



## Промышленные манипуляторы



Оборудование предназначено для захвата и перемещения емкостей «в состоянии невесомости».

Простые в эксплуатации, эти манипуляторы позволяют оператору быстро, точно и надежно перемещать емкости на рабочем участке.

Характеристики манипулятора в каждом конкретном случае соответствуют конкретным требованиям Пользователя, на основании которых подбирается тип манипулятора, его исполнение, габаритные характеристики и механизм захвата перемещаемой детали в зависимости также и от различных конфигураций окружающего пространства.



Манипулятор Fosfil типа PFC в исполнении на стойке, оборудованный вильчатым захватом для перемещения ящиков.



Манипулятор с приспособлением для захвата из нерж. стали со специальными крюками, предназначенный для перемещения ящиков.



Манипулятор с вильчатым захватом, предназначенный для перемещения пластмассовых ящиков.



Манипулятор с ножничным приспособлением для захвата и перемещения металлических корзин.



Манипулятор с ножничным приспособлением для захвата и перемещения ящиков.



Манипулятор с зажимным приспособлением для захвата ящиков за верхние кромки боковин.



# ЕМКОСТИ



Манипулятор Partner типа PMS в исполнении на стойке и самоустойчивом основании, оборудован зажимным приспособлением для захвата и предназначенный для перемещения ящиков.



Манипулятор с вильчатым захватом для перемещения ящиков.



Манипулятор с вильчатым захватом для перемещения ящиков.



Манипулятор с вильчатым захватом для перемещения металлических ящиков.



Манипулятор с пневматическим приспособлением для захвата и поворота ящиков.



Манипулятор с пневматическим приспособлением для захвата ящиков.



Манипулятор Partner в подвесном и передвижном исполнении с пневматическим приводом, оборудованный регулируемым "многокрюковым" приспособлением для захвата и предназначенный для перемещения от 1-го до 8-ми различного размера ящиков с напитками.



Приспособления для захвата и перемещения ящиков с пищевыми продуктами. В частности:

- зажимные приспособления для захвата и опрокидывания картонных коробок различных размеров с табаком;
- простое приспособление для захвата пластмассовых ящиков с ручным устройством поворота;
- крюковое приспособление из нерж. стали для захвата и перемещения пластмассовых ящиков;
- зажимное приспособление из нерж. стали для захвата и перемещения пластмассовых ящиков с яблоками.



Манипулятор Partner типа РМС в исполнении на стойке с пневматическим зажимом для захвата и наклона и с приспособлением для ручного поворота пластмассовых ящиков разных размеров.

Манипулятор с зажимным приспособлением для захвата и перемещения пластмассовых ящиков разных размеров.

Манипулятор с пневматическим зажимом из нерж. стали для захвата и поворота ящиков.