

## Сильфонные присоски (круглые)

FSG 4 NBR-55 M5-AG

№ детали.:10.01.06.02964

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.02964>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Сильфонные присоски (круглые)  
> Сильфонные присоски FSG (2,5 гофра) > FSG 4 NBR-55 M5-AG

### Сильфонная вакуумная присоска (круглая) для заготовок с очень неровной поверхностью



Размер: 4

Материал вакуумной присоски: Нитрил-каучук NBR

Твердость материала [А по Шору]: 55 Shore A

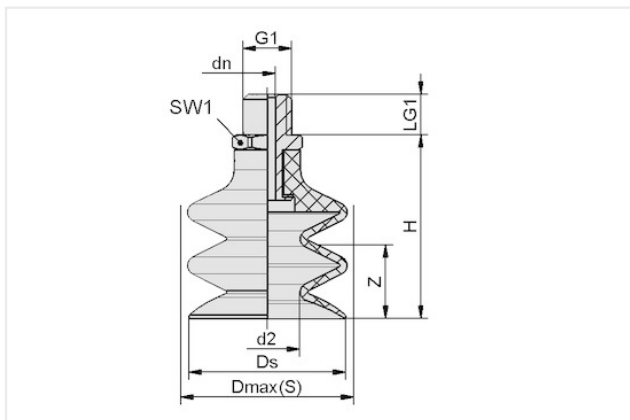
материал ниппеля: Алюминий

Соединение: M5-M

Количество гофров: 2,5

Вакуумное соединение: M5-M

### Конструктивные данные



| Атрибут | Значение |
|---------|----------|
| d2      | 2,40 mm  |
| dn      | 2 mm     |
| Dmax(S) | 5,50 mm  |
| Ds      | 3,80 mm  |
| G1      | M5-M     |
| H       | 19 mm    |
| LG1     | 5 mm     |
| SW1     | 8 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      | Нитрил-каучук NBR    |
| Твердость материала [А по Шору]  | 55 Shore A           |
| Размер                           | 4                    |
| Количество гофров                | 2,50                 |
| Соединение                       | M5-AG                |
| Радиус кривой (мин) (выпуклость) | 4 mm                 |
| Объем                            | 0,05 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)

FSG 4 NBR-55 M5-AG

№ детали.:10.01.06.02964

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.02964>

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Сила удержания (-600mbar)       | 0,27 N |
| Усилие отрыва                   | 0,60 N |
| Диаметр брьюк (рекомендуется) d | 2 mm   |
| Вес                             | 1,50 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 N017 M5-AG DN200

№ детали.:10.01.06.00314

Резьба G1: M5-M

Установочная длина: 5 mm

Материал: Алюминий



#### FG 4 NBR-55 N017

№ детали.:10.01.06.02962

Размер: 4

Материал вакуумной присоски: Нитрил-каучук NBR

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Количество гофров: 2,5