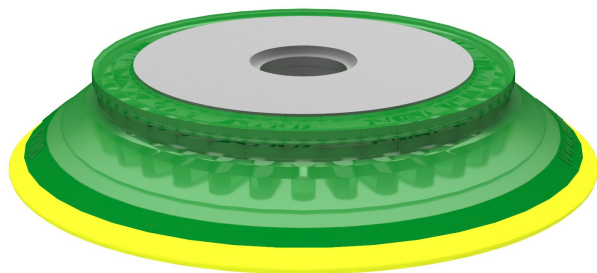


Suction cup F110P Polyurethane 30/60, for thread insert, 0106796

- Suitable for flat and rough surfaces.
- Fair stability and little inherent movement.
- Recommended when the lifting force is parallel to the surface of the object.
- 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 does not leave any marks on the objects handled.



Общее

Curve radius	250 mm
Movement, vertical max.	4 mm
Применение	Присоски не оставляющие следов, Присоски для транспортировки металлических листов с сухой поверхностью
Материал	Полиуретан (PU30), Полиуретан (PU60)
Модель присоски	F
Форма	Присоски для плоских поверхностей
Объем	60 см ³
Weight	82 g

Фитинга

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

Измерение

Высота	20,5 mm
Внешний диаметр	115 mm
Внешний диаметр, с сервоприводом	119,6 mm

Производительность — подъемная сила

		
20 -kPa	167 N	149 N
60 -kPa	432 N	441 N
90 -kPa	591 N	617 N

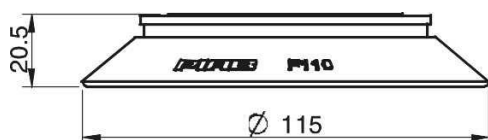
Материал

	Полиуретан (PU30)	Полиуретан (PU60)
Цвет	Желтый	Зеленый прозрачный
Жесткость	30 °Shore A	60 °Shore A
Temperature	10 – 50 °C	10 – 50 °C

Сопротивление материала

	Полиуретан (PU30)	Полиуретан (PU60)
Алкоголь	N/A	N/A
Концентрированные кислоты	+	+
Этанол	+	+
Гидролиз	+	+
Метанол	-	-
Масло	+++	+++
Окисление	-	-
Бензин	+	+
Износостойкость	+++	+++
Атмосферные условия и озон	+++	+++

Масштабные чертежи



Аксессуары

	Номер изделия
Thread insert G3/8" male, with O-ring and mesh filter	0107148
Fitting 110, G1/2" female, with mesh filter	0100561
Fitting 110, G1/2" female, with cone valve	0100563
Fitting 110, 3/8" NPSF female, with mesh filter	0100559
Fitting 110 G3/8" female, with mesh filter	0100557