

Описание и технические характеристики оборудования.

Название **Линия для нанесения шелкографического рисунка на стекло модель INO jumboprint, размер 3000 x 2200 мм, состоит из:**

- 1. Стола загрузки 3000 x 2200**
- 2. Автоматической шелкографической машины для нанесения рисунка на поверхность стекла, модель INO jumboprint AA 3000 x 2200**
- 3. Передающего конвейера 3000 x 2200**

1. Технические характеристики печати

Печать материала на плоском стекле имеет следующие параметры:

- Минимальный размер стекла 400 x 400 мм
- Максимальный размер стекла 3000 x 2200 мм
- Толщина стекла 4 до 19 мм

2. Описание составных частей изделия

2.1. Стол загрузки 3000 x 2200

Стол загрузки является одним из компонентов автоматической машины для нанесения шелкографического рисунка на стекло, для модели INO jumboprint AA. Для ручного позиционирования стекла на столе используются сферические ролики. При ручном позиционировании оператор кладет стекло на стол и устанавливает его в позицию, чтобы сенсоры могли сигнализировать о готовности стекла для автоматического приема в автоматическую шелкографическую машину.

2.2. Автоматическая машина для нанесения шелкографического рисунка на поверхность стекла, модель INO jumboprint AA 3000 x 2200

Описание

Автоматическая машина для нанесения шелкографического рисунка **INO jumboprint AA** – это современная разработка в области печати на стекле. Легкая, быстрая загрузка инструмента, точная настройка для всех важных параметров рабочего процесса – все это основные преимущества этой машины. Из-за больших размеров, конструкция машины придумана так, чтобы можно было транспортировать на одном грузовике в двух частях.

Технические характеристики

Размер рисунка	3000 x 2200 мм
Макс. размер стекла	3000 x 2200 мм
Мин. размер стекла	400 x 400 мм
Макс. размер рамки	4000 x 3000 мм
Толщина стекла	4 до 19 мм
Линейные настройки рамки	x и y 10 мм
Высота стола для печати	1000 мм
Фиксация рамки	пневматическими цилиндрами
Подъем рамки	400 мм (для очистки)
Ручные настройки	настройка рамки по осям x,y, подъема рамки во время печати, скорости подъема и давления ракеля
Настройки контрольной панели	линейная скорость ракеля и предракеля, высота стола
Подаваемый воздух	6 бар

Напряжение	400В / 50Гц
Загрузка стекла	Автоматическая
Позиционирование стекла	Автоматическое
Маски	Обе автоматические
Разгрузка стекла	Автоматическая



Рисунок 1: Машина для нанесения шелкографии, модель INO jumboprint AA

Дополнительные опции

- 4 держателя для резинового ракеля длиной 2250, 1550, 1050 мм, 550 мм без резины
- 4 дополнительных предракеля длиной 2290, 1590, 1090, 590 мм
- Трафареты для печати на стекле толщиной 4, 6, 8, 10, 12 мм

2.3. Передающий конвейер 3000 x 2200 для модели INO jumboprint AA 3000 x 2200

Описание

Передающий конвейер предназначен уравнивать разницу скоростей транспортных цилиндров машины шелкографии и транспортёра туннельной печи. Пользовательский интерфейс позволяет внести изменения в программу, чтобы обеспечить гладкое прохождение стекла через линию и обслуживать машину для шелкографической печати.

