

## Vakuumsauger VAS, VASB

**FESTO**



## Merkmale

### Auf einen Blick

- Robust und zuverlässig
- Sauger mit festem Anschlussgewinde
- 3 Werkstoffe
- 11 verfügbare Sauger-Durchmesser
- 2 Saugerformen: rund (VAS), Faltenbalg (VASB)
- Vakuumanschluss oben, seitlich
- Einschraubgewinde

### Produktsegmentierung



Festo Kernprogramm

Löst 80 % Ihrer Automatisierungsaufgaben

Das Festo Kernprogramm ist eine Vorauswahl der wichtigsten Funktionen und Produkte – Teil unseres gesamten Produktportfolios.

Im Kernprogramm finden Sie das beste Preis-Leistungs-Verhältnis für Ihre Automatisierung.

- Weltweit: Schnell verfügbar, auch langfristig
- Gewohnt gut: Immer in Festo Qualität
- Schnell zum Ziel: Einfache Auswahl

### Engineering Tools

[Link ↗ smart-vacuum](#)



Sparen Sie Zeit mit Engineering-Tools: Smart Engineering für die optimale Lösung. Unser Anspruch ist es, Ihre Produktivität zu erhöhen. Ein wichtiger Beitrag dazu sind unsere Engineering-Tools. Über die ganze Wertschöpfungskette hinweg helfen sie Ihnen, Ihre Anlage richtig auszulegen, ungeahnte Produktivitätsreserven zu nutzen oder mehr Produktivität zu gewinnen. Vom ersten Kontakt bis zur Modernisierung Ihrer Maschine – Sie werden in jeder Phase Ihres Projekts auf zahlreiche Tools stoßen, die für Sie von Nutzen sind.

Das Tool für die Vakuum-Auslegung bietet Ihnen eine Produktempfehlung, die auf Ihren Anforderungen an die Vakuumanwendung basiert. Nach Eingabe einer Reihe von Parametern empfiehlt der Vakuum-Rechner die Produkte von Festo, die für eine optimale Lösung erforderlich sind.

### Diagramme

[Link ↗ vas](#)



Die in diesem Dokument abgebildeten Diagramme stehen auch Online zur Verfügung. Dort besteht die Möglichkeit, präzise Werte anzuzeigen.

### Werkstoff

[PUR] Polyurethan

- Lange Lebensdauer
- Schonende Behandlung durch weichen Werkstoff

[NBR] Nitrilkautschuk

- Universell einsetzbar

[SI] Silikon

- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Lebensmitteltauglich

## Merkmale

### Anwendungsbeispiel



Ein großes Anwendungsgebiet der Vakuumtechnik ist die flexible Automatisierung:

- Anheben
- Bestücken
- Bewegen
- Einlegen
- Fördern
- Greifen
- Halten
- Magazinieren
- Spannen
- Transportieren
- Umsetzen
- Wenden

## Typenschlüssel

<b>001</b>	<b>Baureihe</b>	
<b>VAS</b>	Vakuumsauger	
<b>VASB</b>	Vakuumsauger	

<b>002</b>	<b>Saugergröße</b>	
<b>2</b>	2 mm Durchmesser	
<b>5</b>	5 mm Durchmesser	
<b>8</b>	8 mm Durchmesser	
<b>10</b>	10 mm Durchmesser	
<b>15</b>	15 mm Durchmesser	
<b>30</b>	30 mm Durchmesser	
<b>40</b>	40 mm Durchmesser	
<b>55</b>	55 mm Durchmesser	
<b>75</b>	75 mm Durchmesser	
<b>100</b>	100 mm Durchmesser	
<b>125</b>	125 mm Durchmesser	

<b>003</b>	<b>Vakuumanschluss</b>	
<b>G14</b>	G1/4	
<b>G18</b>	G1/8	
<b>G38</b>	G3/8	
<b>M3</b>	M3	
<b>M5</b>	M5	

<b>004</b>	<b>Anschlussposition</b>	
	Oben	
<b>S</b>	Seitlich	

<b>005</b>	<b>Werkstoff</b>	
<b>PUR</b>	Polyurethan	
<b>NBR</b>	Nitrilkautschuk	
<b>SI</b>	Silikon	

