### [Пресс-релиз | стр. | май]

### Пресс-релиз, выставка HOLZ-HANDWERK

# Познакомьтесь с важными практическими преимуществами, создаваемыми нашими решениями. HOMAG на выставке HOLZ-HANDWERK 2022.

**Наконец, снова выставка: с 12 по 15 июля компания HOMAG представляет на выставке HOLZ-HANDWERK в Нюрнберге инновационные решения, предназначенные для современных малых столярных производств, а также для автоматизированного изготовления мебели и элементов строительных конструкций. Еще одна важная новинка — полностью цифровое сопровождение процессов на предприятии. Специалисты по столярному производству смогут познакомиться с нашими цифровыми решениями и теми преимуществами, которые они дают в ежедневной работе.**

**Дополнительно во время и после завершения выставки мы предоставим эксклюзивную информацию о наших инновациях на странице Live.HOMAG. Здесь мы хотим коротко рассказать вам о некоторых из наших инноваций и представленных на выставке HOLZ-HANDWERK концепциях.**

## Инновации, которые помогают специалистам по деревообработке двигаться вперед.

**productionManager: горы бумажек — это вчерашний день. Актуальное решение — цифровой портфель заказов.**

Многие специалисты по столярным и плотницким работам сейчас едва справляются с количеством заказов. Следствие: множество данных, в которых трудно разобраться, и главный вопрос. Как добиться того, чтобы все сотрудники были постоянно в курсе последних изменений? Решение в информационных джунглях: цифровой портфель заказов. Он обеспечивает доступность всех данных заказа для всех сотрудников предприятия — в режиме реального времени.

Веб-приложение productionManager объединяет все данные о заказе и отображает информацию о прогрессе в изготовлении отдельных деталей и элементов в доступной для всех участников процесса форме. Преимущество бесплатного сетевого программного обеспечения: не требуется сложная установка и обновление, и любое количество сотрудников всегда имеет доступ к нему с любого подключенного к интернету устройства.

5 апреля мы впервые представили productionManager публике в рамках нашего проекта Live.HOMAG. С презентацией вы можете ознакомиться в соответствующем разделе сайта.

**Новинка! DRILLTEQ V-310**

Обрабатывающий центр, выполняющий операции сверления, выборки пазов и фрезерования в недоступном ранее объеме. Если принять во внимание объем выполняемых операций, обрабатывающий центр DRILLTEQ V-310 — это подлинное чудо компактности, решение, которое позволяет добиться максимальной производительности на минимальной площади. Центр оптимальным образом использует площадь в 11 м² (занимаемая площадь пола при этом даже меньше 7 м²), позволяя специалистам столярных производств без затруднений обрабатывать даже дверные полотна.

Возможность установки 45 сверлильных шпинделей, двух пил для выборки пазов, агрегата для вставки шкантов и оси С с местом для установки агрегата. Кроме того, в центре применена экономичная безвакуумная система зажимных цанг, не требующая затрат времени на наладку. Запатентованное линейное устройство смены инструмента на 8 мест интегрировано в дверь и открывается вперед, что помогает экономить ценное время.

Новый вертикальный обрабатывающий центр впервые будет представлен публике в Нюрнберге. Эксклюзивную возможность увидеть новинку получат посетители нашей страницы Live.HOMAG. Там мировая премьера состоялась еще 26.04.

## Новое программное обеспечение с практическими преимуществами.

**woodWOP 8.0: новые функции. Новые возможности.**

Главный элемент новой версии системы программирования ЧПУ HOMAG — большая графическая зона, в которой заготовка отображается в трехмерном виде. Система позволяет легко и быстро программировать операции фрезерования, сверления и раскроя путем ввода параметров обработки и визуализирует их в графической зоне в приближенном к реальности виде. Это невероятно упрощает работу.

**woodStore 8: прозрачность движения информации и материалов.**

Если вакуумная траверса — это сердце складской системы HOMAG, то woodStore — это ее мозг. Программное обеспечение объединяет процессы регистрации заказов и их обработки, управляет движением материалов и оптимизирует все операции перемещения. Новая версия включает множество практичных функций, которые значительно упрощают подготовительные работы.

**woodCommander 5: быстрее, безопаснее, с большей гибкостью.**

Новое поколение программного обеспечения для кромкооблицовочных станков HOMAG предназначено для выбора обрабатывающих программ и кромочного материала и дает возможность быстро и точно регистрировать производственные параметры, а также составлять программы станка с управлением от заготовки.

С этими программами вы можете познакомиться на выставке HOLZ-HANDWERK 2022 или на странице Live.HOMAG:

* woodWOP: по запросу.
* woodStore 8: 17.05.
* woodCommander 5: 21.06.

