



## VENTOSAS DE FUELLE CON SUS RESPECTIVOS SOPORTES, PARA LA SUJECCIÓN DE ENVASES FLOW PACK

Por su especial forma y flexibilidad, las ventosas de fuelle ilustradas y descritas en esta página son aptas especialmente para ser instaladas en máquinas automáticas de elevada productividad del sector del embalaje, para la sujeción y la manipulación de envases flow pack.

Las ventosas están disponibles en mezclas específicas para uso alimentario y pueden ser adheridas en frío en sus soportes correspondientes, sin la ayuda de colas.

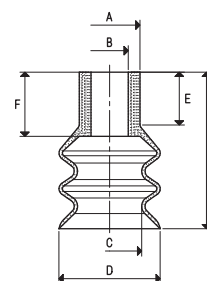
A petición y para cantidades mínimas que se deben definir en fase de pedido, pueden ser suministradas en otras mezclas especiales, enumeradas en la página. 31.



### VENTOSAS

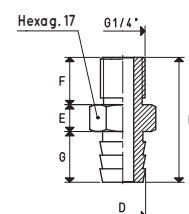
Art.	Fuerza kg	Volumen cm <sup>3</sup>	A Ø	B Ø	C Ø	D Ø	E	F	H	Carrera del fuelle mm
01 20 30 S	0.78	3.0	13.0	8	12	20	10	11.5	30	11
01 30 45 S	1.76	11.4	18.0	11	19	30	16	19.0	45	20
01 40 55 S	3.14	30.0	26.0	15	23	40	18	20.0	58	25
01 50 65 S	4.90	60.2	32.5	20	28	50	19	21.0	68	30

Mezcla: S= silicona



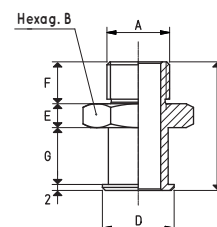
### SOPORTES

Art.	D Ø	E	F	G	H	Material soporte	Para ventosa art.	Peso g
00 08 18	9.5	8	14	10	32	aluminio	01 20 30	10.3
00 08 127	13.5	8	14	15	37	aluminio	01 30 45	11.5



### SOPORTES

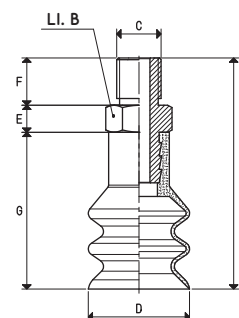
Art.	D Ø	E	F	G	H	Material soporte	Para ventosa art.	Peso g		
00 08 474	G3/8"	26	19	8	10	18	38	aluminio	01 40 55	18
00 08 475	G1/2"	32	24	8	14	19	43	aluminio	01 50 65	22



### VENTOSAS CON SOPORTE

Art.	Fuerza kg	B	C Ø	D Ø	E	F	G	H	Ventosa art.	Soporte art.	Peso g
08 20 30 S	0.78	17	G1/4"	20	8	14	30	52	01 20 30	00 08 18	12.5
08 30 45 S	1.76	17	G1/4"	30	8	14	45	67	01 30 45	00 08 127	18.4
08 40 55 S	3.14	26	G3/8"	40	8	10	58	76	01 40 55	00 08 474	34.5
08 50 65 S	4.90	32	G1/2"	50	8	14	68	90	01 50 65	00 08 475	52.2

Mezcla: S= silicona



Nota: La fuerza de las ventosas que se indica en la tabla representa 1/3 del valor de la fuerza teórica calculada a un grado de vacío de -75 kPa y un coeficiente de seguridad de 3.

Relaciones de transformación: N (newton) = kg x 9,81 (fuerza de gravedad); pulgada =  $\frac{\text{mm}}{25.4}$ ; libras =  $\frac{\text{g}}{453.6}$  =  $\frac{\text{kg}}{0.4536}$

Adaptadores para roscados GAS - NPT disponibles en la pág. 1.130