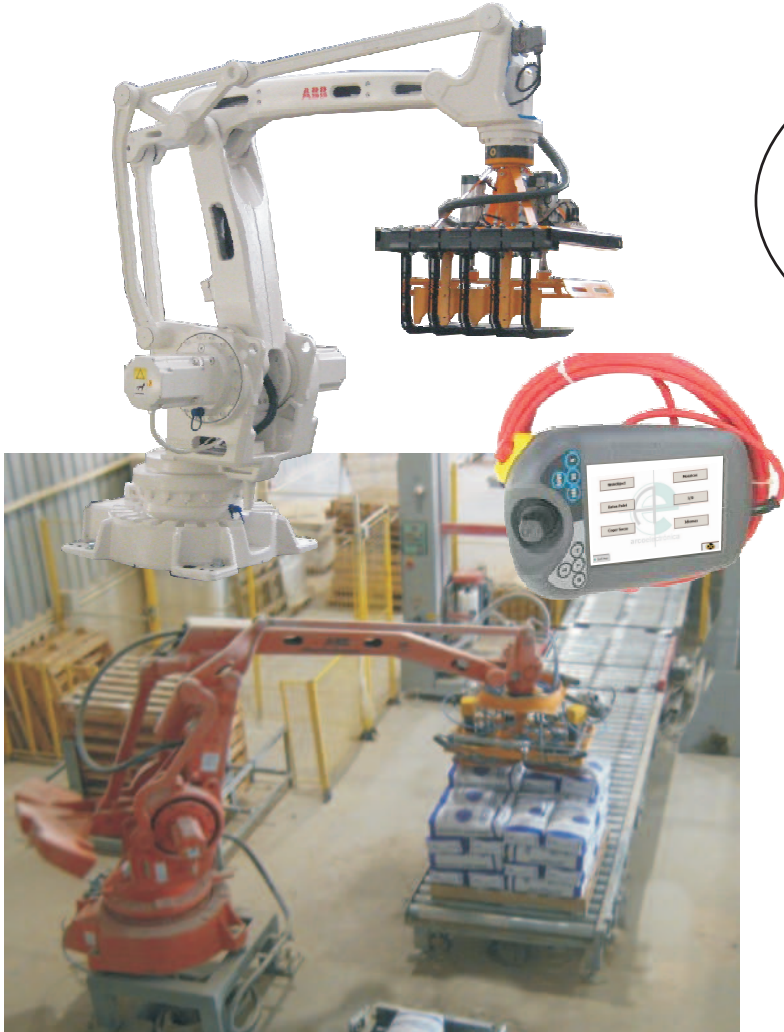


РОБОТЫ УКЛАДЧИКИ ARCO

ARCO ROBOT PALLETIZER

**РОБОТ ТРАНСПОРТЕР
СО СПЕЦИАЛЬНЫМИ ЗАЖИМАМИ
ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ МЕШКОВ,
УПАКОВОК, БИДОНОВ**

**ROBOT PACKING
WITH SPECIAL MANIPULATORS
FOR MANAGING
SACKS, BOXES, CARAFES...**



- ❑ Робот специально предназначенный для перемещения любых типов пакетов: бумажных (клапанных и открытых), пластиковых и мешков...
- ❑ Так же предназначен для перемещения коробок, бидонов и других упаковок.
- ❑ Поставляется с ограждением и безопасным доступом.
- ❑ Компактен, занимает небольшое пространство.
- ❑ Высокая продуктивность и широкие возможности складирования.
- ❑ Универсален. Имеет различные схемы укладки
- ❑ Низкие эксплуатационные расходы.
- ❑ Несложная очистка.
- ❑ Не нуждается в доп. оборудовании для установки поддонов, включая в себя зажимы для их подачи.
- ❑ Широкий выбор роботов укладчиков.



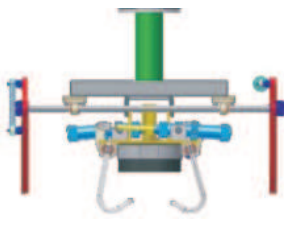

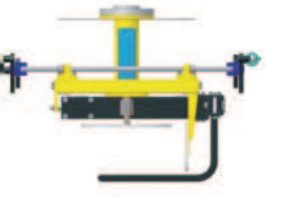
- ❑ Robot palletizers custom-built, for managing all kinds of paper sacks (valve, open rim), plastic, raffia...
- ❑ Robot palletizers for managing boxes, carafes, various parts...
- ❑ Including fence and security access.
- ❑ Compact boxes on a minimum occupancy space.
- ❑ High production rates and stockaging possibilities.
- ❑ Great versatility. Easy mosaic creation.
- ❑ Low maintenance.
- ❑ Better cleaning.
- ❑ It avoids external pallet feeder, which is assembled in own manipulator.
- ❑ Wide range of robot palletizers.

