

XLF200 Extra Large Flat cup, G1/2" female, 0127132



- Suitable for handling large and heavy sheets, such as glass and metal, with a flat or slightly concave surface.
- Friction pattern increases safety and capability to handle tilted or standing glass/metal sheets.
- Double lip design increases safety against over-load or tear on the outer lip.
- Durable and abrasive resistant material reduces the risk for marks.
- Flat mounting plate facilitates customized mounting interfaces.
- Auxiliary port, suitable for vacuum sensing or efficient blow-off/release.

Общее

Curve radius	800 mm
Movement, vertical max.	8 mm
Применение	Транспортировка стекла, Присоски не оставляющие следов, Присоски для транспортировки металлических листов с сухой поверхностью
Материал	Нитрил-ПВХ (NPRV)
Модель присоски	XLF
Форма	Присоски для плоских поверхностей
Объем	275 cm ³
Weight	792 g

Фитинга

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

Измерение

Высота	27 mm
Внешний диаметр	204 mm
Внешний диаметр, с сервоприводом	209 mm

Производительность — подъемная сила, Outer lip

		
20 -kPa	1030 N	646 N
60 -kPa	1510 N	961 N
90 -kPa	2200 N	1462 N

Производительность — подъемная сила, Inner lip

		
20 -kPa	760 N	646 N
60 -kPa	1130 N	961 N
90 -kPa	1720 N	1462 N

Материал

	Нитрил-ПВХ (NPU)
Цвет	Черный
Жесткость	50 °Shore A
Temperature	0 – 90 °C

Сопротивление материала

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

Масштабные чертежи

