

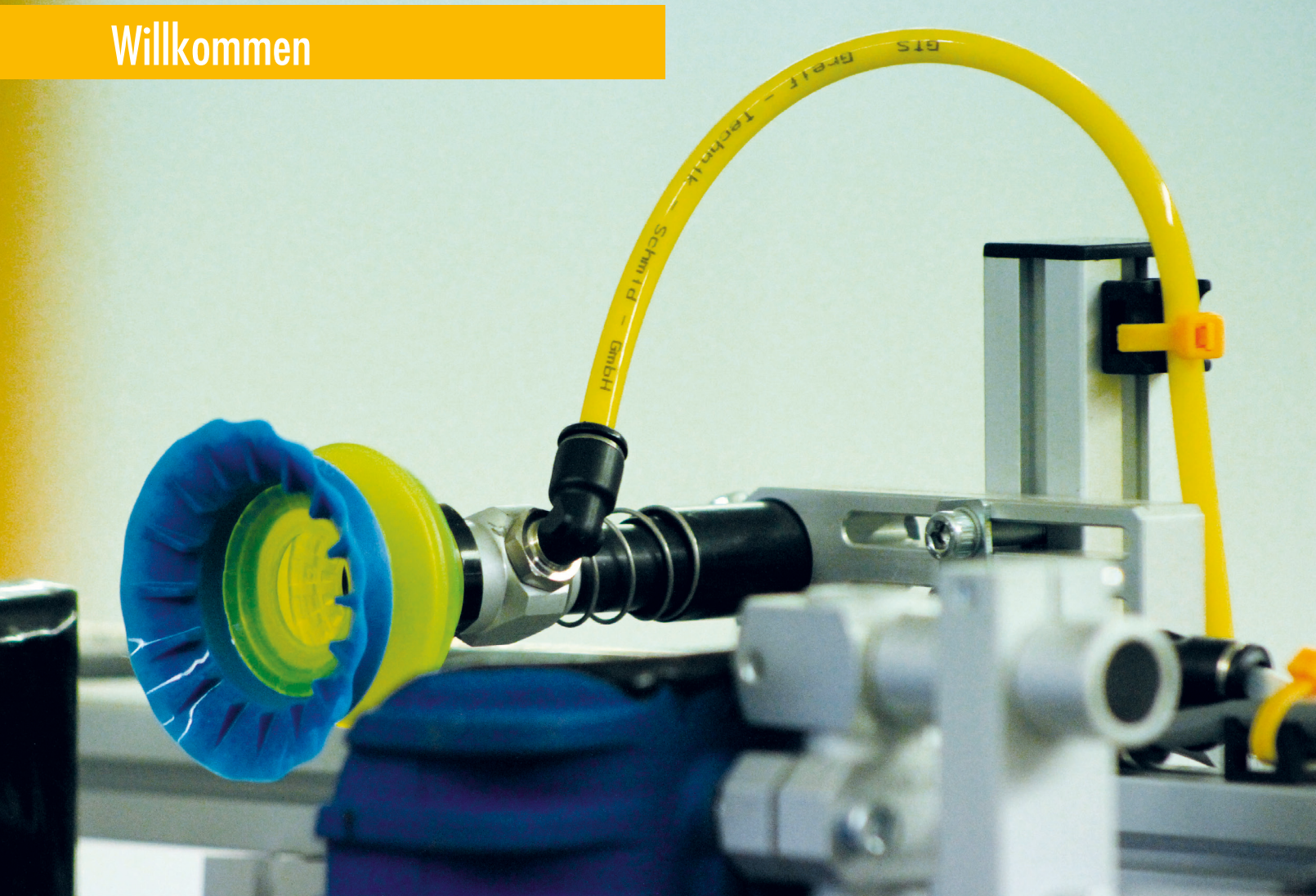
Ovalsauger · Flachsauger · Zwei-Kanten-Sauger · Drei-Kanten-Sauger

Hochleistungs-Elastomer · Silikon · Nomathane  
Fluor-Polymerkautschuk · Duraflex  
Polyurethane Longlife · 2-Komponenten

Vakuumtechnik

06/2018

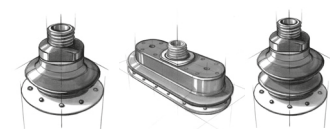
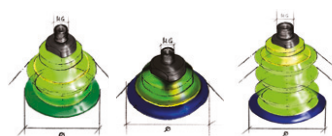
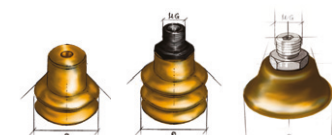
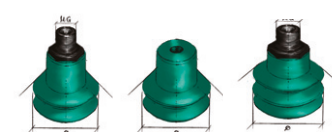
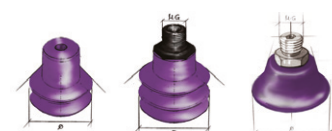
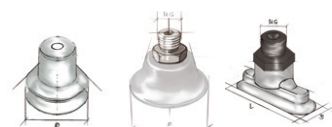
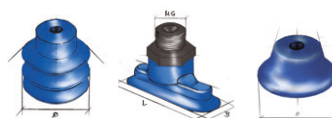
# Willkommen



Willkommen bei Greif-Technik-Schmid GmbH

Zum Thema Vakuumtechnik bieten wir Ihnen ein umfangreiches Angebot, sowie eine schnelle Angebots- und Auftragsabwicklung.

	Seite
<b>Zusammensetzung der Bestellnummern</b> mit Adapter / ohne Adapter	4-5
<b>Hochleistungs-Elastomer (HE)</b> Shorehärte: 60+/-5 Temperaturbereich: 0 ° bis +150 °C biegsam: ** / abdruckfrei: ** / hitzebeständig: **	6-7
<b>Silikon (S)</b> Shorehärte: 55+/-5 Temperaturbereich: -30 ° bis +200 °C biegsam: *** / abdruckfrei: * / hitzebeständig: ***	8-9
<b>Nomathane ® (NM)</b> Shorehärte: 60+/-5 Temperaturbereich: 0 ° bis +180 °C biegsam: *** / abdruckfrei: *** / hitzebeständig: ***	10
<b>Fluor-Polymerkautschuk (FKM)</b> Shorehärte: 60+/-5 Temperaturbereich: -20 ° bis +280 °C biegsam: * / abdruckfrei: ** / hitzebeständig: ***	11
<b>Polyurethane Longlife (PL)</b> Shorehärte: 60+/-5 Temperaturbereich: -30 ° bis +100 °C biegsam: * / abdruckfrei: ** / hitzebeständig: *	12
<b>Piab Sauger</b>	13
<b>2-Komponenten (piGRIP)</b> Sauger mit HNBR Lippe, flexibler Lippe. Beutellippe	14-17
<b>Duraflex (DF)</b> Shorehärte: 30/60 Temperaturbereich: +10 ° bis +80 °C biegsam: *** / abdruckfrei: *** / hitzebeständig: *	18-19
<b>Ansprechpartner</b>	20
<b>Bestellschein</b>	21-22