<b>006</b>	<b>Generation</b>	
	Standard	
<b>B</b>	B-Reihe	

## Datenblatt

### Technische Daten – Vakuumsauger VAS-...-S-PUR-B, Vakuumanschluss seitlich

Saugerdurchmesser	8 mm
Vakuumanschluss	M5
Anschlusslage	seitlich
Nennweite	2 mm
Saugerform	rund flach
Befestigungsart	über Vakuumanschluss
Einbaulage	beliebig
Nennbetriebsdruck	-0,7 bar
Wirksamer Saugdurchmesser	7,1 mm
Saugervolumen	0,095 cm <sup>3</sup>
Höhenausgleich Sauger	0,9 mm
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Umgebungstemperatur	-20 ... 60°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK <sup>1)</sup>	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Shore-Härte	60 +/- 5
Werkstoff Sauger	TPE-U(PU)
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
LABS-Konformität	VDMA24364-A1-L

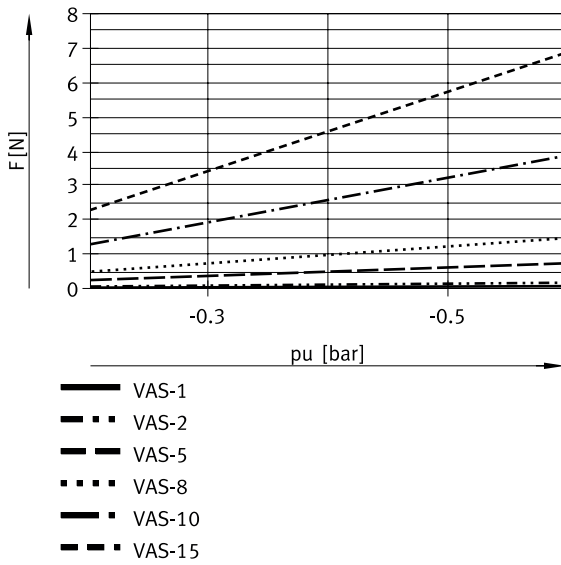
1) Weitere Informationen [www.festo.com/x/topic/kbk](http://www.festo.com/x/topic/kbk)

### Technische Daten – Vakuumsauger VAS-...-NBR

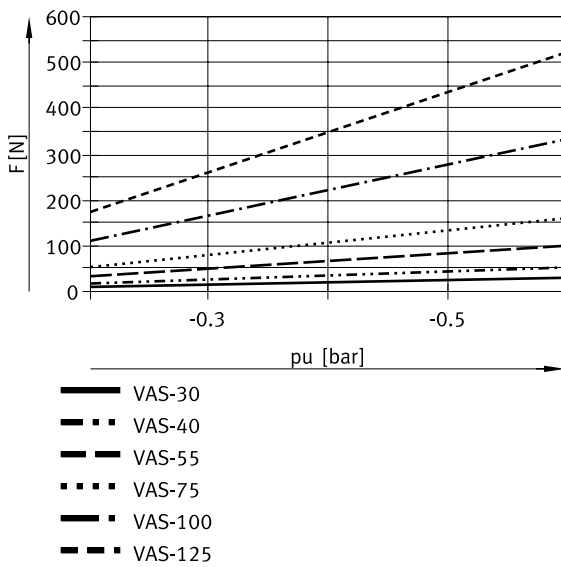
Saugerdurchmesser	2 mm	5 mm	8 mm	10 mm	15 mm	30 mm	40 mm	55 mm	75 mm	100 mm	125 mm
Vakuumanschluss	M3	M5			G1/8		G1/4				G3/8
Anschlusslage	oben										
Nennweite	1 mm	1,5 mm	2 mm		3 mm		4 mm				7 mm
Saugerform	rund flach										
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	0,14 N	0,9 N	1,6 N	4,5 N	7,9 N	34 N	56 N	106 N	197 N	397 N	606 N
Wirksamer Saugdurchmesser	1,6 mm	4 mm	5,5 mm	8 mm	12 mm	25 mm	32 mm	44 mm	60 mm	85 mm	105 mm
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar										
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]										
Umgebungstemperatur	-20 ... 80°C										
Shore-Härte	55 +/- 5		60 +/- 5			70 +/- 5					
Werkstoff Sauger	NBR										
Werkstoff Einschraubzapfen	hochlegierter Stahl	Aluminium-Knetlegierung	Messing	Aluminium-Knetlegierung	Messing	Zink-Druckguss					
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform										
LABS-Konformität	VDMA24364-A1-L										

