

Storage
Order Picking
Handling & Automation

Case Study 027

Others: Lumber industry



BAUWERK®
Parkett

ALMACENAMIENTO DE MUESTRAS DE PARQUET Y FOLLETOS

El Cliente

Durante más de 60 años, la compañía suiza Bauwerk Parkett rica en tradición, ha desarrollado y fabricado madera maciza y parquet de 2 capas (prima de parquets) con el objetivo de crear un ambiente único. Como líder del mercado en el campo de parquets 2 capas, la compañía ofrece a sus clientes actuales y potenciales expertos en know-how y siempre está dispuesto a ofrecer asesoramiento en la planificación, implementación y servicio. Gracias a su ubicación geográfica principal en St. Margrethen en Suiza, la compañía se ha establecido internacionalmente.

Más Información:
www.kardex-remstar.com



1

Definición de Tareas

Folletos y muestras de madera se almacenaban en un sistema de almacenamiento estático que ocupaba una superficie de casi 240 m². Cuando las muestras y la sala de ventas dieron un estiramiento, la compañía se desarrolló en un ambiente muy impresionante. Mover las instalaciones de almacenamiento en esta sala, sin embargo, resultó ser un verdadero desafío: las circunstancias exigió un espacio mínimo mientras que al mismo tiempo exigía una máxima capacidad de almacenamiento. También se requiere una mayor optimización con respecto a la gestión de control de inventario de los artículos almacenados.



2

Soluciones



Bauwerk AG decidió optar por sistemas 2 Megamat RS 350 vertical carrusel. Tras la conversión de una habitación en muestras/ventas, los dos sistemas de almacenamiento se instalarían exactamente en el edificio (ver ilustración abajo). Con la integración de los carrusels vertical Megamat RS, el espacio de almacenamiento se podría reducir a 20 m², mientras que la capacidad de almacenamiento se incrementó en un 35%. Y además de esto, se necesitaba una persona menos que podría ser asignado a una posición diferente dentro de la empresa. El control exacto de stock está garantizado por el Software Power Pick Global Bussines: los indicadores integrados de posición muestran al operador exactamente qué posición elegir, ya que cada artículo se le asigna un lugar de almacenamiento fijo. Esto ha ayudado a reducir las tasas de error durante las operaciones de almacenamiento a casi cero.

4

Ventajas a simple vista

- Reducción de personal
- Retorno de la inversión en menos de un año
- 180 m² adicionales en las salas de muestra y ventas
- Tasas de error cero debido al indicador de posición integrado
- El Power Pick Global garantiza el control de existencias y gestión precisa
- Identificación de artículo, cada artículo se le asigna una ubicación de almacenamiento fijo
- Las unidades están integradas en el edificio existente
- Las unidades son un punto de atracción en la sala de ventas

3

Descripción del Proceso

Estáramos encantados de explicarles el proceso de descripción con detalles en una consulta personal.

5

Volumen de entrega

- 2 Megamat RS 350 vertical carrusel (W x D x H: 3.875 x 1.471 x 7.485 mm)
- Por cada RS 350: 35 bandejas cada una con una carga útil de 260 kg
- Power Pick Global Small Business
- Sistema de indicador de posición LED
- Labios delanteros específicos personalizados
- Hojas divisorias



Más Información:
www.kardex-remstar.com

