x14.50 HGW FR180.00x172.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichsatz 610050

Hitachi Ø130 Ø190



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A130.00x146.00x 9/12 AS
<b>Nutring</b>	NR130.00x150.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR130.00x150.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS130.00x145.10x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O180.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR180.00x190.00x 1.80
<b>Kolbendichtung</b>	GK190.00x169.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR190.00x184.00x14.50 HGW FR190.00x182.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfung Ø120mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

schenker  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610051

Hitachi Ø140 Ø190



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A140.00x160.00x10/14 AS
<b>Nutring</b>	NR140.00x160.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR140.00x160.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS140.00x155.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O180.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR180.00x190.00x 1.80
<b>Kolbendichtung</b>	GK190.00x169.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	O130.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR190.00x185.00x19.80 PTFE FR190.00x182.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610052

Hitachi Ø140 Ø200



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A140.00x160.00x10/14 AS
<b>Nutring</b>	NR140.00x160.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR140.00x160.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS140.00x155.50x 6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O189.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR190.00x200.00x 2.80
<b>Kolbendichtung</b>	GK200.00x179.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR200.00x195.00x19.80 PTFE FR200.00x192.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichtsatz 610053

Hitachi Ø150 Ø215



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A150.00x170.00x10/14 AS
<b>Nutring</b>	NR150.00x170.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR150.00x170.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS150.00x165.50x6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O198.00x 8.40 70Shore
<b>Stützring</b>	SR200.00x215.00x 2.00
<b>Kolbendichtung</b>	GK215.00x194.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR215.00x209.00x19.80 HGW FR215.00x207.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610054

Hitachi Ø150 Ø225



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A150.00x170.00x10/14 AS
<b>Nutring</b>	NR150.00x170.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR150.00x170.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O208.00x 8.40 70Shore
<b>Stützring</b>	SR210.00x225.00x 2.80
<b>Kolbendichtung</b>	GK225.00x204.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	
<b>Diverse</b>	

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

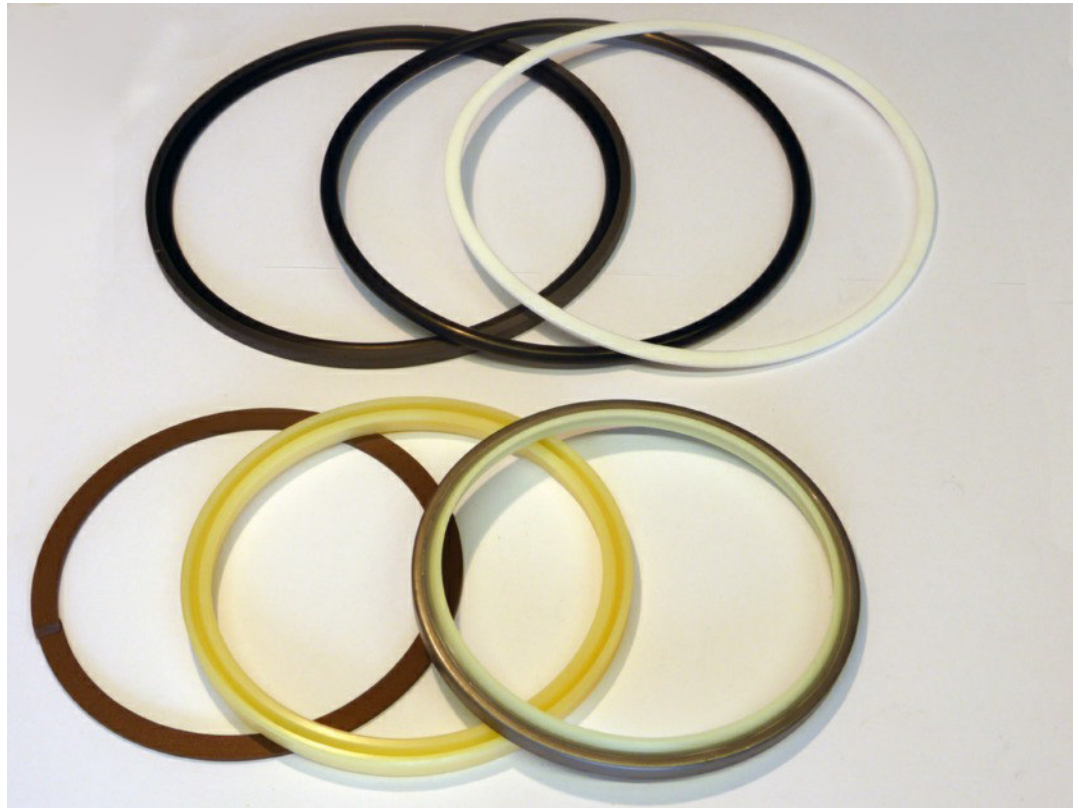
**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichtsatz 610055

