



Dynamisk lagring av småvarer **Heismodul**

JUNGHEINRICH

Den optimale løsningen

Den optimale løsningen for svært kompakt lagring

Stor plukkytelse på liten plass.

Heismodulen gir svært kompakt lagring på lite gulvareal, enten for produksjon eller lager. Ideell ved varierende lagervarer og krav om høy produktivitet. Det lukkede systemet består av brett som settes inn fra begge sider av heismodulene. En heis henter riktig vare og leverer den til åpningen som er plassert i ergonomisk riktig høyde. Allerede når du plukker et brett, blir et nytt klargjort i bakgrunnen. Slik sløser du ikke med dyrebar tid. Høy hastighet, kort ventetid og rask brettbehandling gir best mulig plukkytelse. Du kan enkelt koble heismodulen til det eksisterende systemet med Jungheinrich Logistics Interface som grensesnitt til din lagerstyringsprogramvare.



Reolkompetanse siden 1958

Reoler er ryggraden i lageret. Vi utvikler skreddersydde løsninger for alle bransjer og alle behov, som oppfyller de høyeste kvalitetskravene og som vokser med dine behov. Som systemleverandør er vi din samarbeidspartner fra planlegging til ettermarked.



Godkjent kvalitet – garantert

Også etter at din reolløsning er oppe og står, er vi opptatt av kvalitet og sikkerhet på lageret. Om ønskelig gjennomfører en av våre kvalifiserte reolkontrollører den årlige reolkontrollen i henhold til NS-EN 15635-normen hos deg. Hvis noe mangler, får du originale reservedeler med det samme.

Fordeler

- Betydelig mer effektiv bruk av lagerarealet ved å utnytte takhøyden (opptil 30 meter)
- Kortere strekninger gir mer effektiv plukking
- Fleksible utvidelsesmuligheter trykker investeringen for framtiden
- Pick-to-light-systemer reduserer feil ved plukking
- Enkel å integrere med mange lagerstyringsystemer

Jungheinrich-reol

med store kundefordeler.



Fleksibilitet

Reoler – like individuelle som bedriften din.

Jungheinrich heismoduler blir satt sammen og montert i henhold til modulprinsippet. Gjennom den modulbaserte konstruksjonsmåten kan høyde raskt og effektivt bli justert hvis plassering eller arbeidsforhold tilsier det.

Modulær oppbygging

- Inntil seks betjeningsåpninger på for- og bakside.
- Minimum brettavstand på 25 mm.
- Utvidelse i etterkant i trinn på 100 mm.
- Du kan utvide med flere brett i framtiden.

Enkel omprogrammering

- Lav hastighet for sensitive varer.
- Varer som ofte blir brukt, blir plassert i nærheten av «golden zone».
- Definerer av tilgangsrettigheter for brett.
- Enkel lagring av brett med ulik vektkapasitet.



Effektivitet

Alt du trenger for en optimal vareflyt.

I motsetning til klassiske plukkereoler gir heismoduler mulighet for svært kompakt lagring på liten plass. Varen kommer til personen, tids- og energikrevende strekninger kan på denne måten bli unngått. Lagerarealet du sparer kan bli brukt på andre ting.

Lite arealbehov

- Tilnærmet trinnløs lagring av brett reduserer arealbehovet betraktelig.
- Med lagerfortettingsfunksjonen er regelmessig optimalisering av plassutnyttelsen mulig.

Enkel integrering

- Enkel integrering i eksisterende lagerprosesser.
- Direkte oppkobling mot lagerstyringsystemer (WMS), som f.eks. Jungheinrich WMS eller SAP EWM.
- Integrasjon via grensesnittprogramvaren Jungheinrich Logistics Interface eller tilleggsmodulen LRK Connect for SAP EWM.
- Beholdningsstyringen kan utføres i WMS.

Pick-by-light-systemer (tilleggsutstyr)

- Laserpekere viser operatøren delene som skal hentes ut.
- TIC-matrise i den nedre enden av betjeningsåpningen bidrar til rask og nøyaktig vareuthenting.



Sikkerhet

De beste forutsetningene for et trygt arbeidsmiljø.

Forebyggende tjenester og riktig reoltilbehør sørger for at mennesker, trucker og reoler er trygge – i alle situasjoner. Slik holder du arbeidsflyten i gang og eiendelene beskyttet.

Sikre prosesser

- Kontrollert tilgang til de enkelte brettene.

Sikkerhetsinnretninger

- Hevedører og fotoceller gir maksimal sikkerhet og god beskyttelse av varer og personale.

Den riktige modellen for dine applikasjoner:

Tittel	LRK 205/500	LRK 700	LRK 1000
Gerätehöhe min/max	2250 - 30050 mm	2550 - 20050 mm	2250 - 20050 mm
Gerätebreite min/max	1580 - 4380 mm	1580 - 4380 mm	1580 - 4380 mm
Gerätetiefe min/max	2312 - 4292 mm	2362 - 4343 mm	2362 - 4343 mm
Beladung (max.)	70 t	70 t	70 t
Tablarbreite min/max	1250 - 4050 mm	1250 - 4050 mm	1250 - 4050 mm
Tablartiefe min/max	610 - 1270 mm	610 - 1270 mm	610 - 1778 mm
Warenhöhe (max.)	730 mm	730 mm	730 mm
Tablarbeladung (max.)		725 kg	
Lagerplatzraster	25 mm	50 mm	50 mm
Tablarabstand (min.)	75 mm	100 mm	150 mm
Geschwindigkeit Lift (max.)	2 m/s	1,2 m/s	0,75 m/s
Geschwindigkeit Extraktor (max.)	0,7 m/s	0,39 m/s	0,39 m/s
Lichte Breite Träger min/ max			
Lichte Tiefe Träger min/ max			
Lichte Höhe Träger min/ max			
Trägerbeladung (max.)			

Jungheinrich Norge AS
 Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo
 Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo

Telefon 02350
 24-timers servicevakt 480 75 450

kontakt@jungheinrich.no
 www.jungheinrich.no

De tyske produksjonsstedene i
 Norderstedt, Moosburg og Landsberg er
 sertifisert. Det er også vårt
 reservedelslager i Kaltenkirchen. ISO 9001
 ISO 14001

 **JUNGHEINRICH**