РОБОТЫ УКЛАДЧИКИ ARCO ARCO ROBOT PALLETIZER

РОБОТ/УКЛАДЧИК ARCO

СПЕЦИФИКАЦИЯ / SPECIFICATION	- Грузоподъемность: 180 Кг. - Даванзон: 3,15 м - Число осей: 4 - Защита: IP 67 - Установка: Напольная	- Handling capacity: 180 Kg - Reach: 3,15 m - Number of axes: 4 - Protection classification: IP 67 - Mounting: Floor mounted
ХАРАКТЕРИСТИКИ/ PERFORMANCE	- Макс. скорость осей с 1 по 3: 130°/сек. - Макс. скоость оси 6: 300°/сек.	- Axis max velocity 1 to 3: 130°/seg - Axis max velocity 6: 300°/seg
ЭЛ. СОЕДИНЕНИЯ ELECTRICAL CONNECTIONS	- Напряжение: 220-600 В, 50/60 Гц. - Мощность мотора: 5,9 Кв.	- Supply voltage: 220-600 V, 50/60 Hz - Motor capacity: 5,9 KW
ДАННЫЕ / PHYSICAL	- Занимаемая раб. площадь: 3150x2980 мм. - Вес: 1650 Кг. - Уровень шума: <73Дб.	- Working envelope: 3150x2980 mm - Weight: 1650 Kg - Noise level: <73dB

ВАРИАНТЫ ЗАЖИМОВ ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ARCO

СМЕШАННЫЙ ЗАЖИМ С ПРИСОСКАМИ 	<ul style="list-style-type: none"> - Зажим для перемещения поддонов и упаковок до 40 кг - Позволяет брать 2 упаковки одновременно. - Пневматический механизм с блоком клапанов на 24 Vcc - Присоски с большим охватом поверхности и силой всасывания -40 КПа - Система перемещения пустых поддонов. - Пневматическая трубка с давлением 6 Бар и минимальной скоростью потока воздуха 700 NI/мин. 	<ul style="list-style-type: none"> - Manipulator to manage and transport pallets and sacks until 40 Kg. - It allows to hold two sacks simultaneously. - Pneumatic drives with valve block at 24 Vcc. - Wide absorption surface suction pads, with high volume of flow vacuum ejectors and depression at -40 KPa. - Empty pallet holding system. - Pneumatic supply at 6 bar of pressure and minimum flow 700 NI/min.
ЗАЖИМ ДЛЯ ЗАХВАТА 	<ul style="list-style-type: none"> - Зажим для перемещения и транспортировки поддонов и упаковок до 40 кг. - Позволяет брать 2 упаковки одновременно. - Автоматическая система сбора картона - Пневматический механизм с блоком клапанов на 24 Vcc - Пневматическая трубка с давлением 6 Бар и минимальной скоростью потока воздуха 150 NI/мин. 	<ul style="list-style-type: none"> - Manipulator to manage and transport pallets and sacks until 40 Kg. - It allows to hold two sacks simultaneously. - Automatic system of cardboard collecting. - Pneumatic drives with valve block at 24 Vcc. - Pneumatic supply at 6 bar of pressure minimum flow 150 NI/min.
ЗАЖИМ ДЛЯ ПОДДОНОВ 	<ul style="list-style-type: none"> - Зажим для перемещения и транспортировки поддонов и упаковок до 40 кг. - Позволяет брать 1 или 2 упаковки одновременно. - Возможность укладки на поддон пакетов разных размеров. - Автоматическая система сбора картона. - Пневматический механизм с блоком клапанов на 24 Vcc - Пневматическая трубка с давлением 6 Бар и минимальной скоростью потока воздуха 150 NI/мин. 	<ul style="list-style-type: none"> - Manipulator to manage and transport palets and sacks until 40 Kg. - It allows to hold one or two sacks simultaneously. - Possibility of palletizing with several sizes of sack. - Automatic system of cardboard collecting. - Pneumatic drives with valve block at 24 Vcc. - Pneumatic supply at 6 bar of pressure minimum flow 150 NI/min.



КОНТРОЛЛЕР

- В сочетании с контроллером IRC5.
- Сенсорный цветной экран LCD и клавиатура.
- Легкая установка параметров.
- 4 встроенных порта для связи.
- Широкие возможности соединения.
 - Сеть Ethernet
 - Modbus
 - Devicenet

CONTROLLER

- Combined with IRC5 controller.
- Color LCD touch screen and keyboard.
- Easy parameterisation.
- 4 communication ports integrated.
- High communications possibilities.
 - Ethernet net.
 - Modbus.
 - Devicennet