

Art.-Nr.: 10.01.01.10395

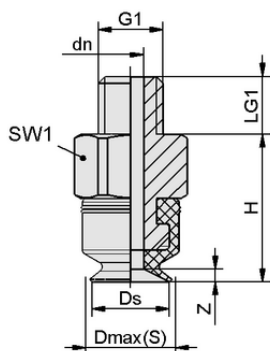


PFYN 8 SI-CO-55 M5-AG

Присоска PFYN (эластомерная часть + соединительный ниппель) поставляется в несобранном виде (диаметром 120 мм и более – в сборе). Поставка состоит из:

- Присоска типа PFG – эластомерная деталь, поставляемая в различных диаметрах и материалах
- Соединительный ниппель типа SA-NIP – поставляется с различной резьбой

Доступные запасные части: присоска PFG, соединительный ниппель SA-NIP



Конструктивные данные PFYN 8 SI-CO-55 M5-AG

### Технические данные

| Attribute                     | Value                 |
|-------------------------------|-----------------------|
| Материал присоски             | Силикон SI проводящий |
| Твердость материала [Shore A] | 55,0 Shore A          |
| размер                        | 8,00                  |
| Вакуумное соединение          | M5-M                  |
| Материал ниппеля              | алюминий              |

### Конструктивные данные

| Attribute                 | Value    |
|---------------------------|----------|
| Высота H                  | 12,00 mm |
| Номинальный диаметр dn    | 2,00 mm  |
| Резьба G1                 | M5-M     |
| Длина резьбы LG1          | 4,5 mm   |
| Размер гаечного ключа SW1 | 8,0 mm   |
| Ход пружины Z             | 1,3 mm   |
| Диаметр Ds                | 8,0 mm   |
| Диаметр Dmax(S)           | 9,0 mm   |

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



Art.-Nr.: 10.01.01.10395



## Технические данные

| Attribute                            | Value                 |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Материал присоски                    | Силикон SI проводящий |
| Твердость материала [Shore A]        | 55,0 Shore A          |
| Внутренний диаметр шланга (реком.) d | 2,0 mm                |
| Радиус заготовки мин. (выпуклый)     | 10,0 mm               |
| Всасывающая сила (-600 мбар)         | 2,30 N                |
| Вес                                  | 1,2 g                 |
| Объем                                | 0,030 cm <sup>3</sup> |
| размер                               | 8,00                  |
| Количество складок                   | 0,0                   |
| Семейство продуктов                  | PFYN                  |

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/10.01.01.10395](http://www.schmalz.com/10.01.01.10395)



## Данные для заказа Запасные части 10.01.01.10395

| Тип                                           | Количество предметов                      |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Соединительный ниппель для вакуумной присоски | SA-NIP N004 M5-AG DN200<br>10.01.01.03526 |



## Данные для заказа Износостойкие части 10.01.01.10395

| Тип                        | Количество предметов                  |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Плоская присоска (круглая) | PFG 8 SI-CO-55 N004<br>10.01.01.00647 |

