

VALFIEMME SRL - LOS ALMACENES VERTICALES AUTOMATIZADOS

Valfiemme escoge los almacenes verticales automatizados. Con Vertimag, procesos más eficientes y un mejor soporte al departamento de producción

El crecimiento constante y la conquista de nuevas cotas de mercado han llevado a que, en 2022, la empresa comenzase una renovación tecnológica y de procesos global. Ferretto acompañó a Valfiemme en su escoge hacia los almacenes verticales automatizados Vertimag.

Valfiemme, una importante fábrica de plantillas de la Riviera del Brenta, fabrica desde 1984 plantillas y suelas, abasteciendo a prestigiosas marcas nacionales e internacionales del mundo de la moda y el diseño.

El crecimiento constante y la conquista de nuevas cotas de mercado han llevado a que, en 2022, la empresa comenzase una renovación tecnológica y de procesos global.

Dentro de este ambicioso proyecto, y con el fin de aumentar la capacidad de producción debido a un crecimiento constante de la demanda, Valfiemme pasó de tener una superficie de 800 m2 a una planta de producción de 3 000 m2. Un aumento de superficie al que acompañó también una importante transformación del sistema logístico.

El crecimiento constante y la conquista de nuevas cotas de mercado han llevado a que, en 2022, la empresa comenzase una renovación tecnológica y de procesos global.

CLIENTE
Valfiemme Srl

DóNDE
Fiesso d'Artico

SOLUCIONES
Almacenes automáticos verticales Vertimag
Software de gestión de almacenes



Vertimag, para una producción renovada caracterizada por la automatización

Entre los principales objetivos que se había fijado la fábrica de plantillas se encontraba, de hecho, la posibilidad de optimizar, dentro del nuevo departamento dedicado a las entresuelas, el almacenamiento de las láminas de acero templadas y moldeadas destinadas a ser montadas en el interior de los distintos modelos de plantillas. Para responder a esta solicitud, Ferretto acompañó a Valfiemme en su salto hacia la automatización. Las tradicionales estanterías estáticas dieron así paso a los almacenes verticales automáticos Vertimag. Gracias a esta solución, la empresa ha optimizado la gestión del espacio, aprovechando al máximo la altura del establecimiento, y ha mejorado las actividades de producción al acelerar el suministro de material con el consiguiente aumento de la eficiencia de los procesos.

Objetivos

- Reorganizar el espacio dentro del nuevo departamento de producción;
- revisar los procesos, haciéndolos más ágiles y rápidos, dentro del departamento dedicado a las entresuelas;
- realizar una renovación tecnológica general de la empresa.

Solución

- Nº 2 almacenes verticales Vertimag para la gestión de las láminas de acero;
- software de gestión de los almacenes diseñado por Ferretto Spa e interconectado al ERP de la empresa;
- báscula cuenta piezas para facilitar las actividades de recuperación de materiales.

Valor añadido

- Mejor gestión del espacio dentro del departamento de producción, lo que ha permitido a la empresa ahorrar zonas útiles para destinar a nuevas actividades;
- mayor velocidad al servicio de la producción en la recuperación de las láminas;
- gestión del inventario en tiempo real gracias a la conexión al ERP de la empresa;
- reducción de los errores en las actividades de recuperación de códigos muy similares entre sí;
- modernización tecnológica general e innovación de los procesos.

WAREHOUSE IN NUMBERS

Las cifras del almacén: n.º 2 Vertimag 65M550 - Muelle interior individual	
Altura de los almacenes	5 661 mm
Dimensiones exteriores (P x L)	2 521 mm x 3 552 mm
Dimensiones de las bandejas (P x L)	650 mm x 3 050 mm
Capacidad de las bandejas	550 kg
Número total de bandejas	59
Superficie total de los estantes	117 m2
Superficie ocupada por el almacén	18 m2