

Caso de estudio

Picking preciso





Almacenamiento compacto

El cliente y su necesidad

Chocolate World, un fabricante de máquinas y moldes para productos de chocolate para clientes de todo el mundo, tiene en existencias unos 1500 moldes y piezas personalizadas.

Para hacer frente al futuro con garantías, trasladaron el almacén y el centro de producción a un nuevo lugar menos amplio, pero mucho más alto.

Chocolate World tenía cuatro objetivos principales:

- 1) reducir las distancias y el agotamiento que causa el picking de cajas de 45 kg y en estanterías;
- 2) optimizar la productividad y la capacidad;
- 3) aumentar la velocidad y la precisión para satisfacer la demanda de entrega el mismo día;
- 4) encontrar un sistema ERP más fiable y preciso en los niveles de existencias.

La solución

Kardex instaló dos Vertical Buffer Module Kardex Miniload-in-a-Box adaptados a la altura de las instalaciones que maximizan la utilización, compactan el almacenamiento, mejoran la precisión del picking y garantizan una entrega rápida y precisa. Ahora, los pedidos que se reciben antes de las 15:00 horas se envían el mismo día.

Para garantizar que los procesos se desarrollen con fluidez y facilitar el control constante de las existencias, Kardex implantó el software de gestión de almacenes Kardex Power Pick System. Ahora, los empleados saben con exactitud qué moldes están disponibles y dónde.

Al no requerir una formación exhaustiva ni personal adicional, esta solución permite crecer con facilidad.

«Queríamos almacenar 1500 artículos en cajas y procesar 300 líneas de pedido al día. El Kardex Miniload-in-a-Box puede gestionar hasta 500 pedidos y almacenar 2736 cajas personalizadas. ¡Se superaron todas nuestras expectativas!», Hans Bruyndonx, comprador, Chocolate World.

Resumen del caso

Cómo acompañamos al cliente desde la necesidad hasta la solución

Cuando el aumento de las ventas llevó al límite la capacidad de los centros de almacenamiento y producción, Chocolate World, un fabricante belga de moldes para productos de chocolate decidió trasladarse a unas nuevas instalaciones. Ahora, utilizan un Vertical Buffer Module Kardex Miniload-in-a-Box* de Kardex Remstar para optimizar el picking.

* antes Kardex Compact Buffer

Condiciones de trabajo ergonómicas

Procesamiento de pedidos para el mismo día

Picking preciso



Volumen de suministro



2 Vertical Buffer Module Kardex Miniload-in-a-Box
Ancho: 2430 mm | Prof.: 10 755 mm | Alto: 8500 mm



Software de gestión de almacenes Kardex Power Pick System