

Опросный лист на палетировщик

Заполните и пришлите нам — на основе листа подберём конфигурацию робота и зоны.

КУДА ОТПРАВИТЬ ЗАПОЛНЕННЫЙ ЛИСТ

Сайт: robotixx.ru

E-mail: **sales@robotixx.ru**

Телефон: **+7 926 540-25-20**

Контакт: _____

ЗАКАЗЧИК И КОНТАКТЫ

Компания

Дата заполнения

Фамилия

Имя

Отчество

Должность

Телефон

E-mail

Площадка / адрес монтажа

ОТРАСЛЬ И ПРОДУКЦИЯ

Отрасль (отметьте одну или несколько)

Мясопереработка

Хлебопечение и кондитерка

Фармацевтика

Птицепереработка

Бакалея и сыпучие

Полиграфия

Рыбопереработка

Напитки

Лаки и краски

Молочная продукция / сыры

Косметика и парфюмерия

Стройматериалы

Замороженные продукты / п-ф

Бытовая химия

Тара и упаковка

Другое: _____

Что упаковывается (отметьте одну или несколько)

Мясо охлаждённое

Сыр

Сыпучие (крупа, мука)

Колбасы и деликатесы

Молочная продукция

Напитки (бут./банка/ПЭТ)

П-ф замороженные

Заморож. овощи / ягоды

Косметика / парфюмерия

Птица

Хлеб и выпечка

Бытовая химия

Рыба и морепродукты

Кондитерские изделия

Полиграфия

Другое: _____

ХАРАКТЕРИСТИКА ЛИНИИ

Количество линий укладки

Режим работы (смен/сутки, дней/нед.)

Количество SKU на линии

Укладка продукта в коробку

Автоматическая

Ручная

Смешанная

Сколько форматов коробок для палетировщика выпускается на линии

1

2–4

5 и более

Линия упаковки, требования к укладке

Параметры линии, подачи коробок и контроля качества.

ПАЛЕТА

Тип / размер палеты (напр. EUR 1200×800)

Макс. высота укладки на палету, мм

Макс. вес гружёной палеты, кг

Коробок на палету (если известно)

ФОРМИРОВАНИЕ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Формирование коробки

Вручную

Автоматически (формовщик)

Полуавтомат

Проверка читаемости этикетки и выбраковка

Нужна

Не нужна

Сканер DataMatrix/QR

OCR / зрение

Чеквейер (контроль веса) и выбраковка

Нужен

Не нужен

Уже есть на линии

ПОМЕЩЕНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Температура в цехе, °C

Влажность / мойка зоны

Высота потолка, мм

Тип ограждения рабочей зоны

Сетчатое ограждение

Световые датчики / сканеры

Комбинированное

ПОДАЧА КОРОБОК (ПАЧЕК, БАНОК, ПАКЕТОВ)

Высота подающего конвейера от пола, мм

Сторона подачи / направление потока

Особенности участка: колонны, проходы, зоны мойки, ограничения по высоте (опишите)

Коробки · параметры типов

Подменный лист — заполните по своему продукту. Лишние блоки оставьте пустыми.

КОРОБКА №1

Наименование / артикул				Тип (FEFCO, см. каталог)		ПРИМЕЧАНИЯ ROBOTIXX
Тип:	Короб RSC	Лоток	Обёрточный	Телескоп	Другое	
Длина L	Ширина W		Высота H		Доля, %	
Материал / марка гофрокартона				Вес брутто, кг		
Шт/мин (пик)	Шт/час		В слое		Высота укладки, мм	
Прокладки:	Да	Нет	Нижний	Верх/крышка		
Фиксация (стрейч / стяжка / лист-слип) и примечания заказчика						

КОРОБКА №2

Наименование / артикул				Тип (FEFCO, см. каталог)		ПРИМЕЧАНИЯ ROBOTIXX
Тип:	Короб RSC	Лоток	Обёрточный	Телескоп	Другое	
Длина L	Ширина W		Высота H		Доля, %	
Материал / марка гофрокартона				Вес брутто, кг		
Шт/мин (пик)	Шт/час		В слое		Высота укладки, мм	
Прокладки:	Да	Нет	Нижний	Верх/крышка		
Фиксация (стрейч / стяжка / лист-слип) и примечания заказчика						

КОРОБКА №3

Наименование / артикул				Тип (FEFCO, см. каталог)		ПРИМЕЧАНИЯ ROBOTIXX
Тип:	Короб RSC	Лоток	Обёрточный	Телескоп	Другое	
Длина L	Ширина W		Высота H		Доля, %	
Материал / марка гофрокартона				Вес брутто, кг		
Шт/мин (пик)	Шт/час		В слое		Высота укладки, мм	
Прокладки:	Да	Нет	Нижний	Верх/крышка		
Фиксация (стрейч / стяжка / лист-слип) и примечания заказчика						

Коробки · параметры типов

Подменный лист — заполните по своему продукту. Лишние блоки оставьте пустыми.

