

АВТОМАТИЗАЦИЯ НА СЦЕНЕ

Компания Элеттрик 80 пояснит свой концепт автоматизации на выставке Drinktec в Мюнхене 14-19 сентября 2009. Будет выполнена полностью функциональная система для конца производственной линии, и посетители будут иметь возможность следить за демонстрацией демо-завода в ходе выставки.

На конце «производственной» линии будут обработаны, штабелированы на поддоны, обтянуты и транспортированы в складскую зону для погрузки на трейлер при помощи транспортных средств с системой лазерного позиционирования LGV пивные банки, бутылки различных клиентов Элеттрик 80.

Демонстрируемая система Freeway® будет состоять из следующего машинного оборудования:

Для недавно разработанной роботизированной машины для штабелирования *Dragon for Beverage* будет продемонстрирована возможность переключения между банками и упаковками различных видов и размеров без выполнения механической регулировки. Таким образом, обеспечено быстрое и простое переключение между продуктами, а также техническое обслуживание и очистка благодаря инновационному дизайну машины. В частности, упрощены процессы очистки, и перерывы на чистку стали значительно короче, чем в традиционных штабелерах.

Роботизированные обмоточные машины серии *Silkworm* имеют возможность расширения и дополнения базовой версии до производительности в 180 поддонов в час. Посетители смогут убедиться, что обмоточные машины *Silkworm* обеспечивают уникальную стабильность поддонов, отчасти благодаря максимальному предварительному натяжению.

Будет производиться демонстрация блокового хранения с точностью до миллиметра и автоматической погрузкой в трейлер с использованием двух транспортных средств с системой лазерного позиционирования LGV, штабелера для одного поддона, *Giraffe* с возможностью обработки товаров высотой до 11 м и погрузчика с противовесом и со складными вилками для управления одним и несколькими поддонами.

Будет продемонстрирована безопасность и бесшумная работа автоматизированной среды, так как машины будут работать на большом стенде, где представители компании Элеттрик 80 будут встречать посетителей, сопровождать их по заводу и возможно приглашать на встречу наверху в итальянском ресторане высокого класса, крытым специально для выставки.

Рядом с Элеттрик 80 компания System Logistics будет демонстрировать помимо прочего свое оборудование для сортировки, обеспечивающее экономию времени, которое может быть идеально скомбинировано с системами Элеттрик 80.

Системы от компании Элеттрик 80 работают по всему миру, главным образом, в трех отраслях промышленности: в розливе напитков, в пищевой и бумажной промышленности. Наши заказчики включают компанию Carlsberg в Швеции, Heinz в Канаде, Ferrero в Италии и Garcia Carrion в Испании.

Подробности, объяснительные фильмы и анимация – см. www.elettric80.com

Полная система для конца производственной линии будет продемонстрирована на Drinktec в Мюнхене, 14-19 сентября, 2009, зал А6 стенд 321.

Для получения дополнительной информации свяжитесь с
Линда Бранелл
+46 31 708 60 36
Branell.l@elettric80.it