

# INHALTSVERZEICHNIS

	<i>Seite</i>
 <b>ELEKTROMOTOREN</b>	3 – 4
 <b>FILTER</b>	5 – 8
 <b>ROHRLEITUNGEN</b>	9 – 13
 <b>BEFESTIGUNGSMATERIAL</b>	14 – 17
 <b>FÖRDERSCHLAUCH</b>	18 – 19
 <b>ELEKTROTEILE</b>	20
 <b>VENTILE</b>	21 – 22
 <b>MAGNETABSCHIEDER</b>	23
 <b>DICHTUNGEN</b>	23 – 24
 <b>SCHIEBER+ABSPERRKLAPPEN</b>	25
 <b>DRUCKMESSGERÄTE</b>	26

## KONTAKTADRESSE

**EFT-Teileservice · Andrea Herbrik**

**Steinbachstr. 3 · 74369 Löchgau**

**Telefon 07143/9610-72 · Telefax 07143/9610-73**

**Internet: [www.EFT-Teileservice.de](http://www.EFT-Teileservice.de) · Email: [andrea.herbrik@eft-teileservice.de](mailto:andrea.herbrik@eft-teileservice.de)**



## Feinmeß-Manometer mit Rohrfeder

Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht Kristallisierende Meßstoffe.

**Nenngröße 100 mm, 160 mm**

Anzeigebereiche:

NG 100: 0...0,6 bis 0...1000 bar

NG 160: 0...0,6 bis 0...1600 bar

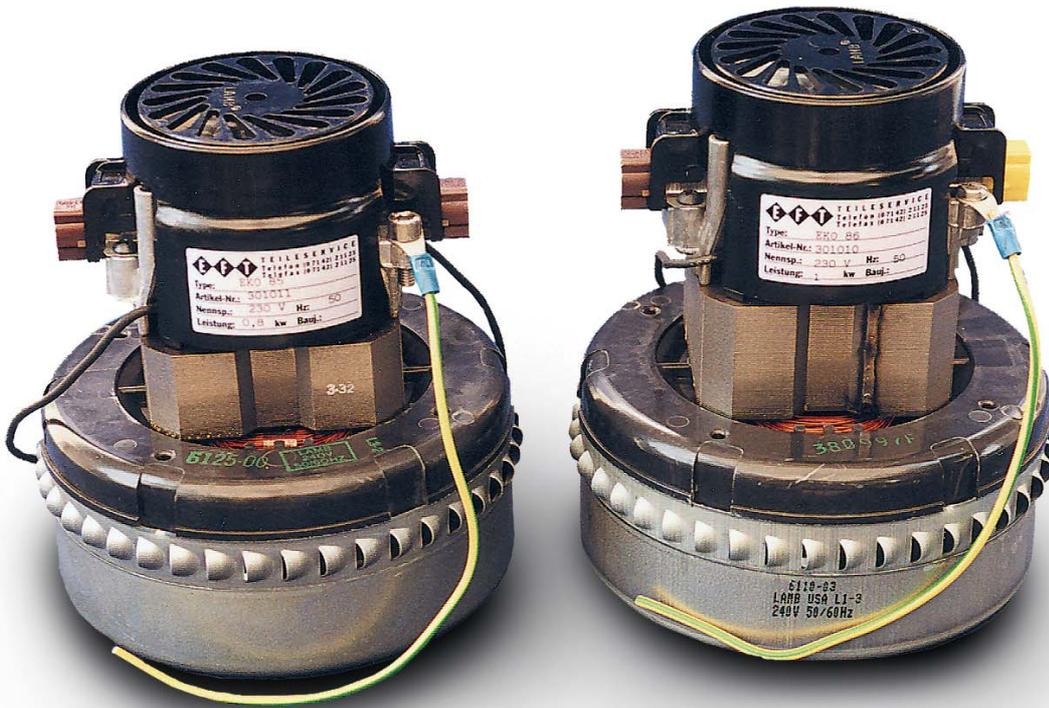
**Zulässige Temperaturen:**

Umgebung: - 40°C...+ 60°C

Meßstoff: + 60°C maximal

Sowie alle entsprechenden Bereiche für negativen bzw. negativen und positiven Überdruck.

**Auch mit elektrischen Grenzsinalgebern, einstellbar über den gesamten Skalenbereich, erhältlich.**



## Leistungsstarker Ansaugmotor

mit abschaltbaren Kohlebürsten für Simar-, Koch und diverse Fördergeräte.