Hitachi Ø160 Ø225



## Zusammenstellung des Dichtsatzes

<b>Abstreifer</b>	A160.00x180.00x10/14 AS
<b>Nutring</b>	NR160.00x180.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR160.00x180.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	GS160.00x175.50x6.30
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O207.00x 5.70 90Shore
<b>Stützring</b>	SR215.00x225.00x 2.50
<b>Kolbendichtung</b>	GK225.00x204.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	FR225.00x219.00x19.80 HGW FR225.00x217.00x 9.70 PTFE
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

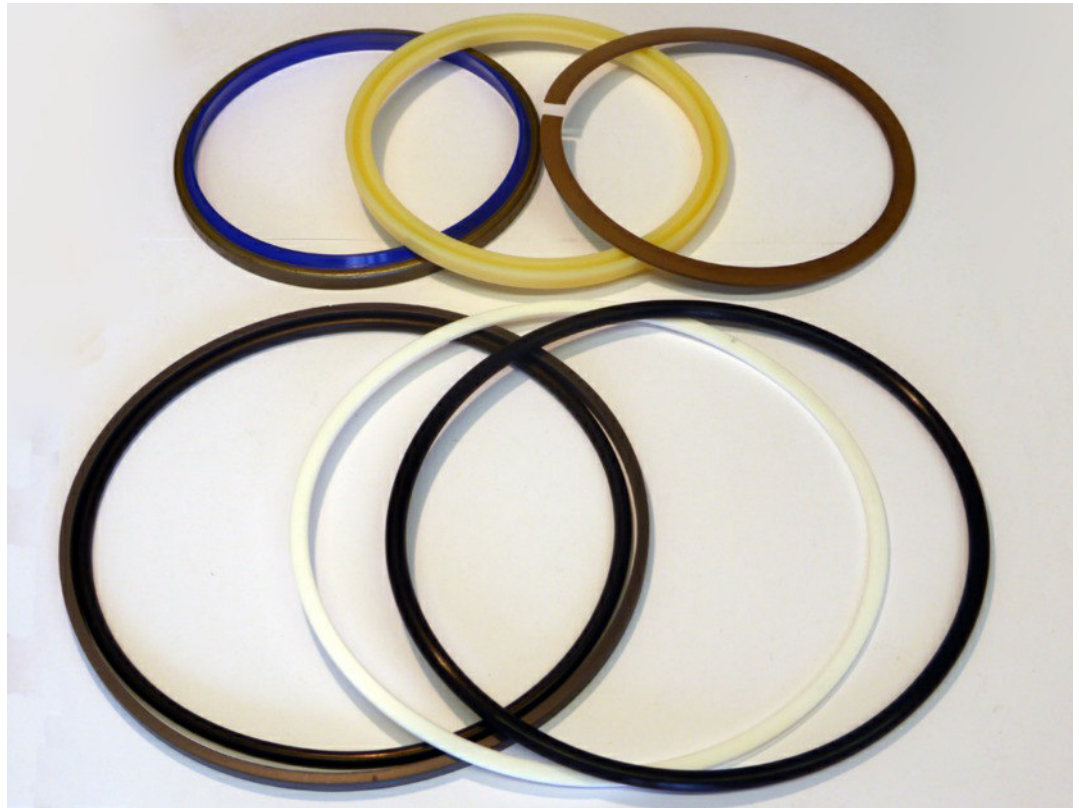
Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik



# Dichsatz 610056

Hitachi Ø160 Ø240



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A160.00x180.00x10/14 AS
<b>Nutring</b>	NR160.00x180.00x12.00
<b>Stützring</b>	SR160.00x180.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O223.00x 8.40 90Shore
<b>Stützring</b>	SR225.00x240.00x 2.80
<b>Kolbendichtung</b>	GK240.00x219.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	
<b>Führungselement Kolben</b>	
<b>Diverse</b>	

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik

# Dichsatz 610057

Hitachi Ø100 Ø135



## Zusammenstellung des Dichsatzes

<b>Abstreifer</b>	A100.00x114.00x 8/11 AS
<b>Nutring</b>	NR100.00x115.00x 9.00
<b>Stützring</b>	SR100.00x115.00x 3.00
<b>Schockdichtung</b>	NR100.00x115.50x 5.80
<b>Führungselement Stange</b>	
<b>O-Ring Stangenführung</b>	O129.50x 3.00 90Shore
<b>Stützring</b>	SR130.00x135.00x 1.30
<b>Kolbendichtung</b>	GK135.00x114.00x 8.10
<b>O-Ring Kolben</b>	
<b>Stützring</b>	SR135.00x129.00x 3.00
<b>Führungselement Kolben</b>	FR135.00x130.00x 8.00 WR    FR135.00x127.00x 8.00 PTFE
<b>Diverse</b>	Endlagedämpfungen POM Ø32mm, Ø90mm

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

**Birrer Hydraulik AG**  
Gewerbezone 31  
6018 Buttisholz

Tel. 041 984 10 84  
info@birrer-hydraulik.ch  
www.birrer-hydraulik.ch

**schenker**  
**birrer** mehr als hydraulik