

Ventosas redondas planas

Diámetro 80 mm, con y sin soporte, caucho

MATERIAL

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

EJECUCIONES ESTÁNDAR

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

CARACTERÍSTICAS

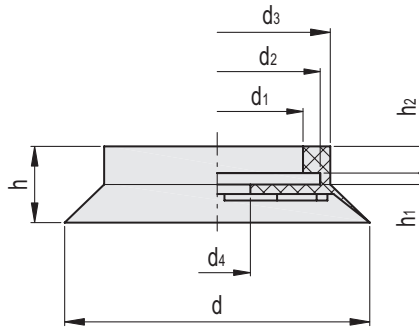
Tienen un labio especialmente flexible que les permite adaptarse a superficies planas (lisas o rugosas), cóncavas o convexas, incluso muy frágiles.

La presencia de acanaladuras en el plano de la ventosa permite obtener un agarre superior y una sujeción más eficaz sobre el objeto que se vaya a manipular.

APLICACIONES

Se usan específicamente en el sector cerámico, en particular, para desplazar placas de superficie lisa o moldeada; no obstante, se pueden usar también con superficies diferentes, como vidrio, mármol o productos de cemento.

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



VVK-A

Código	Descripción	d	d1	d2	d3	d4	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	
VV.55001	VVK-80-A	80	45	54	58	17	20	3	7	12.6	27	26

VVK-N

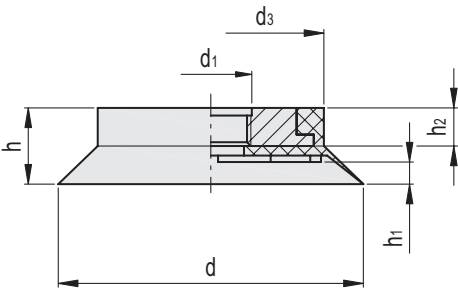
Código	Descripción	d	d1	d2	d3	d4	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	
VV.55002	VVK-80-N	80	45	54	58	17	20	3	7	12.6	27	26

VVK-S

Código	Descripción	d	d1	d2	d3	d4	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	
VV.55003	VVK-80-S	80	45	54	58	17	20	3	7	12.6	27	26

* 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.



VVK-T-A

Código	Descripción	d	d1	d3	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖️
VV.55004	VVK-80-M12-T-A	80	M12	58	20	6	10	12.6	27	71
VV.55007	VVK-80-G1/4-T-A	80	G1/4	58	20	6	10	12.6	27	67
VV.55010	VVK-80-G3/8-T-A	80	G3/8	58	20	6	10	12.6	27	67
VV.55013	VVK-80-G1/2-T-A	80	G1/2	58	20	6	10	12.6	27	67

VVK-T-N

Código	Descripción	d	d1	d3	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖️
VV.55005	VVK-80-M12-T-N	80	M12	58	20	6	10	12.6	27	71
VV.55008	VVK-80-G1/4-T-N	80	G1/4	58	20	6	10	12.6	27	67
VV.55011	VVK-80-G3/8-T-N	80	G3/8	58	20	6	10	12.6	27	67
VV.55014	VVK-80-G1/2-T-N	80	G1/2	58	20	6	10	12.6	27	67

VVK-T-S

Código	Descripción	d	d1	d3	h	h1	h2	F* [Kg]	Volumen # [cm3]	⚖️
VV.55006	VVK-80-M12-T-S	80	M12	58	20	6	10	12.6	27	71
VV.55009	VVK-80-G1/4-T-S	80	G1/4	58	20	6	10	12.6	27	67
VV.55012	VVK-80-G3/8-T-S	80	G3/8	58	20	6	10	12.6	27	67
VV.55015	VVK-80-G1/2-T-S	80	G1/2	58	20	6	10	12.6	27	67

* 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.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

Componentes para el vacío 23