

VENTOUSES À SOUFFLET (RONDES) POUR L'EMBALLAGE - 4,5 SOUFFLETS

SÉRIE VPCO

Ventouses en silicone.

Diamètres de 30 à 50 mm avec filetage G1/8, G1/4 et G3/8, mâle et femelle.



- La matière, conformément à la norme de la fda, permet un contact direct avec les aliments
- La présence de l'anneau évite que les emballages très souples ne soient aspirés par la ventouse
- Résistance optimale aux charges latérales
- Des temps de cycle réduits grâce à des taux d'aspiration élevés
- Maintien sûr et fiable des matériaux présentant des plis ou des froissures

Les ventouses de la série VPCO sont composées d'un embout et d'une pièce en caoutchouc qui sont livrés assemblés. Les deux composants peuvent être commandés séparément comme pièces de rechange.

Ces ventouses conviennent parfaitement à la manipulation de produits flexibles tels que les sachets et autres emballages flexibles en film plastique (comme les sachets de bonbons).

Les applications courantes sont les suivantes

- Manipulation de sachets remplis de substances solides, pulvérulentes ou liquides avec un faible taux de remplissage.
- Processus d'emballage rapide, principalement avec un robot Delta.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Description	Ventouse robuste et résistante composée d'une ventouse VPCO et d'un insert de raccordement
Construction	- insert et ventouse sont livrés non montés - à partir du diamètre 60 mm, l'insert est vissé dans une plaque support vulcanisée
Maintenance	La partie caoutchouc seule peut être changée
Température de fonctionnement	Version SILICONE: -40°C ÷ +220°C (pour une durée <30 sec.); -30°C ÷ +180°C (sur la durée)

VENTOUSES À SOUFFLET (RONDES) POUR L'EMBALLAGE - 4,5 SOUFFLETS
SÉRIE VPCO - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Caracteristiques techniques

Mod./Diam.	Force d'aspiration (N) ²⁵	Volume (cm ³)
VPCO-0300	12,80	6,0
VPCO-0400	20,40	15,2
VPCO-0500	41,00	33,2

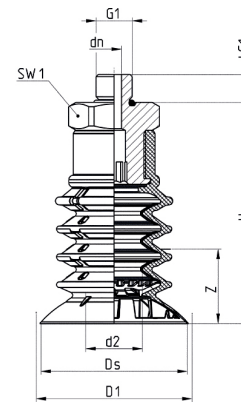
CODIFICATION

VP	C	O	-	0300	S	-	G1/8	M
-----------	----------	----------	----------	-------------	----------	----------	-------------	----------

VP	SÉRIE VP = ventouse
C	FORME C = rond
O	VERSION O = 4,5 soufflets
0300	DIAMÈTRES 0300 = 30,0 mm 0400 = 40,0 mm 0500 = 50,0 mm
S	MATÉRIAUX S = silicone
G1/8	TAILLE DU FILETAGE 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4 3/8 = G3/8 1/2 = G1/2
M	FILETAGE M = mâle F = femelle

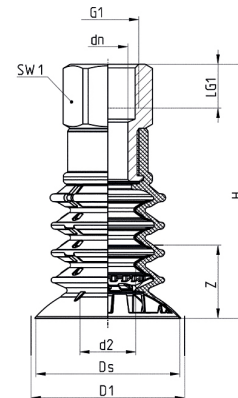
FAMIGLIA_NOME_FRA

5

Ventouse VPCO-0300 à 0500 - insert fileté


Mod.	dn	d2	D1	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Ventouse	Insert
VPCO-0300S-1/8M	4,0	12,3	32	30,7	G1/8 M	47,5	7,5	22	11	VPCO-0300*	NPS-C-1/8-M
VPCO-0300S-1/4M	8,0	12,3	32	30,7	G1/4 M	47,5	10,0	22	11	VPCO-0300*	NPS-D-1/4-M
VPCO-0300S-3/8M	10,3	12,3	32	30,7	G3/8 M	47,5	10,0	22	11	VPCO-0300*	NPS-A-3/8-M
VPCO-0400S-1/8M	4,0	15,3	42	39,7	G1/8 M	59,5	7,5	22	18	VPCO-0400*	NPS-C-1/8-M
VPCO-0400S-1/4M	8,0	15,3	42	39,7	G1/4 M	59,5	10,0	22	18	VPCO-0400*	NPS-D-1/4-M
VPCO-0400S-3/8M	10,3	15,3	42	39,7	G3/8 M	59,5	10,0	22	18	VPCO-0400*	NPS-A-3/8-M
VPCO-0500S-1/8M	4,0	21,0	52	49,7	G1/8 M	72,5	7,5	27	26	VPCO-0500*	NPS-D-1/8-M
VPCO-0500S-1/4M	8,0	21,0	52	49,7	G1/4 M	72,5	10,0	27	26	VPCO-0500*	NPS-B-1/4-M
VPCO-0500S-3/8M	10,3	21,0	52	49,7	G3/8 M	72,5	10,0	27	26	VPCO-0500*	NPS-B-3/8-M
VPCO-0500S-1/2M	15,0	21,0	52	49,7	G1/2 M	72,5	14,0	27	26	VPCO-0500*	NPS-A-1/2-M

Tolérances de mesure autorisées pour la partie en élastomère selon la norme DIN ISO 3302-1 E3

Ventouse VPCO-0300 à 0500 - insert taraudé


Mod.	dn	d2	D1	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Ventouse	Insert
VPCO-0300S-1/8F	8,6	12,3	32	30,7	G1/8 F	57,5	12,0	22	11	VPCO-0300*	NPS-C-1/8-F
VPCO-0300S-1/4F	11,0	12,3	32	30,7	G1/4 F	57,5	12,0	22	11	VPCO-0300*	NPS-C-1/4-F
VPCO-0300S-3/8F	11,0	12,3	32	30,7	G3/8 F	57,5	12,0	22	11	VPCO-0300*	NPS-A-3/8-F
VPCO-0400S-1/8F	8,6	15,3	42	39,7	G1/8 F	69,5	12,0	22	18	VPCO-0400*	NPS-C-1/8-F
VPCO-0400S-1/4F	11,0	15,3	42	39,7	G1/4 F	69,5	12,0	22	18	VPCO-0400*	NPS-C-1/4-F
VPCO-0400S-3/8F	11,0	15,3	42	39,7	G3/8 F	69,5	12,0	22	18	VPCO-0400*	NPS-A-3/8-F
VPCO-0500S-1/8F	8,6	21,0	52	49,7	G1/8 F	86,5	12,0	27	26	VPCO-0500*	NPS-D-1/8-F
VPCO-0500S-1/4F	11,4	21,0	52	49,7	G1/4 F	86,5	12,0	27	26	VPCO-0500*	NPS-D-1/4-F
VPCO-0500S-3/8F	15,0	21,0	52	49,7	G3/8 F	86,5	12,0	27	26	VPCO-0500*	NPS-B-3/8-F

Tolérances de mesure autorisées pour la partie en élastomère selon la norme DIN ISO 3302-1 E3