

Elliptische, flache Vakuumsauggreifer mit hoher Haftkraft

Mit Halterung, Gummi

MATERIAL

Vakuumsauggreifer aus hydriertem Nitril-Gummi (HNBR).
Stahlhalterung.

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

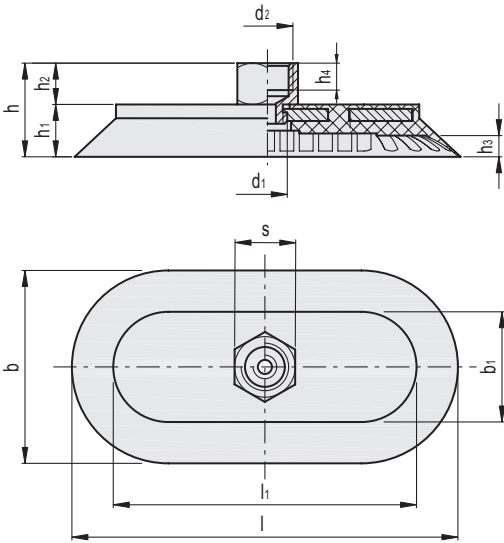
Dank ihrer Ellipsenform sind sie für die Handhabung länglicher
Produkte wie Stahlrohre, Kupferprofile oder Metallteile mit
unregelmäßigen Oberflächen geeignet.

Die strukturierte Auflagefläche des Sauggreifers erleichtert das
Abfließen von Flüssigkeiten (Öl, Wasser) und gewährleistet eine hohe
Haftkraft zwischen Vakuumsauger und Produktoberfläche (Metall,
Glas oder Marmor).

Diese Eigenschaft garantiert unter allen Bedingungen einen sicheren
und stabilen Halt des Produkts.

- Härte 60+75 Shore A;
- Betriebstemperatur zwischen -40 und +170 °C;
- Schmutzabweisend;
- Ausgezeichnete Beständigkeit gegen Abrieb, Wasser und
chlorhaltige Ziehfatte.

Siehe Technische Daten für Vakuumsauger (auf Seite -).



Code	Artikelnummer	d1	d2	h	h1	h2	h3	h4	b	b1	l	l1	s	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.48001	VVD-30-60-G1/4-B	G1/8	G1/4	27	13	14	3	10	30	17	60	47	17	4	4.5	43
VV.48002	VVD-30-90-G1/4-B	G1/8	G1/4	27	13	14	3	10	30	17	90	77	17	6.2	7	64
VV.48003	VVD-40-80-G1/4-B	G1/8	G1/4	28	14	14	4	10	40	30	80	70	17	7.1	13.2	68
VV.48004	VVD-50-100-G3/8-B	G1/4	G3/8	31	16	15	5	10	50	30	100	80	22	11.1	15	110
VV.48005	VVD-60-120-G3/8-B	G1/4	G3/8	33	18	15	6	10	60	35	120	95	22	16	32.1	157
VV.48006	VVD-70-140-G3/8-B	G1/4	G3/8	34	19	15	7	10	70	40	140	110	22	21.9	53.5	200

* 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.