

Серія VTCSF

Пласкі присмоктувачі (круглі)

НОВИНКА

Універсальні присмоктувачі з гуми NBR і силікону.

Діаметри від 3.5 до 95 мм з зовнішньою та внутрішньою різьбами M3, M5, G1/8, G1/4.



- » Низький профіль з малим об'ємом порожнини під присмоктувачем дозволяє скоротити час захоплення.
- » Компактна конструкція для високого опору поперечним силам, що підвищує стабільність деталі.
- » Незначний рух деталі під час фази захоплення.

Серія VTCSF складається з ніпеля та гумової частини, які поставляються в зборі. Обидва компоненти можна замовити окремо як запасні частини. Від діаметра 60 мм і вище монтажна пластина вулканізована в гумовій частині, до якої повинен кріпитися ніпель.

Ці присмоктувачі зазвичай використовуються для обробки предметів з гладкими або злегка вигнутими поверхнями, такі як листовий метал, екструдовані профілі, картонні коробки, скляні пластини, пластикові компоненти, дерев'яні панелі тощо.

Застосування:

- Обробка деталей з плоскими або злегка вигнутими поверхнями, наприклад листовий метал для кузовних майстерень, труби, картонні коробки тощо.
- Силіконова версія для обробки деталей при високих температурах.

ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опис	жорсткі зносостійкі присмоктувачі, що складаються безпосередньо з присмоктувача і з'єднувального ніпеля
Конструкція	- ніпелі і присмоктувачі попередньо не збираються - для діаметра 60 мм та більше: ніпель з'єднується з металевою плитою вулканізованою в присмоктувач
Обслуговування	можлива заміна гумової частини
Робоча температура	NBR версія: -30°C ÷ +120°C (короткочасно <30 с); -10°C ÷ +70°C (довготривало) 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 ³)	Мінімальний радіус виробу (мм)	Внутрішній діаметр трубки (мм)
VTCF-0035	0,42	0,002	2	2
VTCF-0050	0,75	0,005	4	2
VTCF-0080	2,3	0,03	5	2
VTCF-0100	4	0,07	6	2
VTCF-0150	9	0,4	9	4
VTCF-0200	15,5	0,8	13	4
VTCF-0250	26,5	1,3	18	4
VTCF-0300	34	1,3	26	4
VTCF-0350	44	2,7	31	4
VTCF-0400	57,7	3,8	37	4
VTCF-0500	91	7	41	4
VTCF-0600	125	10	70	6
VTCF-0800	260	25	100	6
VTCF-0950	350	35	150	6

КОДУВАННЯ

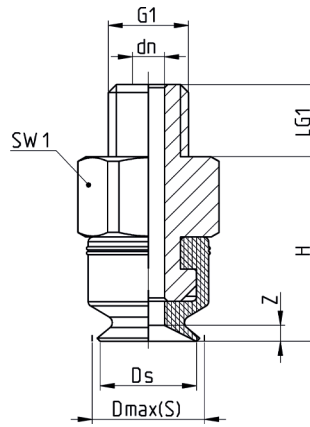
VT	C	F	-	0035	N	-	M3	M
-----------	----------	----------	----------	-------------	----------	----------	-----------	----------

VT	СЕРІЯ: VT = вакуумні присмоктувачі
C	ФОРМА: C = кругла
F	ВЕРСІЯ: F = пласка
0035	ДІАМЕТРИ: 0035 = 3,5 мм 0050 = 5,0 мм 0080 = 8,0 мм 0100 = 10,0 мм 0150 = 15,0 мм 0200 = 20,0 мм 0250 = 25,0 мм 0300 = 30,0 мм 0350 = 35,0 мм 0400 = 40,0 мм 0500 = 50,0 мм 0600 = 60,0 мм 0800 = 80,0 мм 0950 = 95,0 мм
N	МАТЕРІАЛИ: N = NBR S = силікон
M3	РОЗМІРИ РІЗЬБИ: M3 = M3 M5 = M5 1/8 = G1/8 1/4 = G1/4
M	ТИП РІЗЬБИ: M = зовнішня F = внутрішня

Мод. VTСF-0035 - зовнішня різьба



* = (N) присмоктувач з гуми NBR - (S) присмоктувач з силікону
(обов'язково вкажіть літеру при замовленні)



