

Bellows suction cup

S.B40S50.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. Несколько коротких сильфонов в одном подъемном устройстве могут транспортировать объекты разной высоты и формы, например, тисненые или гофрированные пластины.

Подъемное усилие

Описание	Вертикальный			Параллельный		
	20 -кПа	60 -кПа	90 -кПа	20 -кПа	60 -кПа	90 -кПа
Подъемное усилие	22,0 N	39,0 N	49,0 N	17,1 N	26,3 N	30,5 N

Техническая информация

Описание	Агрегат	Клапан
Внутренний объем	cm ³	15,0
Масса	g	15
Мин. радиус кривой -60 кПа	mm	20,0
Макс. вертикальное движение	mm	13,5
Применение	-	Dry sheet metal, Corrugated / cardboard,
Материал	-	Silicone (SIL)
Цвет	-	Красный
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	48

Сопротивление материала , Гидрированный нитрил, HNBR

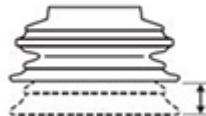
Описание	Клапан
Спирт	Хорошо
Концентрированные кислоты	Плохо
Хлоропрен	Метанол
Гидролиз	Умеренно
Этанол	Метанол
Масло	Плохо
Окисление	Отлично
Бензин	Плохо
Износостойкость	Хорошо
Погода и озоновый слой	Отлично

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

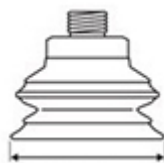
- Комнатная температура (20 °C ± 3 °C).
- Стандартная атмосфера (101,3 [29,9 дюйм. ртутн. столба] ± 1,0 кПа [0,3 дюйм. ртутн. столба]).
- Относительная влажность 20–70 %.
- Качество сжатого воздуха, DIN ISO 8573-1 класс 4.



Внутренний объем



Макс. вертикальное движение

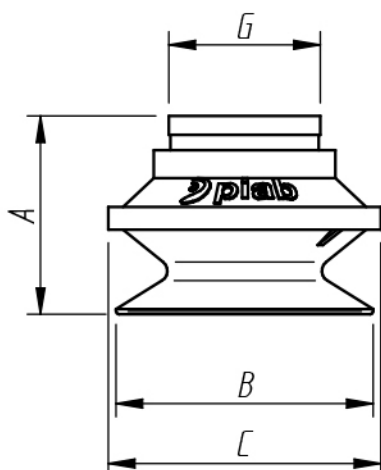


Диаметр (кромка)



Мин. радиус кривой - 60 кПа

Размерный чертеж



Код продукта	Описание	Агрегат	Клапан
A	Высота помещения	mm [inch]	28,0 [1,10"]
B	Диаметр (кромка)	mm [inch]	43,0 [1,69"]
C	Диаметр (присоска в верхней части)	mm [inch]	46,0 [1,81"]
G	Высота резьбы	mm [inch]	20,0 [0,79"]

Информация для заказа

Описание	Код продукта
Bellows suction cup, Ø 40mm, Silicone, SIL, 50 °Shore A, None, None, None, None	S.B40S50.XXX.00

Информация для заказа, запасные части

Описание	Арт. №
Suction cup B40 Silicone	0101106

Информация для заказа, аксессуары

Описание	Арт. №
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40	3250005
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, with mesh filter	0101153
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, with dual flow control valve	3251006
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, with cone valve	0101156
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, PA	3150197
Fitting G1/4" male, 30–40, with mesh filter	3250091
Fitting G1/4" male, 30–40, with mesh filter and dual flow control valve	3251007
Fitting G3/8" male, 30–40, with mesh filter	3250086
Fitting G3/8" male, 30–40, with mesh and dual flow control valve	3251009
Fitting 5x1/8" NPSF female, 30–40	0100261
Fitting 5x1/8" NPSF female, 30–40, with dual flow control valve	3251011
Fitting 1/4" NPT male, with mesh filter	3250093
Fitting 1/4" NPT male, with dual flow control valve	3251008
Fitting 3/8" NPT male, with mesh filter	3250089
Fitting 3/8" NPT male, with dual flow control valve	3251010
Fitting G1/8" male, 40, with mesh filter	0200714
Suction cup B40 Chloroprene	0101105
Suction cup B40 HNBR	0108081
Suction cup B40MF Thermoelastic polyurethane	0101113
Suction cup B40 Silicone FCM	0200408

Инструкции по хранению (сканировать QR-код)

