

Сильфонные присоски SI-MD (круглые)

# FSGA 22 SI-MD-55 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.04205



## Технические данные

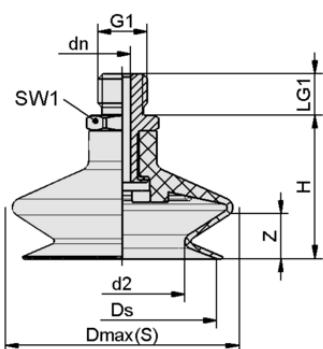
| Attribute                     | Value                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Материал присоски             | Силикон SI с возможностью обнаружения металла |
| Твердость материала [Shore A] | 55,0 Shore A                                  |
| размер                        | 22,00                                         |
| Количество складок            | 1,5                                           |
| Соединение                    | M5-M                                          |
| Вакуумное соединение          | M5-M                                          |
| Материал ниппеля              | алюминий                                      |
| Характеристики материала      | Совместимый с FDA                             |

FSGA 22 SI-MD-55 M5-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                  | 24,00 mm |
| Номинальный диаметр dn    | 2,50 mm  |
| d2                        | 11,7 mm  |
| Резьба G1                 | M5-M     |
| Длина резьбы LG1          | 5,0 mm   |
| Размер гаечного ключа SW1 | 7,0 mm   |
| Ход пружины Z             | 6,0 mm   |
| Диаметр Ds                | 21,5 mm  |
| Диаметр Dmax(S)           | 25,0 mm  |

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

Конструктивные данные FSGA 22 SI-MD-55 M5-AG



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04205](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04205)

# Сильфонные присоски SI-MD (круглые) FSGA 22 SI-MD-55 M5-AG



Art.-Nr.: 10.01.06.04205



## Технические данные

| Attribute                            | Value                                         |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Материал присоски                    | Силикон SI с возможностью обнаружения металла |
| Твердость материала [Shore A]        | 55,0 Shore A                                  |
| Внутренний диаметр шланга (реком.) d | 2,0 mm                                        |
| Радиус заготовки мин. (выпуклый)     | 25,0 mm                                       |
| Сила отрыва                          | 15,20 N                                       |
| Всасывающая сила (-600 мбар)         | 5,70 N                                        |
| Вес                                  | 3,1 g                                         |
| Объем                                | 1,400 cm <sup>3</sup>                         |
| размер                               | 22,00                                         |
| Количество складок                   | 1,5                                           |
| Семейство продуктов                  | FSGA                                          |
| Соединение                           | M5-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/10.01.06.04205](http://www.schmalz.com/10.01.06.04205)



## Данные для заказа Аксессуары 10.01.06.04205

| Тип                                       | Количество предметов |
|-------------------------------------------|----------------------|
| Вставка присоски Schmalz PEEK SPI 21 PEEK | 10.01.06.03285       |



## Данные для заказа Запасные части 10.01.06.04205

| Тип                                                                   | Количество предметов |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Соединительный ниппель для вакуумной присоски SA-NIP N016 M5-AG DN250 | 10.01.06.00123       |



## Данные для заказа Износостойкие части 10.01.06.04205

| Тип                                                      | Количество предметов |
|----------------------------------------------------------|----------------------|
| Сильфонная присоска SI-MD (круглая) FGA 22 SI-MD-55 N016 | 10.01.06.04152       |



[WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04205](http://WWW.SCHMALZ.COM/10.01.06.04205)