Допустиме відхилення для еластомірних частин згідно з МЗ - DIN 7715

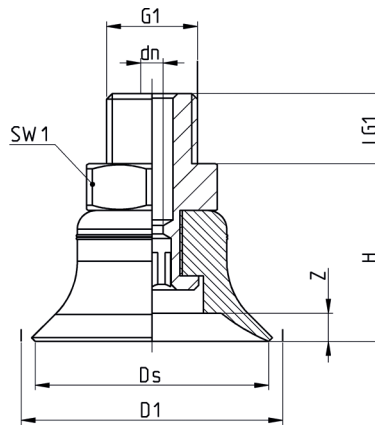


РОЗМІРИ										
Присмоктувач в зборі з ніпелем	D1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VTСF-0035*-M3M	3,9	1,0	3,5	M3 M	6	3,0	5	0,5	VTСF-0035*	NPV-A-M3-M

Мод. VTСF-0050 до 0500 - зовнішня різьба



* = (N) присмоктувач з гуми NBR - (S) присмоктувач з силікону
(обов'язково вкажіть літеру при замовленні)



Допустиме відхилення для еластомірних частин згідно з МЗ - DIN 7715



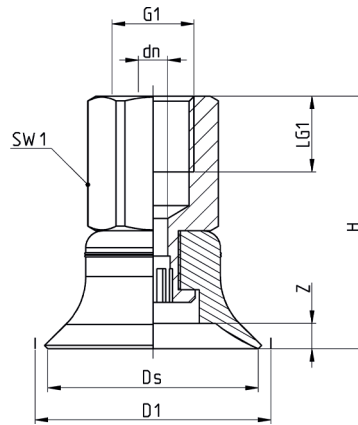
РОЗМІРИ										
Присмоктувач в зборі з ніпелем	D1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VTСF-0050*-M5M	5,4	2,0	5,0	M5 M	11,5	4,5	8	0,9	VTСF-0050*	NPV-B-M5-M
VTСF-0080*-M5M	8,5	2,0	8,0	M5 M	12	4,5	8	1,4	VTСF-0080*	NPV-B-M5-M
VTСF-0100*-M5M	10,7	2,0	10,0	M5 M	12,5	4,5	8	1,3	VTСF-0100*	NPV-B-M5-M
VTСF-0150*-1/8M	15,8	2,0	15,0	G1/8 M	13	8,0	14	1,9	VTСF-0150*	NPV-G-1/8-M
VTСF-0200*-1/8M	21,2	2,0	20,0	G1/8 M	15	8,0	14	2,3	VTСF-0200*	NPV-H-1/8-M
VTСF-0250*-1/8M	25,8	2,4	25,0	G1/8 M	19	8,0	14	3,0	VTСF-0250*	NPV-L-1/8-M
VTСF-0300*-1/8M	29,6	2,4	28,5	G1/8 M	17	8,0	14	2,0	VTСF-0300*	NPV-L-1/8-M
VTСF-0350*-1/8M	35,6	2,4	35,0	G1/8 M	19	8,0	14	3,0	VTСF-0350*	NPV-L-1/8-M
VTСF-0400*-1/8M	41,6	2,4	40,0	G1/8 M	19	8,0	14	3,5	VTСF-0400*	NPV-L-1/8-M
VTСF-0500*-1/8M	51,1	2,4	50,0	G1/8 M	20	8,0	14	4,0	VTСF-0500*	NPV-M-1/8-M

Мод. VTCF-0050 до 0500 - внутрішня різьба



* = (N) присмоктувач з гуми NBR - (S) присмоктувач з силікону
(обов'язково вкажіть літеру при замовленні)