## Datenblatt

### Theoretische Saugkraft F in Abhängigkeit vom Vakuum $p_u$ – VAS-1 ... 15

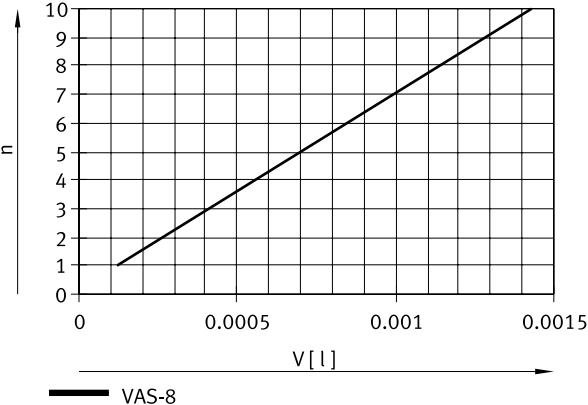


### Theoretische Saugkraft F in Abhängigkeit vom Vakuum $p_u$ – VAS-30 ... 125

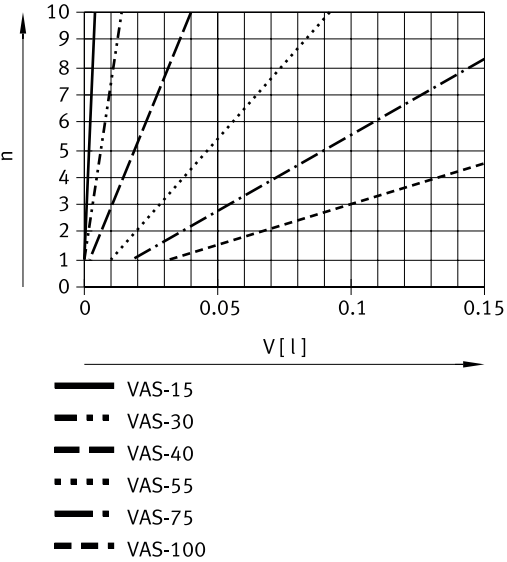


Datenblatt

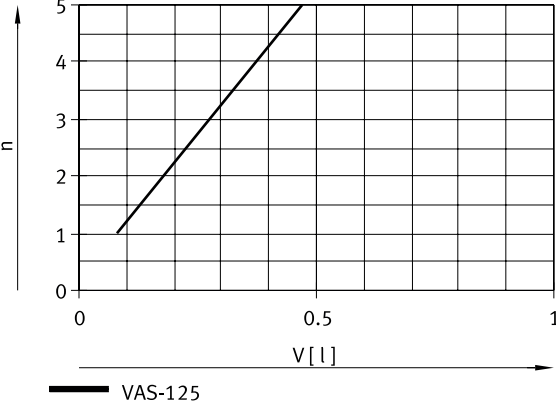
Volumen von Saugern – VAS-8



Volumen von Saugern – VAS-15 ... 100



Volumen von Saugern – VAS-125



Datenblatt

**Technische Daten – Vakuumsauger VAS-...-SI-B/PUR-B**

Saugerdurchmesser	8 mm	10 mm	15 mm	30 mm	40 mm	55 mm	75 mm	100 mm	125 mm
Vakuumschluss	M5	G1/8		G1/4			G3/8		
Anschlusslage	oben								
Nennweite	2 mm		3 mm		4 mm			7 mm	
Saugerform	rund flach								
Befestigungsart	über Vakuumschluss								
Einbaulage	beliebig								
Nennbetriebsdruck	-0,7 bar								
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	2,6 N	3,7 N	8,5 N	31 N	58 N	110 N	245 N	464 N	700 N
Saugervolumen	0,095 cm <sup>3</sup>	0,12 cm <sup>3</sup>	0,328 cm <sup>3</sup>	1,29 cm <sup>3</sup>	3,47 cm <sup>3</sup>	8,01 cm <sup>3</sup>	18,3 cm <sup>3</sup>	33,5 cm <sup>3</sup>	79,1 cm <sup>3</sup>
Höhenausgleich Sauger	0,9 mm	1,1 mm	1,2 mm	1,9 mm	3 mm	3,5 mm			6 mm
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar								
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:]								
Umgebungstemperatur	-40 ... 200°C								
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation								
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK <sup>1)</sup>	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung								
Shore-Härte	60 +/- 5								
Werkstoff Sauger	VMQ (Silikon)								
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung								
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform								
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III								

1) Weitere Informationen [www.festo.com/x/topic/kbk](http://www.festo.com/x/topic/kbk)