### EKO 86

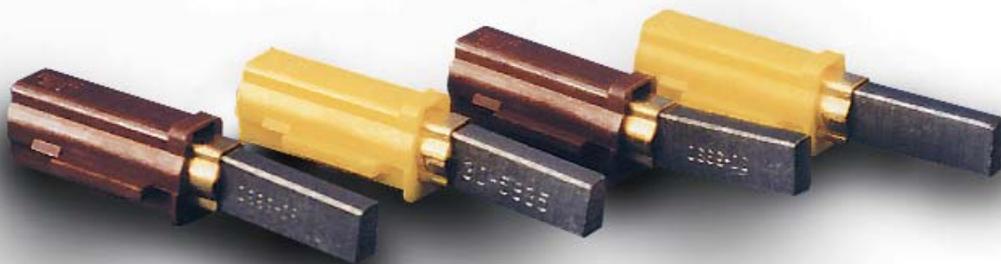
mit 1100 Watt

Art.-Nr. **301010**

### EKO 85

mit 800 Watt

Art.-Nr. **301011**



## Ersatzkohlebürsten

als Satz mit einem abschaltbarem und nicht abschaltbarem Kontakt für folgende Modelle

EKO 85 und 86

Art.-Nr. **604010**



## Ringverdichter Drehstrom

50 Hz für **Einzelfördergeräte, Trockner** und **zentrale Maschinenbeschickung** in verschiedenen Leistungsstufen. Sie sind für die Aufstellung in beliebiger Achslage geeignet.

Leistung	Modellbezeichnung	Volt	Art.-Nr.
0,25 KW	2BH1300 - 1AC01	230 / 400 V	<b>303010</b>
0,40 KW	2BH1300 - 1AH16	230 / 400 V	<b>303011</b>
0,75 KW	2BH1500 - 1AC01	230 / 400 V	<b>303015</b>
1,3 KW	2BH1500 - 1AC11	230 / 400 V	<b>303020</b>
4,0 KW	2BH1610 - 1HC36	400 / 690 V	<b>303030</b>
7,5 KW	2BH1610 - 1HC56	400 / 690 V	<b>303040</b>
7,5 KW	2BH1810 - 1HC26	400 / 690 V	<b>303050</b>

## REG-Ventilator

für Simar-Trockner MD 300/600

Art.-Nr. **304010**



## Getriebemotoren

(Dosiermotoren) für Simar- und diverse Einfärbgeräte und Trockner.

Typ SGM 65 / 20-6-A	4 upm	Art.-Nr. <b>302030</b>
Typ SGM 65 / 20-6-A	12 upm	Art.-Nr. <b>302020</b>
Typ SGM 65 / 20-6-A	1,5 upm	Art.-Nr. <b>302010</b>

**mit verstärkter Welle**

Weitere Größen auf Anfrage.



**Filterpatronen 0,25qm**

für Koch-Kompaktfördergeräte mit Sicherungsstift.

Art.-Nr. **102005**



**Konischer Filtereinsatz**

für Simar-Fördergeräte F 3500 und Zentralfilter Polyestervlies mit den Filterflächen, Maße D/d 363 / 214 mm (konisch).

0,8 qm	Art.-Nr. <b>102010</b>
1,2 qm	Art.-Nr. <b>102030</b>
1,6 qm	Art.-Nr. <b>102040</b>

## FILTER

### Filtertaschen

Filtertaschen aus  
**Polyester-Nadelfilz**

1,2 qm, 360 x 370 mm

2,2 qm, 370 x 600 mm

Auch Filtertaschen aus **Baumwolle** und **Goretex** erhältlich.  
Andere Materialien und Größen  
auf Anfrage.



### Filterschläuche und Flachfilter

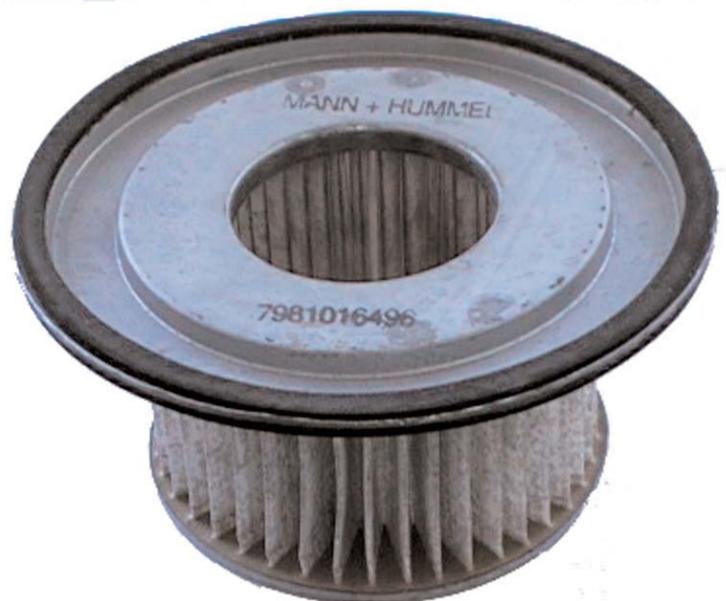
Material Baumwolle mit Kordel. In verschiedenen Durchmessern für **Wiegebehälter** erhältlich.