КОРОБКА №4

Наименование / артикул				Тип (FEFCO, см. каталог)		ПРИМЕЧАНИЯ ROBOTIXX
Тип:	Короб RSC	Лоток	Обёрточный	Телескоп	Другое	
Длина L	Ширина W		Высота H		Доля, %	
Материал / марка гофрокартона				Вес брутто, кг		
Шт/мин (пик)	Шт/час		В слое		Высота укладки, мм	
Прокладки:	Да	Нет	Нижний	Верх/крышка		
Фиксация (стрейч / стяжка / лист-слип) и примечания заказчика						

КОРОБКА №5

Наименование / артикул				Тип (FEFCO, см. каталог)		ПРИМЕЧАНИЯ ROBOTIXX
Тип:	Короб RSC	Лоток	Обёрточный	Телескоп	Другое	
Длина L	Ширина W		Высота H		Доля, %	
Материал / марка гофрокартона				Вес брутто, кг		
Шт/мин (пик)	Шт/час		В слое		Высота укладки, мм	
Прокладки:	Да	Нет	Нижний	Верх/крышка		
Фиксация (стрейч / стяжка / лист-слип) и примечания заказчика						

КОРОБКА №6

Наименование / артикул				Тип (FEFCO, см. каталог)		ПРИМЕЧАНИЯ ROBOTIXX
Тип:	Короб RSC	Лоток	Обёрточный	Телескоп	Другое	
Длина L	Ширина W		Высота H		Доля, %	
Материал / марка гофрокартона				Вес брутто, кг		
Шт/мин (пик)	Шт/час		В слое		Высота укладки, мм	
Прокладки:	Да	Нет	Нижний	Верх/крышка		
Фиксация (стрейч / стяжка / лист-слип) и примечания заказчика						

Каталог коробок (FEFCO)

Найдите свой тип и впишите код в поле «Код типа (FEFCO)» на листе коробки.

Стандарт FEFCO — четырёхзначный код: первые две цифры это группа (тип конструкции), вторые две — конкретный вариант. Пример: 0201 — короб RSC, клапаны встык. Код понимает любой завод без описания словами.

Группы: 02 — щелевые короба · 03 — телескопические · 04 — обёрточные и лотки · 05 — складные / лотки · 06 — жёсткие (двухдетальные) · 07 — готовые / самосборные · 09 — внутренняя комплектация

КОРОБА И ЛОТКИ

Код	Тип	Описание
0201	Короб RSC Regular Slotted Container · Normalkarton	Самый распространённый короб и базовый формат для палетирования. Все клапаны равной длины, сходятся посередине. Поставляется плоским, собирается вручную или формовщиком.
0203	С полным перекрытием (FOL) Full Overlap	Длинные клапаны полностью перекрывают верх и дно — двойной слой картона. Под тяжёлые и хрупкие грузы, защита от продавливания в штабеле.
0200	Полущелевой (HSC) Half-Slotted Container	Открыт сверху, без верхних клапанов. Используется как лоток или как отдельная крышка. Без высечки.
0215	Высечной, «шведское дно» Die-cut, envelope base	Самосборное замковое дно: при подъёме боковин дно складывается само, скотч не нужен. Ускоряет ручную сборку.
0301	Телескопический Telescope box · Stülpkarton	Корпус и надвигающаяся крышка. Двойная толщина стенок, регулируемая высота, высокая прочность. Тяжёлые и шокочувствительные продукты.
0406	Обёрточный Wrap-around	Картон оборачивает продукт, шов заклеивается на последнем этапе — садится плотно. Под автоматическую wrap-around упаковку.
0427	С навесной крышкой Roll-end tuck / hinged-lid	Высечной короб с откидной крышкой и стенками двойной толщины, замки без скотча. Выкладка и e-commerce, удобен под печать.
0470	Самосборный лоток Self-erecting tray	Дно и четыре борта из одной заготовки, угловые замки без клея. Под фрукты, овощи, хлеб, групповую упаковку; дорабатывается в shelf-ready.
0422	Лоток с угловым замком Corner-lock tray	Борта фиксируются язычками без клея, жёсткие углы, хорошо штабелируется.
0405	Лоток-поддон Open tray	Простой бортовой лоток оберточного типа — группировка банок и бутылок под плёнку.
0216 / 0773	Shelf-Ready / Retail-Ready SRP / RRP	Транспортный короб с отрывной частью: после вскрытия превращается в лоток для выкладки на полку.
—	Поддон-бокс / октабин Pallet box / Octabin	Крупногабаритная тара на палете под насыпные и навалочные продукты. Палетируется по одному месту.

Источники: каталог FEFCO-ESBO; ГОСТ Р 52901-2007, ГОСТ 13511-2006.

О компании

Robotixx — направление роботизированной упаковки и палетирования НПО «Пахра». Мы проектируем и собираем рабочие станции для конца упаковочной линии: сборку короба, укладку продукта, заклепку и палетирование коробок, пакетов, банок и пачек.

НПО «ПАХРА»

Научно-производственное объединение «Пахра» основано в 2008 году. Изначально компания разрабатывала и производила оборудование для мясной промышленности: конвейерные системы для обвалки, решения для модернизации линий убоя.

Сегодня «Пахра» сочетает три направления. Сервис: монтаж, пуско-наладка, ремонт, техническое обслуживание и технологическая поддержка пищевого оборудования. Производство: импортозамещение стандартных и специальных запчастей, ремонт и восстановление деталей машин, разработка оборудования под заказ, выпуск собственных дымогенераторов для камер копчения и варки. Роботизация: рабочие станции Robotixx для автоматической упаковки и палетирования.

За годы работы компания зарекомендовала себя как надёжный партнёр в сфере промышленного оборудования и технологического сервиса. Склад запчастей к импортному оборудованию постоянно расширяется, в том числе деталями индивидуального изготовления.

РЕКВИЗИТЫ И КОНТАКТЫ

Юридическое лицо	ООО «НПО «Пахра»»
Год основания	2008
Юр. адрес и склад	Московская обл., г.о. Подольск, мкр. Климовск, ул. Коммунальная, д. 44, линия Б, склад 1
Офис и производство	г. Подольск, ул. Железнодорожная, д. 9, лит. В
Время работы	Пн–Пт 09:00–18:00, Сб–Вс выходной
Телефон	+7 926 540-25-20
E-mail	sales@robotixx.ru
Сайт	robotixx.ru · paxra.ru

Информация носит ознакомительный характер и не является публичной офертой.