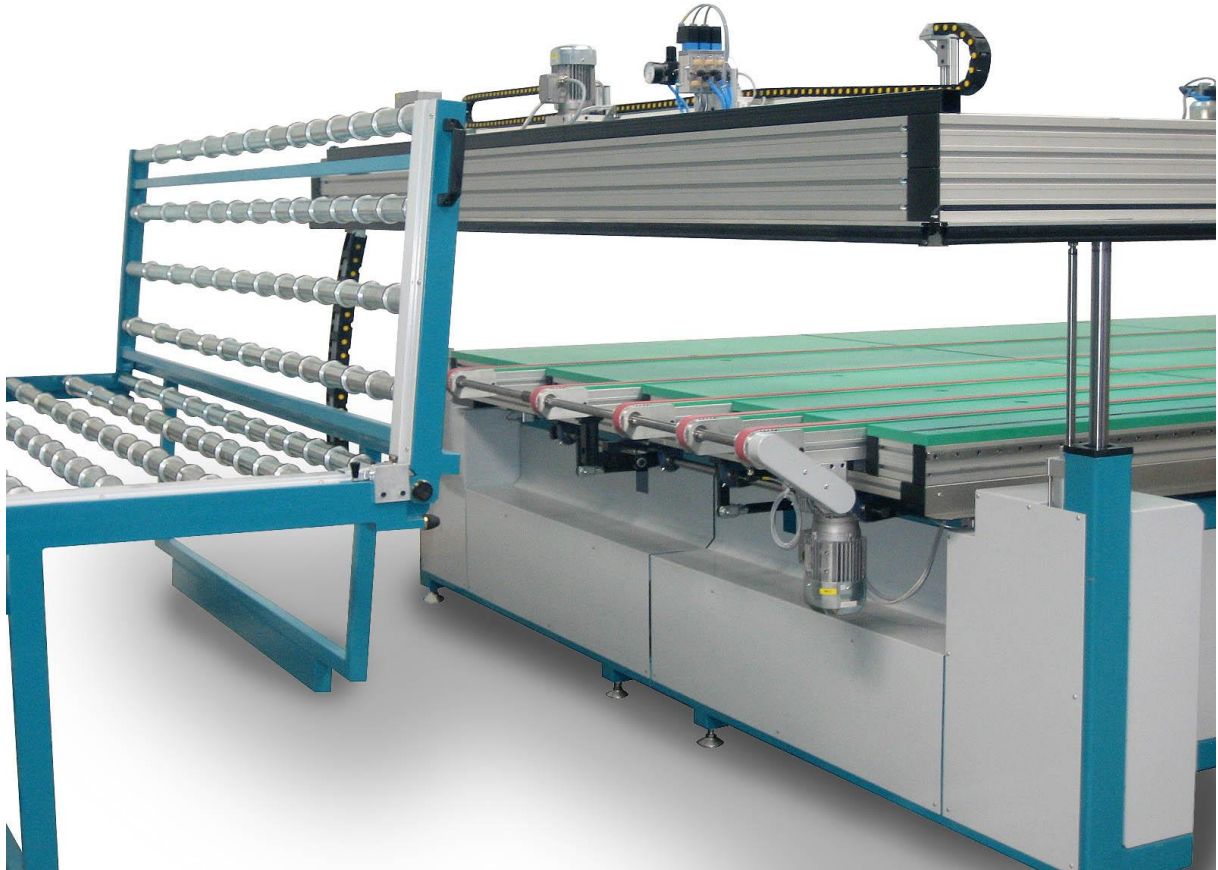


Рисунок 2: Передающий конвейер с поднимающейся передней частью

Технические характеристики

Передающий конвейер, длина 3000 мм
Передающий конвейер, ширина 2200 мм

3. Поставщики стандартных комплектующих

Электрические части (плавкие предохранители, выключатели, контакторы, защита)
Датчики машинные
Энергетические устройства (ФР трансформаторы, серводвигатели и др.)
Двигатели, редукторы
Пневматика (клапаны, цилиндры и др.)
Направляющие и другие механические части

MOELLER
TURCK, FESTO

CONTROL TECHNIQUES
BONFIGLIOLI GROUP
FESTO, SMC, UNI AIR
STAR, HIWIN, IKO

4. Гарантия

12 месяцев на механические и 6 месяцев на электрические части.

5. Условия поставки

В стоимость не входит доставка, таможенные услуги, проезд, проживание и питание технического персонала продавца. Сроки изготовления оговаривается дополнительно.