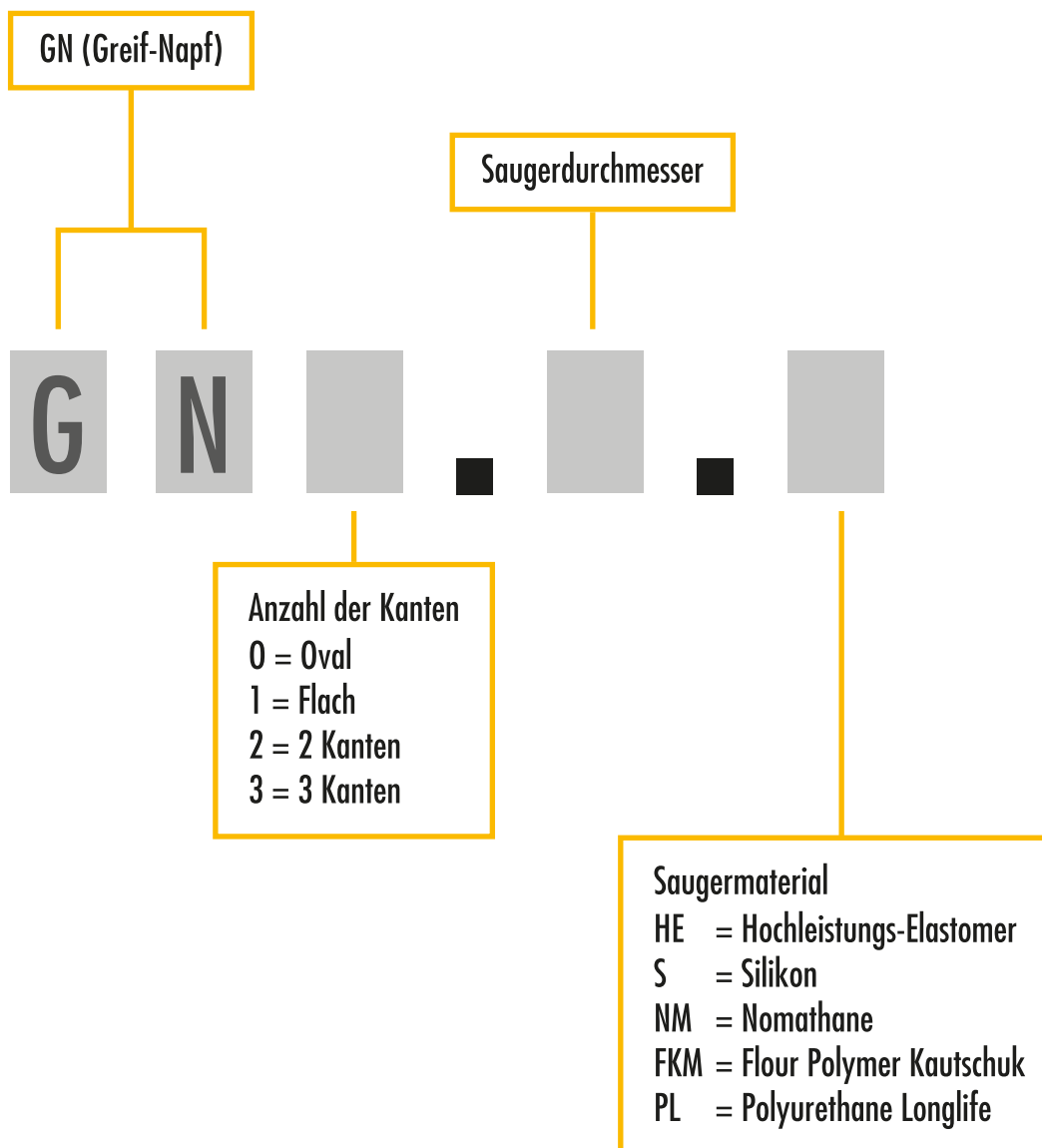
\* = befriedigend    \*\* = gut    \*\*\* = sehr gut

# Bestellung Sauger ohne Adapter

So bestellen Sie Ihren Sauger **ohne Adapter**.

Andere Maße und Bauformen (z.B. Papier- oder Blechsauger) auf Anfrage.

Unsere Sauger zeichnen sich durch eine hohe Qualität aus.



G N 2 25 NM

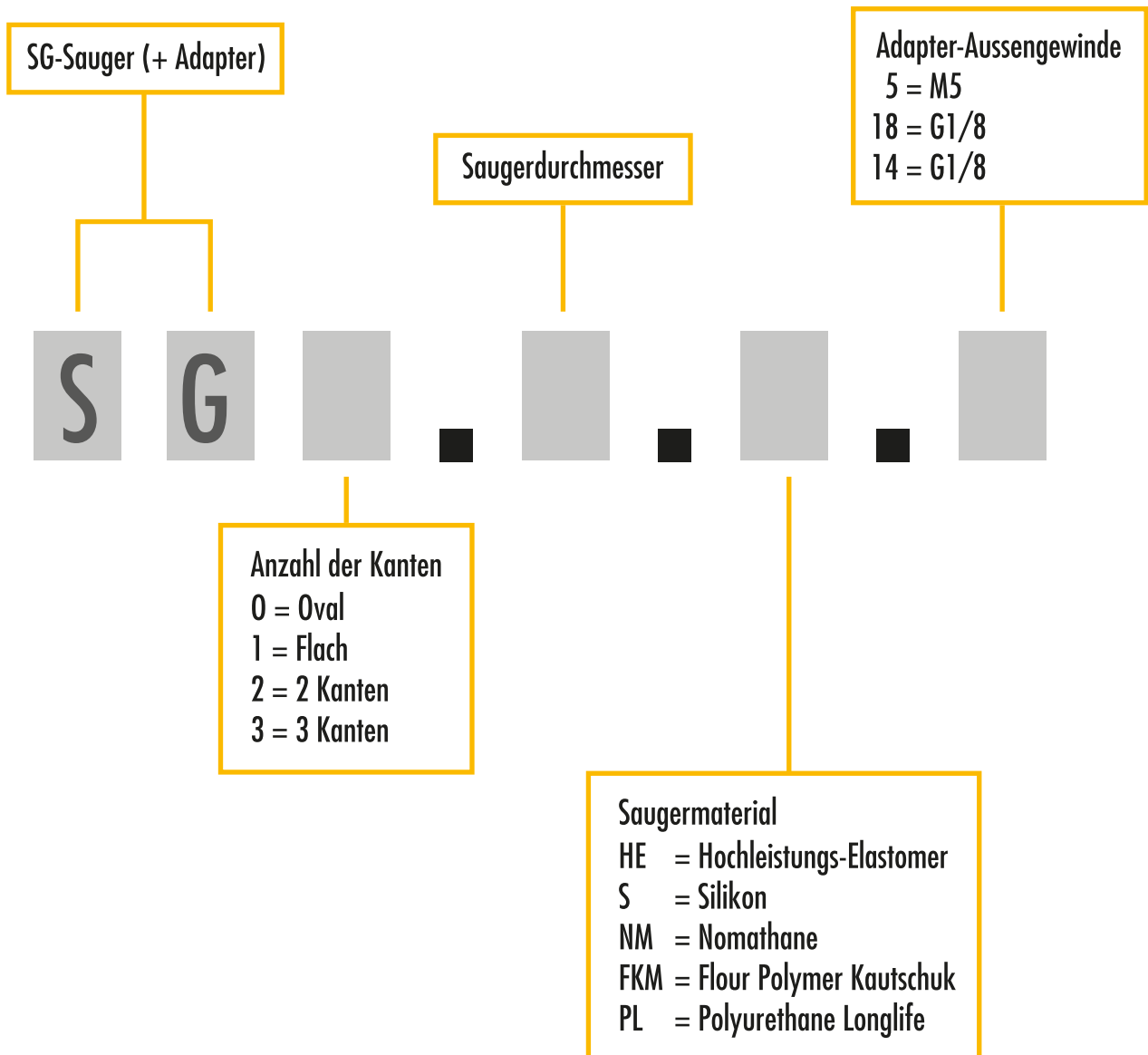
Zwei-Kanten-Sauger · Ø 25 aus Nomathane®

# Bestellung Sauger mit Adapter

So bestellen Sie Ihren Sauger **mit dem passenden Adapter**.

