



Промышленные манипуляторы



Оборудование предназначено для захвата и перемещения запечатанных мешков из полиэтилена, бумаги, мешковины, рафии, пластмассы и т.д. «в состоянии невесомости».

Простые в эксплуатации манипуляторы позволяют оператору быстро, точно и надежно перемещать мешки 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.



S02

Манипулятор Partner типа PSC в исполнении на стойке, предназначенный для складирования на поддон/снятия с поддона мешков, уложенных на высоту до 2 метров над уровнем пола. Манипулятор снабжен низко расположенными элементами управления.



S03

Манипулятор Partner типа PSC в исполнении на стойке оборудованный приспособлением с присосом для снятия мешков с поддона и их позиционирования на воронке загрузочного желоба мешалки.



0223529



9816153



9817065



9917666



S04

Манипулятор Partner типа PSS в подвесном передвижном исполнении на ходовые пути нашей разработки. Оператор снимает мешки с различных поддонов на участке сбора мешков и складировует их на общий поддон.



S05

Манипулятор Partner типа PSC в исполнении на стойке, оборудованный приспособлением с присосом для снятия мешков с поддона и их позиционирования на воронке загрузочного желоба мешалки.



Манипулятор Partner типа PMS в исполнении на сниженной стойке для возможности работы с малой высотой перемещений. Данное оборудование обеспечивает снятие мешков с поддона и их разгрузку на бункер.



Присос, изготовленный из нержавеющей стали.



Дублированные элементы управления с высоким и низким расположением.

МЕШКИ



Манипулятор Partner типа PSC в исполнении на стойке, используемый для перемещения мешков от наполнительной машины на поддон.



Манипулятор Partner типа PSF в подвесном исполнении, используемый для перемещения мешков от наполнительной машины на поддон.

ТЮКИ РЕЗИНЫ



Манипулятор Partner типа PSC в исполнении на стойке с приспособлением с присосами для перемещения тюков резины. Манипулятор предназначен для обслуживания установки измельчения, и оборудован устройством "пределной тяги" для облегчения отсоединения одного тюка от расположенного под ним другого.



Приспособление для перемещения резиновых тюков, оборудованное двумя шарнирными отдельными присосами.



Манипулятор с приспособлением для захвата, имеющим малые габариты для возможности опускания тюков резины в упаковочные коробки.



Манипулятор с пневматическим приспособлением, предназначенным для захвата тюков резины посредством их зацепления с проникновением клещей захвата внутрь тюка резины.



Манипулятор с пневматическим приспособлением с плоскими зажимами для захвата мешков из мешковины, содержащими кофе, какао и аналогичные продукты.

Манипулятор с пневматическим штыревым приспособлением для захвата мешков.



Манипулятор с пневматическим приспособлением с плоскими зажимами.



Манипулятор с приспособлением для захвата с плоскими зажимами, предназначенный для захвата и поворота мешков с горизонтального положения в вертикальное и наоборот.

Манипулятор с приспособлением с убирающимися крюками для захвата мешков из мешковины.



МЕШКИ ИЗ МЕШКОВИНЫ