

# Bellows suction cup

S.B5SF50.XXX.00



- ▶ Подъемное движение может использоваться для разделения мелких и тонких предметов.
- ▶ Допустима работа только с легкими предметами, когда подъемное усилие параллельно поверхности объекта, чтобы обеспечить высокую точность и безопасный подъем.
- ▶ Подходит для регулировки уровня.
- ▶ Силиконовый материал соответствует FDA 21 CFR 177.2600 и EU 1935/2004.

## Подъемное усилие

Описание	Вертикальный		
	20 -кПа	60 -кПа	90 -кПа
Подъемное усилие	0,3 N	0,8 N	1,0 N

## Техническая информация

Описание	Агрегат	Клапан
Внутренний объем	cm <sup>3</sup>	0,05
Масса	g	0
Мин. радиус кривой -60 кПа	mm	1,5
Макс. вертикальное движение	mm	1,5
Применение	-	Food contact materials (FDA & EU), non-detectable,
Материал	-	Silicone (SIL FDA)
Цвет	-	Прозрачный
Модель присоски	-	B
Форма вакуумной присоски	-	Bellows
Твердость по Шору А	-	50 °Shore A
Диапазон температур (°C)	°C	-40 – 200
Приводной внешний диаметр, макс.	mm	6,8

## Сопротивление материала , Полиуретан, PUR

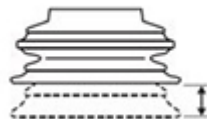
Описание	Клапан
Спирт	Хорошо
Концентрированные кислоты	Плохо
Хлоропрен	Метанол
Гидролиз	Умеренно
Этанол	Метанол
Масло	Плохо
Окисление	Отлично
Бензин	Плохо
Износостойкость	Хорошо
Погода и озоновый слой	Отлично

## Значения, указанные в листе данных, проверены в следующих условиях:

- Комнатная температура (20 °C ± 3 °C).
- Стандартная атмосфера (101,3 [29,9 дюйм. ртутн. столба] ± 1,0 кПа [0,3 дюйм. ртутн. столба]).
- Относительная влажность 20–70 %.
- Качество сжатого воздуха, DIN ISO 8573-1 класс 4.



Внутренний объем



Макс. вертикальное движение

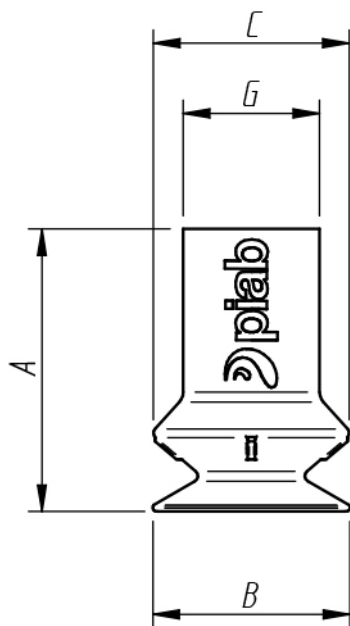


Диаметр (кромка)



Мин. радиус кривой - 60 кПа

## Размерный чертёж



Код продукта	Описание	Агрегат	Клапан
A	Высота помещения	mm [inch]	9,2 [0,36"]
B	Диаметр (кромка)	mm [inch]	5,6 [0,22"]
C	Диаметр (присоска в верхней части)	mm [inch]	6,2 [0,24"]
G	Высота резьбы	mm [inch]	4,5 [0,18"]

## Информация для заказа

Описание	Код продукта
Bellows suction cup, Ø 5mm, Silicone FDA, SIL FDA, 50 °Shore A, None, None, None, None	S.B5SF50.XXX.00

## Информация для заказа, запасные части

Описание	Арт. №
Suction cup B5 Silicone FCM	0200277

## Информация для заказа, аксессуары

Описание	Арт. №
Fitting M5 male, 5–8	3107031
Suction cup B5 Chloroprene	3150286
Suction cup B5 Silicone	3150286S
Suction cup B5 Conductive silicone	3150286SC
Suction cup B5 Semi-conductive EPDM	0129949
Suction cup B5 HNBR	0200893

Инструкции по хранению (сканировать QR-код)

