

# Suction cup F110 HNBR, 3150132T

- Suitable for flat objects.
- Good stability and little inherent movement.
- Recommended when the lifting force is parallel to the surface of the object.
- Cleats prevent thin, sensitive objects from being deformed and gives extra friction when the lifting force is parallel.



## Общее

Curve radius	250 mm
Movement, vertical max.	4 mm
Применение	Транспортировка стекла, Присоски для низких/высоких температур (пластик), Присоски не оставляющие следов, Транспортировка грузов при литье пластмасс под давлением, Присоски для транспортировки металлических листов с сухой поверхностью
Материал	HNBR
Модель присоски	F
Форма	Присоски для плоских поверхностей
Объем	70 cm <sup>3</sup>
Weight	66 g

## Фитинга

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

## Измерение

Высота	20 mm
Внешний диаметр	112 mm
Внешний диаметр, с сервоприводом	115,3 mm

## Производительность — подъемная сила

20-kPa	140 N	140 N
60-kPa	420 N	250 N
90-kPa	560 N	300 N

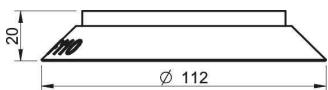
## Материал

	HNBR 75° Shore A
Цвет	Blue/grey
Жесткость	75 °Shore A
Temperature	-30 – 140 °C

## Сопротивление материала

	HNBR 75° Shore A
Алкоголь	++
Концентрированные кислоты	+
Этанол	N/A
Гидролиз	++
Метанол	N/A
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

## Аксессуары

	Номер изделия
Fitting G1/2" female Al, with mesh filter	3250007
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