

# Suction cup B30-2 Silicone, 0101104

- Suitable for level adjustment. Several short bellows in one lifting device can handle objects with height differences and varying shapes, for example embossed or corrugated plates.
- The lifting movement can be used to separate small and thin objects.
- Only lightweight objects should be handled when the lifting force is parallel to the surface of the object, in order to achieve good precision and safe lifting movement.



## Общее

Curve radius	15 mm
Movement, vertical max.	14 mm
Применение	Транспортировка грузов при литье пластмасс под давлением, Присоски для транспортировки металлических листов с сухой поверхностью
Материал	Силикон (SIL)
Модель присоски	B
Форма	Сильфоны
Объем	10 см <sup>3</sup>
Weight	7 g

## Фитинга

Размер креплений	Нет
Конструкция фитинга	Нет
Конструкция фитинга	Нет
Варианты фитингов	Нет

## Измерение

Высота	26,2 mm
Внешний диаметр	34 mm

## Производительность — подъемная сила

		
20 -kPa	12 N	9,4 N
60 -kPa	22 N	16,6 N
90 -kPa	27 N	22,2 N

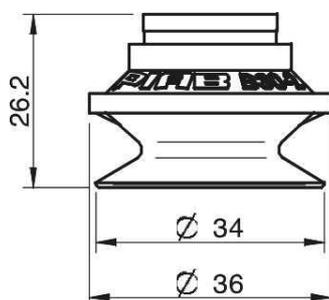
## Материал

	Силикон (SIL)
Цвет	Красный
Жесткость	50 °Shore A
Temperature	-40 – 200 °C

## Сопротивление материала

	Силикон (SIL)
Алкоголь	++
Концентрированные кислоты	-
Этанол	N/A
Гидролиз	+
Метанол	N/A
Масло	-
Окисление	+++
Бензин	-
Износостойкость	++
Атмосферные условия и озон	+++

## Масштабные чертежи



## Values specified in the data sheet are tested at:

Room temperature	(20°C [68°F] ± 3°C [5.5°F])
Standard atmosphere	(101.3 [29.9 inHg] ± 1.0 kPa [0.3 inHg])
Relative humidity	0-100%
Compressed air quality	DIN ISO 8573-1 class 4

## Аксессуары

	Номер изделия
Fitting 1/4" NPT male, with dual flow control valve	3251008
Fitting 1/4" NPT male, with mesh filter	3250093
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40	3250005
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, PA	3150197
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, with dual flow control valve	3251006
Fitting 1/8" NPSF female, 30–40, with mesh filter	0101153
Fitting 3/8" NPT male, with dual flow control valve	3251010
Fitting 3/8" NPT male, with mesh filter	3250089
Fitting 5x1/8" NPSF female, 30–40	0100261
Fitting 5x1/8" NPSF female, 30–40, with dual flow control valve	3251011
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 G1/8" male, 40, with mesh filter	0200714
Fitting G3/8" male, 30–40, with mesh and dual flow control valve	3251009
Fitting G3/8" male, 30–40, with mesh filter	3250086