### Filterpatronen

für **Mann & Hummel**-Fördergeräte  
Filtermaterial Polyester-Nadelfilz.

Durchmesser/Deckel ca. 226 mm

Durchmesser/Boden ca. 157,5mm



## Förderluftfilter

Geeignet für **Simar-Fördergeräte F 2100/F 2500/F 2600.**

Mit einem Durchmesser von 210 mm und 250 mm.  
Förderluftfilter aus Polyamid und Polyesternadelfilz.

Förderluftfilter D 208 / 150 mm  
Polyamid (F 2100)

Art.-Nr. **101010**

Förderluftfilter D 248 /155 mm  
Polyamid (F 2500)

Art.-Nr. **101020**

Förderluftfilter D 248 / 155 mm  
Polyesternadelfilz (F 2500)

Art.-Nr. **101030**

Förderluftfilter D 254/170mm  
Polyesternadelfilz (F 2600)

Art.-Nr. **101035**



## U-Profilichtung

für Förderluftfilter aus Moosgummi, Durchmesser 216mm

Art.-Nr. **703010**

und 240 mm

Art.-Nr. **703020**

Weitere Größen auf Anfrage.

## Spülluftfilter

(Abluft), geeignet für **Simar- und andere Fördergeräte F 2500/F 3500.**

Polyesternadelfilz und Polyesternadelfilz teflonisiert.

### Abmessungen:

D 124 x 365 mm

Polyesternadelfilz

Art.-Nr. **101040**

D 124 x 600 mm

Polyesternadelfilz/teflonisiert

Art.-Nr. **101050**



## Trocknerfilter

Filterpatronen für **Simar-Trockner**.

### AG 10 LX 247

**Maße:**

Außen-Ø: 136 mm

Innen-Ø: 85 mm

Höhe: 120 mm

Art.-Nr. **103010**

### AG 11 LX 248

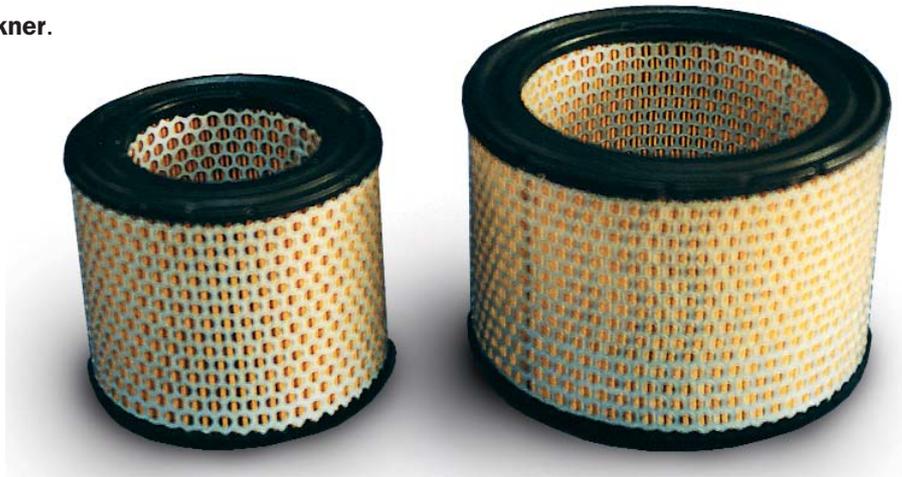
**Maße:**

Außen-Ø: 185 mm

Innen-Ø: 132 mm

Höhe: 133 mm

Art.-Nr. **103020**



## Filterpatrone

passend für  
**Colotronic-Trockner.**

### LX 274 Art.-Nr. 103025

Maße:

Außen-Ø: 242,0 mm

Innen-Ø: 132,0 mm

Höhe: 497,0 mm

**Andere Maße auf Anfrage.**



## Filterpatronen

für **Simar-Granulattrockner**

### LX 243

Art.-Nr. **103050**

Filtermaße (mm):