## Концепт 1: оптимизированная организация цеха

Сочетание пильного и кромкооблицовочного станка с компактным обрабатывающим центром с ЧПУ зачастую является достаточной предпосылкой для организации современного производства. На выставке HOLZ-HANDWERK мы показываем, как можно гибко интегрировать отдельные компоненты и целые концепции в собственный производственный процесс с применением модульного принципа.

**Идеальное сочетание пильного и кромкооблицовочного станка с центром с ЧПУ.**

Пильный станок начального уровня SAWTEQ B-130 дает вам преимущества гибкости и высокой пропускной способности. При необходимости увеличить производительность пильный станок продемонстрирует все свои возможности, если его дополнить Power Concept Classic. Таким образом вы сможете обрабатывать еще больше схем раскроя. Это значительно увеличивает выход готовой продукции и дает возможность справляться с пиковыми производственными нагрузками.

Оснащение кромкооблицовочного станка EDGETEQ S-300 дает невероятные конкурентные преимущества — в первую очередь, при частом изменении толщины кромки. Мировая премьера — двухпрофильная технология: она делает обработку более гибкой благодаря быстрому и точному переключению одним прикосновением к сенсорном экрану системы управления. Затраты времени на наладку и длина станка уменьшаются, обработка упрощается, а экономичность — повышается.

При обработке с применением ЧПУ специалисты по столярным и плотницким работам могут воспользоваться преимуществами универсальности и высокой производительности CENTATEQ P-110. Новая концепция станка базируется на компактной технологии, что уменьшает площадь установки (в числе прочих факторов — благодаря отказу от защитных ограждений и матов безопасности, а также отсутствию потребности в большом пространстве для загрузки и выгрузки.

## Концепт 2: еще более эффективное производство мебели.

Высокая производительность в деталях и гибкость — только два из преимуществ нашей второй концепции, представленной на выставке HOLZ-HANDWERK. Частично автоматизированный раскрой с помощью пильного станка или обрабатывающего центра с технологией нестинга, а также инновационная автоматизированная технология ЧПУ позволяют эффективно изготавливать мебель при индивидуальном производстве.

**Инновационные решения ЧПУ.**

Для автоматизированного производства мы используем разные обрабатывающие центры: например, CENTATEQ P-210, оснащенный агрегатом приклеивания кромки easyEdge и столом A-Flex для автоматизированной гибкой загрузки.Настоящая инновация — это CENTATEQ N-510. Этот обрабатывающий центр дает новое определение технологии нестинга и предлагает разнообразные возможности для эффективной работы с максимальной гибкостью. Если вы специалист в области столярных работ и хотите узнать больше о предлагаемых решениях, зайдите 31.05. на страницу Live.HOMAG, чтобы принять участие в эксклюзивной мировой премьере нового обрабатывающего центра.

DRILLTEQ D-510 идеально дополняет оборудование для обработки поверхностей с ЧПУ и обеспечивает обработку торцевых сторон и области у края заготовки. Мы также представляем модель DRILLTEQ V-500. При работе вертикального обрабатывающего центра 6-осевой робот FEEDBOT D-300 обеспечивает автоматизированное перемещение заготовок на минимальной площади.

**Пильный и кромкооблицовочный станок недостижимой ранее гибкости.**

SAWTEQ B-300 с обширным набором дополнительного оборудования — materialManager Advanced, Power Concept Premium, dustEx и модулем штабелирования Advanced — для высокой пропускной способности и эргономичности. Взаимно согласованные решения дают возможность организовать производственный процесс гибко и просто, увеличив при этом выход продукции.

Гибкий подход также необходим при обработке кромок. EDGETEQ S-500, со скоростью подачи 16–25 м/мин. отличается исключительной гибкостью в применении, высокой степенью автоматизации и самым современным программным обеспечением — woodCommander 5. При использовании мастера работы с кромочным материалом HOMAG руководитель производства будет постоянно располагать всей нужной информацией о кромочном материале.

**Растущее значение сборочных прессов и защиты поверхностей.**

Все больше предприятий делают ставку на использование прессов для сборки корпусной мебели. С управлением сборочным прессом CABTEQ S-250 может справиться даже необученный персонал. Максимальные затраты времени на сборку одного корпуса — от одной до двух минут. После сборки каждый корпус требует оптимальной защиты, соответствующей его конструкции и материалу. Такую защиту поможет организовать картонорезная машина PAQTEQ C-250 — при минимальных затратах на единицу продукции.

**Познакомьтесь с преимуществами машины на выставке в Нюрнберге.**

Наша концепция поможет вам подготовиться к требованиям будущего, независимо от того, планируете ли вы производство единичной продукции или же крупных партий. Наряду с инновационными станками мы предлагаем использовать цифровые инструменты поддержки оператора и приложения, которые значительно упростят работу на всех этапах — начиная с подготовки и заканчивая монтажом.

