

PORTAVENTOSAS ESPECIALES CON VÁLVULA DE CIERRE AUTOMÁTICO INCORPORADA

Además de tener todas las características técnicas de los portaventosas especiales, tienen una válvula de cierre automático incorporada. La válvula autoexcluyente tiene la función de cerrar automáticamente la aspiración cuando la ventosa no apoya sobre la superficie de la carga a elevar, cuando el agarre es defectuoso o cuando hay una elevada transpiración. De este modo se evita la disminución del nivel de vacío en las demás ventosas de la instalación, que permanecen correctamente adheridas a la carga.

La ventaja que se obtiene es evidente, ya que con estos portaventosas ya no se está condicionado por la colocación o la exclusión de las ventosas que no intervienen en el agarre.

En estos portaventosas pueden montarse ventosas con un diámetro mínimo de 85 mm y máximo de 150 mm, siempre que estén provistas de un soporte roscado hembra de 3/8" gas.

Están constituidos por:

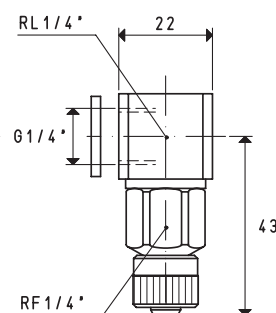
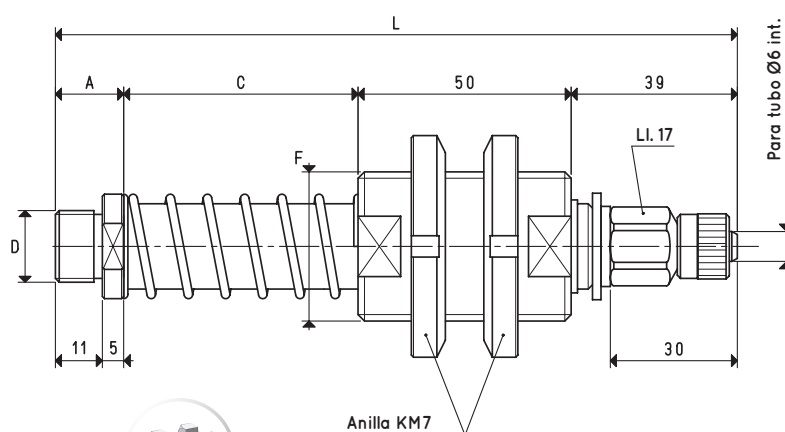
- Un vástago de acero niquelado para la fijación de la ventosa;
- Un casquillo roscado de latón, con dos casquillos antifricción, compuesto por dos abrazaderas para la fijación del portaventosas al automatismo;
- Un muelle para amortiguar el impacto de la ventosa con la carga que se debe elevar;
- Una arandela de seguridad;
- Un racor rápido para la conexión al tubo de aspiración;
- Una válvula de cierre automático/autoexcluyente.



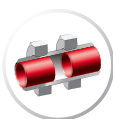
VACÍO ACTIVADO
OBJETO NO SUJETADO
VÁLVULA CERRADA



VACÍO ACTIVADO
OBJETO SUJETADO
VÁLVULA ABIERTA



Equipado con
casquillos antifricción



Anilla KM7
VERSIÓN 06

VERSIÓN 06 L

PORTAVENTOSAS CON RACOR RÁPIDO RECTO PARA TUBO DE PLÁSTICO Ø 6 X 8

Art.	Caudal mínimo de activación m³/h	Grado de vacío mínimo mbar	C	Carrera efectiva de muelle mm	Fuerza de empuje del muelle N	A	D Ø	F Ø	L	Peso g
06 99 55	4	-250	28	16	70.63	16	G3/8"	M35 x 1.5	160	0.63
06 99 110	4	-250	65	49	35.31	16	G3/8"	M35 x 1.5	215	0.77

Nota: La fuerza de elevación del portaventosas depende directamente del modelo de ventosa que se haya aplicado.

Las ventosas no forman parte integrante de los portaventosas, por lo tanto, deben pedirse por separado.

Para pedir los portaventosas con los racores en L, añada la letra L al código.

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