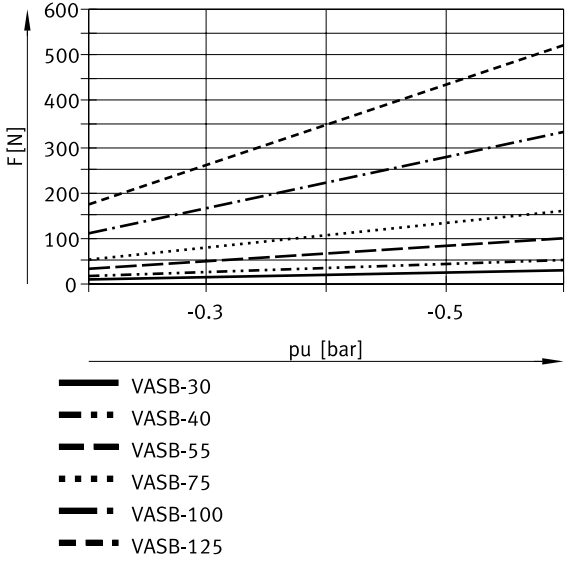
**Technische Daten – Vakuumsauger VASB-...-NBR, Faltenbalg**

Saugerdurchmesser	8 mm	15 mm	30 mm	40 mm	55 mm	75 mm	100 mm	125 mm	
Vakuumschluss	M5	G1/8		G1/4			G3/8		
Anschlusslage	oben								
Nennweite	2 mm		3 mm		4 mm			7 mm	
Saugerform	rund Faltenbalg 1,5-fach								
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	1,6 N	7,9 N	34 N	56 N	106 N	197 N	397 N	606 N	
Wirksamer Saugdurchmesser	5,5 mm	12 mm	25 mm	32 mm	44 mm	60 mm	85 mm	125 mm	
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar						-	-0,95 ... 0 bar	
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:]								
Umgebungstemperatur	-20 ... 80°C								
Shore-Härte	60 +/- 5								
Werkstoff Sauger	NBR								
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing			Zink-Druckguss					
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform								
LABS-Konformität	VDMA24364-A1-L						VDMA24364-B1/B2-L	VDMA24364-A1-L	

