

BITO Estanterías móviles para palets



A BIT OF
PRODUCTS.



www.bitto.com

BITO
SISTEMAS DE
ALMACENAJE

Las estanterías móviles para palets aprovechan al máximo el espacio del almacén

La optimización del espacio y la densidad de almacenamiento son conceptos clave en cualquier tipo de almacén o área logística para reducir los costos de almacenamiento. Siempre que se desee utilizar de forma óptima el espacio de almacenamiento y reducir la ocupación en favor de nuevo espacio de almacenamiento, optar por sistemas de estanterías móviles proporciona la solución más eficiente.



Estanterías móviles para palets en uso en Hörmann

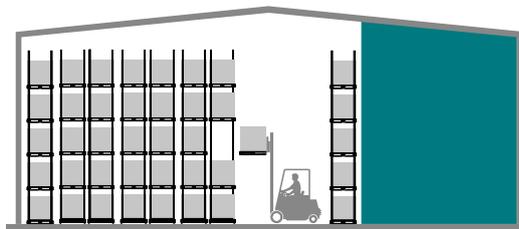
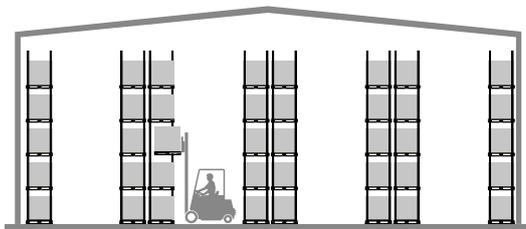
Ventajas del producto:

- ✓ Las estanterías móviles para palets reducen la necesidad de un costoso espacio en el suelo.
- ✓ Sólo es necesario que haya un pasillo abierto para la preparación de pedidos.
- ✓ Con todo el equipamiento de estanterías montado sobre bases móviles, los pasillos de servicio se pueden abrir y cerrar según sea necesario.
- ✓ En lugar de un pasillo lo suficientemente ancho para la circulación de toros o transpaletas, también es posible abrir varios pasillos más pequeños para la recogida manual.
- ✓ Las estanterías para palets móviles pueden instalarse en edificios nuevos y también integrarse en almacenes existentes.

Las estanterías móviles para palets ayudan a ganar espacio mejorando la densidad de almacenaje

Economía del espacio

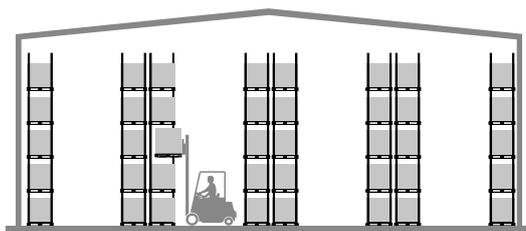
Máxima capacidad de almacenamiento con un uso óptimo del espacio: al construir una nueva nave, se puede presupuestar menos espacio de almacenamiento, lo que reduce significativamente los costes de construcción, o se puede crear espacio adicional para ampliar.



La ocupación del espacio se reduce en un 40%

Aumento de capacidad

En los sistemas de estanterías (estáticos) existentes, la capacidad de almacenamiento aumenta significativamente cuando se convierte en un sistema móvil.