A-Ø: 197,5; I-Ø: 103,0 mm, H: 376,5 mm

### C 940

Art.-Nr. **103060**

Filtermaße (mm):

A-Ø: 88,6; I-Ø: 38,4 mm, H: 193,5 mm

### C 1176

Art.-Nr. **103040**

Filtermaße (mm):

A-Ø: 110,0; I-Ø: 8,5 mm, H: 227,0 mm

### C 1157

Art.-Nr. **103030**

Filtermaße (mm):

A-Ø: 105,0; I-Ø: 43,0 mm, H: 173,3 mm

### LX 52

Art.-Nr. **103070**

Filtermaße (mm):

A-Ø: 149,0; I-Ø: 70,7 mm, H: 336,5 mm

**Andere Maße auf Anfrage.**

## Rohrbogen

aus **V2A**, geeignet für Materialförderung.



DN 38 mm x 1,5 mm	R 250	90°	Art.-Nr. <b>1004040</b>
DN 38 mm x 1,5 mm	R 500	90°	Art.-Nr. <b>1004050</b>
DN 50 mm x 1,5 mm	R 700	90°	Art.-Nr. <b>1004060</b>
DN 65 mm x 2,0 mm	R 900	90°	Art.-Nr. <b>1004091</b>

## Glasrohrbogen

für abrasive Schüttgüter (ohne Abbildung).

DN 38 mm x 2,8 mm	R 250	90°	Art.-Nr. <b>1004010</b>
DN 38 mm x 2,8 mm	R 500	90°	Art.-Nr. <b>1004020</b>
DN 40 mm x 2,3 mm	R 1000	90°	Art.-Nr. <b>1004024</b>
DN 50 mm x 2,5 mm	R 700	90°	Art.-Nr. <b>1004030</b>

## Spezialglasbogen

DN 65 mm x 3,2 mm Enden verjüngt auf 57 mm	R 300	90°	Art.-Nr. <b>1004035</b>
DN 65 mm x 3,2 mm Enden verjüngt auf 57 mm	R 300	45°	Art.-Nr. <b>1004036</b>
DN 65 mm x 4,2 mm Schenkellänge 138/352 mm	R 300	90°	Art.-Nr. <b>1004037</b>

## Glasrohr

DN 38 mm x 3,2 mm	200 mm lang	Art.-Nr. <b>1004015</b>
-------------------	-------------	-------------------------



Einbaubeispiel.

Mit 100 mm geraden Enden.  
Sonderanfertigungen sind möglich.  
Weitere Größen und Winkel auf Anfrage.



## Winkel

V2A DN 38 mm

Art.-Nr. **1003045**

V2A DN 50 mm

Art.-Nr. **1003046**

## T- Stücke

V2A DN 38 mm

Art.-Nr. **1003015**

V2A DN 50 mm

Art.-Nr. **1003025**

Andere Abmessungen auf Anfrage.



## Winkel- und Segmentbögen für enge Radien

Winkel ALU DN 38 mm

Art.-Nr. **1003030**

Segmentbogen ALU DN 38 mm

Art.-Nr. **1003050**

Winkel ALU DN 50 mm

Art.-Nr. **1003040**

Segmentbogen ALU DN 50 mm

Art.-Nr. **1003060**

Andere Abmessungen auf Anfrage.

## Materialabzweig

aus **V2A** für Verbindungen zwischen Maschine und Rohrleitung ohne/mit Gewinde.



### ohne Gewinde:

DN 38 mm    Art.-Nr. **1006011**    DN 50 mm    Art.-Nr. **1006012**    Andere Abmessungen auf Anfrage.



### mit Gewinde:

DN 38 mm    R 1 1/2"    Art.-Nr. **1006010**    DN 50 mm    R 2"    Art.-Nr. **1006020**    Andere Abmessungen auf Anfrage.

## Absaugrohre ALU

zur Absaugung von Materialien aus diversen Behältern.



DN 38 mm    Art.-Nr. **1007010**

DN 50 mm    Art.-Nr. **1007020**

Saugrohre aus **V2A** und **Sonderanfertigungen** auf Anfrage.

## Gewindestutzen

aus **V2A** für den Anschluß von Festkupplungen und Verbindungen von Quetschventilen.

R 1 1/2" DN 38 x 80 mm  
Art.-Nr. **1001010**

Gewindestutzen R 2"  
DN 50 x 80 mm  
Art.-Nr. **1001020**



## Reduzierrohr

aus **ALU** bzw. **V2A** zur Reduzierung von Rohren. 145 mm lang. Von 50 mm auf 38 mm.

