

## Bellows suction cup S.B15-2SF50.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 |         |         | Параллельный |         |         |
|------------------|--------------|---------|---------|--------------|---------|---------|
|                  | 20 -кПа      | 60 -кПа | 90 -кПа | 20 -кПа      | 60 -кПа | 90 -кПа |
| Подъемное усилие | 2,9 N        | 5,9 N   | 8,9 N   | 1,7 N        | 3,2 N   | 3,8 N   |

### Техническая информация

| Описание                         | Агрегат         | Клапан   |
|----------------------------------|-----------------|--|
| Внутренний объем                 | cm <sup>3</sup> | 1,1  |
| Масса                            | g               | 1  |
| Мин. радиус кривой -60 кПа       | mm              | 5,0  |
| Макс. вертикальное движение      | mm              | 6,7  |
| 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              | 19   |

### Сопrotивление материала , Полиуретан, PUR

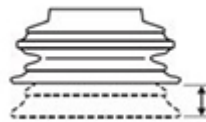
| Описание                  | Клапан   |
|---------------------------|----------|
| Спирт                     | Хорошо   |
| Концентрированные кислоты | Плохо    |
| Хлоропрен                 | Метанол  |
| Гидролиз                  | Умеренно |
| Этанол                    | Метанол  |
| Масло      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

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

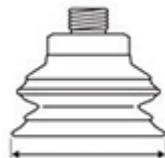
- Комнатная температура (20 °C ± 3 °C).
- Стандартная атмосфера (101,3 [29,9 дюйм. ртутн. столба] ± 1,0 кПа [0,3 дюйм. ртутн. столба]).
- Относительная влажность 20–70 %.
- Качество сжатого воздуха, DIN ISO 8573-1 класс 4.



Внутренний объем



Макс. вертикальное движение

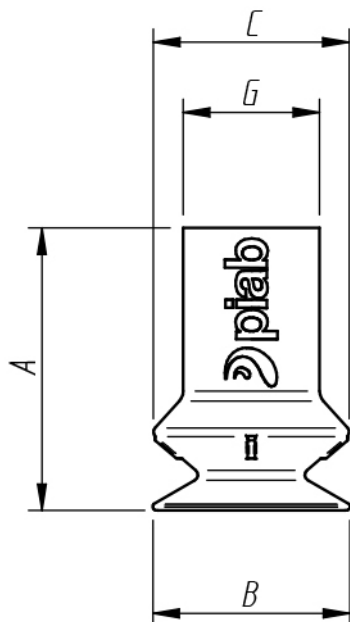


Диаметр (кромка)



Мин. радиус кривой - 60 кПа

Размерный чертеж



| Код продукта | Описание                           | Агрегат   | Клапан       |
|--------------|------------------------------------|-----------|--------------|
| A            | Высота помещения                   | mm [inch] | 19,8 [0,78"] |
| B            | Диаметр (кромка)                   | mm [inch] | 15,7 [0,62"] |
| C            | Диаметр (присоска в верхней части) | mm [inch] | 17,5 [0,69"] |
| G            | Высота резьбы                      | mm [inch] | 9,0 [0,35"]  |

Информация для заказа

| Описание  | Код продукта       |
|---|--------------------|
| Bellows suction cup, Ø 15mm model 2, Silicone FDA, SIL FDA, 50 °Shore A, None, None, None, None | S.B15-2SF50.XXX.00 |

Информация для заказа, запасные части

| Описание                       | Арт. №  |
|--------------------------------|---------|
| Suction cup B15-2 Silicone FCM | 0200271 |

### Информация для заказа, аксессуары

| Описание                      | Арт. №   |
|-------------------------------|----------|
| Fitting M5 male, 10–15        | 3107030  |
| Fitting G1/8" male            | 0213734  |
| Suction cup B15-2 Chloroprene | 3150230  |
| Suction cup B15-2 Silicone    | 3150230S |
| Suction cup B15-2 HNBR        | 0128693  |