

Case Study

# Consegna in 24 ore





# Ottimizzazione del processo

## Cliente e attività

Wildkamp ha circa 100.000 referenze diverse nel suo centro di distribuzione.

Disponibilità dei prodotti e velocità di consegna sono fattori determinanti. Un aumento dei volumi, insieme alla richiesta di una maggiore velocità di picking, hanno portato Wildkamp a cercare una soluzione per ampliare il magazzino o per sfruttare in modo efficiente lo spazio a disposizione.

In generale l'azienda stava cercando una soluzione che combinasse risparmio di spazio, tempi di spostamento inferiori per gli operatori, meno personale, un picking degli ordini più rapido e una connessione con il suo nuovo sistema ERP.

## Soluzione

L'azienda ha deciso per sei VBM Kardex Compact Buffer. Ciascuno includeva una postazione di picking, un indicatore a LED e il software Kardex Power Pick System, il quale permette un flusso in ingresso e in uscita continuo. Il piano centrale è stato suddiviso per ospitare sei unità alte 11 metri.

Sono stati installati put frames, progettati per l'inserimento dei carrelli di picking. Il software PPG e il display tool semplificano il picking con la funzionalità pick-by e put-to-light, con immagini degli articoli e informazioni sulla loro posizione esatta. Tutto questo permette una gestione veloce e corretta.

Gli articoli originariamente posizionati in un'ampia area di stoccaggio sono stati trasferiti nelle unità Kardex Compact Buffer, con conseguente riduzione del numero di operatori a 1-2 persone in orari normali, fino a 3 nei periodi di picco.

## Panoramica del caso

### Come abbiamo orientato il nostro cliente verso una soluzione

Wildkamp è un grossista di materiali tecnici per il settore agricolo, prodotti per l'edilizia e l'idraulica nei Paesi Bassi. Gli articoli sono consegnati ai loro 50 punti vendita e direttamente ai clienti, compresi cantieri edili. L'azienda ha deciso di affrontare la crescita del suo business riducendo lo spazio di stoccaggio e aumentando la precisione di evasione ordini con una soluzione Vertical Buffer Module Kardex Compact Buffer.

Velocità di picking  
quasi triplicata

Razionalizzazione  
del tempo di  
prelievo

Riduzione  
dell'ingombro in  
magazzino



### Oggetto della fornitura



6 Vertical Buffer Module Kardex Compact Buffer, ciascuno dotato di luce a LED  
Larghezza: 2.350 | Profondità: 9.995 | Altezza: 11.000 mm



Software Kardex Power Pick System con batch continuo e pick/put-to-light



Put frames