

AUTOMATIZACIÓN EN MUESTRA

A la feria Drinktec (Munich – 14-19 de Septiembre 2009) Elettric 80 pondra' en muestra su concepción de automatización, exponiendo un sistema final de línea completo y totalmente operativo.

Durante toda la feria los visitantes podrán ver en vivo el ciclo completo de manipulación y de transferencia de productos de clientes de Elettric 80, como latas de cerveza, botellas y productos enfardados. Del final de línea los productos serán paletizados y enfajados, y las cargas almacenadas y posteriormente cargadas en un camión, por medio de carretillas de guía laser.

El sistema Freeway® en demostración contará con las siguientes máquinas:

*Robót **Dragon for Beverage***, nuevo paletizador robótico de última concepción y especialmente desarrollado para la industria del sector Bebidas. Los visitantes podrán apreciar su capacidad de tratar latas, botellas y embalajes de varios tipos y dimensiones sin necesidad de ninguna adaptación mecánica. Pasar de un producto al otro es entonces rápido y fácil, al igual del mantenimiento y de la limpieza gracias a un método innovativo de construcción. Muy simplificadas resultan en particular las operaciones de limpieza, haciendo que la duración de interrupciones de proceso debido al limpiado de los equipos es notablemente menor que con paletizadores tradicionales.

*Una enfajadora robótica de la serie **Silkworm***, cuya versión de base puede ser ampliada para poder tratar hasta 180 paletas/h. Los visitantes podrán tocar y comprobar la estabilidad inigualable que las enfajadoras Silkworm proporcionan a las cargas, esto parcialmente debido al nivel máximo de pre-estirado del film.

Dos carretillas de guía laser; una modelo **Giraffe** de un puesto palet, utilizada para almacenar y capaz de alzar cargas hasta 11 metros de alto, y una de tipo contra-pesado posteriormente equipada de horquillas telescópicas de tratar uno o dos palets a la vez, utilizada para almacenar en bloques con precisión milimétrica y cargar automáticamente el camión.

Todas estas máquinas evolucionarán en un stand de vasta superficie, y durante su funcionamiento los visitantes podrán apreciar toda la seguridad y la tranquilidad del ambiente automatizado. Recibidos por el personal de Elettric 80 los visitantes serán guiados para una visita a través del sistema, y en el caso invitados a subir al primer piso para explicaciones más detalladas, y en donde en tal ocasión funcionará un restaurante de primera categoría.

En un espacio contiguo a lo de Elettric 80 la compañía System Logistics mostrara', entre otros, sus soluciones de picking de punta, permitiendo de ahorrar espacio y tiempo, perfectamente combinables con los sistemas de Elettric 80.

Un gran número de compañías en todo el mundo utilizan los sistemas Elettric 80, principalmente en los sectores industriales Tissue, Bebidas y Alimenticio, por ejemplo Carlsberg - Suecia, Heinz - Canada, Ferrero - Italia y Garcia Carrion - España.

Detalles técnicos, videos de equipos y animaciones explicativas son disponibles en www.elettric80.com. Una cadena completa de procedimiento final de línea estará en exposición a la feria Drinktec (Munich - Sep 14-19, 2009, Hall A6, Stand 321).

Para cualquier información adicional contactar con :

Linda Brånell

+46 31 708 60 36

Branel.l@elettric80.it