



Palleopbevaring Shuttle-kompaktlager

**JUNGHEINRICH**

Shuttle-kompaktlager der øger effektiviteten.

Carrier, kanalreol og truck i perfekt sammenspil.

Shuttle-kompaktlager forbinder maksimal pladsudnyttelse på lageret med samtidig høj omlæsningskapacitet. Typisk for et kanallager er fleksibiliteten i forhold til varierende varemængder, hvortil kanalens dybde afpasses ved planlægningen. Basis for dette er et system bestående af kanalreol, en shuttle, der automatisk kører ind i kanalerne, samt bæretucks til ind- og udstabling af varerne. I kraftigt voksende omgivelser, ved lavt til mellemstort udvalg af varer er shuttle-systemerne uovertrufne, når det drejer sig om at realisere en høj kapacitet. Der spares også tid og kørsel: Mens palle-shuttlen stadig indstaber, kører trucken allerede videre for at transportere den næste palle til kanalåbningen. Shuttlen, Jungheinrichs Under Pallet Carrier, kører ind under pallerne, som den tager op. De er egnede til at optage paller i forskellig størrelse. Selv hvis kravene øges yderligere, vil du stadig være fleksibel med palle-shuttle-systemet, da du kan udvide det med ekstra reolblokke eller øge omlæsningen med ekstra palle-shuttler. Typiske anvendelsesområder er fryselagre, produktionsbufferlagre, plukkeforsyningslager samt hele speditionsbranchen.



Reolkompetence siden 1958

Reoler er ryggraden i dit lager. Vi udvikler skræddersyede løsninger til enhver branche og ethvert behov, og som opfylder de strengeste kvalitetskrav og vokser i takt med dine krav. Som systemudbyder er vi din partner fra planlægningen til eftersalgsservice.



Gennemprøvet kvalitet. Garanteret

Selv når din reolløsning er implementeret, sikrer vi konstant kvalitet og sikkerhed på dit lager. Hvis det ønskes, udfører en af vores 120 certificerede inspektører den årlige kontrol, der er foreskrevet i henhold DIN EN 15635, hos dig. Hvis der findes mangler, leveres der samtidig originale reservedele.

Alle fordele ved første øjekast

- Kompakt opbevaring udnytter pladsen optimalt
- Meget høj omlæsningskapacitet
- Opbevar forskellige palletyper i samme reolsystem
- Lastskånende håndtering
- LiFo- og FiFo-metoder kan realiseres

Dit shuttle-kompaktlager giver maksimale fordele.



Fleksibilitet

En reol, der er lige så individuel som din virksomhed.

Det smarte system bestående af kanalsystem, truck og shuttle kan tilpasses forskellige indsatsformål og dine helt individuelle forudsætninger på lageret, og de kan hele tiden omkonfigureres. Det er desuden muligt at lave skalerbare løsninger ved at anvende ekstra shuttler.

Fleksibel lagerstrategi

- Eget til FiFo- og LiFo-princippet.

Forskellige anvendelsesområder

- Betjening med bredgangs- og smalgangstrucks mulig.
- Der kan transporteres paller i forskellige størrelser.
- Ekstra: Der kan fås en kølehuspakke.



Effektivitet

Alt til det optimale materialeflow.

Den kompakte opbevaring og shuttle's automatiske indkørsel i kanalen sparer arbejdsgange, lagerarealet udnyttes optimalt, og plukkeydelsen øges betydeligt.

Optimal pladsudnyttelse

- Flere paller på samme areal i hallen med komprimeret opbevaring.
- Optimal udnyttelse af arealet: Fyldningsgrad på op til 90 %.
- Selvstændige shuttler betyder færre arbejdsgange.

Omkostningsbesparende

- Ingen skader på reoler og varer.
- Kompakt opbevaring sparer nytteareal.
- Lav første investering (sammenlignet med andre kompaktlagre).



Sikkerhed

De bedste forudsætninger for sikkert arbejde.

Vores forebyggende services og det passende reoltilbehør sikrer, at mennesker, trucks og reoler er på den sikre side i enhver situation. På den måde forbliver dine processer hele tiden i bevægelse og dine produktionsmidler beskyttede.

Øget personbeskyttelse

- Stort udvalg af standardsikkerhedsanordninger med shuttle.
- Stationært gangsikringsanlæg (tilvalg).
- Mobile personbeskyttelsessystemer.

Høj lagersikkerhed

- Mulighed for permanent lageropgørelse.

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg
og Landsberg, samt vores
reservedelscenter i KaltenKirchen, er
certificeret.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de
europæiske sikkerhedskrav.



 **JUNGHEINRICH**