WEINIG В МИЛАНЕ: ВСЕ ДЛЯ ПРИБЫЛЬНОЙ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИ ЭФФЕКТИВНОЙ ОБРАБОТКИ МАССИВНОЙ ДРЕВЕСИНЫ

Под девизом «Weinig 100% Quality» лидер в области технологий для обработки массивной древесины в промышленности и ремесленном производстве представляет в Милане на площади более 1500 м^2 свои последние разработки. На стенде в павильоне 6 посетители могут увидеть перспективные решения для изготовления окон, мебели и предметов интерьера, а также для раскроя древесины, включая ее оптимизацию. В сфере производства окон представлена вся технологическая цепочка, начина от раскроя пилой OptiCut, строгания брусков и планок станком Powermat и заканчивая комплексной обработкой отдельных деталей обрабатывающим центром с ЧПУ Conturex. При этом будет продемонстрировано, каким образом можно оптимизировать весь производственный цикл от ввода данных до отгрузки готовых изделий, а также управлять им, используя технологию RFID (Radio Frequency Identification, радиочастотная идентификация).

Стенд Weinig как магнит притягивает посетителей выставки

В центре традиционной и основной для концерна Weinig сферы деятельности — строгания и профилирования — находится новая тенденция, структурное строгание. Во время демонстрации работы машин сотрудники концерна Weinig продемонстрируют различные возможности для создания привлекательной поверхности в рустикальном стиле благодаря самым современным обрабатывающим технологиям.

Среди многих инновационных разработок, которые концерн Weinig намерен представить на выставке Xylexpo, особого внимания заслуживают система управления станком Easycom, ориентированная на точную обработку заготовок, и новая, позволяющая экономить время при переоснащении предохранительная система для регулировки работающих станков с учетом размеров заготовок. Кроме того, большой интерес могут вызвать новые инструментальные системы, основанные не технологии PowerLock. Еще одним выдающимся событием будет презентация новой технологии Eco Start Stopp (ESS), которая была разработана совместно с концерном Siemens. Ее использование обеспечивает щадящую обработку материала и увеличение срока службы двигателей. Кроме того, достигается и существенная экономия энергии.

Комплексное системное решение в Милане: новое поколения полностью автоматизированного центра для обработки окон Conturex

Важным вкладом в эффективное использование ресурсов является оптимизация древесины, еще одна основная сферы работы концерна Weinig. В Милане сотрудники предприятия продемонстрируют, как благодаря продуманным решениям для продольного раскроя и интеллектуальной торцовке в комбинации с высокоэффективным программным обеспечением можно оптимизировать отходы древесины, уменьшить складские помещения и обеспечить работу производства по принципу «точно в срок».

Посетители, специализирующиеся в данной области, могут присутствовать при настоящей работе всех экспонатов концерна Weinig.