ALU Art.-Nr. **1002010**

V2A Art.-Nr. **1002020**

Andere Abmessungen auf Anfrage.



## Schaumstoffreinigungsmolche

zur Reinigung der Rohrleitungen in diversen Abmessungen

z. Bsp. 120 x 50 mm

Art.-Nr. **1005011**



## Molch-Rohrreinigungssystem

Für die Versendung von Reinigungsmolchen.

## Rohrleitungen

6 m lang in **ALU** und **V2A** (ohne Abbildung).

### Abmessungen:

DN 38 x 1,5 mm ALU	Art.-Nr. <b>1005010</b>
DN 50 x 1,5 mm ALU	Art.-Nr. <b>1005020</b>
DN 65 x 2,0 mm ALU	Art.-Nr. <b>1005030</b>
DN 38 x 1,5 mm V2A	Art.-Nr. <b>1005040</b>
DN 50 x 1,5 mm V2A	Art.-Nr. <b>1005050</b>
DN 65 x 2,0 mm V2A	Art.-Nr. <b>1005060</b>



## Sickenspundfaß 120 L

Fäßer mit Deckel und Spanning für Zentralfilterstationen.

Fassungsvermögen 120 Liter, Höhe 815 mm, Durchmesser 450 mm.

Art.-Nr. **1008010**

### Einbaubeispiel für ALU und V2A Rohre in einem Spritzgußbetrieb.

Mit freundlicher Genehmigung der Firma Dietz GmbH.



Kuppelbahnhof auf Anfrage

## Rohrverbinder

aus Edelstahl für Rohre mit Außendurchmesser:



DN 38 mit Erdungsklemme  
Art.-Nr. **203010**

DN 40 mit Erdungsklemme  
Art.-Nr. **203021**

DN 50 mit Erdungsklemme  
Art.-Nr. **2030200**

DN 65 mit Erdungsklemme  
Art.-Nr. **203030**

**Gummimanschetten**  
für Rohrverbinder DN 38  
Art.-Nr. **203011**

Weitere Größen auf Anfrage.

## Gummimuffen für Rohrdurchmesser

DN 38 mm Art.-Nr. **203035**

DN 50 mm Art.-Nr. **203036**

Schlauchklemmen  
32 - 50 mm Art.-Nr. **201020**



## Einbaubeispiel

für Gummimuffen und Rohrverbinder.



## Schlauchklemmen

in verschiedenen Durchmessern.



## Schlauchkupplungen

für Schläuche mit Innendurchmesser 38 mm  
DSP-V DN 38 Art.-Nr. **202010**

## Blindkupplungen

für Schlauch- und Festkupplungen  
DN 38 DSP Art.-Nr. **202030**



## Festkupplungen

mit Innengewinde  
DSP R 1 1/2" Art.-Nr. **202020**

mit Außengewinde  
DSP R 1 1/2" Art.-Nr. **202025**

mit Innengewinde und Verriegelung  
DSP R 1 1/2" Art.-Nr. **202021**



## Einbaubeispiel

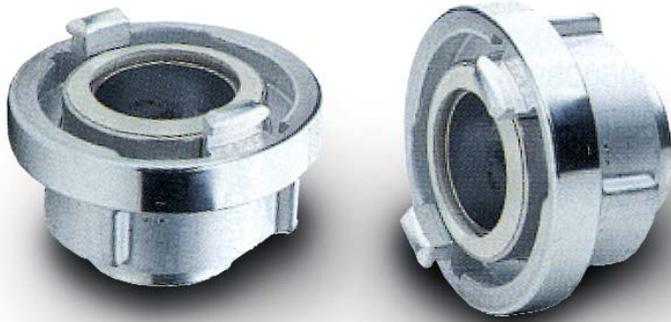
von Schlauch- und Festkupplungen mit Rohrverbinder.



## Saugkupplungen

mit langen Schlauchstutzen  
System "Storz", Leichtmetall  
NBR - Dichtringe (Öl- und Benzin-  
beständig), weiss

