

# Серія VPCN Сильфонні присмоктувачі (круглі) - 2,5 гофри

Серія VPCN з силікону.

Діаметри від 15 до 50 мм з зовнішньою та внутрішньою різьбами G1/8, G1/4, G3/8 та G1/2.



- » Матеріал, що відповідає стандарту FDA, допускає прямий контакт з продуктами харчування.
- » Наявність стабілізуючого кільця запобігає засмоктуванню дуже гнучкої упаковки у присоску.
- » Надійне утримання навіть на високих швидкостях.
- » Скорочений час циклу завдяки високій швидкості захоплення.

Серія VPCN складається з ніпеля і гумової частини які поставляються у зборі. Обидва компоненти можна замовити окремо як запасні частини.

Ці присмоктувачі дуже підходять для роботи з гнучкими продуктами як пакети та інше гнучке пакування з пластикової плівки (наприклад, пакети для цукерок).

Загальні застосування:

- Робота з пакетами з невеликим наповненням твердими, порошкоподібними або рідкими речовинами.
- Швидкі процеси пакування, переважно за допомогою робота Delta.

## ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опис	жорсткі зносостійкі присмоктувачі, що складаються безпосередньо з присмоктувача і з'єднувального ніпеля
Конструкція	- ніпелі і присмоктувачі постачаються у зборі - для діаметра 60 мм та більше: ніпель з'єднується з опорною плитою вулканізованою в присмоктувач
Обслуговування	можлива заміна гумової частини
Робоча температура	Силікон версія: -40°C ÷ +220°C (короткочасно <30 с); -30°C ÷ +180°C (довготривало)

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

\* Теоретичне значення сили відриву в умовах вакууму -0,6 бар, при використанні об'єктів з сухою і гладкою робочою поверхнею без урахування коефіцієнта запасу.

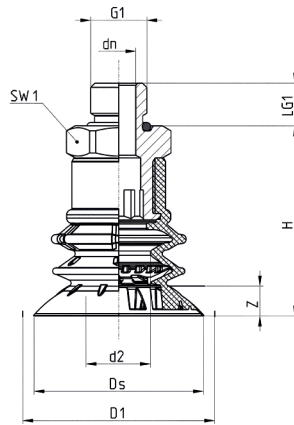
Мод. / діаметри	Сила відриву (Н)*	Внутрішній об'єм (см <sup>3</sup> )	Внутрішній діаметр трубки (мм)
VPCN-0150	-	-	-
VPCN-0200	1,70	1,86	-
VPCN-0250	3,0	2,94	-
VPCN-0300	12,8	7,2	9
VPCN-0400	20,4	12,9	9
VPCN-0500	41,0	26,5	12

## КОДУВАННЯ

<b>VP</b>	<b>C</b>	<b>N</b>	<b>-</b>	<b>0150</b>	<b>S</b>	<b>-</b>	<b>G1/8</b>	<b>M</b>
-----------	----------	----------	----------	-------------	----------	----------	-------------	----------

<b>VP</b>	СЕРІЯ: VT = вакуумні присмоктувачі
<b>C</b>	ФОРМА: C = кругла
<b>N</b>	ВЕРСІЯ: N = пласка
<b>0150</b>	ДІАМЕТРИ: 0150 = 15,0 мм 0200 = 20,0 мм 0250 = 25,0 мм 0300 = 30,0 мм 0400 = 40,0 мм 0500 = 50,0 мм
<b>S</b>	МАТЕРІАЛИ: S = силікон
<b>G1/8</b>	РОЗМІРИ РІЗЬБИ: 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4 3/8 = G3/8 1/2 = G1/2
<b>M</b>	ТИП РІЗЬБИ: M = зовнішня F = внутрішня

