**TGW recibe el premio Plus X**

* **Shuttle Stingray de prenda colgada gana en las categorías de innovación, funcionalidad y alta calidad**
* **TGW expande su experticia en el sector de la moda**
* **Puesta en marcha del primer sistema con la nueva tecnología**

**(Marchtrenk, Austria, 22 de junio, 2020) El reconocimiento Plus X es el principal premio a la innovación en las áreas de tecnología, deportes y estilo de vida en el mundo. Un jurado de expertos selecciona las empresas ganadoras entre aquellas cuyos productos presentan una calidad e innovación excepcional. TGW se enorgullece de recibir este premio por su Sistema de shuttle para prenda colgada, en las categorías de innovación, funcionalidad y alta calidad.**

“El premio Plus X otorgado resalta la importancia de las innovaciones en TGW. Estamos sumamente contentos con el reconocimiento. Es un maravilloso estímulo al trabajo de desarrollo realizado en los últimos meses”, afirma Markus Sturm, CEO para TGW Mechanics. “Con esta innovación, buscamos expandir nuestros conocimientos en el sector de la moda aún más. La innovación encaja perfectamente en la cartera de soluciones y proporciona respuestas a los retos en los modelos de negocio del comercio electrónico y omnicanal.

**Alto rendimiento y densidad de almacenamiento**

Uno de los mayores retos en el sector de la moda es la manipulación de prendas colgadas (vestidos, trajes, abrigos) en combinación con prendas dobladas. Muchas empresas suministran a tiendas y mayoristas, así como también gestionan los pedidos en línea. La preparación de pedidos y almacenaje eficiente en estos tipos de modelos de negocios requiere de soluciones flexibles. El shuttle Stingray es un sistema para prenda colgada que destaca por su alto rendimiento, densidad de almacenaje y fácil mantenimiento. Esto lo convierte en una alternativa de alto rendimiento, en comparación con los equipos de almacenaje y retiro usados frecuentemente en la actualidad.

**Hasta un 60 por ciento más de rendimiento del sistema**

Las perchas convencionales bastan para colgar las prendas de vestir. No se requieren portadores de cargas adicionales. El sistema de posicionamiento ofrece una precisión milimétrica, lo que permite anclarlo en estanterías de hasta 30 metros de altura sin espacios vacíos. Esto permite que las perchas se deslicen suavemente por el transportador. “Hace veinte años, TGW marcó un precedente en la operación directa de cajas y cubetas con el sistema de manipulación de carga Twister, para máquinas de almacenamiento y recuperación. Ésto mostró también el camino para llegar al shuttle Stingray para prenda colgada. Las perchas deben ser almacenadas sin necesidad de usar barras de soporte adicionales”, explica Thomas Gruber, Director de Gestión de Productos de TGW.

**Puesta en marcha del sistema**

Las prendas son transportadas en bloques con una longitud máxima de 1,2 metros y un peso de hasta 60 kilogramos. El almacenamiento en el rack es longitudinal en relación con la dirección del recorrido; no transversal a éste como suele ser el caso de los sistemas de almacenamiento y recuperación. Esto permite aprovechar de manera óptima el espacio disponible. En comparación con un equipo de almacenamiento y retiro, el shuttle Stingray alcanza hasta un 60 por ciento más de rendimiento del sistema. Esta innovadora tecnología también incluye la recuperación inteligente de energía, el fácil mantenimiento y el concepto de acceso inteligente.

“El primer sistema que utiliza el shuttle Stingray para prenda colgada ya está en producción en las instalaciones de un cliente para el sector de la moda. Actualmente se encuentra en la fase de puesta en marcha y aceptación”, afirma Sturm. Otro gran logro para TGW en la industria de la Moda.”

[www.tgw-group.com](http://www.tgw-group.com)

**About TGW Logistics Group:**

**Acerca de TGW Logistics Group:**

TGW Logistics Group es un proveedor internacional líder de soluciones de intralogística. Desde hace más de 50 años, el especialista austriaco crea instalaciones altamente automatizadas para sus clientes internacionales, desde la A de Adidas a la Z de Zalando. Como integrador de sistemas, TGW se encarga de la planificación, la producción y la realización de centros logísticos complejos, desde la mecatrónica y la robótica al control y el software.

TGW Logistics Group tiene oficinas en Europa, China y EE. UU. y emplea a más de 3.700 personas en todo el mundo. En el ejercicio 2018/2019, la empresa obtuvo una facturación total de 720 millones de euros.

Ilustraciones:

Reproducción sin comisiones previa indicación de la fuente y para notas de prensa relacionadas principalmente con TGW Logistics Group GmbH. Queda prohibida la reproducción con fines promocionales.

Contacto:

TGW Logistics Group GmbH

A-4614 Marchtrenk, Ludwig Szinicz Straße 3

T: +43.(0)50.486-0

F: +43.(0)50.486-31

Correo electrónico: tgw@tgw-group.com

Contacto de prensa:

Alexander Tahedl

Communications Specialist

T: +43.(0)50.486-2267

M: +43.(0)664.88459713

alexander.tahedl@tgw-group.com