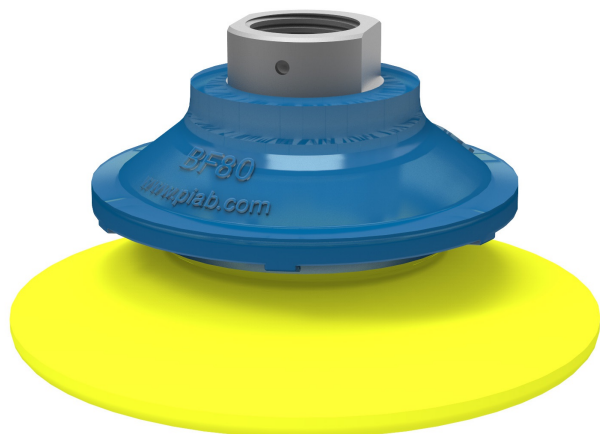


Suction cup BF80P Polyurethane 30/50, 3/8" NPSF female

, 0102371



- Suitable for uneven surfaces.
- In the two-coloured suction cup the bellows and the sealing lip are of different hardnesses, which makes the suction cup strong and stable and, at the same time, soft and flexible.
- DURAFLEX® suction cups manufactured in a specially developed material that features the elasticity of rubber and wear resistance of polyurethane.
- The material of the DURAFLEX® is mark free.

Общее

Curve radius	50 mm
Movement, vertical max.	15,6 mm
Применение	Присоски не оставляющие следов, Присоски для транспортировки металлических листов с сухой поверхностью
Материал	Полиуретан (PU30), Полиуретан (PU50)
Модель присоски	BF-P
Форма	Сильфоны
Объем	40 cm ³
Weight	53 g

Фитинга

Размер креплений	1/8"
Конструкция фитинга	Внутренняя резьба
Конструкция фитинга	NPSF-резьба
Варианты фитингов	Нет

Измерение

Высота	44 mm
Внешний диаметр	84 mm

Производительность — подъемная сила

		
20 -kPa	73 N	54 N
60 -kPa	157 N	88 N
90 -kPa	196 N	117 N

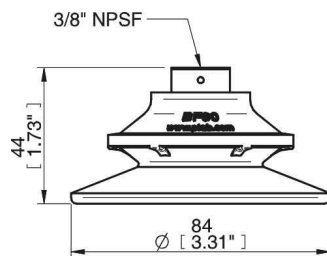
Материал

	Полиуретан (PU30)	Полиуретан (PU50)
Цвет	Желтый	Синий прозрачный
Жесткость	30 °Shore A	50 °Shore A
Temperature	10 – 50 °C	10 – 50 °C

Сопrotивление материала

	Полиуретан (PU30)	Полиуретан (PU50)
Алкоголь	N/A	N/A
Концентрированные кислоты	+	+
Этанол	+	+
Гидролиз	+	+
Метанол	-	-
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