

Art.-Nr.: 10.01.05.00938

**Технические данные**

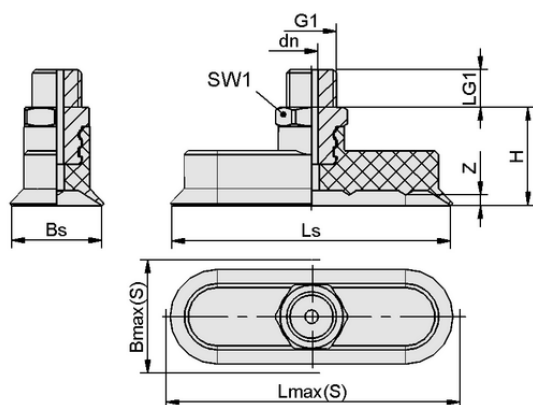
| Attribute                     | Value                     |
|-------------------------------|---------------------------|
| Материал присоски             | Нитрильный каучук NBR-ESD |
| Твердость материала [Shore A] | 55,0 Shore A              |
| Соединение                    | M3-M                      |
| Размеры (ДхШ)                 | 4x2                       |
| Материал ниппеля              | алюминий                  |

SGON 4x2 NBR-ESD-55 M3-AG

Присоска SGON (эластомерная часть + соединительный ниппель) поставляется в несобранном виде. Поставка состоит из:

- Присоска типа SGO – эластомерная деталь, поставляемая в различных размерах (LxW) и материалах
- Соединительный ниппель типа SA-NIP – поставляется с различной резьбой
- Присоски размером 24 x 8 мм и более поставляются с зажимом с двумя проушинами

Доступные запасные части: присоска SGO, соединительный ниппель SA-NIP, зажим с двумя проушинами

**Конструктивные данные**

| Attribute                 | Value   |
|---------------------------|---------|
| Высота H                  | 8,00 mm |
| Номинальный диаметр dn    | 1,00 mm |
| Резьба G1                 | M3-M    |
| Длина резьбы LG1          | 3,0 mm  |
| Размер гаечного ключа SW1 | 5,0 mm  |
| Ход пружины Z             | 0,5 mm  |
| Ширина присоски Bs        | 2,00 mm |
| Ls                        | 4,00 mm |
| Lmax(S)                   | 4,50 mm |
| Bmax(S)                   | 2,50 mm |

Примечание: Допустимые отклонения на размеры резиновых деталей в соответствии с DIN ISO 3302-1 M3

Конструктивные данные SGON 4x2 NBR-ESD-55 M3-AG



Art.-Nr.: 10.01.05.00938



## Технические данные

| Attribute                            | Value                     |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Материал присоски                    | Нитрильный каучук NBR-ESD |
| Твердость материала [Shore A]        | 55,0 Shore A              |
| Внутренний диаметр шланга (реком.) d | 2,0 mm                    |
| Радиус заготовки мин. (выпуклый)     | 1,0 mm                    |
| Всасывающая сила (-600 мбар)         | 0,42 N                    |
| Вес                                  | 2,0 g                     |
| Объем                                | 0,018 cm <sup>3</sup>     |
| Количество складок                   | 0,0                       |
| Семейство продуктов                  | SGON                      |
| Размеры (ДхШ)                        | 4x2                       |

Note: Suction force: The suction force values are theoretical values at -0.6 bar vacuum and a dry, smooth and even workpiece surface – they are specified without safety factors. Hose inner 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/10.01.05.00938](http://www.schmalz.com/10.01.05.00938)

Данные для заказа Запасные части **10.01.05.00938**

| Тип                                           |                         | Количество предметов |
|-----------------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Плоская присоска (овальная)                   | SGO 4x2 NBR-ESD-55 N003 | 10.01.05.00937       |
| Соединительный ниппель для вакуумной присоски | SA-NIP N003 M3-AG DN100 | 10.01.01.00316       |

