

Ventosas de copa plana

Diámetro 85 mm, con y sin soporte, caucho

MATERIAL

Ventosa de caucho antiaceite (NBR), natural (NR) o silicónico (VMQ).
Soporte de latón niquelado o aluminio anodizado.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **VVI-85-A:** caucho antiaceite, sin soporte.
- **VVI-85-N:** caucho natural, sin soporte.
- **VVI-85-S:** caucho silicónico, sin soporte.
- **VVI-85-T-A:** caucho antiaceite, con soporte.
- **VVI-85-T-N:** caucho natural, con soporte.
- **VVI-85-T-S:** caucho silicónico, con soporte.

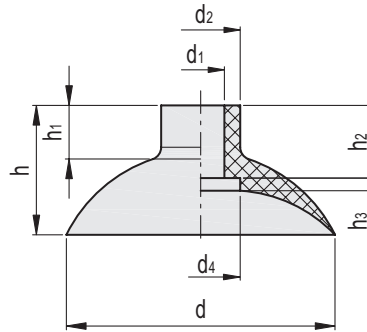
CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Las ventosas con soporte roscado G 1/4" tienen en el interior un orificio roscado M8 que permite poder introducir un tornillo prisionero con orificio calibrado.

Ello permite reducir la sección de aspiración de la ventosa, lo que reduce las pérdidas de vacío que se pueden generar en caso de falta de agarre de la ventosa sobre la superficie del producto.

Se usan específicamente para desplazar placas de cerámica o de hormigón de superficie lisa o moldeada, y, en general, para desplazar productos, incluso con características técnicas muy diferentes entre sí en cuanto a dimensiones, materiales, forma o superficie de agarre (plana, ligeramente convexa o cóncava).

Ver Datos técnicos de las ventosas (en página -).



VVI-85-A

Código	Descripción	d	d1	d2	d4	h	h1	h2	h3	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.53031	VVI-85-A	85	15	25	25	41	16	23	4	14	54.8	36

VVI-85-N

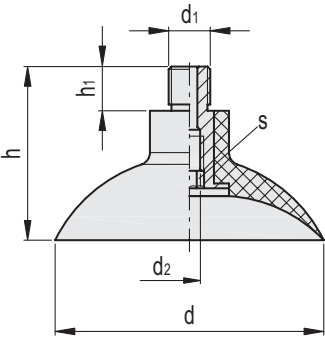
Código	Descripción	d	d1	d2	d4	h	h1	h2	h3	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.53032	VVI-85-N	85	15	25	25	41	16	23	4	14	54.8	36

VVI-85-S

Código	Descripción	d	d1	d2	d4	h	h1	h2	h3	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.53033	VVI-85-S	85	15	25	25	41	16	23	4	14	54.8	36

* La fuerza de las ventosas indicada en la tabla supone 1/3 del valor de la fuerza teórica calculada con un grado de vacío de -75 kPa y un coeficiente de seguridad 3.

Indica el volumen geométrico interno de la ventosa, que supone el volumen que debe añadirse al circuito completo de distribución para calcular el tiempo de evacuación, sobre todo en caso de que se usen múltiples ventosas.



VVI-85-T-A

Código	Descripción	d	d1	d2	h	h1	s	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.53034	VVI-85-G1/4-T-A	85	G1/4	M8	55	14	8	14	54.8	50
VV.54034	VVI-85-G1/8-T-A	85	G1/8	M8	55	14	8	14	54.8	46
VV.54037	VVI-85-M10x1.25-T-A	85	M10x1.25	M8	55	14	8	14	54.8	74

VVI-85-T-N

Código	Descripción	d	d1	d2	h	h1	s	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.53035	VVI-85-G1/4-T-N	85	G1/4	M8	55	14	8	14	54.8	50
VV.54035	VVI-85-G1/8-T-N	85	G1/8	M8	55	14	8	14	54.8	46
VV.54038	VVI-85-M10x1.25-T-N	85	M10x1.25	M8	55	14	8	14	54.8	74

VVI-85-T-S

Código	Descripción	d	d1	d2	h	h1	s	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖
VV.53036	VVI-85-G1/4-T-S	85	G1/4	M8	55	14	8	14	54.8	50
VV.54036	VVI-85-G1/8-T-S	85	G1/8	M8	55	14	8	14	54.8	46
VV.54039	VVI-85-M10x1.25-T-S	85	M10x1.25	M8	55	14	8	14	54.8	74

* La fuerza de las ventosas indicada en la tabla supone 1/3 del valor de la fuerza teórica calculada con un grado de vacío de -75 kPa y un coeficiente de seguridad 3.

Indica el volumen geométrico interno de la ventosa, que supone el volumen que debe añadirse al circuito completo de distribución para calcular el tiempo de evacuación, sobre todo en caso de que se usen múltiples ventosas.