## Концепт 3: эффективная обработка массивной древесины.

CENTATEQ E-510 — это решение, которое отлично подойдет и изготовителям окон и лестниц, и любым другим быстро развивающимся столярным производствам, так как может применяться и как станок начального уровня, и как часть автоматизированного производственного участка. Оснащение агрегатом powerEdge Pro Duo для приклеивания профильной и косой кромки дает многим предприятиям возможность вывести производство на более высокий уровень.

## Цифровое сопровождение производственного процесса: познакомьтесь с практическими преимуществами.

Один маршрут, пять направлений, бесконечные возможности — решение HOMAG для цифрового сопровождения производственного процесса. Мы предлагаем посетителям возможность, познакомиться с преимуществами цифровых решений для поддержки оператора и приложений для регистрации учетных записей пользователей, формирования данных, организации цеха, оптимизации раскроя и использование технической поддержки. Такое знакомство поможет вашим специалистам проанализировать преимущества наших решений на практике.

## Мы будем рады видеть вас.

Мы с нетерпением ждем начала выставки HOLZ-HANDWERK. Если вы тоже — зайдите на страницу Live.HOMAG. Здесь представлена наиболее полная информация о решениях, которые мы представим на выставке.

Иллюстрации

Источник изображений: HOMAG Group AG

Рис. 1: woodStore 8 — программа для управления складом и автоматическим перемещением плит



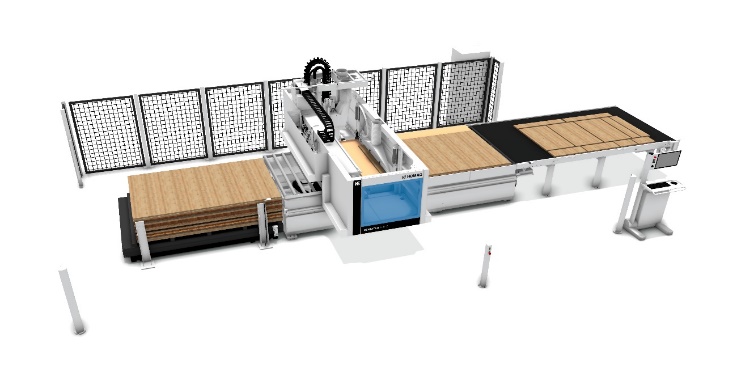
Рис. 2: Программное обеспечение woodCommander 5 для кромкооблицовочных станков EDGETEQ S-500: быстрое, надежное, гибкое



**Рис. 3: Полное трехмерное моделирование заготовки с помощью woodCommander 5**



**Рис. 4: CENTATEQ N-510 с подъемным столом для автоматической загрузки и ременным транспортером для автоматической выгрузки**



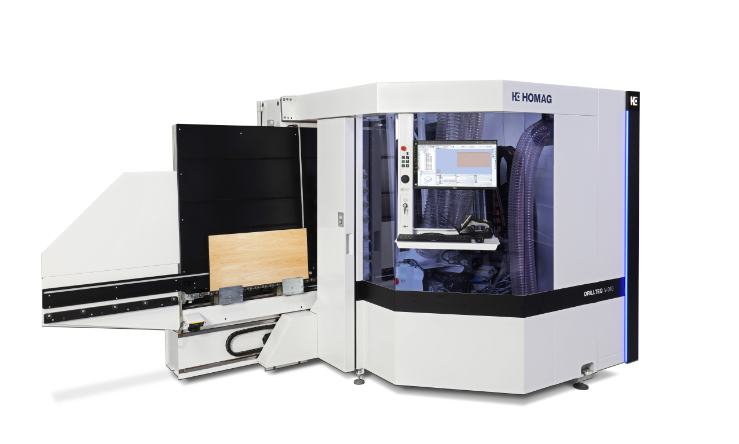
**Рис. 5: Эффективное дополнение к широкому диапазону функций woodWOP для производственно-ориентированного программирования.**

****

**Рис. 6: Ваши сотрудники, которые занимаются подготовительными работами, производством или монтажом на предприятии клиента могут в любой момент воспользоваться «цифровым портфелем заказов», чтобы сразу получить полную информацию о каждом заказе.**



**Рис. 7: Новинка! DRILLTEQ V-310**



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

**HOMAG Group AG**

Homagstraße 3–5

72296 Schopfloch

Германия

www.homag.com

**Г-жа Мелисса Рупп**

Sales & Marketing

Тел.: +49 7443 13-3617

Melissa.Rupp@homag.com