Unsere Komplettsauger werden immer montiert und mit den passenden Dichtringen (PDR) geliefert.

Die Sauger/Adapter-Kombinationen im Katalog sind GTS-Empfehlungen.

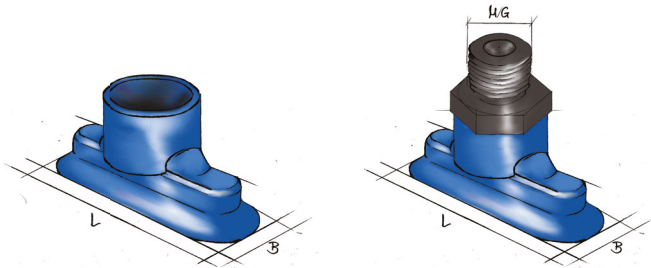


S G 3 ■ 32 ■ S ■ 18

Drei-Kanten-Sauger · Ø 32 aus Silikon mit G1/8 Aussengewinde

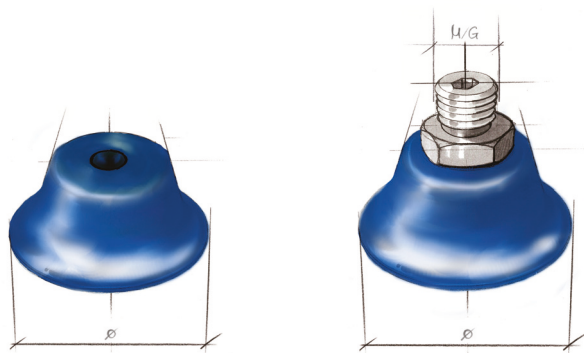
# Hochleistungs-Elastomer (HE)

## HE Ovalsauger



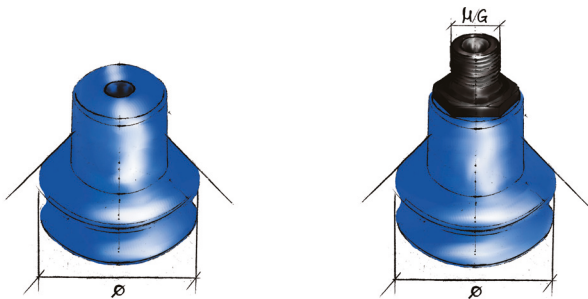
Bezeichnung ohne Adapter	B x L	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GNO.3,5.7.HE	3,5 x 7	SGO.3,5.7.HE.5	M3
GNO.5.15.HE	5 x 15	SGO.5.15.HE.5	M5
GNO.6.18.HE	6 x 18	SGO.6.18.HE.5	M5
GNO.8.24.HE	8 x 24	SGO.8.24.HE.18	G1/8
GNO.10.30.HE	10 x 30	SGO.10.30.HE.18	G1/8
GNO.15.45.HE	15 x 45	SGO.15.45.HE.18	G1/8
GNO.20.60.HE	20 x 60	SGO.20.60.HE.14	G1/4
GNO.25.75.HE	25 x 75	SGO.25.75.HE.14	G1/4
GNO.30.90.HE	30 x 90	SGO.30.90.HE.14	G1/4

## HE Flachsauger



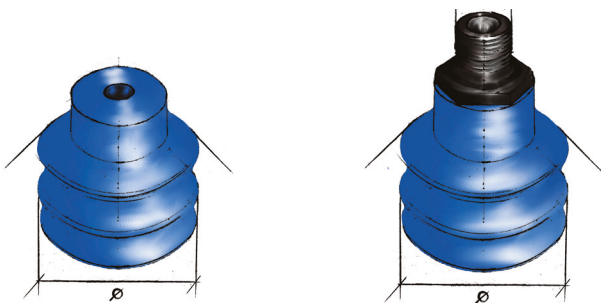
Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN1.5.HE	5	SG1.5.HE.5	M5
GN1.8.HE	8	SG1.8.HE.5	M5
GN1.10.HE	10	SG1.10.HE.5	M5
GN1.15.HE	15	SG1.15.HE.5	M5
GN1.20.HE	20	SG1.20.HE.18	G1/8
GN1.25.HE	25	SG1.25.HE.18	G1/8
GN1.30.HE	30	SG1.30.HE.18	G1/8
GN1.35.HE	35	SG1.35.HE.18	G1/8
GN1.40.HE	40	SG1.40.HE.14	G1/4
GN1.50.HE	50	SG1.50.HE.14	G1/4
GN1.60.HE	60	SG1.60.HE.14	G1/4
GN1.80.HE	80	SG1.80.HE.14	G1/4

## HE Zwei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN2.5.HE	5	SG2.5.HE.5	M5
GN2.11.HE	11	SG2.11.HE.5	M5
GN2.14.HE	14	SG2.14.HE.5	M5
GN2.16.HE	16	SG2.16.HE.5	M5
GN2.18.HE	18	SG2.18.HE.18	G1/8
GN2.20.HE	20	SG2.20.HE.18	G1/8
GN2.25.HE	25	SG2.25.HE.18	G1/8
GN2.33.HE	33	SG2.33.HE.18	G1/8
GN2.43.HE	43	SG2.43.HE.14	G1/4
GN2.53.HE	53	SG2.53.HE.14	G1/4
GN2.63.HE	63	SG2.63.HE.14	G1/4
GN2.78.HE	78	SG2.78.HE.14	G1/4

## HE Drei-Kanten-Sauger

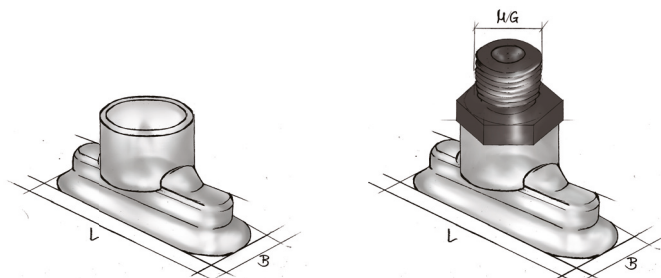


Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN3.5.HE	5	SG3.5.HE.5	M5
GN3.7.HE	7	SG3.7.HE.5	M5
GN3.9.HE	9	SG3.9.HE.5	M5
GN3.12.HE	12	SG3.12.HE.5	M5
GN3.14.HE	14	SG3.14.HE.5	G1/8
GN3.18.HE	18	SG3.18.HE.18	G1/8
GN3.20.HE	20	SG3.20.HE.18	G1/8
GN3.25.HE	25	SG3.25.HE.18	G1/8
GN3.32.HE	32	SG3.32.HE.14	G1/4
GN3.42.HE	42	SG3.42.HE.14	G1/4
GN3.52.HE	52	SG3.52.HE.14	G1/4
GN3.62.HE	62	SG3.62.HE.14	G1/4

Shorehärte: 60+/-5    Temperaturbereich: 0 ° bis +150 °C    biegsam: \*\* / abdruckfrei: \*\* / hitzebeständig: \*\*  
 (\* = befriedigend / \*\* = gut / \*\*\* = sehr gut)

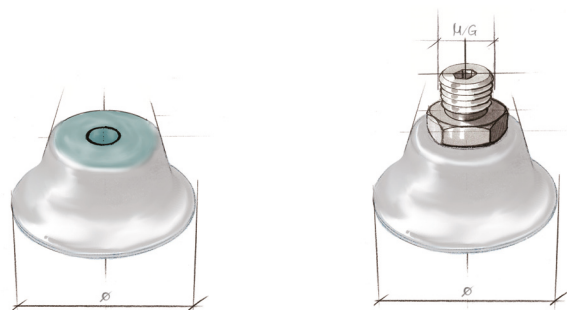
# Silikon (S)