La capacidad de almacenamiento aumenta aproximadamente un 75%

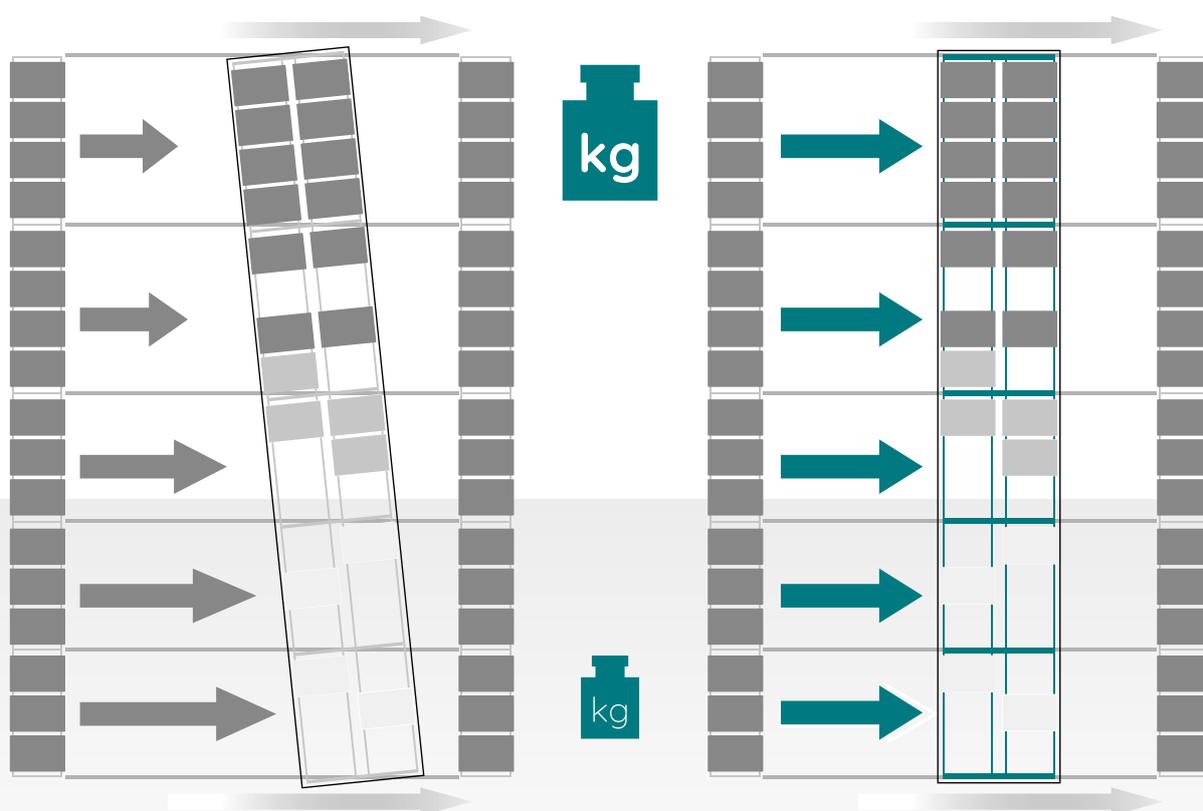


BITO Estanterías móviles para palets

con función de control de distancia permanente

Gracias a su función de sincronización, las **estanterías móviles para palets** BITO tienen una clara ventaja sobre los productos de la competencia. Durante todo el proceso de desplazamiento el sistema de control garantiza que las filas de estanterías se muevan completamente en paralelo, independientemente del peso de las cargas dispuestas sobre los niveles de estantes o de si la estantería tiene la carga dispuesta irregularmente.

Las estanterías o filas de estanterías no se abren y cierran mecánicamente, como tradicionalmente se hace, sino eléctricamente, procurando que las bases móviles queden absolutamente paralelas entre sí, tanto en posición de reposo como en movimiento. La anchura del pasillo puede planificarse casi con precisión milimétrica y puede repartirse de manera óptima.



Sin control de sincronización, las filas de estanterías con cargas distribuidas de manera desigual tienden a quedar torcidas.

El control eléctrico en lugar de un mecanismo de control mecánico convencional permite una sincronización perfecta.

Ventajas del control de distancia permanente:

- ✓ El control permanente de la distancia minimiza el desgaste de las ruedas y los carriles guía.
- ✓ Ruta óptima para vehículos de servicio: Lo ideal es que los productos de alta rotación se carguen al principio de una fila de estanterías y los artículos de rotación más lenta al final.
- ✓ ¡La distribución desigual de la carga no es un problema! Las cargas se pueden distribuir en los niveles de estanterías según la frecuencia de rotación, independientemente de su peso.

Las estanterías móviles para palets son una solución de almacenamiento especialmente rentable para productos frescos, lácteos y alimentos congelados.



Aprovechamiento máximo del espacio de almacenamiento limitado

Sobre el cliente:

En los últimos 75 años, Schwälbchen Molkerei, con sede en Bad Schwalbach (Alemania), se ha convertido en una reconocida empresa láctea de alto rendimiento con tres sedes (Mainz, Ilsfeld y Korntal-Münchingen). La capacidad de procesamiento actual ha aumentado a casi 150 millones de litros al año. El grupo Schwälbchen emplea a 385 personas. Schwälbchen se diferencia de sus competidores, sobre todo, por ofrecer productos regionales y embalajes grandes para la hostelería.

Requerimientos del cliente:

- Proporcionar 1.300 ubicaciones de palets.
- Permitir el almacenamiento intermedio o pulmón
- Reducir los costos de energía mediante un almacenamiento de alta densidad.





Operación de almacén segura, compacta y eficiente



LA SOLUCIÓN BITO

- BITO Estanterías móviles para palets para aprovechar al máximo el volumen de almacenamiento disponible.

Beneficios para el cliente

- La solución de almacenamiento compacta aumenta la capacidad de almacenamiento en un 75 %.
- Supresión de los equipos de manipulación e incremento del aprovechamiento de los espacios del 40 % al 75 % en comparación con un sistema de estanterías estático

NOS TOMAMOS EL TIEMPO
NECESARIO PARA
ASESORARLE.



+34 93 557 10 20

**BITO SISTEMAS
DE ALMACENAJE, S.L.U.**

Parque Empresarial @ Sant Cugat
Av. Via Augusta, 15-25 Edificio B2, Pl. 9
08174 Sant Cugat del Vallès
(Barcelona)

Tel. +34 93 557 10 20

Fax +34 93 557 10 21

info.es@bito.com

www.bitocom



También puede ponerse en
contacto con nosotros on line.



www.bitocom

A BIT OF YOUR LIFE.

BITO
SISTEMAS DE
ALMACENAJE