

Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 4 SI-55 M3-AG

№ детали.:10.01.06.04144

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.04144>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Сильфонные присоски (круглые)
> Сильфонные присоски FSGA (1,5 гофра) > FSGA 4 SI-55 M3-AG

Bellows suction cup (round) with optimal adaptation to uneven surfaces



Размер: 4

Материал вакуумной присоски: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

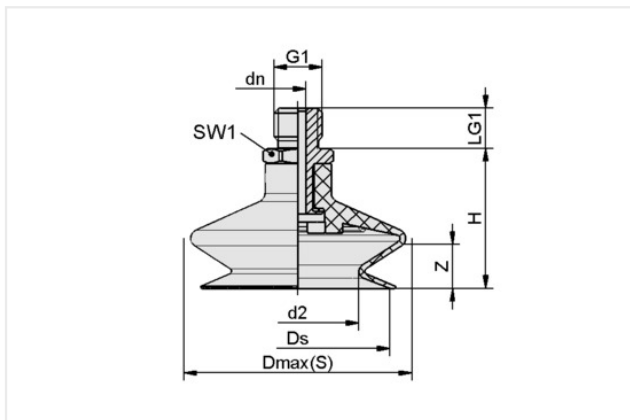
материал ниппеля: Алюминий

Соединение: M3-M

Количество гофров: 1,5

Вакуумное соединение: M3-M

Конструктивные данные



Атрибут	Значение
d2	2,50 mm
Dmax(S)	5 mm
dn	1 mm
Ds	4 mm
G1	M3-M
H	7,50 mm
LG1	3 mm
SW1	5 mm
Z (Ход)	1,50 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	4
Количество гофров	1,50
Соединение	M3-AG
Радиус кривой (мин) (выпуклость)	1,50 mm
Объем	0,04 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)

FSGA 4 SI-55 M3-AG

№ детали.:10.01.06.04144

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.04144>

Сила удержания (-600mbar)	0,29 N
Усилие отрыва	0,50 N
Диаметр броек (рекомендуется) d	2,70 mm
Семейство продуктов	FSGA

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 N003 M3-AG DN100

№ детали.:10.01.01.00316

Резьба G1: M3-M

Длина L1: 7,5 mm

Установочная длина: 2 mm

Материал: Алюминий



FGA 4 SI-55 N003

№ детали.:10.01.06.04092

Размер: 4

Материал вакуумной присоски: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

Количество гофров: 1,5