SIEMENS LTD - SOLUCIONES DE ALMACENAMIENTO VERTICAL

Vertimag para Siemens Energy Automation - Goa, India -soluciones de almacenamiento vertical

El establecimiento de Siemens Energy Automation en Goa, India, elige soluciones de almacenamiento vertical automático Vertimag para reorganizar el almacenamiento y la gestión de componentes de PCB.

CLIENTE
Siemens

DóNDE
Goa (India)

SOLUCIONES
Almacenes automáticos verticales Vertimag
Software de gestión de almacenes

Objetivos

- Reducir el espacio ocupado por el sistema de almacenamiento actual, aprovechando al máximo las alturas disponibles
- Mejorar el almacenamiento y el manejo de productos
- Optimizar los tiempos de recogida
- Lograr una mejor trazabilidad de las piezas
- Optimizar la gestión de su stock

Solución

- 2 almacenes verticales, uno al lado del otro, para reducir el espacio de almacenamiento al máximo
- PC con pantalla táctil y WMS diseñado por Ferretto, integrado con el ERP de la empresa
- División virtual de la bandeja para una mejor organización de las piezas almacenadas en las bandejas
- Profundidad de bandeja de 1 metro, para ofrecer más espacio de almacenamiento en cada bandeja
- Posibilidad de almacenar unidades de carga de diferentes dimensiones y pesos en la misma bandeja para una gestión de stock personalizada

Valor añadido

- Reducción de la superficie dedicada al sistema de almacenamiento
- Optimización de los volúmenes almacenados
- Gestión mejorada en el manejo de productos
- Reducción de errores
- Mejora en la eficiencia de recogida
- Mejora en la seguridad del operario

WAREHOUSE IN NUMBERS

2 Vertimag EF	
Altura total del almacén vertical	4.345 mm
Dimensiones externas	3.674 mm X 4.134 mm
Dimensiones bandeja	1.030 mm x 3.650 mm
Número total de bandejas	38
Superficie total de las bandejas	142,86m2
Volumen de almacenamiento útil	35,72m3