

## Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 53 SI-55 G1/4-IG

№ детали.:10.01.06.00073

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00073>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Сильфонные присоски (круглые)  
> Сильфонные присоски FSGA (1,5 гофра) > FSGA 53 SI-55 G1/4-IG

### Сильфонная вакуумная присоска (круглая) с оптимальной адаптацией к неровным поверхностям



Размер: 53

Материал вакуумной присоски: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

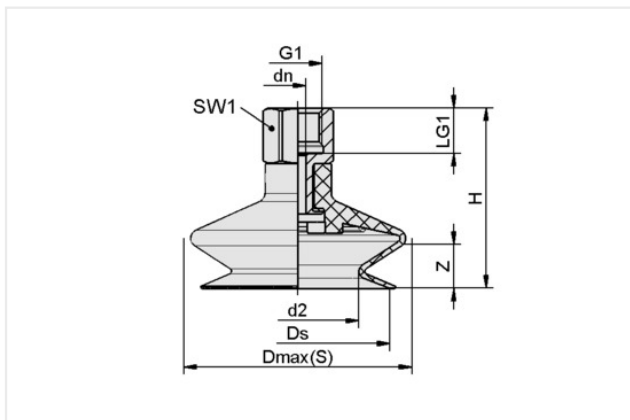
материал ниппеля: Алюминий

Соединение: G1/4"-F

Количество гофров: 1,5

Вакуумное соединение: G1/4"-F

### Конструктивные данные



| Атрибут | Значение |
|---------|----------|
| d2      | 33 mm    |
| Dmax(S) | 60 mm    |
| dn      | 4,40 mm  |
| Ds      | 50 mm    |
| G1      | G1/4"-F  |
| H       | 49 mm    |
| LG1     | 12 mm    |
| SW1     | 17 mm    |
| Z (Ход) | 15 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                           | 53                    |
| Количество гофров                | 1,50                  |
| Соединение                       | G1/4-IG               |
| Радиус кривой (мин) (выпуклость) | 100 mm                |
| Объем                            | 26,49 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 53 SI-55 G1/4-IG

№ детали.:10.01.06.00073

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00073>

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Сила удержания (-600mbar)       | 51,30 N |
| Усилие отрыва                   | 95 N    |
| Диаметр брьюк (рекомендуется) d | 6 mm    |
| Вес                             | 27 g    |
| 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 N018 G1/4-IG DN440

№ детали.:10.01.06.01066

Линейка штуцеров: N 018

Резьба G1: G1/4"-F

Длина L1: 28,8 mm

Установочная длина: 15 mm

Номинальный диаметр dn: 4,4 mm

Размер ключа SW2: 5 mm

Материал: Алюминий



#### FGA 53 SI-55 N018

№ детали.:10.01.06.00128

Размер: 53

Материал вакуумной присоски: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 55 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

Количество гофров: 1,5