

BALGENSAUGER MIT 1,5 FALTEN – REIHE 87

Flexibilität im Griff und Positionierungsgenauigkeit

BELLOW SUCTION CUPS WITH 1.5 FOLDS – SERIES 87

Handling flexibility and exact positioning

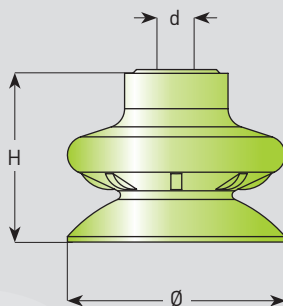
TOP
QUALITÄT
TOP QUALITY

guédon We move it.



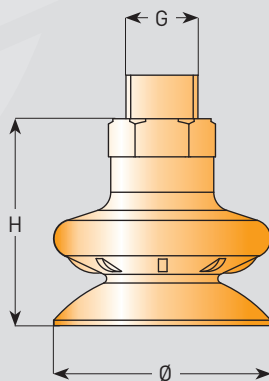
- > Höchste Prozesssicherheit und lange Standzeiten
- > Große Auswahl an Spezialwerkstoffen, z. B. VITON, AF2, Softplast™
- > Anschlussnippel aufvulkanisiert (ab Ø=25): kein Abreißen auch bei hohen Scherkräften
- > Highest process reliability and long service life
- > A wide range of custom materials, e.g. VITON, AF2, Softplast™
- > Vulcanized connectors (from Ø=25): no breakaway even at high shear forces

Vakuumsauger mit einsteckbarem Anschluss Suction cups with detachable connectors



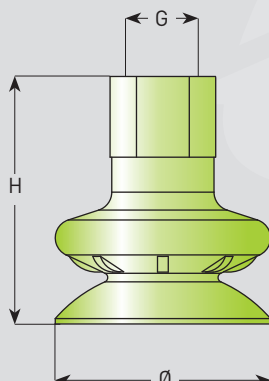
Ø mm	Tragkraft** Lifting capacity** kg	Artikelnummer* Order N°*	Maße / Dimensions mm			Gewicht Weight g	Volumen Volume cm³	Anschlussnippel s. Seite 84 Connectors see page 84	
			d	H	e#			Code	
								IG / female	AG / male
10	0,2	87.010__0T1.0	3,6	15	5	0,6	0,1	T1.F18	T1.M5
14	0,5	87.014__0T2.0	5,0	17	6	1,2	1,4	T2.F18	T2.M05 / T2.M18
25	1,5	87.025__0T3.0	6,3	24	7	5,0	5,5	T3.F18 / T3.F14	T3.M18 / T3.M14
40	3,3	87.040__0T3.0	6,3	31	12	10,0	15,0	T3.F18 / T3.F14	T3.M18 / T3.M14
60	4,4	87.060__0T3.0	6,3	40	12	30,0	27,0	T3.F18 / T3.F14	T3.M18 / T3.M14
85	10,0	87.085__0T4.0	12,0	58	21	90,0	72,0	T4.F14	T4.M14

Vakuumsauger mit aufvulkanisiertem Außengewinde Suction cups with vulcanized male thread



Ø mm	Tragkraft** Lifting capacity** kg	Artikelnummer* Order N°*	Maße / Dimensions mm				Gewicht Weight g	Volumen Volume cm³	Anschlussnippel s. Seite 84 Connectors see page 84	
			G	H	e#	h			Code	
								AG / male		
25	1,3	87.025__M14.1	1/4"	31	7	24,0	15	8	T3.M14	
40	3,4	87.040__M14.1	1/4"	38	12	26,0	25	10	T3.M14	
60	7,2	87.060__M14.1	1/4"	47	12	35,0	44	30	T3.M14	
85	17,0	87.085__M14.1	1/4"	67	21	46,0	105	105	T4.M14	

Vakuumsauger mit aufvulkanisiertem Innengewinde Suction cups with vulcanized female thread



Ø mm	Tragkraft** Lifting capacity** kg	Artikelnummer* Order N°*	Maße / Dimensions mm				Gewicht Weight g	Volumen Volume cm³	Anschlussnippel s. Seite 84 Connectors see page 84	
			G	H	e#	h			Code	
								IG / female		
25	1,3	87.025__F14.1	1/4"	39	7	32,0	15	8	T3.F14	
40	3,4	87.040__F14.1	1/4"	46	12	34,0	25	10	T3.F14	
60	7,2	87.060__F14.1	1/4"	55	12	43,0	44	30	T3.F14	
85	17,0	87.085__F14.1	1/4"	76	21	55,0	105	105	T4.F14	

e# = Hub, e# = Stroke

* Materialnummer: Silikon (weiß) = 10, NBR (schwarz) = 20, Naturkautschuk (braun) = 30. Eigenschaften siehe S. 85.

* Material No.: Silicone (white) = 10, NBR (black) = 20, Natural rubber (brown) = 30. Material properties see p. 85.

** Gemessene Tragkraftwerte bei 2-facher Sicherheit, 80% Vakuum und Material NBR. Die Werte der anderen Materialien weichen ab. Für vertikales Handling bitte die Tabellenwerte durch 3 teilen.

** Measured lifting capacity values with double safety, 80% vacuum and material NBR. The values of other materials deviate. For vertical handling please divide the table values by 3.