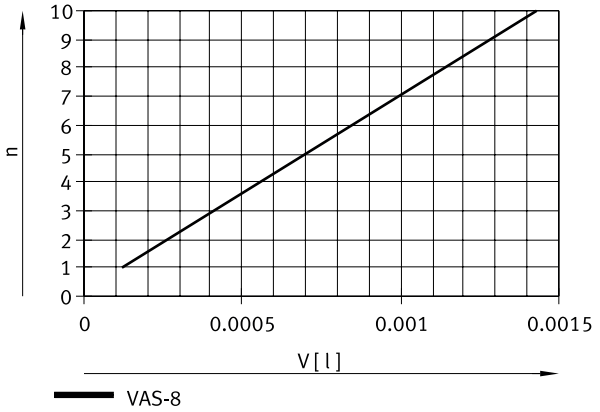


### Datenblatt

#### Theoretische Saugkraft F in Abhängigkeit vom Vakuum $p_u$ – VASB-30 ... 125

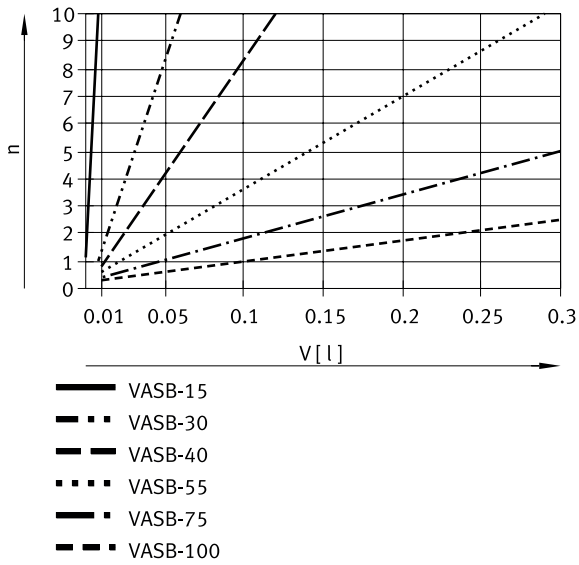


#### Volumen von Saugern – VASB-8

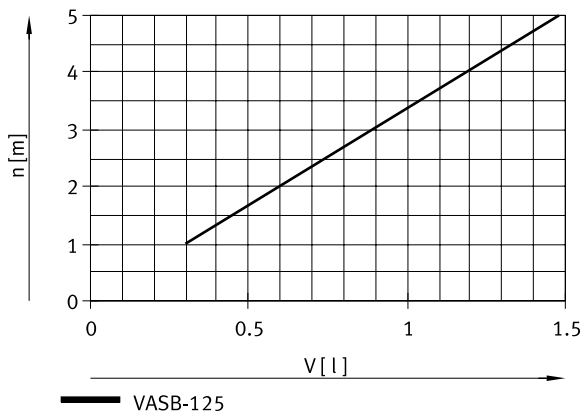


## Datenblatt

### Volumen von Saugern – VASB-15 ... 100



### Volumen von Saugern – VASB-125



## Datenblatt

Technische Daten – Vakuumsauger VASB-...-SI-B, Faltenbalg								
Saugerdurchmesser	8 mm	15 mm	30 mm	40 mm	55 mm	75 mm	100 mm	125 mm
Vakuumschluss	M5	G1/8		G1/4				G3/8
Anschlusslage	oben							
Nennweite	2 mm	3 mm		4 mm				7 mm
Saugerform	rund Faltenbalg 1,5-fach							
Befestigungsart	über Vakuumschluss							
Einbaulage	beliebig							
Nennbetriebsdruck	-0,7 bar							
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	2,6 N	8,5 N	25 N	58 N	110 N	228 N	395 N	610 N
Saugervolumen	0,163 cm <sup>3</sup>	0,83 cm <sup>3</sup>	6,18 cm <sup>3</sup>	11,11 cm <sup>3</sup>	30,4 cm <sup>3</sup>	65,5 cm <sup>3</sup>	128 cm <sup>3</sup>	307 cm <sup>3</sup>
Höhenausgleich Sauger	3,3 mm	5,6 mm	13,9 mm	13,7 mm	20 mm	15,5 mm		25 mm
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar							
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:::]							
Umgebungstemperatur	-40 ... 200°C							
Lebensmitteltauglichkeit	siehe erweiterte Werkstoffinformation							
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK <sup>1)</sup>	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung							
Shore-Härte	60 +/- 5							
Werkstoff Sauger	VMQ (Silikon)							
Werkstoff Einschraubzapfen	Aluminium-Knetlegierung							
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform							
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III							

1) Weitere Informationen [www.festo.com/x/topic/kbk](http://www.festo.com/x/topic/kbk)

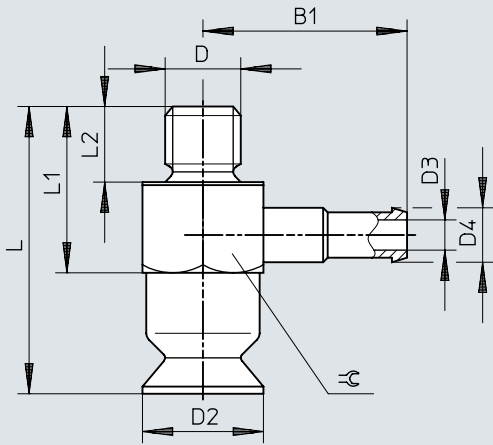
Technische Daten – Vakuumsauger VASB-...-PUR-B, Faltenbalg								
Saugerdurchmesser	8 mm	15 mm	30 mm	40 mm	55 mm	75 mm	100 mm	125 mm
Vakuumschluss	M5	G1/8		G1/4				G3/8
Anschlusslage	oben							
Nennweite	2 mm	3 mm		4 mm				7 mm
Saugerform	rund Faltenbalg 1,5-fach							
Befestigungsart	über Vakuumschluss							
Einbaulage	beliebig							
Nennbetriebsdruck	-0,7 bar							
Haltekraft bei Nennbetriebsdruck	2,8 N	8,5 N	34 N	60 N	110 N	250 N	450 N	570 N
Saugervolumen	0,163 cm <sup>3</sup>	0,83 cm <sup>3</sup>	6,18 cm <sup>3</sup>	11,11 cm <sup>3</sup>	30,4 cm <sup>3</sup>	65,5 cm <sup>3</sup>	128 cm <sup>3</sup>	307 cm <sup>3</sup>
Höhenausgleich Sauger	3,3 mm	5,6 mm	13,9 mm	13,7 mm	20 mm	15,5 mm		25 mm
Betriebsdruck	-0,95 ... 0 bar							
Betriebsmedium	atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:::]							
Umgebungstemperatur	-20 ... 60°C							
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK <sup>1)</sup>	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung							
Shore-Härte	60 +/- 5							
Werkstoff Sauger	PUR							
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing			Zink-Druckguss				
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform							
LABS-Konformität	VDMA24364-A1-L							

1) Weitere Informationen [www.festo.com/x/topic/kbk](http://www.festo.com/x/topic/kbk)

## Abmessungen

Abmessungen – Vakuumsauger VAS-...-S-PUR-B, Vakuumanschluss seitlich

Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)

