

## Case study: Eralogistics

Eralogistics si inserisce nella distribuzione di prodotti di 'e-commerce'

Paese: Spagna



Mecalux ha attrezzato il magazzino dell'operatore logistico Eralogistics nella località di Borox (a soli 44 km da Madrid) con scaffalature portapallet e con passerelle che formano tre livelli nei quali preparare gli ordini di vendita *online*. La società stocca, gestisce e fornisce servizi di trasporto ai suoi clienti in tutta la Spagna.



### Scaffalature per picking su tre livelli

Le scaffalature misurano 7 m di altezza e su di esse poggiano passerelle o corsie sopraelevate. In questo modo, si sfrutta l'altezza del magazzino per ottenere una maggiore capacità di stoccaggio.

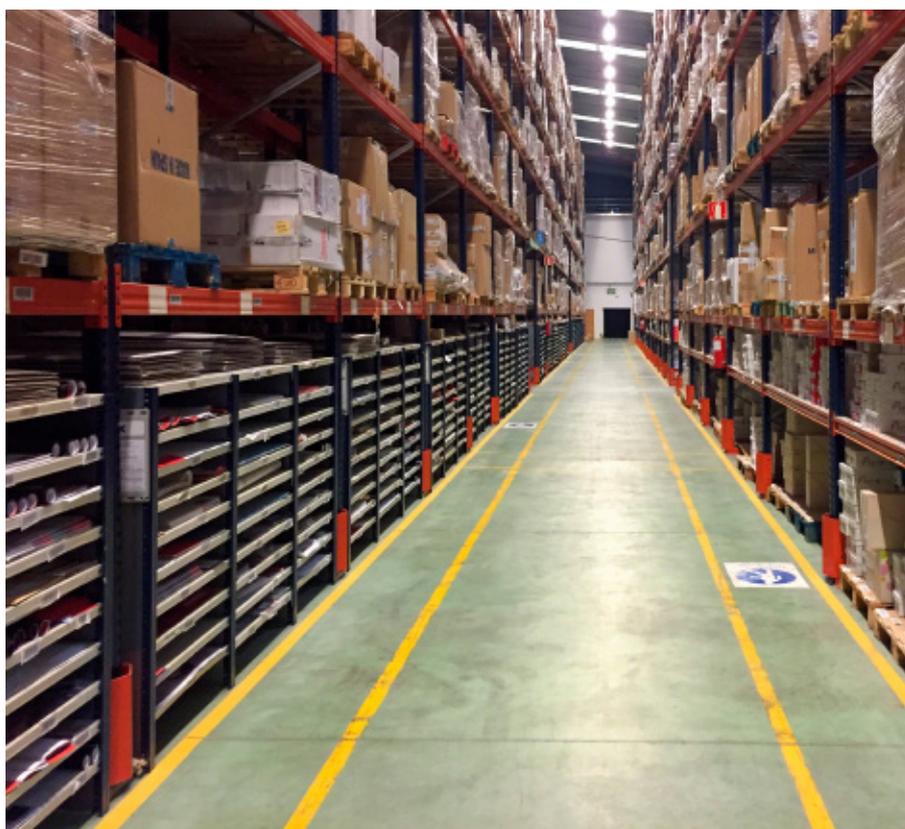
Il magazzino è settorizzato, quindi in ogni livello si depositano prodotti specifici. A ogni livello è assegnato un numero specifico di operatori, che varia in base alla domanda e alla quantità di ordini da preparare.

Un montacarichi collega i tre livelli e trasferisce le navette dall'uno all'altro. All'interno, si convalidano gli ordini, si effettua l'imballaggio, l'etichettatura e l'emissione della documentazione prima della distribuzione.



Gli operatori si spostano lungo le corsie prelevando i prodotti di ogni ordine ubicati sui ripiani





### Scaffalature portapallet

Occupano la maggior parte della superficie del magazzino. È un sistema ideale per stoccare i pallet di referenze diverse di tutti i clienti di Eralogistics.

Le scaffalature sono caratterizzate dalla loro versatilità e adattabilità a qualsiasi tipo di carico, peso e volume variabile.

Offrono accesso diretto, semplificando le operazioni di stoccaggio e fornendo un perfetto controllo dello stock.

Le scaffalature portapallet stoccano i prodotti voluminosi e nei livelli inferiori vengono eseguite le operazioni di picking direttamente dai pallet



### Vantaggi per Eralogistics

- **Picking efficiente:** la distribuzione della merce, tenendo conto delle sue caratteristiche e della domanda, consente di ottimizzare le movimentazioni da parte degli operatori e velocizzare al massimo la preparazione degli ordini.
- **Gestione ottimale del carico:** le scaffalature offrono accesso diretto alla merce e consentono di classificare i prodotti in base alle dimensioni e alla rotazione.

era logistics