Für Schlauchdurchmesser von  
**19 mm bis 150 mm L.W.**



## Saugkupplungen

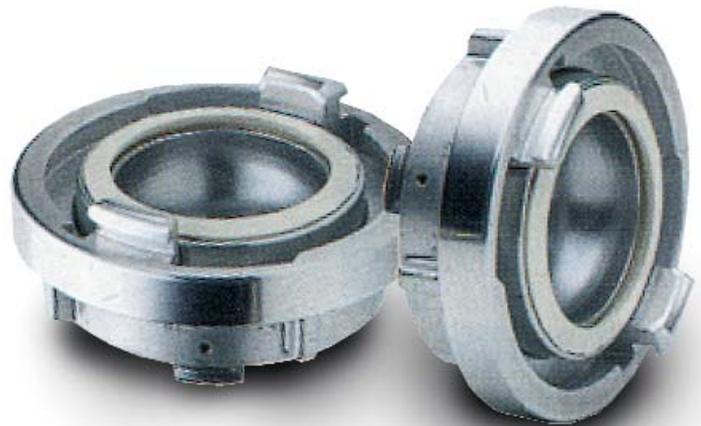
mit kurzen Schlauchstutzen  
System "**Storz**", Leichtmetall  
NBR-Dichtringe (Öl- und Benzin-  
beständig), weiss.

Für Schlauchdurchmesser  
52 mm und 75 mm L.W.

## Festkupplungen

mit Aussen- und Innengewinde  
System "**Storz**", Leichtmetall  
NBR-Dichtringe (Öl- und Benzin-  
beständig), weiss.

Abmessungen auf Anfrage.



## Blindkupplungen

mit Kette System "**Storz**",  
Leichtmetall NBR-Dichtringe  
(Öl- und Benzinbeständig),  
weiss.

Abmessungen auf Anfrage

## Einbaubeispiel





## Tragsysteme

für Rohr- und Kabelverlegungen.

Wandausleger KTA 100 - KTA 1000

U 50 Lochschiene Art.-Nr. **204090**

U 100 Lochschiene Art.-Nr. **204100**

Kopfplatten KU 50 Art.-Nr. **204070**

Bügelschelle BF 42/38-42 mm feuerverzinkt  
Art.-Nr. **205005**

Bügelschelle BF 54/50-54 mm feuerverzinkt  
Art.-Nr. **205010**

Wandanschlußwinkel WWU 150 Art.-Nr. **204080**

Weitere Größen auf Anfrage.



**Außerdem komplettes Niedaxprogramm,  
Katalog auf Anfrage.**

## Einbaubeispiel



## Förderschlauch

Preiswerter Förderschlauch antistatisch, transparent mit weißer Spirale, sowie mit parallel laufender Litze.

Lichte Weite 38 mm

Art.-Nr. **801010**

Lichte Weite 50 mm

Art.-Nr. **801020**

Lichte Weite 65 mm

Art.-Nr. **801030**

Weitere Größen auf Anfrage.



## PUR-Schlauch

mit Kupferspirale für Temperaturen bis 120°C.

Lichte Weite 38 mm

Art.-Nr. **801040**

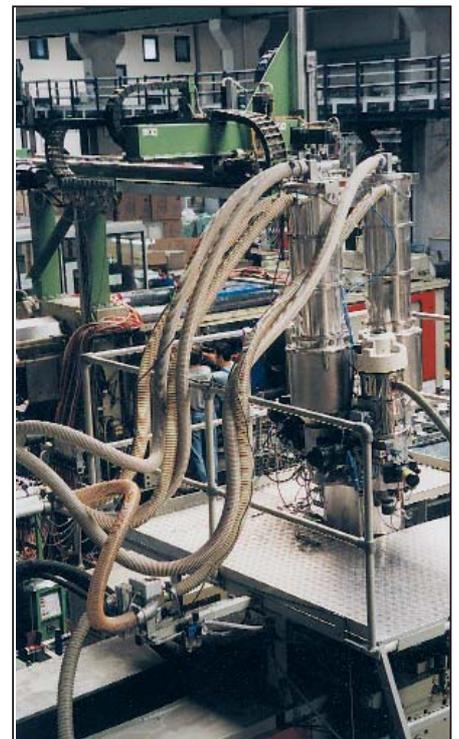
Lichte Weite 50 mm

Art.-Nr. **801050**

Lichte Weite 65 mm

Art.-Nr. **801060**

Weitere Größen auf Anfrage.



### Einbaubeispiel für Förderschläuche.

Mit freundlicher Genehmigung der Firma Sieger GmbH.

## PVC-Luftdruckschlauch

für Wasser und Luft (transparent und blau).  
Beschränkt chemikalienbeständig, Physiologisch unbedenklich.

**Temperaturbereich:**  
von -20°C bis +60°C

**Innenseele:**  
PVC, transparent, glatt

**Aussendecke:**  
PVC, transparent, glatt



Ø Innen mm	Ø Aussen mm	PB/bar bei 20°C	Länge mtr.	Art.-Nr.
8	14	60	50	<b>801070</b>
10	16	60	50	<b>801075</b>
13	19	45	50	<b>801080</b>
13	20	45	50	<b>801085</b>

**Auch in PVC blau, transparent, glatt erhältlich.**

Andere Abmessungen auf Anfrage.



