

Ventose piatte (tonde) per Packaging Serie VPCF

Novità

Ventose in Elastodur ED-65.

Diametri da 1 a 65 mm con attacchi maschio e femmina da M5, G1/8 e G1/4.

VENTOSE PIATTE SERIE VPCF



- » Il materiale Elastodur ED-65 garantisce un'elevata resistenza all'usura, triplicando la durata rispetto all'NBR.
- » Elevate forze di aspirazione.
- » Elevata rigidità e stabilità anche in condizioni di forti accelerazioni o in fase di arresto in emergenza, grazie alla presenza di nervature di supporto.
- » Tenuta ottimale su cartone e imballaggi rigidi grazie al labbro di tenuta adattabile.

Le ventose piatte Serie VPCF sono costituite da un nipplo e da una parte in gomma, forniti già assemblati. Entrambi i componenti possono essere ordinati singolarmente come pezzi di ricambio.

Queste ventose sono ideali per la movimentazione di imballaggi come cartoni rigidi, vassoi o barchette in ambito farmaceutico, cosmetico e alimentare.

Tipiche applicazioni sono:

- Processi di pallettizzazione e depallettizzazione.
- Applicazioni gravose in termini di tenuta ed usura.
- Caricamento dall'alto e laterale di incartonatrici.

CARATTERISTICHE GENERALI

Descrizione	ventosa robusta e resistente costituita da ventosa VPCF e nipplo di raccordo
Costruzione	- nippoli e ventose sono consegnati già assemblati - a partire dal diametro 60 mm è inserita una piastra di irrigidimento nella gomma vulcanizzata
Manutenzione	è possibile la sostituzione dell' elemento morbido
Temperatura d'esercizio	versione in ELASTODUR: -40°C ÷ +100°C (per tempo breve <30 sec.); -25°C ÷ +80°C (a lungo termine)

DATI TECNICI

Mod./Diametro	Forza d'aspirazione (N)*	Volume (cm ³)	Raggio di curvatura min. convesso (mm)	Diametro interno del tubo (mm)
VPCF-0100	4,41	0,3	8	4
VPCF-0150	9,81	0,8	13	4
VPCF-0200	16,00	1,2	20	4
VPCF-0250	22,70	1,7	30	4
VPCF-0300	29,50	2,6	35	6
VPCF-0400	49,50	5,1	70	6
VPCF-0500	74,20	8,0	75	6
VPCF-0600	107,00	12,7	75	6

ESEMPIO DI CODIFICA

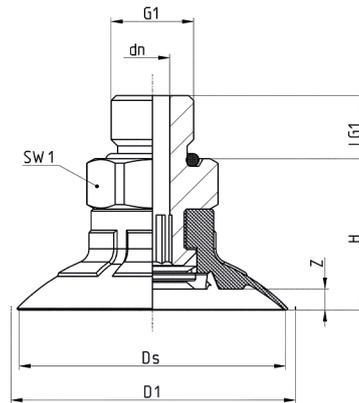
VP	C	F	-	0100	E	-	M5	M
-----------	----------	----------	----------	-------------	----------	----------	-----------	----------

VP	SERIE: VP = ventosa
C	FORMA: C = tonda
F	VERSIONE: F = piatta
0100	DIAMETRI: 0100 = 10,0 mm 0150 = 15,0 mm 0200 = 20,0 mm 0250 = 25,0 mm 0300 = 30,0 mm 0400 = 40,0 mm 0500 = 50,0 mm 0600 = 60,0 mm
E	MATERIALI: E = elastodur
M5	DIMENSIONE FILETTATURA: M5 = M5 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4
M	TIPO FILETTATURA: M = maschio F = femmina