## S Ovalsauger



Bezeichnung ohne Adapter	B x L	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GNO.3,5.7.S	3,5 x 7	SGO.3,5.7.S.5	M3
GNO.5.15.S	5 x 15	SGO.5.15.S.5	M5
GNO.6.18.S	6 x 18	SGO.6.18.S.5	M5
GNO.8.24.S	8 x 24	SGO.8.24.S.18	G1/8
GNO.10.30.S	10 x 30	SGO.10.30.S.18	G1/8
GNO.15.45.S	15 x 45	SGO.15.45.S.18	G1/8
GNO.20.60.S	20 x 60	SGO.20.60.S.14	G1/4
GNO.25.75.S	25 x 75	SGO.25.75.S.14	G1/4
GNO.30.90.S	30 x 90	SGO.30.90.S.14	G1/4

## S Flachsauger

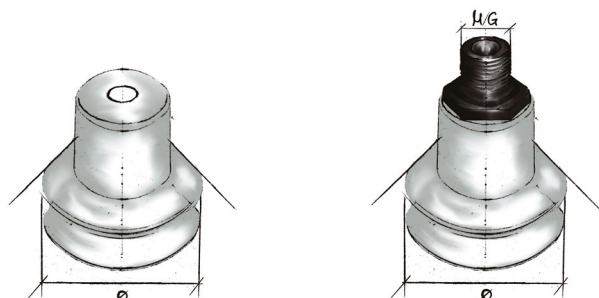


Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN1.3.S	3	SG1.3.S.5	M5
GN1.5.S	5	SG1.5.S.5	M5
GN1.8.S	8	SG1.8.S.5	M5
GN1.10.S	10	SG1.10.S.5	M5
GN1.12.S	12	SG1.12.S.5	M5
GN1.15.S	15	SG1.15.S.5	M5
GN1.20.S	20	SG1.20.S.18	G1/8
GN1.22.S	22	SG1.22.S.18	G1/8
GN1.25.S	25	SG1.25.S.18	G1/8
GN1.30.S	30	SG1.30.S.18	G1/8
GN1.35.S	35	SG1.35.S.18	G1/8
GN1.40.S	40	SG1.40.S.14	G1/4
GN1.45.S	45	SG1.45.S.14	G1/4
GN1.50.S	50	SG1.50.S.14	G1/4
GN1.60.S	60	SG1.60.S.14	G1/4
GN1.80.S	80	SG1.80.S.14	G1/4

Unsere Silikon-Sauger haben die FDA-Zertifizierung.  
Geignet z.B. für die Lebensmittelindustrie.

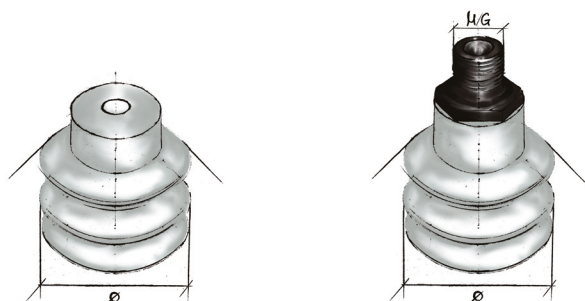


## S Zwei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN2.4.S	4	SG2.4.S.5	M5
GN2.5.S	5	SG2.5.S.5	M5
GN2.10.S	10	SG2.10.S.5	M5
GN2.14.S	14	SG2.14.S.5	M5
GN2.15.S	15	SG2.15.S.5	M5
GN2.18.S	18	SG2.18.S.18	G1/8
GN2.22.S	22	SG2.22.S.18	G1/8
GN2.25.S	25	SG2.25.S.18	G1/8
GN2.33.S	33	SG2.33.S.18	G1/8
GN2.43.S	43	SG2.43.S.14	G1/4
GN2.53.S	53	SG2.53.S.14	G1/4
GN2.63.S	63	SG2.63.S.14	G1/4
GN2.78.S	78	SG2.78.S.14	G1/4

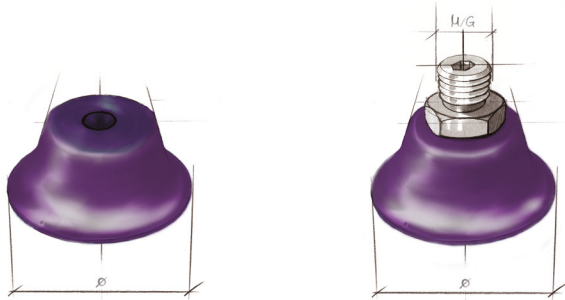
## S Drei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN3.4.S	4	SG3.4.S.5	M5
GN3.5.S	5	SG3.5.S.5	M5
GN3.7.S	7	SG3.7.S.5	M5
GN3.9.S	9	SG3.9.S.5	M5
GN3.12.S	12	SG3.12.S.5	M5
GN3.14.S	14	SG3.14.S.5	M5
GN3.18.S	18	SG3.18.S.18	G1/8
GN3.20.S	20	SG3.20.S.18	G1/8
GN3.25.S	25	SG3.25.S.18	G1/8
GN3.32.S	32	SG3.32.S.18	G1/8
GN3.43.S	43	SG3.43.S.14	G1/4
GN3.50.S	50	SG3.50.S.14	G1/4
GN3.62.S	62	SG3.62.S.14	G1/4
GN3.85.S	85	SG3.85.S.14	G1/4

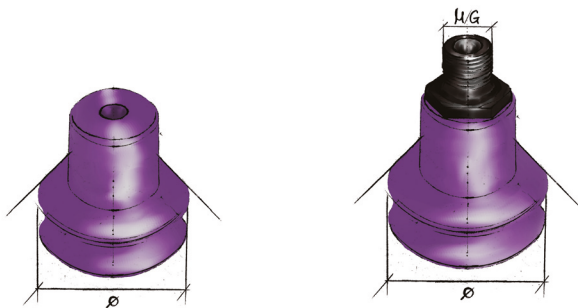
Shorehärte: 55+/-5    Temperaturbereich: -30 ° bis +200 °C    biegsam: \*\*\* / abdruckfrei: \* / hitzebeständig: \*\*\*  
 (\* = befriedigend / \*\* = gut / \*\*\* = sehr gut)

## NM Flachsauger



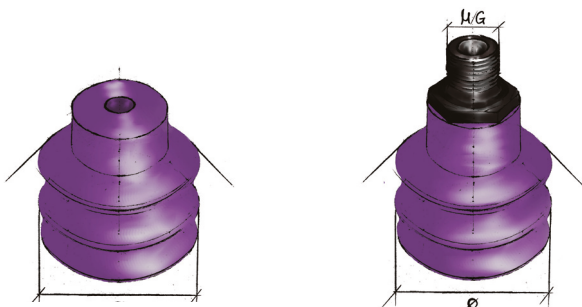
Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN1.9.NM	9	SG1.9.NM.5	M5
GN1.10.NM	10	SG1.10.NM.5	M5
GN1.13.NM	13	SG1.13.NM.5	M5
GN1.15.NM	15	SG1.15.NM.5	M5
GN1.20.NM	20	SG1.20.NM.18	G1/8
GN1.25.NM	25	SG1.25.NM.18	G1/8
GN1.32.NM	32	SG1.32.NM.5	G1/8