## Hochtemperaturschlauch

für Temperaturen von -85°C bis +310°C  
Hergestellt aus 1 Lage Silikonbeschichtetem Glas-seidengewebe mit innen freiliegender bronzierter Federstahlspirale.

**DN 13 bis 305 mm lichte Weite.**

Standardlängen 4 m, andere Längen auf Anfrage

**Einsatzbereiche:**

Führung von Heiß- und Kaltluft, Klima- und Lüftungstechnik, Fahrzeugbau, Motorenbau, Schiffbau, Kunststoffindustrie, Trocknungstechnik.

## Mittel- und Hochtemperaturschlauch

für Temperaturen bis +125° C  
DN 38 mm - DN 900 mm

**Wandung:**  
Neopren beschichtetes Polyestergewebe  
Klemm-Profilwendel: feuerverzinktes Stahlband

**Einsatzbereiche:**  
Führung von Heiß- und Kaltluft, Klima- und Lüftungstechnik, Fahrzeugbau, Motorenbau, Chemieanlagen

**Temperaturbereich:**  
-35° C bis +125° C, Kurzzeitig bis +150° C



## Spezialschlauchklemmen

für Schläuche mit Spiralen. Werkstoff: Stahl, verzinkt.

**Spannbereich:**  
40 / 60 mm - 900 / 920 mm



## Kapazitive-Schalter

Füllstands- und Leermelder für Einfärbgeräte

M 32 als Schließer,  
KAS-80-30-S-M 32, 24 V- Art.-Nr. **602010**

M 32 als Öffner,  
KAS-80-30-Ö-M 32,24 V- Art.-Nr. **602020**

M 22 als Schließer,  
KAS-80-23-S-M 22, 24 V- Art.-Nr. **602030**

M 22 als Öffner,  
KAS-80-23-Ö-M 22, 24 V- Art.-Nr. **602040**



## Temperaturregler

Einsatzbereich in **Simar-Granulattrocknern**.

### Elektronischer Temperaturregler

WQD 113 A Art.-Nr. **601020**

WQD 123 A Art.-Nr. **601030**

WQD 110 A im Austausch Art.-Nr. **601010**

Ausgang: Schließer (AC 250 V, 5 A max., ohmsche Last).



### 2. Meßwertgeber:

**Widerstandsthermometer PT 100** Thermoelement

Einheitssignal 0/4 ...20 mA, DC 0...10 V. Art.-Nr. **601040**



## Phasenfolgerelais

überwacht das Drehstromnetz auf Abweichungen der einzelnen Phasen.

PF 400 V 3V Nachfolgetype zu

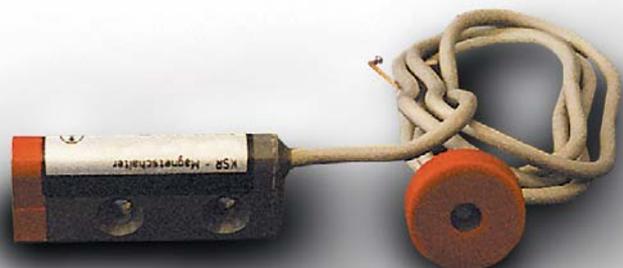
PF 380 VS 3V Art.-Nr. **601050**

## Magnetschalter

FKS Art.-Nr. **605010**

und Rundmagnete Art.-Nr. **902010**

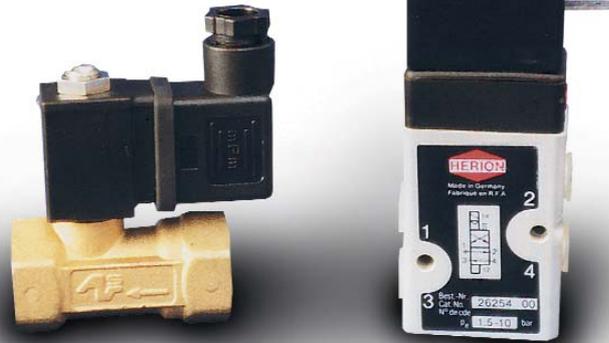
als Kontaktgeber für Auslaufklappen von Fördergeräten.



## 2/2 Wegeventil 1/2"

finden den Einsatz in der pneumatischen Abspülung und Reinigung des Förderluftfilters im Fördergerät.

