



**Скло Плюс Глас. Безупречность решений**

## **Коммерческое предложение на манипуляторы SKLO+GLAS**

**SKLO+GLAS**

Научно-производственная компания

Украина 61002 Харьков, Гиршмана,9

т./ф. +38 (057) 7-177-940

[www.sklo-plus-glas.com](http://www.sklo-plus-glas.com)

### **Манипулятор SG500**

Манипулятор Вы можете использовать на складе стекла: для погрузки, разгрузки тяжелых стеклопакетов; перемещать оконные блоки со стенда остекления на паллету; грузить оконные блоки на автомобиль. Все эти операции легко производит один оператор.

Манипулятор работает без внешнего снабжения электричеством.

Подключается только сжатый воздух 6-8 BAR.

Безопасная рабочая нагрузка до 500 кг





Отличительными особенностями манипулятора SKLO+GLAS является не только высокое качество и надежность. Манипулятор предоставит Вашему бизнесу следующие убедительные преимущества:

1. Осторожная и надежная транспортировка груза
2. Минимальные усилия оператора
3. Быстрая, экономящая время эксплуатация
4. Снижение стоимости выполняемых работ
5. Возможность захвата груза в любых точках, благодаря повороту присосок на 360°, фиксация груза в 12 положениях.
6. Несущая рама одновременно служит ресивером, что повышает надежность системы и обеспечивает безопасное удержание груза при аварийном отключении воздуха до 10 мин.
7. Манипулятор работает от сжатого воздуха без внешнего снабжения электричеством. Имеется прибор измерения давления на устройстве (вакуумметр).
8. При подвесе манипулятора на кран-балку легко может быть достигнута любая позиция перемещения груза. Также Вы можете использовать манипулятор со столбовым или подъемным краном.

Гарантия – 24 месяца.

**Техническое описание:**

<b>Параметры</b>	<b>Характеристики</b>
<b>Свойства материала (груза):</b>	газонепроницаемый
<b>Поверхность материала:</b>	гладкая
<b>Применяется для подъема груза:</b>	стекло, стеклопакеты, оконные блоки, ДСП и др.
<b>Давление:</b>	P = 6 - 8 BAR
<b>Измеритель давления:</b>	специальный прибор (вакуумметр) на устройстве
<b>Тип присосок:</b>	раздвижные присоски, расстояние между центрами регулируется: min 500 мм, max 1250 мм
<b>Крепление присосок:</b>	Присоски крепятся непосредственно на поперечные несущие балки с помощью передвигаемых подвесов
<b>Количество присосок:</b>	2 шт. (возможность работы одной присоски)
<b>Диаметр присосок:</b>	250 мм
<b>Качество присосок:</b>	черная резина, выдерживает до 100°C
<b>Угол поворота стекла (груза):</b>	на 360°
<b>Фиксация стекла (груза):</b>	12 положений
<b>Присасывание/отпускание:</b>	посредством ручного вентиля на устройстве
<b>Подвес:</b>	кольцо для крана на несущей раме под крюк шириной 50 мм
<b>Длина несущей рамы:</b>	1430 мм
<b>Длина поперечной несущей балки:</b>	1390 мм
<b>Размер до оси вращения:</b>	1250 мм
<b>Безопасная рабочая нагрузка:</b>	до 500 кг
<b>Время удержания груза при аварийном отключении воздуха:</b>	10 мин.
<b>Диаметр входного присоединения воздуха:</b>	8 мм
<b>Вес конструкции:</b>	38 кг
<b>Цвет:</b>	желтый



**Манипулятор SG500**

**Алгоритм погрузки  
продукции**