## NM Zwei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN2.11.NM	11	SG2.11.NM.5	M5
GN2.14.NM	14	SG2.14.NM.5	M5
GN2.16.NM	16	SG2.16.NM.18	G1/8
GN2.18.NM	18	SG2.18.NM.18	G1/8
GN2.20.NM	20	SG2.20.NM.18	G1/8
GN2.22.NM	22	SG2.22.NM.18	G1/8
GN2.25.NM	25	SG2.25.NM.18	G1/8
GN2.33.NM	33	SG2.33.NM.14	G1/4
GN2.43.NM	43	SG2.43.NM.14	G1/4

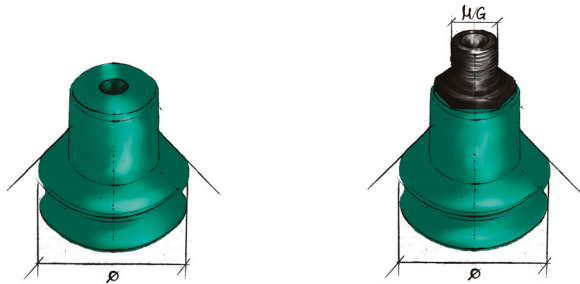
## NM Drei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN3.7.NM	7	SG3.7.NM.5	M5
GN3.9.NM	9	SG3.9.NM.5	M5
GN3.14.NM	14	SG3.14.NM.5	M5
GN3.18.NM	18	SG3.18.NM.5	G1/8
GN3.20.NM	20	SG3.20.NM.5	G1/8
GN3.25.NM	25	SG3.25.NM.5	G1/8
GN3.32.NM	32	SG3.32.NM.5	G1/8

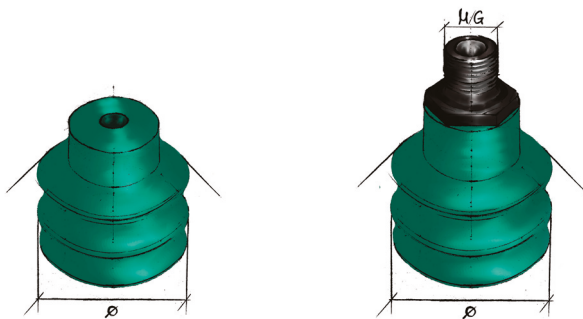
Shorehärte: 60+/-5 Temperaturbereich: 0 ° bis +180 °C biegsam: \*\*\* / abdruckfrei: \*\*\* / hitzebeständig: \*\*\*  
 (\* = befriedigend / \*\* = gut / \*\*\* = sehr gut)

## FKM Zwei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN2.11.FKM	11	SG2.11.FKM.5	M5
GN2.13.FKM	13	SG2.13.FKM.5	M5
GN2.16.FKM	16	SG2.16.FKM.18	G1/8
GN2.20.FKM	20	SG2.20.FKM.18	G1/8

## FKM Drei-Kanten-Sauger

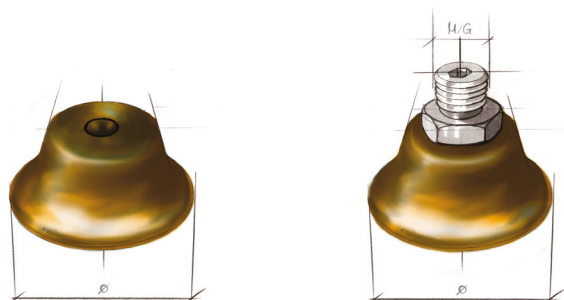


Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN3.8.FKM	8	SG3.8.FKM.5	M5
GN3.9.FKM	9	SG3.9.FKM.5	M5
GN3.10.FKM	10	SG3.10.FKM.5	M5
GN3.12.FKM	12	SG3.12.FKM.5	M5
GN3.14.FKM	14	SG3.14.FKM.18	G1/8
GN3.20.FKM	20	SG3.20.FKM.18	G1/8
GN3.32.FKM	32	SG3.32.FKM.18	G1/8

Shorehärte: 60+/-5    Temperaturbereich: -20 ° bis +280 °C    biegsam: \* / abdruckfrei: \*\* / hitzebeständig: \*\*\*  
 (\* = befriedigend / \*\* = gut / \*\*\* = sehr gut)

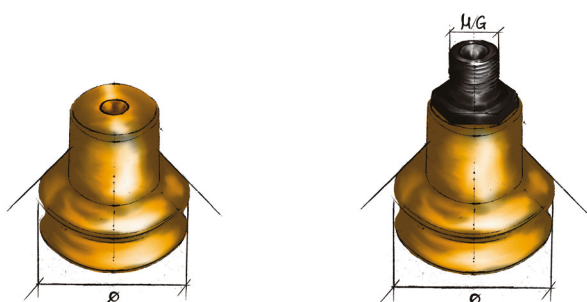
# Polyurethane Longlife (PL)

## PL Flachsauger



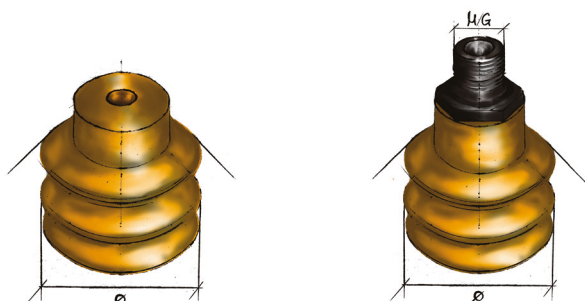
Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN1.20.PL	20	SG1.20.PL.18	G1/8
GN1.25.PL	25	SG1.25.PL.18	G1/8
GN1.30.PL	30	SG1.30.PL.18	G1/8
GN1.40.PL	40	SG1.40.PL.18	G1/4
GN1.50.PL	50	SG1.50.PL.18	G1/4
GN1.80.PL	80	SG1.80.PL.18	G1/4

## PL Zwei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN2.12.PL	12	SG2.12.PL.5	M5
GN2.13.PL	13	SG2.13.PL.5	M5
GN2.20.PL	20	SG2.20.PL.18	G1/8
GN2.25.PL	25	SG2.25.PL.18	G1/8
GN2.30.PL	30	SG2.30.PL.18	G1/8
GN2.40.PL	40	SG2.40.PL.14	G1/4
GN2.50.PL	50	SG2.50.PL.14	G1/4

## PL Drei-Kanten-Sauger



Bezeichnung ohne Adapter	Ø	Bezeichnung mit Adapter	M/G
GN3.9.PL	9	SG3.9.PL.5	M5
GN3.20.PL	20	SG3.20.PL.18	G1/8
GN3.30.PL	30	SG3.30.PL.18	G1/8
GN3.34.PL	34	SG3.34.PL.18	G1/8
GN3.50.PL	50	SG3.50.PL.14	G1/4
GN3.60.PL	60	SG3.60.PL.14	G1/4
GN3.85.PL	85	SG3.85.PL.14	G1/4

Shorehärte: 60+/-5 Temperaturbereich: -30 ° bis +100 °C biegsam: \* / abdruckfrei: \*\* / hitzebeständig: \*  
 (\* = befriedigend / \*\* = gut / \*\*\* = sehr gut). Sehr langlebiges verschleißfreies Material.

