



Покрасочная линия Технолайн 2023

Цена: 5 300 000

Место нахождения: Краснодар

ПРОДАЖА С НДС, ВОЗМОЖНА ПРОДАЖА В ЛИЗИНГ

ID 75/23-КРС

Осмотр и приобретение:

- Записаться на осмотр и запросить дополнительные фотографии можно у специалиста компании по указанному в карточке телефону. Также вы можете уточнить наличие других моделей техники в продаже - мы подберем оптимальный вариант под ваши задачи.

- Мы принимаем звонки в рабочее время по будням с 9:00 до 18:00 по московскому времени (и постараемся перезвонить вам если пропустим звонок).
- Приобретение техники возможно как физическими, так и юридическим лицами. Возможен лизинг.

Комплектация:

- Конвейер приводной ленточный перед погонажной камерой
- Станок с системой обеспыливания
- Автоматический окрасочный станок для погонажа мод. ТЛ 650/ 103+1
- Комплект покрасочный пистолет безвоздушного распыления с аксессуарами. Один насос высокого давления на все пистолеты.
- Сушильный тоннель мод. ТЛ 10х3
- Аспирационная установка на 10000 куб.м/час
- Шкаф управления на линию
- Компрессор. Ресивера, осушителя, маслоотделитель. Производительность 2000 л/мин

Порядок линии

- Конвейер загрузочный
- Узел обеспыливания
- Окрасочный станок
- Сушильный туннель
- Обеспечительное оборудование - система аспирации и компрессор с сопутствующим.

Конвейер приводной ленточной загрузочный

- Длина конвейера 3000 мм
- Конвейер подобного типа предназначен для подачи заготовок в автоматических линиях.
- Модульная конструкция из стальных профилей
- Ленточное полотно ПВХ
- Возможность регулировки по высоте для обеспечения надлежащей установки по уровню относительно остального входящего в комплект линии оборудования
- Ширина конвейера 1000 мм (возможны варианты ширины)
- Полезная ширина 700 мм (возможны варианты ширины)
- Минимальная длина заготовок 1000 мм
- Высота рабочей плоскости 900 +/- 50 мм

-
- Скорость подачи регулируется инвертером в диапазоне 10-40 м/мин
 - Мощность двигателя 0,55 кВт
 - Команда, разрешающая загрузку детали на конвейер, дается цветовой индикацией
 - Система обеспыливания
 - Система обеспыливания встроена перед покрасочным станком.
 - Состоит из щеточной системы с вытяжным коробом.
 - В состав включены нейлоновые щетки. И системы обдува с вытяжным устройством.
 - Работает на скорости входного конвейера.
 - Предусмотрено реверсивное вращение одного вала щетки.
 - Предусмотрен подъем щеток для прохождения деталей без обработки.
 - Вытяжной кожух с системой обдува заготовки в виде рамки с соплами (с датчиком наличия заготовки).
 - 2 щеточных агрегата с защитным кожухом сверху и снизу.
 - Система обдува заготовок с помощью роторных устройств собственного производства, требуют наличия сжатого воздуха

Автоматический окрасочный станок для погонажа мод. ТЛ 103+1

- Основа станины представляет собой стальную плиту и трубчатые конструкции, на которые крепятся конструктивные элементы.
- Система подачи с варьируемой скоростью представляет собой систему транспортных лент в специальном, стойком к воздействию растворителей, исполнении, а также поддерживающих ПВХ роликов, приводимых в движение с помощью зубчатого полиуретанового ремня.
- Пониженное давление внутри окрасочной камеры, создаваемое с помощью системы аспирации и фильтрации, обеспечивает отсутствие вредных выбросов в атмосферу.
- Доступ в камеру обеспечен широкой фронтальной дверью с окном для быстрой настройки и обслуживания.
- Внутри камеры располагаются рабочие станции, оснащенные независимыми подвижными суппортами для каждого пистолета.
- Стальные сборные конусные бачки, которые обеспечивают сбор и возможное повторное использование остатков материала, бачки легко извлекаются для очистки.
- Аспирационный отсек большого размера обеспечивает уменьшение скорости воздуха для того, чтобы частицы материала в воздухе выпали в осадок, что обеспечивает эффективность системы фильтрации.
- Отсек оснащен 1 широкой боковой дверью (со стороны разгрузки) для облегчения смены фильтров, очистки и инспекции.

-
- Контейнеры для излишков краски расположены фронтально.
 - Установлен вентилятор для отвода фильтрованного воздуха.
 - Сечение обрабатываемой заготовки 50 x 615 мм. Длина мин 1000 мм.
 - Осуществляется управление временем включения пистолетов, оно автоматически корректируется в соответствии со скоростью подачи.
 - Защитная система отключает распыление, если не работает аспирация или открыта дверь кабины.
 - Настройка автоматического цикла осуществляется на примере одной заготовки.

Оборудование

- Станок оснащён одним контуром для подачи ЛКМ.
- Подготовка для установки 3-х спрей-пистолетов. Допустимо до 4x.

Сушильный тоннель мод. ТЛ 10x3

- Сушильный тоннель проходного типа для предварительной сушки лакокрасочных покрытий с помощью теплого воздуха, нагреветого эл. теном мощностью до 30 квт. и дополнительным подогревом с помощью ИК - ламп, с системой обдува.
- Данный тоннель выполнен из следующих агрегатов: системы поперечной загрузки, выполненной в виде конвейера с пневматической системой подъема опускания; поперечной системы перемещения заготовки на цепном транспортере; системы выгрузки заготовки поперек на направляющие под углом.
- Данный тоннель не имеет поперечной выгрузкой системы с конвейером.

Аспирационная установка

- Производительностью 10 000 куб.м/час
- Установка состоит из нижней и верхней функциональных частей выполненной из стальных профилей и предназначенной для сбора отходов, а также для расположения и фиксации фильтровального блока, накопительных ящиков, накопительных контейнеров, выполненных из оцинкованной стали.
- Верхняя часть установки имеет конструкцию из стальных направляющих обеспечивающих расположение фильтровальной части.
- Фильтровальная часть состоит из несущей рамы подвешенной с помощью гибкой стяжки к конструкции установки.
- В несущей раме установлены фильтрующие рукава с распорными кольцами обеспечивающими надёжное крепление.
- В верхней части несущей рамы установлена система пневмоподъема.
- Составной частью аспирационной установки является успокоительный патрубок, подсоединённый к торцевой части установки и служащий входным отверстием для подвода смешанного с отходами воздуха.

-
- В нижней части установки располагается оборудование для распределения загрязнённого воздуха опилками или пылью и накопительные контейнеры.
 - Контейнеры располагаются на направляющих, обеспечивающих быструю и удобную установку.
 - Фиксация и поджим накопительного контейнера обеспечивается быстрым соединением, исключающим самопроизвольное открывание.
 - Для удобства выгрузки накопительного контейнера в нижней части имеются ролики позволяющие перемещение контейнера по цеху до места выгрузки.
 - Контроль заполнения накопительного контейнера обеспечивает смотровое окно, выполненное из прозрачного пластика.
 - Система герметизации соединения накопительного контейнера и аспирационной установки предотвращает вылет пыли из системы аспирационной установки.

ООО «Балтийский лизинг»
Телефон: 8 800 222-0-555
Сайт: <https://baltlease.ru>