



DEIMA - MAGASINS AUTOMATIQUES VERTICAUX

Deima: Commerce électronique - Nouvelles exigences en matière d'entrepôts pour une logistique juste à temps

Les magasins automatiques verticaux de [Vertimag](#) rendent la logistique plus rapide, plus précise et plus intelligente

Deima est une entreprise de la province de Brescia, spécialisée dans la gestion logistique, la préparation des commandes et la distribution en Italie et à l'étranger de produits appartenant à de nombreuses catégories de produits, des cosmétiques aux vêtements et chaussures, en passant par les fabricants d'appareils électroménagers. L'entreprise suit donc la chaîne d'approvisionnement de grandes marques : elle organise les commandes de leurs produits jusqu'à leur expédition aux points de vente et gère la boutique en ligne en expédiant directement au client final. La croissance du commerce électronique et le nouveau comportement d'achat des consommateurs ont conduit de plus en plus de marques de différents secteurs de produits à se tourner vers Deima dans le but de se doter de normes de qualité élevées en matière de services logistiques : expéditions rapides et précises, minimisation des erreurs, stockage correct des produits. Afin de soutenir ses perspectives de croissance et d'offrir un service plus efficace et plus complet, Deima a donc décidé de revoir sa structure logistique, en passant d'une gestion manuelle sur des étagères traditionnelles à une gestion automatique de ses produits.

CUSTOMER

Deima Srl

WHERE

Brescia

SOLUTIONS

Entrepôts Automatiques Verticaux Vertimag
Logiciel de gestion des entrepôts



Avec Vertimag l'efficacité, la précision et l'innovation des processus

Ferretto a accompagné Deima dans cet important changement de cap avec un projet qui a conduit à une réorganisation de l'espace et à l'installation de quatre entrepôts verticaux antisismiques Vertimag. Au total, le système occupe une surface de seulement 69 mètres carrés, mais offre une capacité de stockage de 867 mètres carrés.

Les avantages concrets de l'automatisation

Grâce aux entrepôts verticaux automatisés Vertimag, Deima a ainsi réorganisé le stockage des matériaux de manière ordonnée et traçable, rendant la manutention plus rapide et plus sûre.



Objectives

- Optimiser l'espace de stockage
- Augmenter la vitesse de préparation des commandes
- Améliorer la traçabilité et la gestion des stocks et réduire les erreurs
- Soutenir les perspectives de croissance de l'entreprise

Solution

- 4 entrepôts automatiques verticaux Vertimag 103XL résistants aux chocs sismiques pour la manutention de marchandises prêtes à être expédiées à des clients B2B et B2C
- Baie Ergo - Tech assurant une ergonomie parfaite à l'opérateur lors des activités de prélèvement et de dépose des matériaux
- Logiciel de gestion des machines interconnecté à l'ERP de l'entreprise en vue de l'industrie 4.0

Value added

- Amélioration de la traçabilité et de la gestion des marchandises
- Augmentation de la capacité de stockage
- Amélioration de la gestion des commandes
- Satisfaction totale du besoin du client pour un projet cohérent avec les attentes de croissance de l'entreprise

WAREHOUSE IN NUMBERS

4 Vertimag 103 XL300 avec Baia Ergo - Tech

Hauteur totale des entrepôts verticaux	7.261mm
Dimensions extérieures (D x L)	3.661 mm x 4.755mm
Dimensions du tiroir (D x L)	1.030 mm x 4.250 mm
Capacité des tiroirs	300 kg
Nombre total de tiroirs	204
Surface totale de l'étagère	867 m ²
Surface occupée par l'entrepôt	69 m ²