# 3 функции на 1 м²: работа с PUR на XES 200

Что делают столяры, изготовители предметов внутренней отделки и поставщики комплектующих деталей с бачками клеенаносящих узлов или самими узлами на время выходных или при смене цвета? Как лучше всего хранить клеенаносящий узел, если он не используется в течение нескольких дней?  
Специалисты по обработке кромок компании HOMAG предлагают остроумное решение: сервисную станцию XES 200.

Это многофункциональное устройство может намного больше, чем просто хранить клей. Станция также выполняет функции очистки клеенаносящего узла и предварительного нагрева перед выполнением дальнейших рабочих операций. Таким образом пользователю удается сократить затраты времени и оптимизировать производственные процессы.

### Хранение PUR-клея: грязное дело

Все виды PUR-клея затвердевают на воздухе, что всегда создавало проблемы для тех, кто ими пользуется. Требовалось предотвратить потери материала (клея) и порчу клеенаносящих узлов, в которых клей затвердел. Одно из возможных решений — подача азота, другое — непрерывная работа вакуумного насоса. Но именно эти решения не нравились HOMAG.   
Благодаря применению «сопла Вентури» для удаления воздуха из вакуумной емкости нам удалось отказаться от использования вакуумного насоса. При хранении во время выходных дней станцию не нужно подключать к источнику сжатого воздуха или сети электроснабжения.   
Содержание в двух вакуумных емкостях (для хранения под давлением) кислорода и без того остается пониженным. Хранение клеенаносящего узла QA 65 N или сменной емкости плавильного узла для PUR-клея больше не вызывает затруднений. Затвердевание клея не происходит и в понедельник работу можно продолжить, не решая дополнительных проблем.

### Предварительный нагрев: точно в срок

Ни у кого нет лишнего времени, и потому клеенаносящие узлы и сменные емкости после перерыва в работе должны быть готовы к установке на кромкооблицовочный станок точно в срок. Система XES оснащена 2 креплениями. Также система оборудована приводом клеенаносящего ролика и устройством регулировки температуры. Это устройство обеспечивает нагрев клеенаносящего узла до требуемой температуры после хранения еще до запуска станка. Сотрудники не теряют времени на замену и производство можно быстро возобновить.

### Смена клея? Очистка одним нажатием кнопки

Привод клеенаносящего ролика и устройство регулировки температуры может также использоваться для очистки клеенаносящего узла. Ведь клеенаносящий узел необходимо очищать как при смене цвета, так и при переходе от использования PUR-клея к использованию EVA.   
Чтобы не выполнять эту операцию на станке и продолжать на нем производство, освобождать клеенаносящий узел от содержимого можно с помощью XES 200. Чтобы запустить автоматический процесс, достаточно нажать кнопку.

### Простота в эксплуатации и компактность — достаточно 1 м²

Наряду с разнообразием возможностей использования станция XES 200 привлекает внимание простотой в эксплуатации. Ее необходимо снабжать сжатым воздухом и электроэнергией. Передвигающаяся на роликах станция легко подключается к желаемым станкам. Благодаря небольшой занимаемой площади — меньше 1 м² — станцию можно разместить в любом цехе непосредственно на станке.  
При установке как на новом оборудовании, так и на уже эксплуатируемом станке, станция XES 200 упростит работу с PUR-клеем.



Рис.: Сервисная станция XES 200

**Иллюстрации**

Источник изображений: HOMAG Kantentechnik GmbH

**При возникновении вопросов просим обращаться по адресу:**

**HOMAG Kantentechnik GmbH**

Weststraße 2

32657 Lemgo

Германия

www.homag.com

**Ульф Хорстман**

Product Marketing

Тел.: +49 5261 974 57208

ulf.horstmann@homag.com