**Produktgruppe**

piGRIP®

**Lippen**

Code	Größe & Typ	Material & Härte
S25	Ø 25 mm Standard Lippe	TPE 60° Shore A
S35	Ø 35 mm Standard Lippe	TPE 50° Shore A
S50	Ø 50 mm Standard Lippe	TPE 50° Shore A
S70	Ø 70 mm Standard Lippe	TPE 50° Shore A
FX28	Ø 28 mm Flexible Lippe	TPE 50° Shore A
FX39	Ø 39 mm Flexible Lippe	TPE 50° Shore A
FX55	Ø 55 mm Flexible Lippe	TPE 30° Shore A
FX77	Ø 77 mm Flexible Lippe	TPE 30° Shore A
FL125	Ø 25 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff EDPM (weich)
FL135	Ø 35 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff EDPM (weich)
FL150	Ø 50 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff EDPM (weich)
FL170	Ø 70 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff EDPM (weich)
FL25F	Ø 25 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff NR (fest)
FL35F	Ø 35 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff NR (fest)
FL50F	Ø 50 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff NR (fest)
FL70F	Ø 70 mm Schaumstofflippe	Schaumstoff NR (fest)
BG125	Ø 25 mm Beutellippe mit Halterung	Silikon 50° Shore A
BG134	Ø 34 mm Beutellippe mit Halterung	Silikon 50° Shore A
BG141	Ø 41 mm Beutellippe mit Halterung	Silikon 50° Shore A
BG148	Ø 48 mm Beutellippe mit Halterung	Silikon 50° Shore A
BG163	Ø 63 mm Beutellippe mit Halterung	Silikon 50° Shore A
BG180	Ø 80 mm Beutellippe mit Halterung	Silikon 50° Shore A
HS25*	Ø 25 mm HS29	HN50
HS39	Ø 39 mm HS39	HN50
HS58	Ø 58 mm HS58	HN50
HS79	Ø 79 mm HS79	HN50

Lippen stehen als Ersatzteile zur Verfügung.

**Balg- oder Flach-Saugnapf**

Code	Bezeichnung
B1	1 Balg
B3	3 Bälge
B6	6 Bälge (3+3)
F	Flach

**Stütze**

Code	Bezeichnung
S1	Stütze Typ 1

**Befestigung**

Code	Typ	Größe		Code	Art
		Bezeichnung	Bezeichnung		
G	G-Gewinde	1/8"	M		
NT	NPT-Gewinde	1/4"	M		Außengewinde
		3/8"	M		
		1/2"	M		
GL	G-Gewinde niedrig	1/8"	M		Außengewinde
NL	NPT-Gewinde niedrig	1/4"	M		
		3/8"	M		
NS	NPSE-Gewinde	1/4"	F		Innengewinde
G	G-Gewinde	3/8"	F		
		1/2"	F		
		5x1/8"	F		
NT	NPT-Gewinde	1/4"	F		Innengewinde
		3/8"	F		
		M6	M		
		M8x1	M		
		M10	M		
		M12	M		
		M14x1	M		
		M16x1.5	M		
		M5	M		
		M6	M		
		M8	M		
		M10	M		
		M12	M		
		M16x1.5	M		
		M5	F		Innengewinde
		M6	F		
		M8	F		
		M10	F		
		M12	F		
		M16x1.5	F		
U	UNC-Gewinde	1/2"	F		Innengewinde
C	COAX® in piGRIP®	S	X		High flow
		T	X		Extra high flow
X	Ohne	X	X		Ohne

Steckbefestigung wird separat verkauft.

**Option**

Code	Bezeichnung
00	Ohne Filter
01	Filterieb
02	Filterscheibe (nur für Balg-saugnapf)
03	piSAVE restrict Ø 0,7
04	piSAVE restrict Ø 1,0
05	piSAVE restrict Ø 1,3
06	piSAVE restrict Ø 0,7 und Filterscheibe
07	piSAVE restrict Ø 1,0 und Filterscheibe
08	piSAVE restrict Ø 1,3 und Filterscheibe
19	piSAVE sense 02/60, C, Fluss 0,21 Nl/s
13	piSAVE sense 03/60, C, Fluss 0,37 Nl/s
14	piSAVE sense 04/60, C, Fluss 0,55 Nl/s
15	piSAVE sense 05/60, C, Fluss 0,72 Nl/s
20	piSAVE sense 02/60, C, Fluss 0,21 Nl/s und Filterscheibe
16	piSAVE sense 03/60, C, Fluss 0,37 Nl/s und Filterscheibe
17	piSAVE sense 04/60, C, Fluss 0,55 Nl/s und Filterscheibe
18	piSAVE sense 05/60, C, Fluss 0,72 Nl/s und Filterscheibe

**FDA-konforme Ausführung inklusive Materialzertifikat**


Code: Ohne\*

Bezeichnung: US Food and Drug Administration


\* Bitte frei lassen, wenn kein Zertifikat gewünscht. Für ein FDA Zertifikat fallen zusätzliche Kosten an.

**G · S50T60 · B3 · S1 · G38M · 01 · ( )**


Option




Befestigung




Stütze



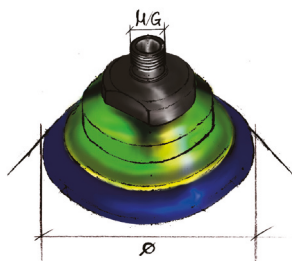
Bälge



Lippe

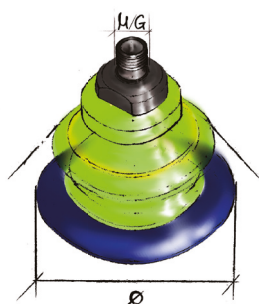


## piGRIP Flachsauger mit hitzebeständiger HNBR Lippe



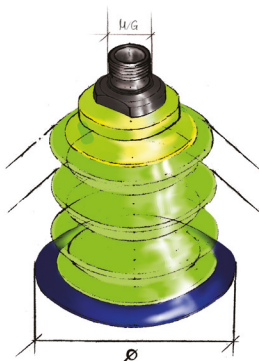
Bezeichnung	Ø	M / G
SG1.29.HS.18	29	G1/8
SG1.39.HS.18	39	G1/8
SG1.58.HS.14	58	G1/4
SG1.79.HS.14	79	G1/4

## piGRIP Zwei-Kanten-Sauger mit hitzebeständiger HNBR Lippe



Bezeichnung	Ø	M / G
SG2.29.HS.18	29	G1/8
SG2.39.HS.18	39	G1/8
SG2.58.HS.14	58	G1/4
SG2.79.HS.14	79	G1/4

## piGRIP Vier-Kanten-Sauger mit hitzebeständiger HNBR Lippe



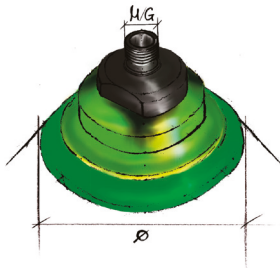
Bezeichnung	Ø	M / G
SG4.29.HS.18	29	G1/8
SG4.39.HS.18	39	G1/8
SG4.58.HS.14	58	G1/4
SG4.79.HS.14	79	G1/4

Alle piGRIP-Sauger auch mit Filterscheibe (im Sauger) und/oder mit Filtersieb (im Adapter) gegen Verschmutzungen (z.B. Öl), Vakuumausgleich, etc. auf Anfrage erhältlich.

Andere Sauger/Adapter-Kombinationen (z.B. Innengewinde) ebenfalls auf Anfrage erhältlich.

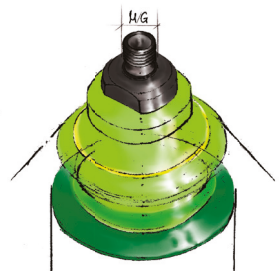
Wir führen eine Vielzahl an umweltschonenden und energiesparenden Inline Vakuum-Ejektoren und Pumpen.

