

## Клеенаносящая установка MIXON 2300H



Mixon 2300-ый, является подходящим для большинства обычных клеев с двумя компонентами, таких как: ПВА, мочевиновые, меламиновые, резорциновые и ЭПИ. Очистку смесителя и матрицы клея легко сделать в течение нескольких минут минимальным количеством воды для полоскания.

### Клеенаносящая матрица

Матричное нанесение является методом, в котором инструмент имеет форму, соответствующую форме поверхности поверхности, которая будет

покрыта клеем. Оборудование для нанесения клея Mixon 2300-H, является подходящим для плоских, а так же фасонных поверхностей. Матричная система Mixon - это устройство, которое наносит клей на деревянную поверхность под давлением и с дозировкой, которую можно регулировать, таким образом экономится клей и обеспечивается хорошее основание для прочного соединения. Клеевая матрица имеет размер обычно используемый в Европе с небольшим запасом.

### Маленькая открытая поверхность

Маленькая открытая поверхность матрицы клея выделяет наименьшее количество клея, соприкасающегося с воздухом. Это помогает предотвратить полувывсушенный клей с уменьшенной адгезией и плохим склеиванием. Используя клеи, которые выделяют пары, потеря уменьшена до минимума по сравнению с роликовым нанесением

### Одностороннее или двухстороннее нанесение

Mixon 2300-H может быть оборудовано для одностороннего или двухстороннего нанесения. В случае одностороннего нанесения наименование оборудования - (2300-H/1)/1. Двухстороннее нанесение может быть выполнено отдельно или одновременно, в зависимости от конструкции Вашего оборудования. В случаях, где нанесение имеет место в разное время, например поочередно, оборудование предоставлено двумя наносящими единицами к одной системой дозировки. Это оборудование называют 1+1 (2300H/1+1). Если нанесение должно быть выполнено одновременно, есть определенные нюансы, поскольку например клей и отвердитель должны быть смешаны прежде, чем шланги подачи клея разделены, чтобы попасть к каждой соответствующей матрице. Чтобы быть в

Адрес: 050061 РҚ, г. Алматы, мкр. Қурылысшы, ул. Қоқорай д. 2а/1, Тел./факс: +7(727)344-08-98,  
моб: +7(705)554-04-24, e-mail: [info@kazstanex.kz](mailto:info@kazstanex.kz) web: [www.kazstanex.kz](http://www.kazstanex.kz)

состоянии гарантировать надежную дозировку клея и hardener. Этот проект называют (2300-H/2)/2.

### Контроллер

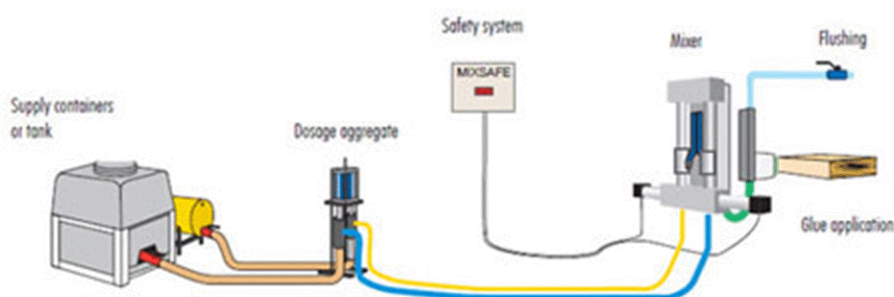


Количество клея дозируется и подается гидравлически управляемыми поршневыми насосами. Клей и отвердитель смешиваются в статическом миксере. Точность дозировки сохранена в пределах допуска, предписанных испытательными институтами, и управляется Mixsafe контрольной системой. Ручные тесты дозировки могут быть выполнены, путем взвешивания клея и отвердителя.

