GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

Automatización de almacenes

Actualidad Empresarial | 29/11/2024 | 00:00

Swisslog y VIEFE colaboran en un innovador proyecto de automatización de almacén con AutoStore.

?Barcelona, 25 de noviembre 2024 – Swisslog, líder global en automatización logística, ha colaborado con Font Verges, conocida por su marca comercial VIEFE y especializada en artículos de diseño para muebles y accesorios, en un ambicioso proyecto de expansión y modernización de sus instalaciones mediante AutoStore. El proyecto, que estará operativo en el segundo trimestre de 2025, destaca por la utilización de puertos Swing Port.

Fundada por los primos Marc y Josep Font, VIEFE ha destacado en la fabricación y suministro de tiradores de muebles para el sector del lujo. Con el objetivo de dar respuesta a un notable crecimiento y expansión en nuevos mercados europeos, sus instalaciones en Sant Pere de Torelló (Barcelona), se han quedado pequeñas. Para resolver esta problemática, la empresa ha ampliado su espacio en 1.000 m² y ha buscado maximizar su uso mediante la implementación de un sistema de almacenamiento compacto y eficiente como AutoStore.

AutoStore: eficiencia y optimización del espacio

Swisslog ha diseñado una solución personalizada utilizando el sistema AutoStore, ideal para las necesidades de VIEFE y que incluye 5.000 cubetas, 6 robots y 2 puertos tipo Swing Port. La instalación ocupará 185 m² de superficie con una cuadrícula situada sobre una mezzanine, permitiendo el uso del espacio inferior para otras actividades. “Los flujos operativos estimados son de 120 cubetas/h para picking de salida y 16 cubetas/h para reposición de referencias, lo que nos permitirá incrementar nuestra capacidad de preparación de pedidos de 600 a 1.000 líneas diarias”, explica Josep Font de VIEFE.

Innovación con el sistema Swing Port

El proyecto destaca por la implementación del Swing Port, una solución innovadora que eleva y baja las cubetas desde la parte alta de la cuadrícula, optimizando el espacio disponible y duplicando la superficie útil al aprovechar la altura de la nave. Esta se ha convertido en una de las primeras instalaciones de Swing Port en España, una innovación que Swisslog denomina flying AutoStore y que presenta el valor añadido de que en todo el espacio ocupado por la solución el suelo queda libre y esto implica mucho espacio extra para aprovechar.

“Gracias a nuestras soluciones, VIEFE podrá incrementar los metros cuadrados útiles, además

de aumentar la preparación de pedidos en un 66% con menos operarios y reducir errores, facilitando el crecimiento futuro mediante la incorporación de robots conforme lo requiera el negocio", explica Isaac Hernández, Sales Manager de Swisslog Ibérica. Está previsto que la instalación del sistema esté operativa en el segundo trimestre de 2025, asegurando una rápida implementación en aproximadamente seis meses.

Contacto

Magali Meunier

Marketing Manager Spain

P.I. Torrent la Pastera, c/ Bages s/n – 08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona) Mail: extern.magali.meunier@kuka.com

swisslog.com

Sobre Swisslog

Se da forma al futuro de la intralogística con soluciones automatizadas robotizadas, basadas en datos y flexibles que consiguen un valor excepcional para los clientes. Swisslog ayuda a las empresas con visión de futuro a optimizar el rendimiento de sus almacenes y centros de distribución con sistemas de automatización y software preparados para el futuro. La oferta integrada incluye consultoría, diseño e implantación de sistemas y asistencia al cliente de por vida en más de 50 países.

Swisslog forma parte del Grupo KUKA, proveedor líder mundial de soluciones de automatización inteligentes con más de 14.000 empleados en todo el mundo.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/255267-automatizacion-de-almacenes.htm