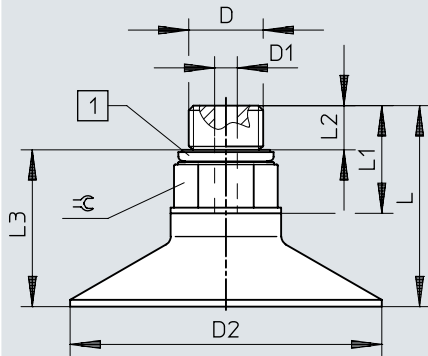


	B1	D	D2 ∅	D3 ∅	D4 ∅	L	L1	L2 -0,1	☉
VAS-8-...-S-PUR-B	13,5	M5	8	2	3,6	19	11,5	5	8

## Abmessungen

### Abmessungen – Vakuumsauger VAS-...-NBR

Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)



[2] VAS-5/10:Dichtring OK; VAS-8/15 ... 125: Dichtring OL

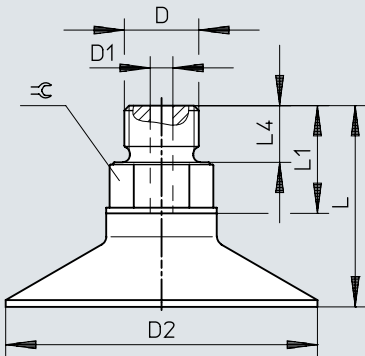
	D	D1 ∅	D2 ∅	L	L1	L2	L3	☞
VAS-2-...-NBR <sup>1)</sup>	M3	1	2	9,4	5,4	3,3	6,1	4,5
VAS-5-...-NBR	M5	2	5	16,5	10	3,8	12,7	8
VAS-8-...-NBR	M5	2	8	19	11,3	2,85	16,15	8
VAS-10-...-NBR	M5	2	10	19,2	11,5	3,8	15,4	8
VAS-15-...-NBR	G1/8	3	15	20,2	12	4,7	15,5	13
VAS-30-...-NBR	G1/8	3	30	21,5	12	4,7	16,8	13
VAS-40-...-NBR	G1/4	4	40	30,9	17,4	5,8	25,1	17
VAS-55-...-NBR	G1/4	4	55	33,9	17,4	5,8	28,1	17
VAS-75-...-NBR	G1/4	4	75	28	17	5,8	22,2	17
VAS-100-...-NBR	G1/4	4	100	28	17	5,8	22,2	17
VAS-125-...-NBR	G3/8	7	125	36	20	6,05	29,95	19

1) Dichtring ist nicht im Lieferumfang enthalten.

## Abmessungen

Abmessungen – Vakuumsauger VAS-...-SI-B

Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)

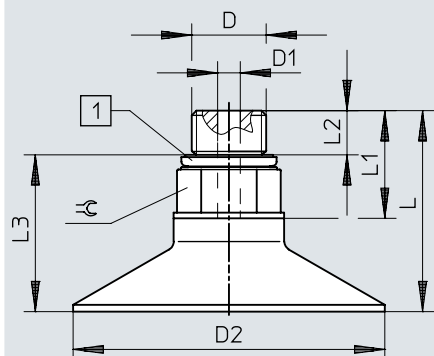


	D	D1 ∅	D2 ∅	L	L1	L4	☉
VAS-8-...-SI-B	M5	2	8	19,2	11,5	4,3	8
VAS-10-...-SI-B	M5	2	10	19,2	11,5	4,3	8
VAS-15-...-SI-B	G1/8	3	15	20	12	6,5	13
VAS-30-...-SI-B	G1/8	3	30	21,5	12	6,5	13
VAS-40-...-SI-B	G1/4	4	40	30,5	17	8	17
VAS-55-...-SI-B	G1/4	4	55	33,5	17	8	17
VAS-75-...-SI-B	G1/4	4	75	28,2	17	8	17
VAS-100-...-SI-B	G1/4	4	100	28	17	8	17
VAS-125-...-SI-B	G3/8	7	125	36	20	12	19

## Abmessungen

### Abmessungen – Vakuumsauger VAS-...-PUR-B

Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)