**Мод. VPCN-0150 до 0500 - зовнішня різьба**

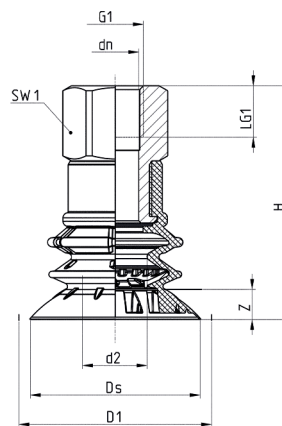


Допустиме відхилення для еластомірних частин згідно з DIN ISO 3302-1 E3



Мод.	d2	D1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VPCN-0150S-1/8M	4,0	17,0	4,1	15,0	G1/8 M	26,3	7,5	14	7,3	VPCN-0150S	NPS-A-1/8-M
VPCN-0200S-1/8M	6,0	22,5	4,1	20,0	G1/8 M	29,4	7,5	14	9,1	VPCN-0200S	NPS-A-1/8-M
VPCN-0250S-1/8M	8,0	28	4,1	25,0	G1/8 M	31,3	7,5	14	9,8	VPCN-0250S	NPS-A-1/8-M
VPCN-0300S-1/8M	7,2	32,0	4,0	30,0	G1/8 M	40	7,5	22	5,0	VPCN-0300S	NPS-C-1/8-M
VPCN-0300S-1/4M	7,2	32,0	8,0	30,0	G1/4 M	40	10,0	22	5,0	VPCN-0300S	NPS-D-1/4-M
VPCN-0300S-3/8M	7,2	32,0	10,3	30,0	G3/8 M	40	10,0	22	5,0	VPCN-0300S	NPS-A-3/8-M
VPCN-0400S-1/8M	15,3	42,0	4,0	39,7	G1/8 M	45	7,5	22	7,0	VPCN-0400S	NPS-C-1/8-M
VPCN-0400S-1/4M	15,3	42,0	8,0	39,7	G1/4 M	45	10,0	22	7,0	VPCN-0400S	NPS-D-1/4-M
VPCN-0400S-3/8M	15,3	42,0	10,3	39,7	G3/8 M	45	10,0	22	7,0	VPCN-0400S	NPS-A-3/8-M
VPCN-0500S-1/8M	21,0	52,0	4,0	49,7	G1/8 M	54	7,5	27	9,0	VPCN-0500S	NPS-D-1/8-M
VPCN-0500S-1/4M	21,0	52,0	8,0	49,7	G1/4 M	54	10,0	27	9,0	VPCN-0500S	NPS-B-1/4-M
VPCN-0500S-1/2M	21,0	52,0	15,0	49,7	G1/2 M	54	14,0	27	9,0	VPCN-0500S	NPS-A-1/2-M
VPCN-0500S-3/8M	21,0	52,0	10,3	49,7	G3/8 M	54	10,0	27	9,0	VPCN-0500S	NPS-A-3/8-M

**Мод. VPCN-0150 до 0500 - внутрішня різьба**



Допустиме відхилення для еластомірних частин згідно з DIN ISO 3302-1 E3



Мод.	d2	D1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VPCN-0150S-1/8F	4,0	17,0	4,1	15,0	G1/8 F	34,3	8,0	14	7,3	VPCN-0150S	NPS-A-1/8-F
VPCN-0200S-1/8F	6,0	22,5	4,1	20,0	G1/8 F	37,4	8,0	14	9,1	VPCN-0200S	NPS-A-1/8-F
VPCN-0250S-1/8F	8,0	28	4,1	25,0	G1/8 F	39,3	8,0	14	9,8	VPCN-0250S	NPS-A-1/8-F
VPCN-0300S-1/8F	7,2	32,0	8,6	30,0	G1/8 F	50	12,0	22,0	5,0	VPCN-0300S	NPS-C-1/8-F
VPCN-0300S-1/4F	7,2	32,0	11,0	30,0	G1/4 F	50	12,0	22,0	5,0	VPCN-0300S	NPS-C-1/4-F
VPCN-0300S-3/8F	7,2	32,0	11,0	30,0	G3/8 F	50	12,0	22,0	5,0	VPCN-0300S	NPS-A-3/8-F
VPCN-0400S-1/8F	15,3	42,0	8,6	39,7	G1/8 F	55	12,0	22,0	7,0	VPCN-0400S	NPS-C-1/8-F
VPCN-0400S-1/4F	15,3	42,0	11,0	39,7	G1/4 F	55	12,0	22,0	7,0	VPCN-0400S	NPS-C-1/4-F
VPCN-0400S-3/8F	15,3	42,0	11,0	39,7	G3/8 F	55	12,0	22,0	7,0	VPCN-0400S	NPS-A-3/8-F