

Piccole parti di stoccaggio

Magazzino verticale

JUNGHEINRICH

Magazzino verticale

La soluzione ideale per magazzini con stoccaggio ad alta densità.

Massima performance di commissionamento nel minor spazio possibile.

Il magazzino verticale consente lo stoccaggio ad alta densità con un ingombro ridotto, sia nella produzione che in magazzino. Ideale per rimanere flessibili e mantenere alta la produttività anche in caso di frequenti variazioni delle merci stoccate. la struttura chiusa è costituita da ripiani verticali su entrambi i lati, da un estrattore e da un'interfaccia di guida con cui la merce viene indirizzata all'apertura di prelievo ad altezza ergonomica. Già durante il commissionamento di un ripiano, l'estrattore prepara il successivo in background, ottimizzando il tempo. Velocità elevate, tempi di attesa minimi e gestione perfetta dei ripiani garantiscono le migliori performance di commissionamento. E' possibile collegare facilmente il magazzino verticale al sistema esistente, tramite la Logistics Interface Jungherinrich, utilizzata come interfaccia per il software di gestione del magazzino.

JUNGHEINRICH
RACKING COMPETENCE

Competenza nelle scaffalature dal 1958

Le scaffalature sono la spina dorsale del vostro magazzino. I consulenti Jungheinirch progettano soluzioni che soddisfano i massimi requisiti di qualità su misura per ogni settore ed esigenza. In quanto fornitori di sistemi, siamo il vostro punto di riferimento dalla progettazione post-vendita.

JUNGHEINRICH
RACKING INSPECTION

Qualità testata. Garantito

I consulenti Jungheinrich si assicurano di garantire la qualità e la sicurezza delle scaffalature dopo l'implementazione. Su richiesta, uno dei 120 ispettori certificati Jungheinrich può eseguire il controllo annuale prescritto dalla norma DIN EN 15635. Se dovesse mancare qualcosa, i ricambi originali vengono subito forniti.

Tutti i vantaggi in breve

- Notevole risparmio di spazio di stoccaggio grazie allo sfruttamento dello spazio in altezza (fino a 30 metri)
- Picking efficiente grazie alla riduzione dei tragitti
- L'espandibilità flessibile garantisce la sicurezza futura degli investimenti
- I sistemi Pick-to-light riducono al minimo gli errori di commissionamento
- Collegamento semplice a diversi sistemi WMS

La scaffalatura Jungheinrich

in grado di permettere i massimi livelli di movimentazione



Flessibilità

Una scaffalatura personalizzata su misura per ogni esigenza.

Le scaffalature a sollevamento Jungheinrich vengono allestite e montate secondo il principio dei moduli. Grazie alla struttura modulare è possibile adattare l'altezza in modo rapido ed economico alle nuove condizioni di lavoro.

Struttura modulare

- Fino a 6 aperture di comando nel lato anteriore e posteriore.
- Distanza minima tra i ripiani di 25 mm.
- Possibilità di accatastamento a posteriori a intervalli di 100 mm.
- È possibile aggiungere ulteriori ripiani in un secondo momento.

Deprogrammazione semplice

- Velocità basse per le merci più delicate.
- Stoccaggio degli articoli più frequentemente usati vicino alla "golden zone".
- Determinazione del diritto di accesso per i ripiani.
- Stoccaggio semplice con ripiani di differenti portate.



Efficienza

Tutto ciò che serve per un flusso ottimale delle merci.

Al contrario delle classiche scaffalature a ripiani, i magazzini verticali consentono uno stoccaggio ad alta densità in uno spazio minimo. Essendo la merce ad arrivare alle persone è possibile risparmiare sui tragitti di trasporto in termini di tempo ed energia. La superficie di stoccaggio guadagnata può essere sfruttata diversamente.

Minore ingombro delle superfici

- Lo stoccaggio quasi continuo dei ripiani riduce significativamente l'ingombro in magazzino.
- È possibile ottimizzare regolarmente l'utilizzo dello spazio grazie alla funzione di compattazione del magazzino.

Integrazione semplice

- Semplicità di integrazione nei processi di magazzino già esistenti.
- Collegamento diretto ai sistemi di gestione del magazzino (WMS), quali ad esempio WMS Jungheinrich o SAP EWM.
- Integrazione mediante il pluripremiato software di interfaccia Logistics Interface Jungheinrich o il modulo aggiuntivo LRK Connect per SAP EWM.
- Gestione delle scorte possibile nel WMS.

Sistemi Pick-by-light (opzionali)

- I puntatori laser indicano all'operatore i pezzi da prelevare.
- La matrice TIC nella parte inferiore dell'apertura di comando favorisce un prelievo rapido e preciso.



Sicurezza

I migliori presupposti per lavorare in massima sicurezza.

I nostri servizi preventivi e gli accessori per scaffalatura abbinati assicurano che le persone, i carrelli e le scaffalature siano al sicuro in qualsiasi situazione. In questo modo i processi saranno sempre attivi e gli investimenti sostenuti saranno tutelati.

Elevata sicurezza di processo

- Accesso controllato ai singoli ripiani.

Dispositivi di sicurezza

- Le porte a sollevamento e le tende trasparenti garantiscono la massima sicurezza e un'elevata protezione per il personale e per la merce stoccata.

Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	LRK 205/500	LRK 700	LRK 1000
Altezza dispositivo min./max.	2250 - 30050 mm	2550 - 20050 mm	2250 - 20050 mm
Larghezza dispositivo min./max.	1580 - 4380 mm	1580 - 4380 mm	1580 - 4380 mm
Profondità dispositivo min./max.	2315 - 3074 mm	2362 - 3125 mm	2362 - 4343 mm
Carico (max.)	120 t	120 t	120 t
Larghezza ripiano min./max.	1250 - 4050 mm	1250 - 4050 mm	1250 - 4050 mm
Profondità ripiano min./max.	610 - 864 mm	610 - 864 mm	610 - 1270 mm
Altezza della merce (max.)	730 mm	730 mm	730 mm
Carico utile del ripiano (max.)	555 kg	725 kg	1000 kg
Griglia delle posizioni di stoccaggio	25 mm	50 mm	50 mm
Distanza tra i ripiani (min.)	75 mm	100 mm	150 mm
Velocità di sollevamento (max.)	2 m/s	1,2 m/s	0,73 m/s
Velocità estrazione (max.)	0,7 m/s	0,39 m/s	0,39 m/s

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1
20088 Rosate MI
Telefono 02 908711
Telefax 02 908712335

info@jungheinrich.it

www.jungheinrich.it

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di Norderstedt, Moosburg e Landsberg, nonché il nostro centro ricambi di Kaltenkirchen sono certificati.

ISO 9001
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich sono conformi ai requisiti europei di sicurezza.

CE

JUNGHEINRICH