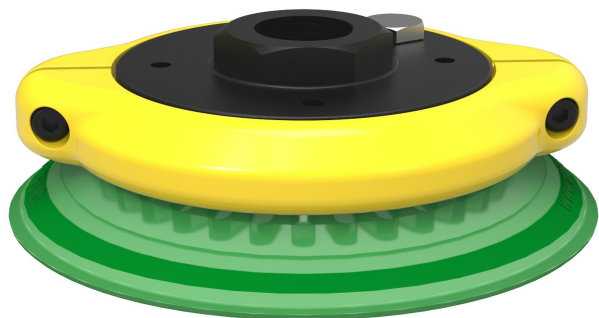


# Suction cup F110P Polyurethane 60, G1/2" female, with mesh filter, 0111597



- 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 (PU60)
Модель присоски	F
Форма	Присоски для плоских поверхностей
Объем	60 см <sup>3</sup>
Weight	133 g

## Фитинга

Размер креплений	1/2"
Конструкция фитинга	Внутренняя резьба
Конструкция фитинга	G-резьба
Варианты фитингов	Сетка фильтра

## Измерение

Высота	36 mm
Внешний диаметр	115 mm
Внешний диаметр, с сервоприводом	119,6 mm

## Производительность — подъемная сила

		
20 -kPa	191 N	297 N
60 -kPa	498 N	523 N
90 -kPa	705 N	664 N

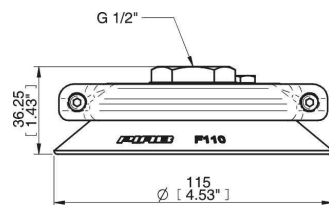
## Материал

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

## Сопротивление материала

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

## Масштабные чертежи



## Запчасти

	Номер изделия
Suction cup F110P Polyurethane 60	0111593
Fitting 110, G1/2" female, with mesh filter	0100561

## Аксессуары

	Номер изделия
Suction cup F110P Polyurethane 30/60	0104725
Suction cup F110P Polyurethane 30/60, for thread insert	0106796
Suction cup F110P Polyurethane 60, for thread insert	0107322
Fitting 110 G3/8" female, with mesh filter	0100557
Fitting 110, 3/8" NPSF female, with mesh filter	0100559
Fitting 110, G1/2" female, with cone valve	0100563
Thread insert G3/8" male, with O-ring and mesh filter	0107148