

СТАНОК ДЛЯ ОБЛИЦОВЫВАНИЯ КРОМОК WOODTEC «EURO 4»



СХЕМЫ ОБРАБОТКИ



1. Подача кромки



2. Клеевой узел



3. Гильотина



4. Пресс группа



5. Узел 2-ух моторной торцовки



6. Чистовой узел фрезерования свесов



7. Узел радиусной циклевки



8. Полировальный узел



Станки марки «WoodTec» далеко не новинка на российском рынке. Компания работает с 2003 года и за это время успела поставить на отечественные предприятия более 1300 единиц оборудования для деревообработки и производства мебели.





НАЗНАЧЕНИЕ:

Предназначен для облицовывания прямолинейных кромок плитных материалов рулонными кромками АБС, ПВХ и полосовым кромочным материалом толщиной до 3мм.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Скорость подачи 14,5 м/мин;
- Бачок для клея-расплава с электронным блоком контроля температуры;
- Регулировка количества наносимого клея;
- Гильотина для предварительной резки толстого кромочного материала из ПВХ или ABS;
- Торцовочный узел для обрезки переднего и заднего свесов пилой;
- Фрезерный узел для снятия свесов с вертикальной и горизонтальной настройкой, с двумя высокочастотными двигателями 12000 об/мин.
- Радиус фрезы 2мм;
- Циклевка радиусная R=2мм;
- Полировальный узел 2x0,37кВт 1400 об/мин;
- Транспортная система с цепью.
- Прижимные ролики верхней балки изготовлены из резины, устанавливаются на подшипниках;
- Магазин подачи рулонного кромочного материала;
- Регулятор сжатого воздуха;

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



СТАНИНА

Станина на заводе проходит полный цикл термической обработки. Это обеспечивает стабильную жёсткость и виброустойчивость всей конструкции станка.

Посадочные места под рабочие узлы произведены на высокоточных обрабатывающих центрах за одну установку станины.



КЛЕЕВОЙ УЗЕЛ

Клеевой бачок 4 л. имеет нижнее расположение относительно клеенаносящего вала.

Винтовая точная настройка кол-ва клея – аккуратный клеевой шов.

Не требуется регулировка на толщину материала.



ПРЕСС ГРУППА

Зона прижима состоит из трех роликов. Первый ролик большого диаметра приводной, второй и третий допрессовочные свободного вращения.

Усилие пресс группы позволяет качественно приклеить кромочный материал к детали.



ТОРЦОВОЧНЫЙ АГРЕГАТ

Два промышленных двигателя (12000 об/мин), **2x0,55кВт**

Пилы перемещаются по одной призматической направляющей, каждая пила отрезает припуск только с одной стороны.

Данная система зарекомендовала себя как надежная и стабильная в течение всего срока эксплуатации.



УЗЕЛ ФРЕЗЕРНЫЙ СНЯТИЯ СВСЕВ

Два промышленных двигателя (12000 об/мин)

2x0,55кВт.

Мощность двигателей 0,55 кВт позволяет фрезеровать кромку с припуском на сторону больше 2 мм. Копиры осуществляют плавный заход на деталь; исключают повреждение любой облицованной поверхности.



УЗЕЛ РАДИУСНОЙ ЦИКЛИ

Узел финишной обработки кромки предназначен для удаления микроволны на обработанной радиусной поверхности кромки после фрезерного узла.

Узел оснащен копирами для точной обработки кромки.

Имеется винтовая настройка узла, позволяющая точно и быстро настроить узел на разную толщину кромки.



ПОЛИРОВКА

Полировка необходима для финишной обработки кромки. Данная операция обеспечивает блеск обработанной поверхности, очищает от загрязнений, восстанавливает цвет после циклевого узла, формирует микро радиус у тонкой кромки (притупляет острый край).

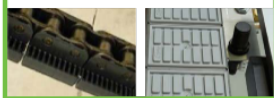
Полирующий агрегат – два двигателя, два полирующих диска, частота вращения 1400 об/мин 2x0,37кВт.



ПОДАЮЩИЙ КОНВЕЙЕР

Деталь подается цепным конвейером с обрешиненными башмаками.
Этот тип подачи более надежно фиксирует и перемещает деталь вдоль станка.

Привод-мотор-редуктор.



ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Панель управления отображает настройки и рабочие параметры: температуру клея, индикацию работы узлов станка.

ПОЧЕМУ ИМЕННО МЫ?



Марка, проверенная годами.

С 2003 года в РФ эксплуатируется более 1300 единиц оборудования «WoodTec».



Быстрая окупаемость при высокой надежности.

Лучший выбор для бизнеса.



Широкий ассортимент оборудования.

Все что необходимо для деревообработки и производства мебели из одних рук.



Развитая сеть региональных представителей.

Дилеры «WoodTec» есть в каждом регионе страны.



Гарантийное и постгарантийное обслуживание.

Самая большая сервисная служба в РФ.



Оперативная доставка за счет складов в регионах.

Поставка оборудования клиенту от 1 дня.