Допустиме відхилення для еластичних частин згідно з МЗ - DIN 7715



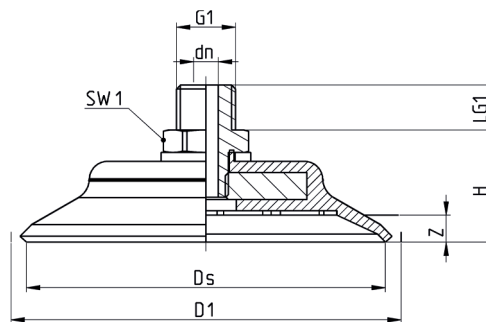
РОЗМІРИ										
Присмоктувач в зборі з ніпелем	D1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VTCF-0100 [*] -M5F	10,7	2,0	10,0	M5 F	17,5	5,5	8	1,3	VTCF-0100 [*]	NPS-C-M5-F
VTCF-0100 [*] -1/8F	10,7	2,0	10,0	G1/8 F	23,5	9,0	14	1,3	VTCF-0100 [*]	NPV-F-1/8-F
VTCF-0150 [*] -1/8F	15,8	2,0	15,0	G1/8 F	24	9,0	14	1,9	VTCF-0150 [*]	NPV-G-1/8-F
VTCF-0200 [*] -1/8F	21,2	2,0	20,0	G1/8 F	26	9,0	14	2,3	VTCF-0200 [*]	NPV-H-1/8-F
VTCF-0250 [*] -1/8F	25,8	2,4	25,0	G1/8 F	30	9,0	14	3,0	VTCF-0250 [*]	NPV-L-1/8-F
VTCF-0300 [*] -1/8F	29,6	2,4	28,5	G1/8 F	28	9,0	14	2,0	VTCF-0300 [*]	NPV-L-1/8-F
VTCF-0350 [*] -1/8F	35,6	2,4	35,0	G1/8 F	30	9,0	14	3,0	VTCF-0350 [*]	NPV-L-1/8-F
VTCF-0400 [*] -1/8F	41,6	2,4	40,0	G1/8 F	30	9,0	14	3,5	VTCF-0400 [*]	NPV-L-1/8-F
VTCF-0500 [*] -1/8F	51,1	2,4	50,0	G1/8 F	31	9,0	14	4,0	VTCF-0500 [*]	NPV-M-1/8-F

Мод. VTCF-0600 до 0950 - зовнішня різьба

* = (N) присмоктувач з гуми NBR - (S) присмоктувач з силікону
(обов'язково вкажіть літеру при замовленні)



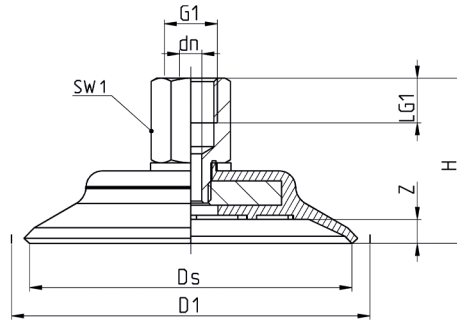
Допустиме відхилення для еластичних частин згідно з МЗ - DIN 7715



РОЗМІРИ										
Присмоктувач в зборі з ніпелем	D1	dn	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VTCF-0600 [*] -1/4M	62,1	5,5	60,0	G1/4 M	23	10,0	17	5,0	VTCF-0600 [*]	NPV-N-1/4-M
VTCF-0800 [*] -1/4M	82,8	5,5	80,0	G1/4 M	25	10,0	17	6,0	VTCF-0800 [*]	NPV-N-1/4-M
VTCF-0950 [*] -1/4M	97,8	5,5	95,0	G1/4 M	25,5	10,0	17	5,0	VTCF-0950 [*]	NPV-N-1/4-M

Мод. VTCF-0600 до 0950 - внутрішня різьба

* = (N) присмоктувач з гуми NBR - (S) присмоктувач з силікону
(обов'язково вкажіть літеру при замовленні)



Допустиме відхилення для еластичних частин згідно з МЗ - DIN 7715



ПЛАСКІ ПРИСМОКТУВАЧІ (КРУГЛІ) СЕРІЯ VTCF

РОЗМІРИ										
Присмоктувач в зборі з ніпелем	D1	dm	Ds	G1	H	LG1	SW1	Z	Присмоктувач	Ніпель
VTCF-0600* 1/4F	62,1	5,5	60,0	G1/4 F	39	11,0	17	5,0	VTCF-0600*	NPV-N-1/4-F
VTCF-0800* 1/4F	82,8	5,5	80,0	G1/4 F	41	11,0	17	5,0	VTCF-0800*	NPV-N-1/4-F
VTCF-0950* 1/4F	97,8	5,5	95,0	G1/4 F	41,5	11,0	17	5,0	VTCF-0950*	NPV-N-1/4-F