+48 697 530 240
+48 61 876 89 46
info@rexelpoland.com

QR-код

ЛЕНТОЧНАЯ РАСКРОЙНАЯ МАШИНА С ПОДВИЖНОЙ СТОЛЕШНИЦЕЙ R1150/PB

Ленточные раскройные машины R1150/PB с подвижной столешницей подходят для раскроя средних элементов из настила.

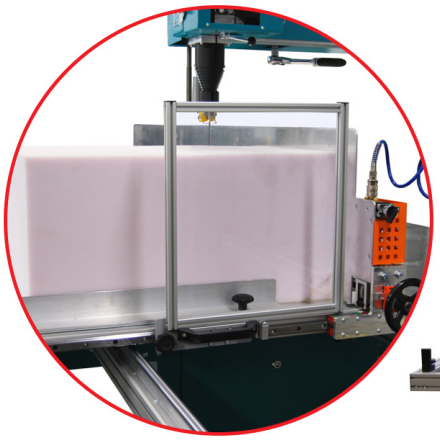
Основные характеристики:

- Ленточная раскройная машина это мощное и универсальное устройство для резки ткани, кожи, картона, поролона, резины или бумаги.
- Каждая ленточная машина может быть оснащена специальной раскройной лентой (прямой, выпуклой, вогнутой или зубчатой), согласно типу материала.
- Каждая ленточная машина оснащена заточным устройством для ленты, с окошком для обзора процесса заточки и подставкой для сбора опавших частиц.
- Солидная конструкция изготовлена из стали окрашенной порошковым методом.
- Возможность регулировки высоты резки при помощи кнопки расположенной на панели управления.
- Все машины оснащены механическим улавливателем ленты в случае разрыва ленты, и концевыми выключателями, которые предотвращают запуск машины, если лента не натянута или хоть одна дверца корпуса открыта.
- (Опция) пылесосная система для удаления пыли и частиц материала во время процесса резки.
- Машина оснащена ручным позиционером (упором) с экраном. Передвижение упора осуществляется при помощи ручного колеса. Блокировка позиции упора осуществляется при помощи пневматических цилиндров (к упору должен быть подключен шланг со сжатым воздухом).
- Подвижная столешница позволяет легко разрезать идентичные отрезки материала.
- Столешница может быть заблокирована в удобном положении, что позволяет оператору работать как на стандартной машине.
- Ножки стола и столешница изготовлены из алюминия.
- Дополнительный прозрачный кожух повышает безопасность работы.

Особенности безопасности ленточного ножа:

1. Быстрая остановка ленточного ножа (менее 1 секунды) в случае чрезвычайной ситуации:
• когда нажата одна из кнопок E-STOP;
• когда режущая лента сломана;
• когда какая-либо из дверей машины.
2. По соображениям безопасности запуск машины после аварийных ситуаций невозможен, если оператор не перезагрузит машину при помощи специальной кнопки.
3. Машина оснащена специальными защитными реле производства Omron.
4. Специальные выключатели двери фирмы Omron предотвращают запуск машины при если двери открыты (возможность вмешательства в выключатель оператором доведена практически до нуля).
5. Безопасная замена режущей ленты из-за одновременной блокировки двигателя как механически, так и электрически.
6. Мотор машины останавливается одновременно двумя способами:
• при помощи механического тормоза
• электрическим током при помощи инвертора.
7. Специальный запатентованный телескопический кожух ленты с электрическим управлением.
ВНИМАНИЕ: Эта специальная версия доступна под заказ. Стандартная машина оснащена только телескопическим кожухом.

Технические характеристики:

Модель: R1150/PB
Размер стола: 2140 x 2274 мм (84.25” x 89.52”)
Габаритный размер: 2762 x 4090 x 2032 мм (108.74" x 161.02" x 80")

Высота резки: 410 мм (16.14”)
Длина ленты: 5240 мм (206.29”)
Вылет плеча: 1150 мм (45.27”)
Скорость вращения ленты: 0-18 м/с (59 фт/с)
Количество направляющих колес: 4
Питание (опция 230 V / 50 Гц): 400 В / 50 Гц
Мощность мотора: 2.2 кВ
Инвертер для регулировки скорости: Да
Столешница с поддувом: Нет
Заточное устройство: Да
Лампа для освещения: Да, LED
Механический улавливатель ленты: Да
Пылесосная система (опция): Да
Сенсорная панель управления: Да
Кнопочная панель управления: Нет
Колеса для перемещения: Да (только для корпуса машины)
Позиционер PR-3: Да, с экраном
Рабочее давление позиционера: 4 bar (58 PSI)