

BSH vuelve a confiar en TGW Logistics para un nuevo centro logístico automatizado en Alemania

- **El centro logístico altamente automatizado para repuestos marca el segundo proyecto conjunto en pocos meses.**
- **El almacén autoportante permite minimizar el espacio necesario y maximizar la productividad.**
- **WERX, el software de gestión de almacenes de TGW Logistics, se encargará de la planificación, control y monitorización de todos los procesos shuttle y de transporte.**

(Barcelona, 9 de febrero de 2026). TGW Logistics celebra la adjudicación de un segundo proyecto por parte de BSH Hausgeräte GmbH en un corto periodo de tiempo. Tras el primer proyecto para el fabricante de lavavajillas en Dillingen (Alemania), TGW Logistics construirá un nuevo almacén autoportante en Núremberg, cuya puesta en marcha está prevista para mediados de 2028. Gracias a este diseño, la estructura del almacén shuttle soporta los elementos de fachada y cubierta, lo que permite aprovechar al máximo el espacio disponible.

BSH Hausgeräte GmbH agrupa marcas de electrodomésticos de prestigio internacional como Bosch y Siemens. Su portfolio abarca desde hornos, placas y campanas extractoras hasta lavavajillas, lavadoras, secadoras, frigoríficos y pequeños electrodomésticos. Fundada en 1967, la compañía emplea a unas 57.000 personas en todo el mundo y alcanzó una facturación de 15.300 millones de euros en 2024.

Almacén shuttle autoportante

BSH está construyendo en Núremberg un nuevo centro logístico de repuestos. Para este proyecto, la compañía ha elegido un almacén shuttle con estructura

autoportante como sistema de fulfillment. En este tipo de solución, la estructura de silo autoportante actúa también como soporte de los elementos de fachada y cubierta, lo que permite optimizar la huella del edificio.

Desde el punto de vista técnico, el diseño y la ejecución de un almacén autoportante suponen un desafío: debe resistir cargas de viento y nieve, y las uniones entre la estructura metálica, los paneles y la losa de hormigón son esenciales para garantizar la estabilidad global del sistema.

“Este segundo proyecto con BSH en tan poco tiempo es una muestra clara de la confianza en nuestra colaboración”, afirma Martin Waldenberger, Chief Sales Officer de TGW Logistics Central Europe. “El almacén autoportante es una solución técnicamente única que muy pocas empresas pueden ejecutar con fiabilidad. TGW Logistics aporta años de experiencia y *know-how* en el diseño y la implementación de este tipo de estructuras.”

WERX: software para planificación y control

El corazón de la solución de TGW Logistics será un almacén shuttle con aproximadamente 300.000 ubicaciones. Los pedidos se prepararán en estaciones de picking ergonómicas PickCenter, mientras que una red de 1,5 kilómetros de transporte KingDrive, altamente eficiente, conectará todas las áreas del centro logístico.

El sistema estará gestionado por WERX, el software de gestión de almacenes (WMS) de TGW Logistics, responsable de la planificación, control y monitorización de todos los procesos del almacén shuttle y del sistema de transporte. WERX se integrará con el software de gestión de almacenes del cliente.

Sobre TGW Ibérica

TGW Ibérica es la filial en España y Portugal de TGW Logistics, líder mundial en el diseño, fabricación y suministro de soluciones intralogísticas automatizadas

con una experiencia global de más de cinco décadas. TGW Ibérica ofrece sistemas de almacenamiento, transporte y clasificación de última generación, optimizando la eficiencia operativa en sectores como alimentación, moda y bienes industriales. Nuestro equipo combina el conocimiento técnico con un enfoque personalizado para brindar soluciones escalables que responden a las necesidades específicas de cada cliente.

<https://www.tgw-group.com/es/>

Contacto:

TGW Ibérica

Calle Frederic Mompou, 5 Edif. Euro 3, planta baja

E-8960 Sant Just Desvern (Barcelona)

+34 934 80 93 89

info@tgw-iberica.es