

TGW Logistics inaugura una nueva nave de producción y amplía su sede en Austria

- **Durante los últimos meses, el especialista en intralogística ha invertido 100 millones de euros en la ampliación de su sede central. Otros 50 millones se destinarán a un nuevo edificio de oficinas que estará listo a comienzos de 2028.**
- **Desde el inicio de las obras en otoño de 2024, se han construido una nave de producción y un sistema de almacenamiento altamente automatizado con 60.000 ubicaciones.**
- **Un sistema fotovoltaico de 7.200 m² garantiza el suministro de energía renovable.**

(Barcelona, 20 de julio de 2026). Este mes de julio, TGW Logistics puso en funcionamiento una nave de producción de 16.000 m² y un sistema de almacenamiento altamente automatizado en su sede central de Marchtrenk (Austria). Para la primera mitad de 2028, el edificio de oficinas actual también se ampliará hasta duplicar su tamaño. Con esta inversión estratégica de 150 millones de euros, el especialista en intralogística sienta las bases de su crecimiento para los próximos años. TGW Logistics tiene como objetivo duplicar su facturación hasta los 2.000 millones de euros para 2030.

Marchtrenk y Wels son los dos grandes centros de producción de la red internacional de TGW Logistics. En estas instalaciones, 700 especialistas fabrican aproximadamente el 90 % de los módulos mecatrónicos que posteriormente se implementan en centros logísticos de todo el mundo: desde sistemas de transporte hasta transelevadores y robots *shuttle*.

Reducción de distancias y eficiencia optimizada

La nave, de 240 metros de largo y 63 de ancho, se pondrá en funcionamiento de forma progresiva, entrando todas sus áreas en funcionamiento a finales de agosto. Diversos departamentos de producción y logística se trasladarán desde las instalaciones en Wels

y desde otras naves en alquiler al nuevo edificio. Ello reducirá las distancias y aumentará significativamente la eficiencia.

“La puesta en marcha de esta instalación nos permitirá elevar el rendimiento en la fabricación y en el suministro global de repuestos para nuestros clientes”, afirma Henry Puhl, CEO de TGW Logistics “Este es un requisito fundamental para alcanzar el crecimiento previsto en los próximos años. Con nuestro récord de pedidos de 1.500 millones de euros, alcanzaremos pronto la máxima capacidad.”

Red internacional de producción

Con la nueva nave operativa, el equipo de Wels se centrará en la fabricación del *KingDrive*, el sistema de transporte energéticamente eficiente para cajas y contenedores. Esta tecnología innovadora incorpora rodillos motorizados sin engranajes, con una vida útil especialmente larga y un consumo energético hasta un 10 % menor que otras variantes.

Todos los demás módulos intralogísticos para proyectos internacionales de clientes se fabricarán en Marchtrenk, incluyendo robots *shuttle*, transelevadores de hasta 25 metros de altura, sistemas de transporte para palets y jaulas, así como armarios de control.

Sistema *shuttle* como núcleo de alto rendimiento

El sistema de almacenamiento automatizado consta de un almacén autoportante con capacidad para 11.000 palets y un almacén de robots *shuttle* con 49.000 ubicaciones para contenedores. Ambos sistemas, impulsados por tecnología TGW, abastecen tanto a la producción como al suministro global de repuestos. Robots móviles transportan los componentes hacia las estaciones de montaje y preparación de pedidos, mientras que el software TGW WERX gestiona todos los procesos.

Lo que hace tan singular a este edificio de 32 metros de altura es su diseño de estructura autoportante. Las propias estanterías del sistema de almacenamiento sirven como estructura básica para soportar las paredes y las cubiertas del edificio. Esta solución aporta ventajas significativas en términos de costes y plazos de ejecución, aunque también requiere un alto nivel de exigencia en cuanto a diseño técnico e ingeniería.

Compromiso con la sostenibilidad

En condiciones óptimas, la instalación fotovoltaica de 7.200 m² ubicada en la cubierta puede cubrir por completo las necesidades energéticas de la producción gracias a su generación anual de 1,2 GWh. Además, bombas de calor y un campo de sondas geotérmicas garantizan la climatización, mientras que un sistema de ventilación nocturna automática regula la temperatura en verano de forma eficiente y respetuosa con el medio ambiente.

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 de más de cincuenta años. TGW Ibérica ofrece sistemas de almacenamiento, transporte y clasificación de última generación, optimizando la eficiencia operativa en sectores como alimentación, moda y bienes industriales y de consumo. 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