

## Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 20 HT1-60 M5-AG

№ детали.:10.01.06.00937

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00937>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Сильфонные присоски (круглые)  
> Сильфонные присоски FSGA (1,5 гофра) > FSGA 20 HT1-60 M5-AG

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



Размер: 20

Материал вакуумной присоски: Высокотемпературный материал HT1

Твердость материала [A по Шору]: 60 Shore A

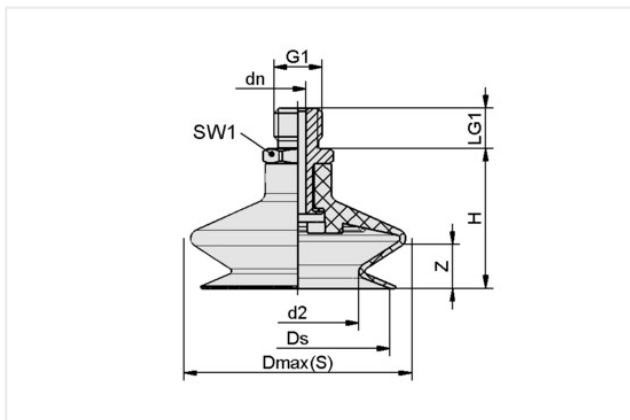
материал ниппеля: Алюминий

Соединение: M5-M

Количество гофров: 1,5

Вакуумное соединение: M5-M

### Конструктивные данные



| Атрибут | Значение |
|---------|----------|
| d2      | 11 mm    |
| Dmax(S) | 21 mm    |
| dn      | 2,50 mm  |
| Ds      | 18,10 mm |
| G1      | M5-M     |
| H       | 20,20 mm |
| LG1     | 5 mm     |
| SW1     | 7 mm     |
| Z (Ход) | 5 mm     |

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

### Технические характеристики

| Атрибут                          | Значение                         |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Материал вакуумной присоски      | Высокотемпературный материал HT1 |
| Твердость материала [A по Шору]  | 60 Shore A                       |
| Размер                           | 20                               |
| Количество гофров                | 1,50                             |
| Соединение                       | M5-AG                            |
| Радиус кривой (мин) (выпуклость) | 20 mm                            |
| Объем                            | 1,15 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 3

## Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 20 HT1-60 M5-AG

№ детали.:10.01.06.00937

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00937>

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Сила удержания (-600mbar)       | 4,70 N  |
| Усилие отрыва                   | 10,70 N |
| Диаметр брьюк (рекомендуется) d | 2 mm    |
| Вес                             | 2,70 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

### Аксессуары



#### SPI 18 PEEK

№ детали.:10.01.06.03284

Размер: 18

Материал: Полиэфирэфиркетон

### Запасные части



#### SA-NIP N016 M5-AG DN250

№ детали.:10.01.06.00123

Линейка штуцеров: N 016

Резьба G1: M5-M

Длина L1: 16 mm

Установочная длина: 5 mm

Номинальный диаметр dn: 2,5 mm

Материал: Алюминий

## Сильфонные присоски (круглые)

FSGA 20 HT1-60 M5-AG

№ детали.:10.01.06.00937

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00937>



**FGA 20 HT1-60 N016**

№ детали.:10.01.06.00870

Размер: 20

Материал вакуумной присоски: Высокотемпературный материал HT1

Твердость материала [А по Шору]: 60 Shore A

Количество гофров: 1,5