

Сильфонные присоски (круглые)

FSG 3 SI-55 M3-AG

№ детали.:10.01.06.03713

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.03713>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Сильфонные присоски (круглые)
> Сильфонные присоски FSG (2,5 гофра) > FSG 3 SI-55 M3-AG

Bellows suction cup (round) for very uneven workpieces



Размер: 3

Материал вакуумной присоски: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

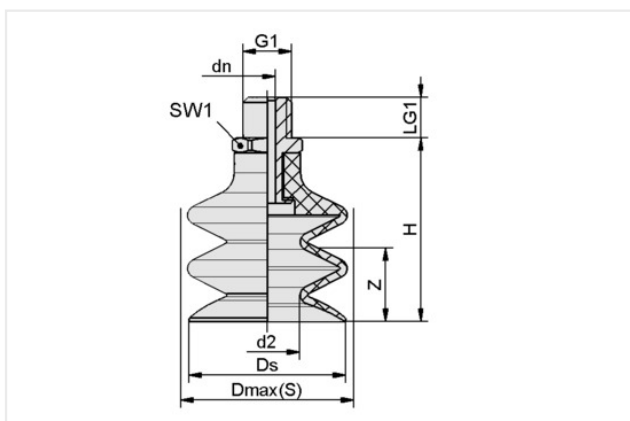
материал ниппеля: Алюминий

Соединение: M3-M

Количество гофров: 2,5

Вакуумное соединение: M3-M

Конструктивные данные



Атрибут	Значение
d2	1,80 mm
dn	1 mm
Dmax(S)	4 mm
Ds	3 mm
G1	M3-M
H	8,70 mm
LG1	3 mm
SW1	5 mm
Z (Ход)	1,10 mm

Примечание: Допустимые допуски размеров для деталей из эластомера в соответствии с DIN ISO 3302-1 M3

Технические характеристики

Атрибут	Значение
Материал вакуумной присоски	Силикон SI
Твердость материала [A по Шору]	55 Shore A
Размер	3
Количество гофров	2,50
Соединение	M3-AG
Радиус кривой (мин) (выпуклость)	4 mm
Объем	0,02 cm ³

Свяжитесь с компанией Schmalz

ООО Schmalz | Mozhayskoe highway 165, bdg1, 121596 Moscow, Russia | +7 495 9671248 | post@ruschmalz.ru

Страница 1 с 2

Сильфонные присоски (круглые)

FSG 3 SI-55 M3-AG

№ детали.:10.01.06.03713

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.03713>

Сила удержания (-600mbar)	0,15 N
Усилие отрыва	0,40 N
Диаметр брюк (рекомендуется) d	2 mm
Вес	0,30 g
Семейство продуктов	FSG

Note: Suction force: The specified suction forces are theoretical values at a vacuum of -0.6 bar and with a dry, smooth and flat workpiece surface - they do not include a safety factor Pull-off force: The pull-off force of the versions made of natural rubber is reduced by about 40% Hose diameter: The recommended hose diameter refers to a hose length of approx. 2 m

Запасные части



SA-NIP N055 M3-AG DN100

№ детали.:10.01.01.00313

Резьба G1: M3-M

Установочная длина: 2 mm

Материал: Алюминий



FG 3 SI-55 N055

№ детали.:10.01.06.03705

Размер: 3

Материал вакуумной присоски: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

Количество гофров: 2,5