

Сильфонные присоски (круглые)

# FSGA 53 SI-55 G1/4-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.00093



## Технические данные

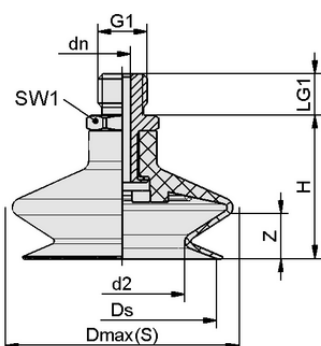
| Attribute                     | Value             |
|-------------------------------|-------------------|
| Материал присоски             | Силикон SI        |
| Твердость материала [Shore A] | 55,0 Shore A      |
| размер                        | 53,00             |
| Количество складок            | 1,5               |
| Соединение                    | G1/4"-M           |
| Вакуумное соединение          | G1/4"-M           |
| Материал ниппеля              | алюминий          |
| Характеристики материала      | Совместимый с FDA |

FSGA 53 SI-55 G1/4-AG

Присоска FSGA (эластомерная часть + соединительный ниппель) поставляется в несобранном виде (диаметром 33 мм и более - в сборе). Поставка состоит из:

- Присоска типа FGA – эластомерная деталь, поставляемая в различных диаметрах и материалах
- Соединительный ниппель типа SA-NIP – поставляется с различной резьбой

Доступные запасные части: присоска FGA, соединительный ниппель SA-NIP



## Конструктивные данные

| Attribute                 | Value    |
|---------------------------|----------|
| Высота H                  | 38,00 mm |
| Номинальный диаметр dn    | 4,40 mm  |
| d2                        | 33,0 mm  |
| Резьба G1                 | G1/4"-M  |
| Длина резьбы LG1          | 11,0 mm  |
| Размер гаечного ключа SW1 | 17,0 mm  |
| Ход пружины Z             | 15,0 mm  |
| Диаметр Ds                | 50,0 mm  |
| Диаметр Dmax(S)           | 60,0 mm  |

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

Конструктивные данные FSGA 53 SI-55 G1/4-AG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00093](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00093)

Сильфонные присоски (круглые)  
**FSGA 53 SI-55 G1/4-AG**



Art.-Nr.: 10.01.06.00093



### Технические данные

| Attribute                            | Value                  |
|--------------------------------------|------------------------|
| Материал присоски                    | Силикон SI             |
| Твердость материала [Shore A]        | 55,0 Shore A           |
| Внутренний диаметр шланга (реком.) d | 6,0 mm                 |
| Радиус заготовки мин. (выпуклый)     | 100,0 mm               |
| Сила отрыва                          | 95,00 N                |
| Всасывающая сила (-600 мбар)         | 51,30 N                |
| Вес                                  | 27,0 g                 |
| Объем                                | 26,488 cm <sup>3</sup> |
| размер                               | 53,00                  |
| Количество складок                   | 1,5                    |
| Семейство продуктов                  | FSGA                   |
| Соединение                           | G1/4-AG                |

Note: Suction force: The specified suction forces are theoretical values at a vacuum of -0.6 bar and with a dry, smooth and even 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



### Further documentation

CAD data and other documents relating to the article can be found at: [www.schmalz.com/10.01.06.00093](http://www.schmalz.com/10.01.06.00093)



### Данные для заказа Запасные части 10.01.06.00093

| Тип                                           | Количество предметов                        |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Соединительный ниппель для вакуумной присоски | SA-NIP N018 G1/4-AG DN440<br>10.01.06.01065 |



### Данные для заказа Износостойкие части 10.01.06.00093

| Тип                           | Количество предметов                |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Сильфонная присоска (круглая) | FGA 53 SI-55 N018<br>10.01.06.00128 |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00093](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00093)