



## Ventosas planas con cuello

Diámetro 27 mm, con y sin soporte, caucho

### MATERIAL

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

### EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **VVA-27-A**: caucho antiaceite, sin soporte.
- **VVA-27-N**: caucho natural, sin soporte.
- **VVA-27-S**: caucho silicónico, sin soporte.
- **VVA-27-T-A**: caucho antiaceite, con soporte.
- **VVA-27-T-N**: caucho natural, con soporte.
- **VVA-27-T-S**: caucho silicónico, con soporte.

### CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

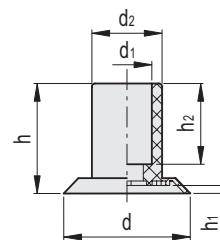
Se usan en el sector del embalado; en particular, en el envoltorio mediante películas plásticas; y en el sector de las tecnologías del papel, para desplazar hojas de papel.

La presencia del laberinto moldeado en el plano de apoyo de la ventosa permite obtener un agarre más eficaz en el producto que se vaya a manipular; en particular, los entallados presentes permiten que el vacío se distribuya uniformemente en la superficie del producto, evitando que la hoja o la bolsa del envoltorio sea reabsorbido en el interior de la ventosa.

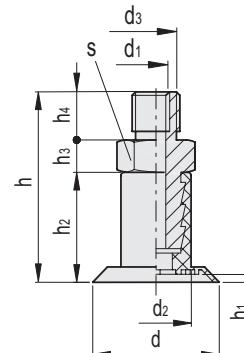
Ver Datos técnicos de las ventosas (en la página -).



VVA-27



VVA-27-T



### VVA-27-A

Código	Descripción	d	d1	d2	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	Δ
VV.45017	VVA-27-A	27	11	15	24	3	16	1.4	2.2	3

### VVA-27-N

VV.45018	VVA-27-N	27	11	15	24	3	16	1.4	2.2	3
----------	----------	----	----	----	----	---	----	-----	-----	---

### VVA-27-S

VV.45019	VVA-27-S	27	11	15	24	3	16	1.4	2.2	3
----------	----------	----	----	----	----	---	----	-----	-----	---

### VVA-27-T-A

Código	Descripción	d	d1	d2	d3	h	h1	h2	h3	h4	s	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	Δ
VV.45020	VVA-27-G1/4-T-A	27	M8	15	G1/4	46	3	24	8	14	17	1.4	2.2	16

### VVA-27-T-N

VV.45021	VVA-27-G1/4-T-N	27	M8	15	G1/4	46	3	24	8	14	17	1.4	2.2	16
----------	-----------------	----	----	----	------	----	---	----	---	----	----	-----	-----	----

### VVA-27-T-S

VV.45022	VVA-27-G1/4-T-NG	27	M8	15	G1/4	46	3	24	8	14	17	1.4	2.2	16
----------	------------------	----	----	----	------	----	---	----	---	----	----	-----	-----	----

\* 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.