# Сильфонные присоски SI-HD (круглые)



№ детали.:10.01.06.04176

https://www.schmalz.ru/10.01.06.04176



Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Присоски для упаковки > Сильфонные присоски FGA SI-HD (1,5 гофра) > FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG

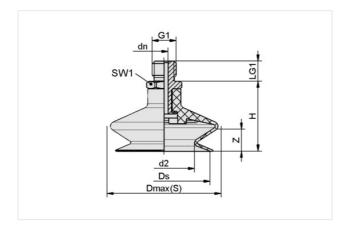
## Bellows suction cup (round) with optimal adaptation to uneven surfaces



Размер: 11
Материал вакуумной присоски: Силикон SI-HD
Твердость материала [А по Шору]: 65 Shore A
Характеристики материала: FDA-совместимый
материал ниппеля: Алюминий
Соединение: М5-М
Количество гофров: 1,5

Вакуумное соединение: М5-М

## Конструктивные данные



Атрибут	Значение
d2	5,10 mm
Dmax(S)	13 mm
dn	2,50 mm
Ds	10,40 mm
G1	M5-M
Н	21 mm
LG1	5 mm
SW1	7 mm
Z (Ход)	4 mm

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

## Технические характеристики

Атрибут	Значение
Материал вакуумной присоски	Силикон SI-HD
Твердость материала [А по Шору]	65 Shore A
Размер	11
Количество гофров	1,50
Соединение	M5-AG
Радиус кривой (мин) (выпуклость)	10 mm
Объем	0,23 cm <sup>3</sup>

# Сильфонные присоски SI-HD (круглые)



№ детали.:10.01.06.04176

https://www.schmalz.ru/10.01.06.04176



Сила удержания (-600mbar)	0,95 N
Усилие отрыва	3,80 N
Диаметр брюк (рекомендуется) d	2 mm
Bec	2 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 11 PEEK**

№ детали.:10.01.06.03281

Размер: 11

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 SI-HD (круглые)

FSGA 11 SI-HD-65 M5-AG

№ детали.:10.01.06.04176

https://www.schmalz.ru/10.01.06.04176





### FGA 11 SI-HD-65 N016

№ детали.:10.01.06.03986

Размер: 11

Материал вакуумной присоски: Силикон SI-HD

Твердость материала [А по Шору]: 65 Shore A

Характеристики материала: FDA-совместимый

Количество гофров: 1,5