Ventosa VPCF-0100 a 0300 - filetto maschio



Tolleranze ammesse per le parti in elastomero secondo DIN ISO 3302-1 E3

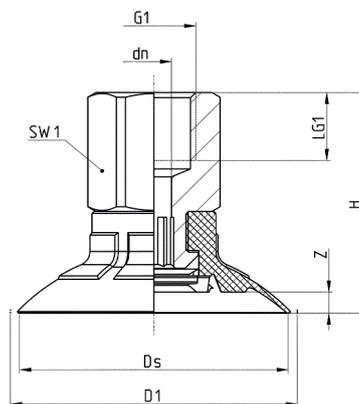


Mod.	dn	Ds	D1	G1	H	LG1	SW1	Z	Ventosa	Niplo
VPCF-0100E-M5M	1,8	10,5	12,0	M5 M	13,5	4,7	8	1,0	VPCF-0100E	NPS-B-M5-M
VPCF-0150E-1/8M	4,1	16,4	18,5	G1/8 M	16,0	7,5	14	1,5	VPCF-0150E	NPS-G-1/8-M
VPCF-0200E-1/8M	4,1	21,4	23,3	G1/8 M	17,0	7,5	14	2,0	VPCF-0200E	NPS-G-1/8-M
VPCF-0250E-1/8M	4,1	26,4	28,0	G1/8 M	17,0	7,5	14	2,0	VPCF-0250E	NPS-G-1/8-M
VPCF-0300E-1/8M	4,1	31,4	33,6	G1/8 M	18,0	7,5	14	2,5	VPCF-0300E	NPS-G-1/8-M

Ventosa VPCF-0100 a 0300 - filetto femmina



Tolleranze ammesse per le parti in elastomero secondo DIN ISO 3302-1 E3

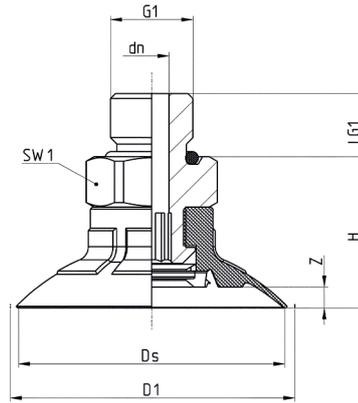


Mod.	dn	Ds	D1	G1	H	LG1	SW1	Z	Ventosa	Niplo
VPCF-0100E-M5F	3,1	10,5	12,0	M5 F	19	5,5	8	1,0	VPCF-0100E	NPS-B-M5-F
VPCF-0150E-1/8F	4,1	16,4	18,5	G1/8 F	24	8,0	14	1,5	VPCF-0150E	NPS-G-1/8-F
VPCF-0200E-1/8F	4,1	21,4	23,3	G1/8 F	25	8,0	14	2,0	VPCF-0200E	NPS-G-1/8-F
VPCF-0250E-1/8F	4,1	26,4	28,0	G1/8 F	25	8,0	14	2,0	VPCF-0250E	NPS-G-1/8-F
VPCF-0300E-1/8F	4,1	31,4	33,6	G1/8 F	26	8,0	14	2,5	VPCF-0300E	NPS-G-1/8-F

Ventosa VPCF-0400 a 0600 - filetto maschio



Tolleranze ammesse per le parti in elastomero secondo DIN ISO 3302-1 E3

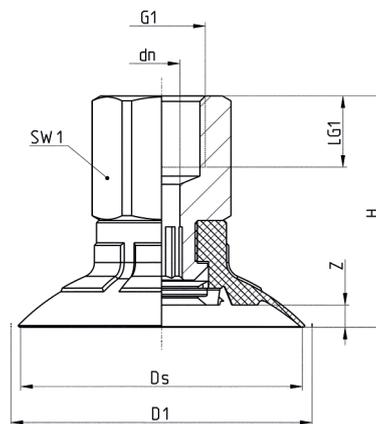


Mod.	dn	Ds	D1	G1	H	LG1	SW1	Z	Ventosa	Niplo
VPCF-0400E-1/4M	6,1	41,4	43,7	G1/4 M	23	10,0	17	2,5	VPCF-0400E	NPS-A-1/4-M
VPCF-0500E-1/4M	6,1	51,4	53,9	G1/4 M	24	10,0	17	3,5	VPCF-0500E	NPS-A-1/4-M
VPCF-0600E-1/4M	6,1	61,2	65,0	G1/4 M	26	10,0	17	5,1	VPCF-0600E	NPS-A-1/4-M

Ventosa VPCF-0400 a 0600 - filetto femmina



Tolleranze ammesse per le parti in elastomero secondo DIN ISO 3302-1 E3



Mod.	dn	Ds	D1	G1	H	LG1	SW1	Z	Ventosa	Niplo
VPCF-0400E-1/4F	6,1	41,4	43,7	G1/4 F	33	12,0	17	2,5	VPCF-0400E	NPS-A-1/4-F
VPCF-0500E-1/4F	6,1	51,4	53,9	G1/4 F	34	12,0	17	3,5	VPCF-0650E	NPS-A-1/4-F
VPCF-0600E-1/4F	6,1	61,2	65,0	G1/4 F	36	12,0	17	5,1	VPCF-0600E	NPS-A-1/4-F