24 V-	Art.-Nr. <b>401030</b>
230 V~	Art.-Nr. <b>401035</b>



## 4/2 Wegeventile

Einsatzgebiet in der pneumatischen Steuerung der Maschinenbeschickung.

24 V-	Art.-Nr. <b>401010</b>
230 V~	Art.-Nr. <b>401020</b>



## 3/4" Ventile

finden den Einsatz in der pneumatischen Abspülung und Reinigung des Förderluftfilters im Fördergerät **Simar F3500**. Art.-Nr. **401025**

## Vorsteuerventil

(für 3/4") in 24 V- und 230 V~ Art.-Nr. **401026**

## Kugelhahn

mit vollem Durchgang, beiderseits Innengewinde. Temperaturbereich von - 15° C bis + 150° C

### Gehäuse:

Messing vernickelt

### Kugel:

Messing hart verchromt

### Kugeldichtung:

Teflon

### Abmessungen:

Innengewinde G 1 1/4" bis G 4"

Preise auf Anfrage.





## Quetschventile

Wir reparieren Ihre Quetschventile schnell und preiswert. Quetschventile im Austausch bzw. Reparatur.

QV 40 IG

Art.-Nr. **403010**

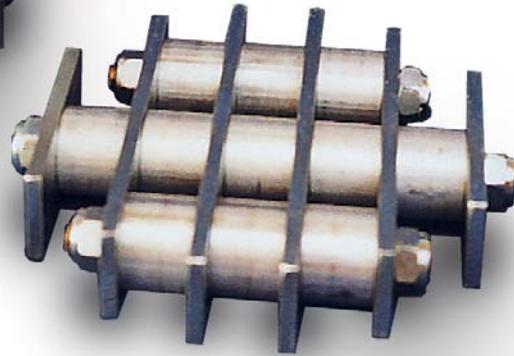
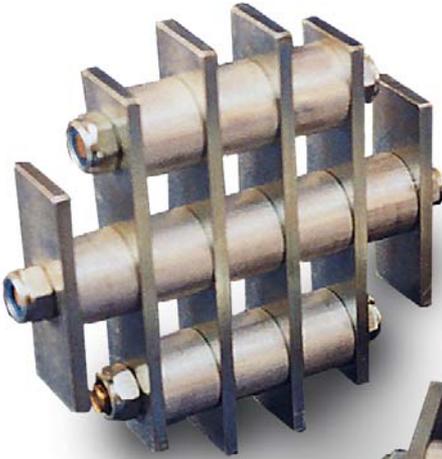
QV 50 IG

Art.-Nr. **403020**

## MAGNETABSCHIEDER

Durch den Aufbau von starken Magnetfeldern, werden eisenhaltige Metallteile aus Kunststoffgranulaten und anderen Schüttgütern sicher zurückgehalten.

Dadurch werden Ferromagnetische Verunreinigungen und teure Maschinenstillzeiten auf ein Minimum reduziert.



### Runde Form:

Durchmesser 150 mm

Art.-Nr. **901010**

Weitere Größen auf Anfrage.

### Ringmagnete:

Außendurchmesser 25,6 + 0,8 mm Art.-Nr. **901011**

## DICHTUNGEN

### Quetschventil- manschetten

mit Spannringe als Bausatz

Manschette für QV 40 IG

Art.-Nr. **701010**

Manschette für QV 50 IG

Art.-Nr. **701020**

Spannringe für QV 40 IG

Art.-Nr. **701011**

Spannringe für QV 50 IG

Art.-Nr. **701012**





## Silikon - Bänder - Schläuche - Schnüre - Profile

mit Härten von 20° bis 80° Shore DIN 53 505

Fertigungslängen min. 25 - 50 m

Preis auf Anfrage.



## Rundbürsten

Einsatzgebiet sind die Dosierrollen in **Simar-** oder **ähnlichen Einfärbgeräten.**

Durchmesser 90 x 123 x 10 mm breit,  
Achsbohrung 70 mm Durchmesser.

Besatz: Rinderhaare hell

Art.-Nr. **702010**



## Doppelblattschieber

Mit pneumatischem Drehantrieb zum Absperren und Dosieren von Schüttgütern und Granulaten.

Nennweiten DN 150, 200, 250, 300.

## Absperrklappen

in Schlitzklappenausführung für Schüttgüter und Granulate in verschiedenen Nennweiten und Dichteinlagen erhältlich.



## Absperrklappen

Mit pneumatischem Drehantrieb. Der Drehantrieb kann mit Magnetventilen und Endschaltern ausgerüstet werden.

Die Drehklappen sind in verschiedenen Nennweiten lieferbar.