

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