

## Étude de cas : Eralogistics

Eralogistics s'engage dans la distribution de produits du commerce électronique

Pays : Espagne



Mecalux a équipé l'entrepôt de l'opérateur logistique Eralogistics, situé dans la commune de Borox (dans la région de Madrid), de rayonnages à palettes et de rayonnages avec passerelles répartis sur trois étages, afin de préparer les commandes destinées à la vente en ligne. L'entreprise stocke, gère et fournit un service de transport à ses clients dans toute l'Espagne.



### Étagères pour le picking sur trois étages

Les étagères mesurent 7 m de haut et sont équipés de passerelles surélevées. Ce système utilise ainsi toute la hauteur de l'entrepôt afin de disposer d'une plus grande capacité de stockage.

L'entrepôt est sectorisé de telle sorte qu'à chaque étage sont déposés des produits déterminés. Chacun d'entre eux se voit attribuer un nombre spécifique d'opérateurs, qui peut varier en fonction de la demande et de la quantité des commandes à préparer.

Un monte-charge relie les trois étages entre eux et permet le transfert des chariots d'un niveau à l'autre. À l'étage inférieur, les commandes sont validées, emballées, étiquetées et la documentation nécessaire est délivrée avant de les distribuer.



Les opérateurs parcourent les allées en retirant sur les étagères les produits destinés aux commandes





### Rayonnages à palettes

Ils occupent la plupart de la surface de l'entrepôt. Ce système est idéal pour stocker les différentes références des clients d'Eralogistics.

Ces rayonnages sont très polyvalents et s'adaptent à n'importe quel type de charge, de poids et de volume.

Ils offrent un accès direct, ce qui facilite et accélère les tâches de stockage tout en permettant un parfait contrôle des stocks.

Les rayonnages à palettes stockent les produits volumineux et permettent d'effectuer le picking directement depuis les palettes au niveau du sol



### Les avantages pour Eralogistics

- **Un picking efficace** : la distribution de la marchandise en fonction de ses caractéristiques et du niveau de la demande permet d'optimiser les déplacements des opérateurs et d'accélérer au maximum la préparation des commandes.
- **Une gestion optimale de la charge** : les étagères offrent un accès direct à la marchandise tout en permettant de classer les produits en fonction de leur taille et de leur rotation.

era<sub>logistics</sub>