

Case study: Scherp Verpakkingen

Una soluzione che aumenta la capacità di stoccaggio di circa il 40% per metro quadrato

Paese: Paesi Bassi



Scherp Verpakkingen ha dato impulso alla sua attività con l'inaugurazione di un nuovo magazzino a Zevenhuizen, nei Paesi Bassi. In questo impianto l'azienda sfrutta tutto lo spazio disponibile con l'obiettivo di aumentare la capacità di stoccaggio. Ora è in grado di stoccare oltre 2.000 pallet e di gestire ogni giorno l'entrata e l'uscita di 80 pallet.

Assegnare priorità alla capacità di stoccaggio

Scherp Verpakkingen è una piccola azienda con dieci dipendenti che offre soluzioni di imballaggio a imprese di tutti i settori industriali. Si è da poco trasferita in un nuovo centro di distribuzione di 2.000 m² nella città di Zevenhuizen, vicinissimo a Rotterdam, nei Paesi Bassi, con l'obiettivo di fornire un servizio migliore ai suoi clienti.

Tuttavia, come spiega Leen Schakelaar, cofondatore e direttore esecutivo, Scherp Verpakkingen era consapevole della necessità di: *"Sfruttare bene lo spazio disponibile in modo da stoccare il maggior numero possibile di pallet per m²."*

In quest'ottica, Mecalux ha attrezzato il magazzino con scaffalature portapallet a doppia profondità, che offrono maggiore capacità rispetto a quelle a singola profondità, senza perdere l'accesso diretto alla merce. Con questa soluzione è possibile stoccare due pallet, uno di seguito all'altro, della stessa referenza in ogni ubicazione. Per movimentare i carichi, gli operatori si servono di carrelli retrattili con forche estensibili in grado di raggiungere in assoluta sicurezza il secondo pallet di ogni ubicazione.

Le scaffalature sono alte 5,5 m, su tre livelli, e lunghe 30 m. Offrono una capacità di stoccaggio totale di 2.004 posti pallet che secondo il direttore esecutivo della società: *"Ha comportato un incremento del 40% per metro quadrato rispetto al nostro magazzino precedente."*

Incremento della produttività

Leen Schakelaar sostiene: *"Una delle nostre priorità era rendere più efficienti e rapide le attività di stoccaggio e di preparazione degli ordini."* Questo perché l'azienda



Leen Schakelaar Cofondatore e direttore esecutivo di Scherp Verpakkingen

"Mecalux ci ha costantemente accompagnati e guidati prima di prendere una qualsiasi decisione. Le scaffalature sono state progettate specificamente per rispondere alle esigenze che avevamo esposto. Integrano accessori e complementi per adattare ai pallet di varie dimensioni con cui lavoriamo."

deve affrontare ogni giorno un' elevata mole di lavoro. Da una parte riceve una media di 40 pallet provenienti dai fornitori di Scherp Verpakkingen in vari paesi, tra cui Paesi Bassi, Germania, Belgio, Italia, Spagna, Repubblica Ceca e Polonia.

Dall'altra, ne distribuisce altri 40 ai clienti situati soprattutto nei Paesi Bassi, in Belgio e in Germania. La scelta è caduta sulle scaffalature portapallet perché offrono accesso diretto ai prodotti. In questo modo,

è possibile movimentare la merce in tutta semplicità e rapidità, due aspetti che l'azienda apprezza e che secondo Leen Schakelaar: *"Hanno comportato un aumento considerevole della produttività."*

L'ubicazione ottimale della merce ha migliorato le prestazioni del magazzino. Ogni ubicazione è destinata a un'unica referenza, di conseguenza il controllo sui 680 articoli gestiti da Scherp Verpakkingen è più accurato.

Con il nuovo centro logistico, Scherp Verpakkingen ha aumentato la capacità di stoccaggio dei pallet di oltre il 40% per metro quadrato rispetto al magazzino precedente





Vantaggi per Scherp Verpakkingen

- **Sfruttamento della superficie:** la società ha inaugurato un nuovo magazzino che ottimizza ogni millimetro disponibile, aumentando la capacità di stoccaggio di circa il 40% per metro quadrato rispetto al magazzino precedente.
- **Aumento della produttività:** le scaffalature offrono accesso diretto ai prodotti, agevolando ogni giorno l'entrata di 40 pallet e l'uscita di altrettanti.
- **Servizio efficiente:** il ciclo operativo del magazzino è caratterizzato dalla sua semplicità. La distribuzione delle scaffalature è stata affrontata in modo da agevolare il lavoro degli operatori.



Dati tecnici

Capacità di stoccaggio	2.004 posti pallet
Dimensioni del pallet	800 / 1.000 x 1.200 x 2.350 mm
Peso massimo per pallet	750 kg
Altezza massima delle scaffalature	5,5 m
Lunghezza massima delle scaffalature	30 m

