

Сильфонные присоски (круглые)

FSG 42 NBR-55 G1/4-AG

№ детали.:10.01.06.00031

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00031>

Главная > Вакуумное оборудование для автоматизации > Вакуумные компоненты > Вакуумные присоски > Сильфонные присоски (круглые)
> Сильфонные присоски FSG (2,5 гофра) > FSG 42 NBR-55 G1/4-AG

Сильфонная вакуумная присоска (круглая) для заготовок с очень неровной поверхностью



Размер: 42

Материал вакуумной присоски: Нитрил-каучук NBR

Твердость материала [А по Шору]: 55 Shore A

материал ниппеля: Алюминий

Соединение: G1/4"-М

Количество гофров: 2,5

Вакуумное соединение: G1/4"-М

Конструктивные данные



Атрибут	Значение
d2	17,80 mm
dn	4,40 mm
Dmax(S)	45 mm
Ds	42,60 mm
G1	G1/4"-М
H	50 mm
LG1	11 mm
SW1	17 mm
Z (Ход)	20 mm

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

Технические характеристики

Атрибут	Значение
Материал вакуумной присоски	Нитрил-каучук NBR
Твердость материала [А по Шору]	55 Shore A
Размер	42
Количество гофров	2,50
Соединение	G1/4-AG
Радиус кривой (мин) (выпуклость)	75 mm
Объем	19,79 cm ³

Свяжитесь с компанией Schmalz

ООО Schmalz | Mozhayskoe highway 165, bdg1, 121596 Moscow, Russia | +7 495 9671248 | post@ruschmalz.ru

Страница 1 с 3

Сильфонные присоски (круглые)

FSG 42 NBR-55 G1/4-AG

№ детали.:10.01.06.00031

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00031>

Сила удержания (-600mbar)	14,93 N
Усилие отрыва	44 N
Диаметр брюк (рекомендуется) d	6 mm
Вес	27 g
Семейство продуктов	FSG

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



DR 42/20x5 MOS SI-15

№ детали.:10.01.06.02616

Наружный диаметр D: 42 mm

Внутренний диаметр d: 20 mm

Высота B: 5 mm

Тип материала: Губчатая резина

Уплотнительный материал: Силикон SI

Твердость материала [A по Шору]: 15 Shore A



FD 34 120

№ детали.:10.01.06.02572

Наружный диаметр D: 34 mm

Размер пор фильтра: 120 µm

использование конструкции: Сильфонная присоска

Размер: FG 42

Сильфонные присоски (круглые)

FSG 42 NBR-55 G1/4-AG

№ детали.:10.01.06.00031

<https://www.schmalz.ru/10.01.06.00031>



SU 40

№ детали.:10.01.01.12856

Размер: 40

Диапазон фиксации: 35,0 ... 45,0 мм

Термостойкость: 80 °C

Запасные части



SA-NIP N018 G1/4-AG DN440

№ детали.:10.01.06.01065

Линейка штуцеров: N 018

Резьба G1: G1/4"-M

Длина L1: 28,8 mm

Установочная длина: 4 mm

Номинальный диаметр dn: 4,4 mm

Размер ключа SW2: 5 mm

Материал: Алюминий



FG 42 NBR-55 N018

№ детали.:10.01.06.00141

Размер: 42

Материал вакуумной присоски: Нитрил-каучук NBR

Твердость материала [А по Шору]: 55 Shore A

Количество гофров: 2,5