### Система смешивания клея



минимальное количество клея смешивается с отвердителем в оборудовании. Клей всегда смешивается под контролем времени. Время может быть настроено, чтобы удовлетворить различным типам клея. Маленькое количество, только приблизительно 0.1 литра смешанного клея, израсходовано в один или несколько циклов и непрерывно заменено недавно смешанным клеем. Во время более длинных перерывов в производстве смешанный клей автоматически удаляется, таким образом гарантируя правильную вязкость и избегая риска подсушивания или затвердевания применяемого клея.



### Система управления

Временем подачи клея управляет автоматический клапан, приспособленный к клеевой матрице. Таким образом, реакция оптимизирована в реальном времени, поскольку любой лишний клей минимизирован в начале и конце процесса нанесения клея. Количество и равномерность нанесения клея по всей поверхности регулируется агрегатом дозирования с гидравлическим управлением

### Промывка системы

Потеря клея во время очистки ограничена приблизительно 0.1 литрами смешанного клея в оборудовании. Во время ежедневного обслуживания оборудование обычно промывается, без демонтажа. Потребление воды, для промывки меняется в зависимости от различных типов клея, но всегда чрезвычайно низко.

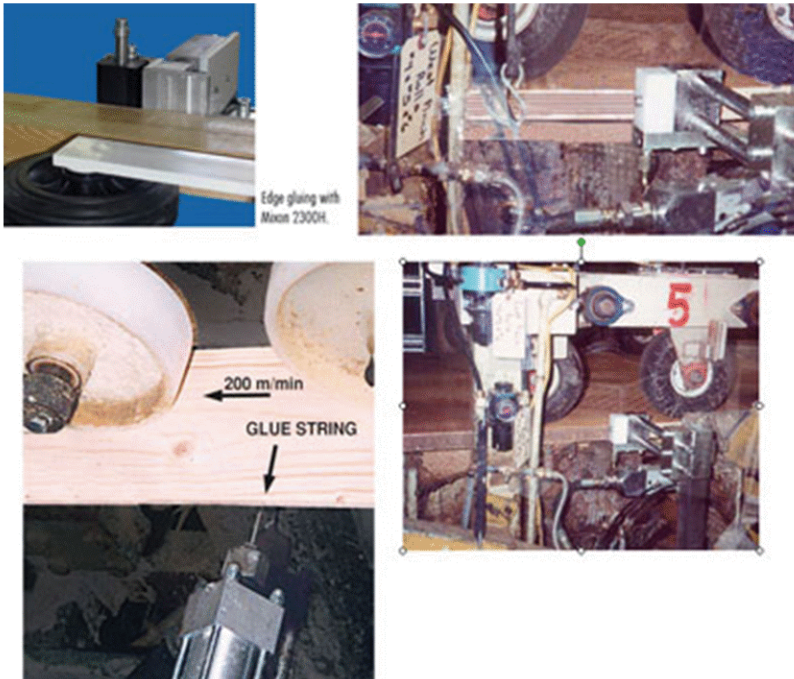
### Фильтры для клея и отвердителя

Из за существующего риска загрязнения клея или отвердителя который может привести к сбоям, оборудование укомплектовано фильтром. Загрязнения могут быть в форме осколков или частиц высушенного клея или отвердителя, которые следуют вперед в насосы дозирования.

### Кулер для клея

Производя клееную продукцию, где высокая температура в помещении отрицательно влияет на жизнеспособность клея и усложняет производство, дополнительное оборудование доступно в различных проектах, чтобы охладить клей. См. отдельный информационный лист.

Адрес: 050061 РК, г. Алматы, мкр. Курылысши, ул. Кокорай д. 2а/1, Тел./факс: +7(727)344-08-98,  
моб: +7(705)554-04-24, e-mail: [info@kazstanex.kz](mailto:info@kazstanex.kz) web: [www.kazstanex.kz](http://www.kazstanex.kz)



### MIXON группа 2360H

Для отдельного оператора с ручным полным контролем. Управляется через PLC, с Ethernet. Контроль за дозировкой Mixsafe 387 с полным измерением и представлением информации на дисплее. Попросите более детальную спецификацию, если требуется).