

BALGENSAUGER MIT 2,5 FALTEN – REIHE 84

Große Flexibilität im Griff und langer Hub

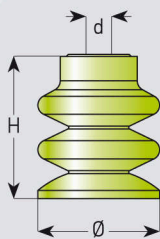
BELLOW SUCTION CUPS WITH 2.5 FOLDS – SERIES 84

Handling flexibility and high stroke



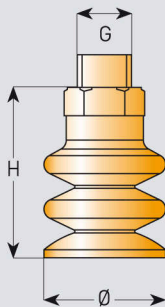
- > Höchste Prozesssicherheit und lange Standzeiten
- > Große Auswahl an Spezialwerkstoffen, z. B. VITON, AF2
- > Anschlussnippel aufvulkanisiert (ab Ø = 30): kein Abreißen auch bei hohen Scherkräften
- > Highest process reliability and long service life
- > A wide range of custom materials e.g. VITON, AF2
- > Vulcanized connectors (from Ø = 30): no breakaway even at high shear forces

Vakumsauger mit einsteckbarem Anschluss Suction Cups with detachable connectors



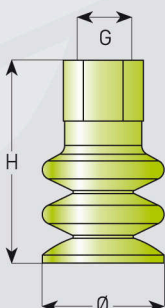
Ø mm	Tragkraft** Lifting capacity** kg	Artikelnummer* Order N°*	Maße / Dimensions mm			Gewicht Weight g	Volumen Volume cm³	Anschlussnippel s. Seite 76 Connectors see page 76	
			d	H	e#			Code	
								IG / female	AG / male
6	0,1	84.006.___0T1.0	3,5	15	3	0,4	0,1	T1.F18	T1.M5/T1.M18
10	0,2	84.010.___0T2.0	5,0	15	2	1,0	3,0	T2.F18	T2.M05 / T2.M18
14	0,5	84.014.___0T2.0	5,0	23	9	1,5	4,0	T2.F18	T2.M05 / T2.M18
18	0,7	84.018.___0T2.0	5,0	23	10	2,5	5,0	T2.F18	T2.M05 / T2.M18
30	2,1	84.030.___0T3.0	6,3	35	10	10,0	10,0	T3.F18 / T3.F14	T3.M18 / T3.M14
40	2,6	84.040.___0T3.0	6,3	45	19	19,0	20,0	T3.F18 / T3.F14	T3.M18 / T3.M14
60	5,0	84.060.___0T3.0	6,3	55	29	52,0	50,0	T3.F18 / T3.F14	T3.M18 / T3.M14
85	10,0	84.085.___0T4.0	10,8	83	40	156,0	120,0	T4.F14	T4.M14

Vakumsauger 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 76 Connectors see page 76	
			G	H	e#	⊘			Code	
									AG / male	
30	2,1	84.030.___M14.1	1/4"	42	10	17	19	10	T3.M14	
40	3,2	84.040.___M14.1	1/4"	52	19	17	38	20	T3.M14	
60	6,9	84.060.___M14.1	1/4"	62	29	17	64	50	T3.M14	
85	14,0	84.085.___M14.1	1/4"	92	40	21	213	120	T4.M14	

Vakumsauger 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 76 Connectors see page 76	
			G	H	e#	⊘			Code	
									IG / female	
30	2,1	84.030.___F14.1	1/4"	50	10	17	19	10	T3.F14	
40	3,2	84.040.___F14.1	1/4"	60	19	17	38	20	T3.F14	
60	6,9	84.060.___F14.1	1/4"	70	29	17	64	50	T3.F14	
85	14,0	84.085.___F14.1	1/4"	100	40	17	213	120	T4.F14	

e# = Hub, e# = Stroke

* Materialnummer: Silikon (weiß) = 10, NBR (schwarz) = 20, Naturkautschuk (braun) = 30. Eigenschaften siehe S. 77.

* Material No.: Silicone (white) = 10, NBR (black) = 20, Natural rubber (brown) = 30. Material properties see p. 77.

** 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.