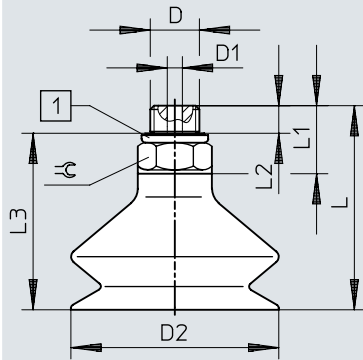
[1] Dichtring

	D	D1 ∅	D2 ∅	L	L1	L2	L3	⊖
VAS-8-...-PUR-B	M5	2	8	19	11,3	2,85	16,15	8
VAS-10-...-PUR-B	M5	2	10	19,2	11,5	2,85	16,35	8
VAS-15-...-PUR-B	G1/8	3	15	20	12	4,7	15,3	13
VAS-30-...-PUR-B	G1/8	3	30	21,5	12	4,7	16,8	13
VAS-40-...-PUR-B	G1/4	4	40	29,5	17	5,8	23,7	17
VAS-55-...-PUR-B	G1/4	4	55	32,5	17	5,8	26,7	17
VAS-75-...-PUR-B	G1/4	4	75	28	17	5,8	22,2	17
VAS-100-...-PUR-B	G1/4	4	100	28	17	5,8	22,2	17
VAS-125-...-PUR-B	G3/8	7	125	36	20	6,45	29,55	19

## Abmessungen

### Abmessungen – Vakuumsauger VASB-...-NBR, Faltenbalg

Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)



[1] Dichtring OL

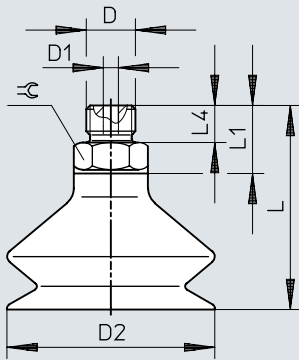
	D	D1 ∅	D2 ∅	L	L1	L2	L3	≈
VASB-8-...-NBR	M5	2	8	22,5	11,3	2,85	19,65	8
VASB-15-...-NBR	G1/8	3	15	25,2	12	4,7	20,5	13
VASB-30-...-NBR	G1/8	3	30	34,3	12	4,7	29,6	13
VASB-40-...-NBR	G1/4	4	40	43,4	17,4	5,8	37,6	17
VASB-55-...-NBR	G1/4	4	55	52,4	17,4	5,8	46,6	17
VASB-75-...-NBR	G1/4	4	75	43,5	17	5,8	37,7	17
VASB-100-...-NBR	G1/4	4	100	44	17	5,8	38,2	17
VASB-125-...-NBR	G3/8	7	125	60	20	6	54	19



## Abmessungen

### Abmessungen – Vakuumsauger VASB-...-SI-B, Faltenbalg

Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)

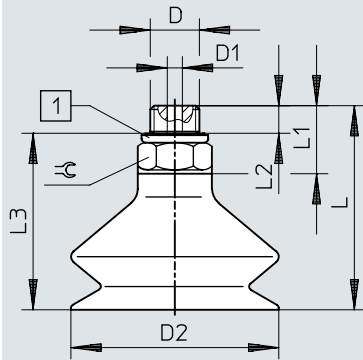


	D	D1 ∅	D2 ∅	L	L1	L4	☞
VASB-8-...-SI-B	M5	2	8	22,5	11,5	4,3	8
VASB-15-...-SI-B	G1/8	3	15	25,5	12	6,5	13
VASB-30-...-SI-B	G1/8	3	30	34	12	6,5	13
VASB-40-...-SI-B	G1/4	4	40	43	17	8	17
VASB-55-...-SI-B	G1/4	4	55	52	17	8	17
VASB-75-...-SI-B	G1/4	4	75	43,7	14,2	8	17
VASB-100-...-SI-B	G1/4	4	100	43,7	14,2	8	17
VASB-125-...-SI-B	G3/8	7	125	60	16,4	9	19

## Abmessungen

### Abmessungen – Vakuumsauger VASB-...PUR-B, Faltenbalg


Download CAD-Daten [www.festo.com](http://www.festo.com)





[1] Dichtring


	D	D1 ∅	D2 ∅	L	L1	L2	L3	≈
VASB-8-...-PUR-B	M5	2	8	22,5	11,5	3,55	18,95	8
VASB-15-...-PUR-B	G1/8	3	15	25,5	12	4,7	20,8	13
VASB-30-...-PUR-B	G1/8	3	30	34	12	4,7	29,3	13
VASB-40-...-PUR-B	G1/4	4	40	43	17	5,8	37,2	17
VASB-55-...-PUR-B	G1/4	4	55	52	17	5,8	46,2	17
VASB-75-...-PUR-B	G1/4	4	75	43,5	17	5,8	37,7	17
VASB-100-...-PUR-B	G1/4	4	100	43,5	17	5,8	37,7	17
VASB-125-...-PUR-B	G3/8	7	125	60	20	6	54	19


## Bestellangaben

Vakuumsauger VAS-...-S-PUR-B, Vakuumanschluss seitlich					
	Saugerdurchmesser	Vakuumanschluss	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	8 mm	M5	4 g	8025969	VAS-8-M5-S-PUR-B


