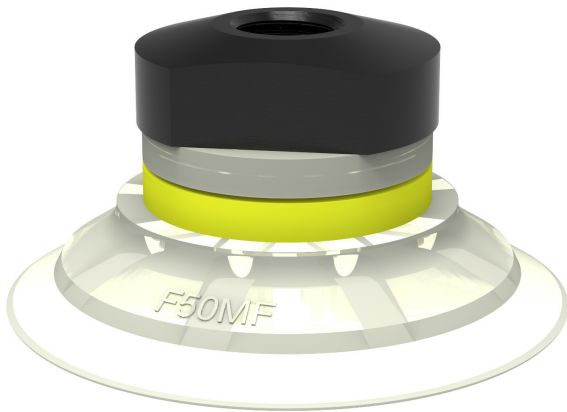


# Suction cup F50MF Thermoelastic polyurethane, 1/8" NPSF female, with mesh filter, 0101791

- Suction cup of TPU, a mark free material that leaves no trace on the object being handled.
- Suitable for flat surfaces.
- Good stability and little inherent movement.
- Recommended when the lifting force is parallel to the surface of the object.



## Общее

Curve radius	95 mm
Movement, vertical max.	2,2 mm
Применение	Присоски не оставляющие следов
Материал	Термопластичный полиуретан (TPE-U)
Модель присоски	F-MF
Форма	Присоски для плоских поверхностей
Объем	10 см <sup>3</sup>
Weight	10 g

## Фитинга

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

## Измерение

Высота	26,5 mm
Внешний диаметр	53 mm
Внешний диаметр, с сервоприводом	54,6 mm

## Производительность — подъемная сила

		
20 -kPa	24,5 N	31 N
60 -kPa	92 N	82 N
90 -kPa	141 N	107 N

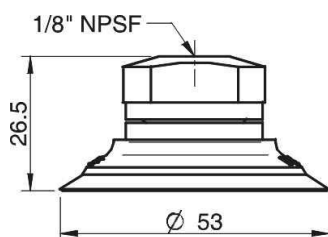
## Материал

	Термопластичный полиуретан (TPE-U)
Цвет	Белый прозрачный
Жесткость	81 °Shore A
Temperature	-20 – 80 °C

## Сопротивление материала

	Термопластичный полиуретан (TPE-U)
Алкоголь	++
Концентрированные кислоты	-
Этанол	N/A
Гидролиз	-
Метанол	N/A
Масло	+++
Окисление	++
Бензин	-
Износостойкость	+++
Атмосферные условия и озон	+++

## Масштабные чертежи



## Запчасти

	Номер изделия
Suction cup F50MF Thermoelastic polyurethane	0101143
Fitting 1/8" NPSF female, 50, with mesh filter	0101154

## Аксессуары

	Номер изделия
<b>Fitting G3/8" male, 50, with mesh filter and dual flow control valve</b>	<b>3251015</b>
<b>Fitting G3/8" male, 50, with mesh filter</b>	<b>3250087</b>
<b>Fitting G1/4" male, with mesh filter and dual flow control valve</b>	<b>3251013</b>
<b>Fitting G1/4" male, 50, with mesh filter</b>	<b>3250092</b>
<b>Fitting 5x1/8" NPSF female, 50, with dual flow control valve</b>	<b>3251017</b>
<b>Fitting 5x1/8" NPSF female, 50</b>	<b>0100262</b>
<b>Fitting 3/8" NPT male, with mesh filter</b>	<b>3250090</b>
<b>Fitting 3/8" NPT male, with dual flow control valve</b>	<b>3251016</b>
<b>Fitting 1/8" NPSF female, 50, with dual flow control valve</b>	<b>3251012</b>
<b>Fitting 1/8" NPSF female, 50, PA</b>	<b>3150198</b>
<b>Fitting 1/8" NPSF female, 50</b>	<b>3250017</b>
<b>Fitting 1/4" NPT male, with mesh filter</b>	<b>3250094</b>
<b>Fitting 1/4" NPT male, with dual flow control valve</b>	<b>3251014</b>