

Elliptische, flache Vakuumsauggreifer

Mit Halterung, Gummi

MATERIAL

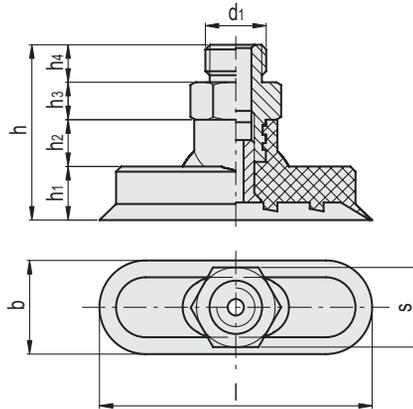
Vakuumsauggreifer aus ölbeständigem Gummi (NBR), Naturkautschuk (NR) oder Silikon (VMQ). Aluminiumhalterung.

STANDARD AUSFÜHRUNGEN

- **VVF-A:** ölbeständiger Gummi.
- **VVF-N:** Naturkautschuk.
- **VVF-S:** Silikonkautschuk.

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

Dank ihrer Ellipsenform eignen sie sich zum Greifen, Handhaben und Halten von Materialien oder Produkten mit länglicher Oberfläche. Sie finden in vielen Bereichen Verwendung, einschließlich der Papierverarbeitung (für Kartons oder Schachteln), in der Keramikbranche (Fliesen oder Ziegel) sowie für Profile oder Bleche aus Eisen oder Edelstahl. Siehe Technische Daten für Vakuumsauger (auf Seite -).



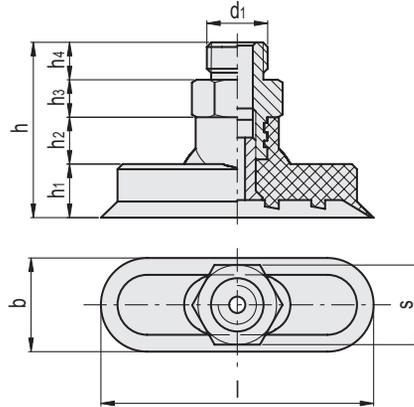
VVF-A

Code	Artikelnummer	d1	h	h1	h2	h3	h4	b	l	s	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	△
VV.50001	VVF-08-24-G1/8-A	G1/8	26	5.3	6.7	7	7	8	24	14	0.4	0.2	20
VV.50004	VVF-10-30-G1/8-A	G1/8	26	5	7	7	7	10	30	14	0.7	0.2	20
VV.50007	VVF-12-36-G1/8-A	G1/8	27	6.6	6.4	7	7	12	36	14	1	0.5	21
VV.50010	VVF-15-45-G1/4-A	G1/4	38	7.7	14.3	8	8	15	45	17	1.5	1.2	30
VV.50013	VVF-20-60-G1/4-A	G1/4	37.5	11.5	10	8	8	20	60	17	2.7	2	39
VV.50016	VVF-25-75-G1/4-A	G1/4	37.3	13.7	7.6	8	8	25	75	17	4.3	5	44
VV.50019	VVF-28-85-G1/4-A	G1/4	37.7	13	8.7	8	8	28	85	17	5.5	6.8	51
VV.50022	VVF-35-100-G1/4-A	G1/4	38.2	13.5	8.7	8	8	35	100	17	8	11.9	63

* Die in der Tabelle angegebene Kraft der Vakuumsauggreifer ist 1/3 der theoretischen Kraft, die bei einem Vakuum von -75 kPa und mit dem Sicherheitsfaktor 3 berechnet wird.

Gibt das innere geometrische Volumen des Vakuumsaugers an. Also das Volumen, das für die Berechnung der Evakuierungszeit zum gesamten Versorgungskreis addiert werden muss, insbesondere wenn mehrere Vakuumsauger verwendet werden.





VVF-N

Code	Artikelnummer	d ₁	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	b	l	s	F* [Kg]	Volumen # [cm ³]	⚖
VV.50002	VVF-08-24-G1/8-N	G1/8	26	5.3	6.7	7	7	8	24	14	0.4	0.2	20
VV.50005	VVF-10-30-G1/8-N	G1/8	26	5	7	7	7	10	30	14	0.7	0.2	20
VV.50008	VVF-12-36-G1/8-N	G1/8	27	6.6	6.4	7	7	12	36	14	1	0.5	21
VV.50011	VVF-15-45-G1/4-N	G1/4	38	7.7	14.3	8	8	15	45	17	1.5	1.2	30
VV.50014	VVF-20-60-G1/4-N	G1/4	37.5	11.5	10	8	8	20	60	17	2.7	2	39
VV.50017	VVF-25-75-G1/4-N	G1/4	37.3	13.7	7.6	8	8	25	75	17	4.3	5	44
VV.50020	VVF-28-85-G1/4-N	G1/4	37.7	13	8.7	8	8	28	85	17	5.5	6.8	51
VV.50023	VVF-35-100-G1/4-N	G1/4	38.2	13.5	8.7	8	8	35	100	17	8	11.9	63

VVF-S

Code	Artikelnummer	d ₁	h	h ₁	h ₂	h ₃	h ₄	b	l	s	F* [Kg]	Volumen # [cm ³]	⚖
VV.50003	VVF-08-24-G1/8-S	G1/8	26	5.3	6.7	7	7	8	24	14	0.4	0.2	20
VV.50006	VVF-10-30-G1/8-S	G1/8	26	5	7	7	7	10	30	14	0.7	0.2	20
VV.50009	VVF-12-36-G1/8-S	G1/8	27	6.6	6.4	7	7	12	36	14	1	0.5	21
VV.50012	VVF-15-45-G1/4-S	G1/4	38	7.7	14.3	8	8	15	45	17	1.5	1.2	30
VV.50015	VVF-20-60-G1/4-S	G1/4	37.5	11.5	10	8	8	20	60	17	2.7	2	39
VV.50018	VVF-25-75-G1/4-S	G1/4	37.3	13.7	7.6	8	8	25	75	17	4.3	5	44
VV.50021	VVF-28-85-G1/4-S	G1/4	37.7	13	8.7	8	8	28	85	17	5.5	6.8	51
VV.50024	VVF-35-100-G1/4-S	G1/4	38.2	13.5	8.7	8	8	35	100	17	8	11.9	63

* Die in der Tabelle angegebene Kraft der Vakuumsauggreifer ist 1/3 der theoretischen Kraft, die bei einem Vakuum von -75 kPa und mit dem Sicherheitsfaktor 3 berechnet wird.

Gibt das innere geometrische Volumen des Vakuumsaugers an. Also das Volumen, das für die Berechnung der Evakuierungszeit zum gesamten Versorgungskreis addiert werden muss, insbesondere wenn mehrere Vakuumsauger verwendet werden.