Vakuumsauger VAS-...-NBR				
	Saugerdurchmesser	Vakuumanschluss	Teile-Nr.	Typ
	2 mm	M3	173438	VAS-2-M3-NBR
	5 mm	M5	173439	VAS-5-M5-NBR
	8 mm		34588	VAS-8-M5-NBR
	10 mm		173440	VAS-10-M5-NBR
	15 mm	G1/8	36142	VAS-15-1/8-NBR
	30 mm		★ 34587	VAS-30-1/8-NBR
	40 mm	G1/4	36143	VAS-40-1/4-NBR
	55 mm		36144	VAS-55-1/4-NBR
	75 mm		36145	VAS-75-1/4-NBR
	100 mm		34586	VAS-100-1/4-NBR
	125 mm	G3/8	152605	VAS-125-3/8-NBR

Vakuumsauger VAS-...-SI-B/PUR-B					
	Saugerdurchmesser	Vakuumanschluss	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	8 mm	M5	2 g	1377781	VAS-8-M5-SI-B
	10 mm			1385610	VAS-10-M5-SI-B
	15 mm	G1/8	4 g	★ 1376604	VAS-15-1/8-SI-B
	30 mm		5 g	★ 1377752	VAS-30-1/8-SI-B
	40 mm	G1/4	14 g	1379454	VAS-40-1/4-SI-B
	55 mm		19 g	1379348	VAS-55-1/4-SI-B
	75 mm		62 g	1382165	VAS-75-1/4-SI-B
	100 mm		116 g	1386376	VAS-100-1/4-SI-B
	125 mm	G3/8	214 g	1415120	VAS-125-3/8-SI-B

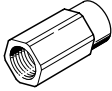
Vakuumsauger VASB-...-NBR, Faltenbalg				
	Saugerdurchmesser	Vakuumanschluss	Teile-Nr.	Typ
	8 mm	M5	35410	VASB-8-M5-NBR
	15 mm	G1/8	35411	VASB-15-1/8-NBR
	30 mm		35412	VASB-30-1/8-NBR
	40 mm	G1/4	35413	VASB-40-1/4-NBR
	55 mm		35414	VASB-55-1/4-NBR
	75 mm		35415	VASB-75-1/4-NBR
	100 mm		35416	VASB-100-1/4-NBR
	125 mm	G3/8	152609	VASB-125-3/8-NBR

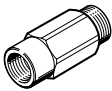
Vakuumsauger VASB-...-SI-B/PUR-B, Faltenbalg					
	Saugerdurchmesser	Vakuumanschluss	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	8 mm	M5	4 g	1395637	VASB-8-M5-PUR-B

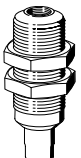
## Bestellangaben

Vakuumsauger VASB-...-SI-B/PUR-B, Faltenbalg					
	Saugerdurchmesser	Vakuumsanschluss	Produktgewicht	Teile-Nr.	Typ
	8 mm	M5	4 g	1394696	VASB-8-M5-SI-B
	15 mm	G1/8		★ 1377689	VASB-15-1/8-SI-B
			11 g	★ 1395671	VASB-15-1/8-PUR-B
	30 mm	G1/8	7 g	1377637	VASB-30-1/8-SI-B
			14 g	1395690	VASB-30-1/8-PUR-B
	40 mm	G1/4	18 g	1372910	VASB-40-1/4-SI-B
			30 g	1395691	VASB-40-1/4-PUR-B
			29 g	1373812	VASB-55-1/4-SI-B
	55 mm	G1/4	39 g	★ 1396063	VASB-55-1/4-PUR-B
	75 mm		78 g	1378427	VASB-75-1/4-SI-B
			90 g	1396064	VASB-75-1/4-PUR-B
	100 mm	G1/4	132 g	1382277	VASB-100-1/4-SI-B
			155 g	1396066	VASB-100-1/4-PUR-B
	125 mm	G3/8	247 g	1387375	VASB-125-3/8-SI-B
			294 g	1396067	VASB-125-3/8-PUR-B

## Zubehör

Adapter AD			
	Typ-Kurzzeichen	Teile-Nr.	Typ
	AD	160256	AD-M12X1,25-1/4
		157334	AD-M10X1,25-1/4

Vakuumsaugventil ISV			
	Typ-Kurzzeichen	Teile-Nr.	Typ
	ISV	33970	ISV-1/4

Längenausgleich VAL			
	Konstruktiver Aufbau	Teile-Nr.	Typ
	Vakuumschluss oben	★ 151211	VAL-1/4-20