

Suction cup FC75P Polyurethane 40, for tread insert, 0106948



- Suitable for slightly domed and flat and oily surfaces, e.g., such as those encountered when handling steel sheets in press processes.
- Thanks to the high friction of the rubber material, the suction cups can withstand high forces at rapid accelerations in horizontal directions, even on oily surfaces.
- The suction cups have cleats that prevent thin objects from being disfigured.
- DURAFLEX® suction cups manufactured in a specially developed material that features the elasticity of rubber and wear resistance of polyurethane. The material does not leave any marks on the objects handled.

Общее

Curve radius	78 mm
Movement, vertical max.	6,5 mm
Применение	Присоски не оставляющие следов, Присоски для транспортировки металлических листов с сухой поверхностью
Материал	Полиуретан (PU40)
Модель присоски	FC
Форма	Плоская вогнутая присоска
Объем	30 см ³
Weight	45 g

Фитинга

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

Измерение

Высота	24 mm
Внешний диаметр	75 mm

Производительность — подъемная сила

		
20 -kPa	73 N	107 N
60 -kPa	157 N	200 N
90 -kPa	215 N	230 N

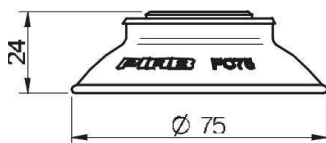
Материал

	Полиуретан (PU40)
Цвет	Красный прозрачный
Жесткость	40°Shore A
Temperature	10 – 50 °C

Сопротивление материала

	Полиуретан (PU40)
Алкоголь	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

Запчасти

	Номер изделия
Suction cup FC75P Polyurethane 40, G3/8" male - 1/8" NPSF female	0103294
Thread insert G3/8" male, with O-ring and mesh filter	0107148

Аксессуары

	Номер изделия
Thread insert G3/8" male, with O-ring and mesh filter	0107148