

## Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 4 SI-CO-55 M3-AG

№ детали.:10.01.06.04146

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.04146>

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

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



Размер: 4

Материал вакуумной присоски: Силикон SI-антистатик

Твердость материала [А по Шору]: 55 Shore A

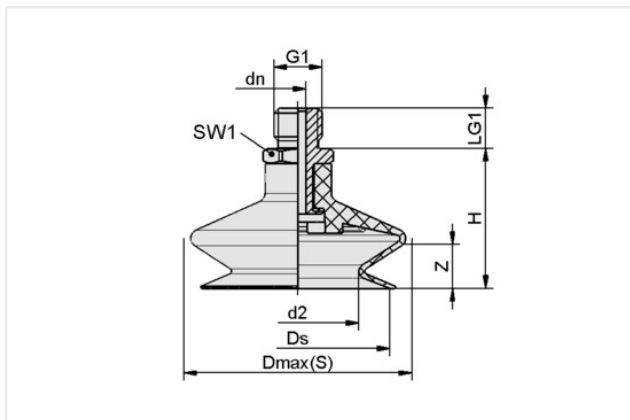
материал ниппеля: Алюминий

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-антистатик |
| Твердость материала [А 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 <sup>3</sup>  |

Свяжитесь с компанией Schmalz

ООО Schmalz | Mozhayskoe highway 165, bdg1, 121596 Moscow, Russia | +7 495 9671248 | [post@ruschmalz.ru](mailto:post@ruschmalz.ru)

Страница 1 с 2

## Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 4 SI-CO-55 M3-AG

№ детали.:10.01.06.04146

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.04146>

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Сила удержания (-600mbar)       | 0,29 N  |
| Усилие отрыва                   | 0,50 N  |
| Диаметр брьюк (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-CO-55 N003

№ детали.:10.01.06.04094

Размер: 4

Материал вакуумной присоски: Силикон SI-антистатик

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Количество гофров: 1,5