

Art.-Nr.: 10.01.06.00010



## Технические данные

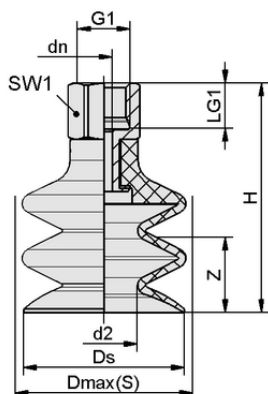
| Attribute                     | Value             |
|-------------------------------|-------------------|
| Материал присоски             | Силикон SI        |
| Твердость материала [Shore A] | 55,0 Shore A      |
| размер                        | 7,00              |
| Количество складок            | 2,5               |
| Соединение                    | G1/8"-F           |
| Вакуумное соединение          | G1/8"-F           |
| Материал ниппеля              | алюминий          |
| Характеристики материала      | Совместимый с FDA |

FSG 7 SI-55 G1/8-IG

Присоска FSG (эластомерная часть + соединительный ниппель) поставляется в сборе. Поставка состоит из:

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

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



## Конструктивные данные

| Attribute                 | Value    |
|---------------------------|----------|
| Высота H                  | 26,00 mm |
| Номинальный диаметр dn    | 3,50 mm  |
| d2                        | 1,8 mm   |
| Резьба G1                 | G1/8"-F  |
| Длина резьбы LG1          | 8,5 mm   |
| Размер гаечного ключа SW1 | 14,0 mm  |
| Ход пружины Z             | 3,0 mm   |
| Диаметр Ds                | 5,9 mm   |
| Диаметр Dmax(S)           | 7,0 mm   |

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

Конструктивные данные FSG 7 SI-55 G1/8-IG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00010](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00010)

Art.-Nr.: 10.01.06.00010



## Технические данные

| Attribute                            | Value                 |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Материал присоски                    | Силикон SI            |
| Твердость материала [Shore A]        | 55,0 Shore A          |
| Внутренний диаметр шланга (реком.) d | 4,0 mm                |
| Радиус заготовки мин. (выпуклый)     | 7,5 mm                |
| Сила отрыва                          | 0,90 N                |
| Всасывающая сила (-600 мбар)         | 0,15 N                |
| Вес                                  | 4,7 g                 |
| Объем                                | 0,043 cm <sup>3</sup> |
| размер                               | 7,00                  |
| Количество складок                   | 2,5                   |
| Семейство продуктов                  | FSG                   |
| Соединение                           | G1/8-IG               |

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/10.01.06.00010](http://www.schmalz.com/10.01.06.00010)



## Данные для заказа Запасные части 10.01.06.00010

| Тип                                           | Количество предметов                        |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Соединительный ниппель для вакуумной присоски | SA-NIP N016 G1/8-IG DN350<br>10.01.06.05731 |



## Данные для заказа Износостойкие части 10.01.06.00010

| Тип                           | Количество предметов              |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Сильфонная присоска (круглая) | FG 7 SI-55 N016<br>10.01.06.00055 |

