

Art.-Nr.: 10.01.06.00015



## Технические данные

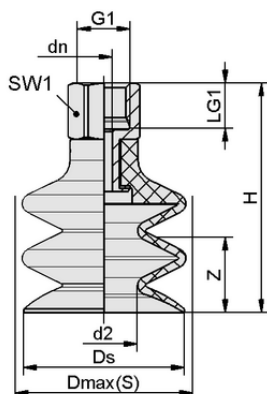
| Attribute                     | Value             |
|-------------------------------|-------------------|
| Материал присоски             | Силикон SI        |
| Твердость материала [Shore A] | 55,0 Shore A      |
| размер                        | 32,00             |
| Количество складок            | 2,5               |
| Соединение                    | G1/4"-F           |
| Вакуумное соединение          | G1/4"-F           |
| Материал ниппеля              | алюминий          |
| Характеристики материала      | Совместимый с FDA |

FSG 32 SI-55 G1/4-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                  | 52,50 mm |
| Номинальный диаметр dn    | 4,40 mm  |
| d2                        | 16,0 mm  |
| Резьба G1                 | G1/4"-F  |
| Длина резьбы LG1          | 12,0 mm  |
| Размер гаечного ключа SW1 | 17,0 mm  |
| Ход пружины Z             | 15,0 mm  |
| Диаметр Ds                | 32,0 mm  |
| Диаметр Dmax(S)           | 33,5 mm  |

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

Конструктивные данные FSG 32 SI-55 G1/4-IG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00015](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00015)

1

Art.-Nr.: 10.01.06.00015



## 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)     | 35,0 mm                |
| Сила отрыва                          | 36,90 N                |
| Всасывающая сила (-600 мбар)         | 12,06 N                |
| Вес                                  | 18,0 g                 |
| Объем                                | 10,000 cm <sup>3</sup> |
| размер                               | 32,00                  |
| Количество складок                   | 2,5                    |
| Семейство продуктов                  | FSG                    |
| Соединение                           | G1/4-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/10.01.06.00015](http://www.schmalz.com/10.01.06.00015)



## Данные для заказа Аксессуары 10.01.06.00015

| Тип                           |                      | Количество предметов |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| Уплотнительное кольцо:        | DR 32/19x2 MOS SI-15 | 10.01.06.02615       |
| Диск фильтра                  | FD 27 120            | 10.01.06.02571       |
| Вставка присоски Schmalz PEEK | SPI 32 PEEK          | 10.01.06.03287       |
| Чехол присоски                | SU 30                | 10.01.01.12889       |



## Данные для заказа Запасные части 10.01.06.00015

| Тип                                           |                           | Количество предметов |
|-----------------------------------------------|---------------------------|----------------------|
| Соединительный ниппель для вакуумной присоски | SA-NIP N018 G1/4-IG DN440 | 10.01.06.01066       |



Сильфонные присоски (круглые)

## FSG 32 SI-55 G1/4-IG



Art.-Nr.: 10.01.06.00015



Данные для заказа Износостойкие части **10.01.06.00015**

| Тип                           |                  | Количество предметов |
|-------------------------------|------------------|----------------------|
| Сильфонная присоска (круглая) | FG 32 SI-55 N018 | 10.01.06.00144       |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00015](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.00015)