



Sectores de actividad



Presentación

■ Gama de ventosas de 1,5 fuelles genéricas VSAB.

Utilización



Materiales

NBR Nitrilo negro

SI Silicona translúcida

	Ø (mm)	(cm³)	(N) ⁽¹⁾	(N)	R _{min} (mm)	NBR	SI
VSAB 5	5.6	0.05	0.5	0.2	1.5	■	■
VSAB 8	8.8	0.15	1.3	0.6	1.9	■	■
VSAB 10	11	0.48	2.4	1.2	4	■	■
VSAB 15	15.7	1.1	4.2	2.1	5	■	■
VSAB 20	22	2.7	7	3.5	10	■	■
VSAB 30	34	10	16	8	15	■	■
VSAB 40	43	15	26	13	20	■	■
VSAB 50	53	32	44	22	30	■	■

(1) Fuerza real práctica de la ventosa con un vacío del 90 % y un coeficiente de seguridad incluido de 2 para manipulación horizontal y de 4 para manipulación vertical.

Selección de los insertos

	M5 M	1/8G M	1/4G M
VSAB 5	IMM5P1		
VSAB 8	IMM5P1		
VSAB 10	IMM5P2		
VSAB 15	IMM5P2		
VSAB 20		IM18P3	
VSAB 30			IM14P4
VSAB 40			IM14P4
VSAB 50			IM14P5

Fijaciones: M = Macho / F = Hembra

Para realizar un pedido debe precisar: Modelo + Material + Inserto

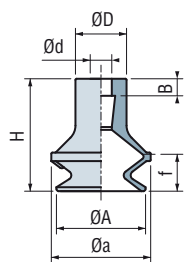
1 : Modelo	2 : Material	3 : Inserto
VSAB 5...	Consulte la tabla	NBR o SI
		IMM5 Macho M5
		IM18 Macho 1/8G
		IM14 Macho 1/4G

Ejemplo: **VP 30 NBR IM14**

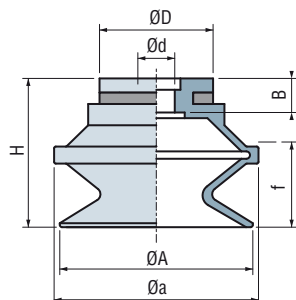
(Ventosa Serie VSAB 30, en Nitrilo negro con inserto macho 1/4G)

Dimensiones

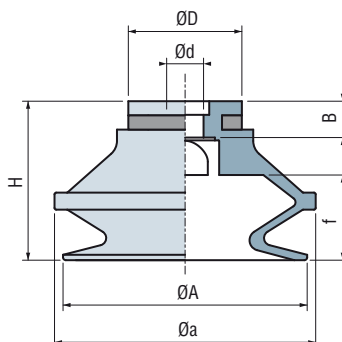
VSAB 5... 15



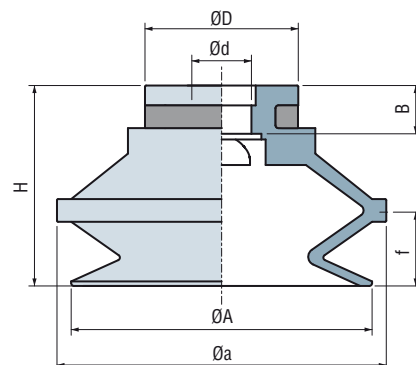
VSAB 20 - 30



VSAB 40



VSAB 50

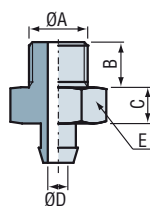


	Ø A (mm)	H (mm)	Ø a (mm)	Ø d (mm)	Ø D (mm)	f ⁽¹⁾ (mm)	B (mm)	 (g)
VSAB 5	5.6	9.2	6.2	2	4.5	1.5	3.5	0.11
VSAB 8	8.8	11.9	9.6	2	5.5	3.5	3.5	0.3
VSAB 10	11	16.4	12	3.8	9	4.5	5	1
VSAB 15	15.7	19.8	17.5	3.8	9	6.5	3	1.5
VSAB 20	22	19	24	5	14.5	10	4.5	3.2
VSAB 30	34	26.2	36	6.5	20	15	6	7
VSAB 40	43	28	46	6.5	20	15	6.4	10
VSAB 50	53	35.3	58	10.5	27	13	8.5	20

Los valores son representativos de las características medias de nuestros productos.

(1) f = Flecha de la ventosa.

Inserto macho



	ØA	B	C	ØD	E
IMM5P1	M5	4	3.5	1.5	7
IMM5P2	M5	4	4.5	2.7	7
IM18P3	1/8G	7	3.5	4	14
IM14P4	1/4G	9	6	5	17
IM14P5	1/4G	9	6	5	21

Accesorios

Con el fin de optimizar la utilización de sus ventosas, Coval ofrece toda una gama de accesorios (sistemas resorte, alargadores, nodrizas, etc.) véanse capítulos 5 y 13.