## piGRIP Flachsauger mit TPE Lippe



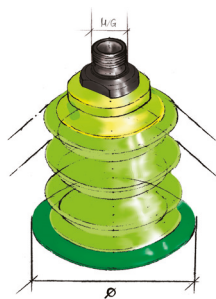
Bezeichnung	Ø	M / G
SG1.25.grün.S.18	25	G1/8
SG1.35.grün.S.18	35	G1/8
SG1.50.grün.S.14	50	G1/4
SG1.70.grün.S.14	70	G1/4

## piGRIP Zwei-Kanten-Sauger mit TPE Lippe



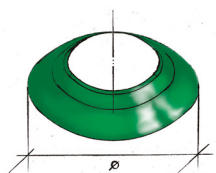
Bezeichnung	Ø	M / G
SG2.25.grün.S.18	25	G1/8
SG2.35.grün.S.18	35	G1/8
SG2.50.grün.S.14	50	G1/4
SG2.70.grün.S.14	70	G1/4

## piGRIP Vier-Kanten-Sauger mit TPE Lippe



Bezeichnung	Ø	M / G
SG4.25.grün.S.18	25	G1/8
SG4.35.grün.S.18	35	G1/8
SG4.50.grün.S.14	50	G1/4
SG4.70.grün.S.14	70	G1/4

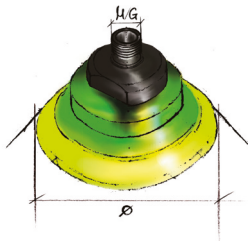
## piGRIP TPE Ersatzlippe



Bezeichnung	für Sauger Ø
S25.T60	25
S35.T60	35
S50.T60	50
S70.T60	70

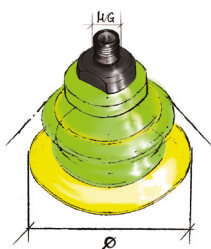
# piGRIP 2-Komponenten-Sauger

## piGRIP Flachsauger mit flexibler Lippe



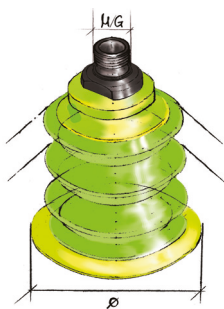
Bezeichnung	Ø	M / G
SG1.28.gelb.FX.18	28	G1/8
SG1.39.gelb.FX.18	39	G1/8
SG1.55.gelb.FX.14	55	G1/4
SG1.77.gelb.FX.14	77	G1/4

## piGRIP Zwei-Kanten-Sauger mit flexibler Lippe



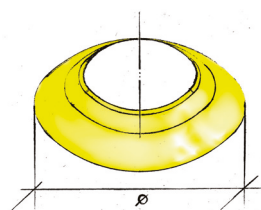
Bezeichnung	Ø	M / G
SG2.28.gelb.FX.18	28	G1/8
SG2.39.gelb.FX.18	39	G1/8
SG2.55.gelb.FX.14	55	G1/4
SG2.77.gelb.FX.14	77	G1/4

## piGRIP Vier-Kanten-Sauger mit flexibler Lippe



Bezeichnung	Ø	M / G
SG4.28.gelb.FX.18	28	G1/8
SG4.39.gelb.FX.18	39	G1/8
SG4.55.gelb.FX.14	55	G1/4
SG4.77.gelb.FX.14	77	G1/4

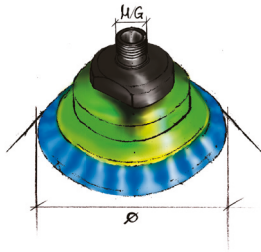
## piGRIP flexible Ersatzlippe



Bezeichnung	für Sauger Ø
FX28.T30	28
FX39.T30	39
FX55.T30	55
FX77.T30	77

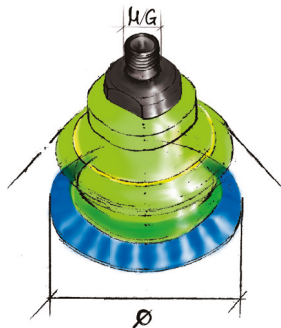


## piGRIP Flachsauger mit Beutel-Silikon-Lippe



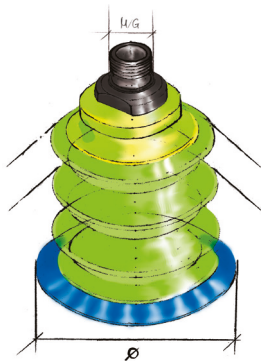
Bezeichnung	Ø	M / G
SG1.34.blau.BG.18	34	G1/8
SG1.48.blau.BG.18	48	G1/8
SG1.63.blau.BG.14	63	G1/4

## piGRIP Zwei-Kanten-Sauger mit Beutel-Silikon-Lippe



Bezeichnung	Ø	M / G
SG2.34.blau.BG.18	34	G1/8
SG2.48.blau.BG.18	48	G1/8
SG2.63.blau.BG.14	63	G1/4

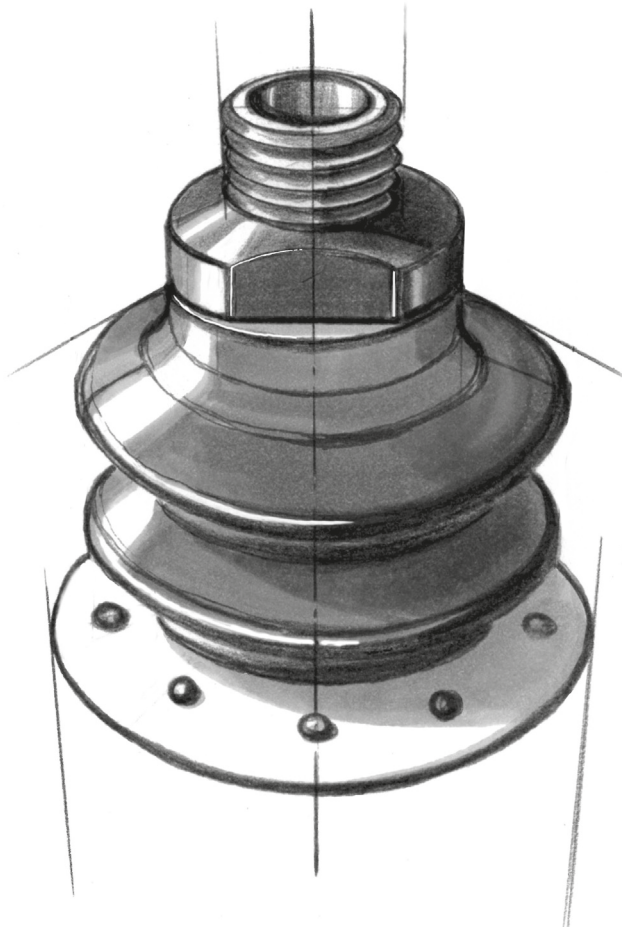
## piGRIP Vier-Kanten-Sauger mit Beutel-Silikon-Lippe



Bezeichnung	Ø	M / G
SG4.34.blau.BG.18	34	G1/8
SG4.48.blau.BG.18	48	G1/8
SG4.63.blau.BG.14	63	G1/4

Alle piGRIP-Sauger auch mit Filterscheibe (im Sauger) und/oder mit Filtersieb (im Adapter) gegen Verschmutzungen (z.B. Öl), Vakuumausgleich, etc. auf Anfrage erhältlich.  
Andere Sauger/Adapter-Kombinationen (z.B. Innengewinde) ebenfalls auf Anfrage erhältlich.  
Wir führen eine Vielzahl an umweltschonenden und energiesparenden Inline Vakuum-Ejektoren und Pumpen.

## DF Drei-Kanten-Sauger



Bezeichnung	Ø	Gewinde
SG3.10.DF.5	10	M5
SG3.15.DF.5	15	M5
SG3.20.DF.18	20	G 1/8
SG3.20.DF.5.IG	20	M5 IG
SG3.25.DF.18	25	G 1/8
SG3.25.DF.5.IG	25	M5 IG
SG3.35.DF.18	35	G 1/8
SG3.35.DF.14	35	G 1/4
SG3.35.DF.38	35	G 3/8
SG3.35.DF.18.IG	35	G 1/8 IG
SG3.40.DF.18	40	G 1/8
SG3.52.DF.18	52	G 1/8
SG3.52.DF.14	52	G 1/4
SG3.52.DF.38	52	G 3/8
SG3.52.DF.18.IG	52	G 1/8 IG
SG3.75.DF.18	75	G 1/8
SG3.75.DF.14	75	G 1/4
SG3.75.DF.38	75	G 3/8
SG3.75.DF.38.IG	75	G 3/8 IG

Alle Duraflex Sauger sind auch ohne Adapter (GN) erhältlich.

**IG = Innengewinde**

Passend für unebene und poröse Oberflächen, wie z.B. Pappe, genarbte Kunststoffe etc.

PU30°/60° Shore: Balg und die Lippe haben unterschiedliche Härtegrade.

Hierdurch sind sie stark und stabil und ebenso weich und flexibel.

DURAFLEX Saugnapfe sind aus einem speziell entwickeltem Polyurethan hergestellt.

Dieses Material vereint die Elastizität von Gummi mit der Haltbarkeit von Kunststoff.

DURAFLEX ist abdruckfrei. Temperaturbereich von +10°C bis +80°C.

Filterscheibe (ab Durchmesser 25) im Saugnapf schützt das Vakuumsystem vor Verschmutzungen.

Alle Duraflex Sauger sind auch ohne Adapter (GN) erhältlich.

## DF Oval-Sauger

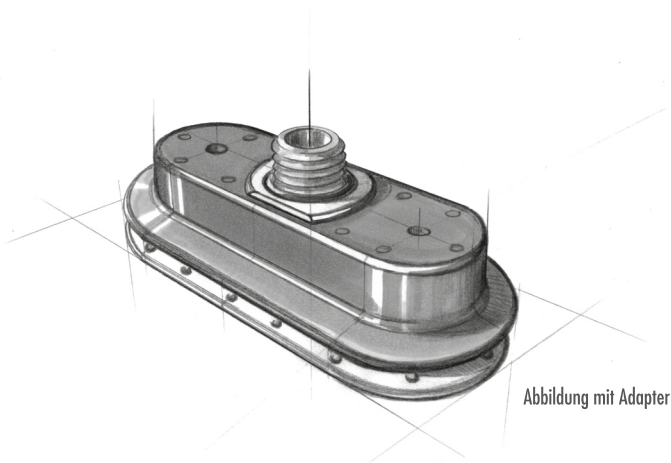


Abbildung mit Adapter

Bezeichnung	B x L	Artikelnr.	Gewinde
SGO.20.60.DF.18.AG	2 x 6	0115291	1/8 AG
SGO.35.90.DF.38.IG	3,5 x 9	0109587	3/8 IG
SGO.50.140.DF.38.IG	5 x 14	0109859	3/8 IG
SGO.65.170.DF.38.IG	6,5 x 17	0109861	3/8 IG

Alle Duraflex Sauger sind auch ohne Adapter (GN) erhältlich.  
**IG = Innengewinde, AG = Außengewinde**

## DF Zweikanten-Sauger

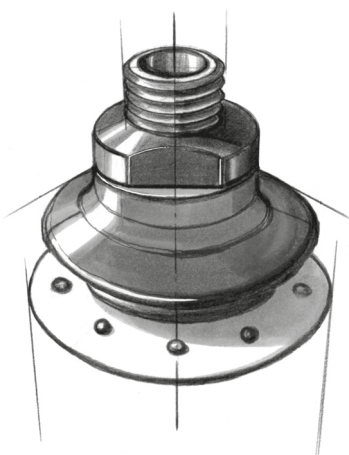


Abbildung mit Adapter

Bezeichnung	Ø	Artikelnr.	Gewinde
SG2.10.DF.5	10	0204977	M5 AG
SG2.15.DF.5	15	0204991	M5 AG
SG2.20.DF.18	20	0205048	M5 IG + 1/8 AG
SG2.25.DF.5.IG	25	0204997	M5 IG
SG2.25.DF.18	25	0205050	1/8 AG
SG2.35.DF.18	35	0205100	1/8 AG
SG2.35.DF.14	35	0205105	1/4 AG
SG2.52.DF.18	52	0205129	1/8 AG
SG2.52.DF.14	52	0205130	1/4 AG

Alle Duraflex Sauger sind auch ohne Adapter (GN) erhältlich.  
**IG = Innengewinde, AG = Außengewinde**

## Ansprechpartner / Kontakt



**Jochen Schmid**  
Geschäftsführer/Vertrieb  
Telefon: +49 179 299 20 64  
E-Mail: jochen.schmid@gts-p.de



**Brigitte Gantz**  
Assistentin der Geschäftsleitung  
Telefon: +49 731 880 25 60  
E-Mail: brigitte.gantz@gts-p.de



**Harald Petrul**  
Lager und Technik  
Telefon: +49 731 880 25 60  
E-Mail: harald.petrul@gts-p.de



**Anton Böllinger**  
Technische Leitung/Konstruktion  
Telefon: +49 731 880 25 60  
E-Mail: anton.boellinger@gts-p.de



**Dominik Belz**  
Konstruktion/Projektleitung  
Telefon: +49 731 880 25 60  
E-Mail: dominik.belz@gts-p.de



**Janis Siepelt**  
Technik/CNC  
Telefon: +49 731 880 25 60  
E-Mail: janis.siepelt@gts-p.de



**Fabian Reiner**  
Technischer Vertrieb  
Telefon: +49 176 723 231 39  
E-Mail: fabian.reiner@gts-p.de

FAX+49 731 8802562

# FAX-Bestellschein Artikel

für die schnelle Bestellung bei Greif-Technik-Schmid GmbH



Kunden-Nr. (falls zur Hand): .....

Firma: .....

Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Name: .....

Tel.: .....

Fax: .....

abweichende Lieferadresse: .....

Menge	Artikel-Nr.	Artikel-Bezeichnung
<b>Datum und Unterschrift:</b>		

Lieferung ab Werk, zzgl. Transport- und Verpackungskosten. Es gelten unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.

FAX+49 731 8802562

## FAX-Bestellschein Kataloge

für die schnelle Bestellung bei Greif-Technik-Schmid GmbH



Kunden-Nr. (falls zur Hand): .....

Firma: .....

Straße: .....

PLZ/Ort: .....

Name: .....

Tel.: .....

Fax: .....

Bitte lassen Sie mir zu folgenden Themen weitere Informationen zukommen:

- FP Services Katalog**
- Greifer Baukasten**
- Zangen** (Anguss-Greif-Zangen, Anguss-Schneide-Zangen)
- Vakuumtechnik** (Saug- und Greifnapfe, Sauger-Adapter)
- Pneumatik** (Fittings, Kunststoff-Steckverschraubungen)
- AIGNEP** (Produktsortiment)
- MB Förderbänder** (Förderbänder, Rundtische, Winkelbänder)
- GTS-Mappe** komplett
- GTS Magazin**, Neuheiten



Besuchen Sie unseren Webshop [www. jomid.de](http://www.jomid.de)



Partner:



Greif-Technik-Schmid GmbH · Schulze-Delitzsch-Weg 30 · 89079 Ulm-Wiblingen  
fon +49 731 8802560 · fax +49 731 8802562 · info@gts-p.de · www.gts-p.de