



Lavojenvarastointitila

Lavojen läpivirtaushylly

 **JUNGHEINRICH**

Lavojen läpivirtaushylly

FiFo-periaatteella.

Lisää tehokkuutta käsiteltäessä suuria määriä samanlaisia lavoja.

Jungheinrichin dynaamiset ratkaisut ovat oiva valinta, kun lavoille varastoitu tavara on saatava mahdollisimman nopeasti varastoon ja sieltä ulos. Läpivirtaushyllyjä suosittelemme erityisesti FiFo-periaatetta noudattaville yrityksille, joissa liikutellaan suuria määriä samanlaisia lavoja. Niissä varastoitu tavara siirtyy rullien päällä automaattisesti kohti ottopaikkaa. Tämä "tavara ihmiselle" -periaate eliminoi tarpeettomat välimatkat ja varmistaa, etteivät tavarat vanhene. Läpivirtaushyllyt soveltuvatkin erityisen hyvin pilaantuvien, "parasta ennen" -merkittyjen tavaroiden kuljetukseen. Jungheinrichin läpivirtaushyllyt asennetaan siten, että vierekkäin asetetut hyllytolpat muodostavat kanavan. Hylly kuormataan yhdeltä ja tuotteet poistetaan toiselta puolelta. Kun lava otetaan hyllystä, seuraava lava siirtyy automaattisesti eteenpäin hieman alaspäin viettävillä rullaradoilla. Jarrurullat ohjaavat nopeutta ja automaattinen erottelija varmistaa, etteivät tuotteet pääse pakkautumaan.



Hyllystöjen asiantuntija jo vuodesta 1958

Hyllystöt ovat varaston selkäranka. Kehitämme kaikille toimialoille ja kaikkiin tarpeisiin yksilöllisesti räätälöityjä ratkaisuja, jotka täyttävät tiukimmatkin laatuvaatimukset ja kasvavat yrityksesi tarpeiden mukana. Järjestelmätoimittajana kuljemme rinnallasi suunnitteluvaiheesta jälkimarkkinointiin asti.



Taattua laatua. Varmasti

Me huolehdimme myös hyllystöratkaisun pystyttämisen jälkeen yrityksesi varaston laadukkuudesta ja turvallisuudesta. Halutessasi joku Jungheinrichin 120 sertifioidusta tarkastajasta voi suorittaa DIN EN 15635 -standardin mukaisen vuositarkastuksen yrityksessäsi. Mikäli täydennystarpeita ilmenee, alkuperäisvaraosat toimitetaan sinulle saman tien.

Edut pähkinänkuoressa

- Optimaalista tilankäyttöä dynaamisen kuormalavahyllyvarastoinnin ansiosta
- Suurempaa tehokkuutta: varastointi ja varastostaotto tapahtuvat toisistaan erillään
- Yrityksen sisäisten kuljetusreittien lyhentyminen
- Ajansäästöä tavaroiden automaattisen eteenpäin siirron ansiosta
- Säilyvyysaikaisten ja tuotantoerien valvonta

Jungheinrichin hyllystö ajaa asiakkaan etua.



Joustavuus

Hyllystö, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesi.

Läpivirtaushylly soveltuu eripainoisille kuormille ja erikokoisille lavoille ja sitä voidaan käyttää useilla eri trukeilla. Jälkikäteen tehtävät laajennukset onnistuvat ongelmitta, minkä ansiosta yrityksesi varasto on aina valmiina vastaamaan kasvaviin vaatimuksiin.

Järjestelmäperiaate

- Erilaiset varastomodulit takaavat mukautumisen kaikkiin olosuhteisiin.
- Modulaarisen järjestelmän mukaiset vakiorakenneosat.
- Yhdistettävissä muihin Jungheinrich-hyllystöihin.

Yksilölliset toimialaratkaisut

- Perusteellista, eri toimialojen tuntemukseen pohjautuvaa asiantuntijaneuvontaa.
- Räätelöidyt ratkaisut eri aloille, esim. elintarviketeollisuuden, tukkukaupan, tuotantoteollisuuden ja monien muiden alojen tarpeisiin.



Tehokkuus

Kaikki optimaalista materiaalivirtaa varten.

Hyllyjärjestelmän tarkoituksenmukaisella mitoituksella optimoidaan koko materiaalivirran tehokkuus. Tuotteet siirretään energiaa kuluttamatta varastointipaikasta ottopaikkaan. Sen takaa hyllyn 4 %:n kaltevuus.

Erinomaista tilankäyttöä

- Kompakti, tilatehokas varastointijärjestelmä, sillä käytäviä tarvitaan vähemmän.
- Säästää jopa 50 % lattiapinta-alaa.

Tehokasta työskentelyä

- Nopeampaa keräilyä lyhyempien reittien ansiosta.
- Keräily yhdeltä käytävältä ehkäisee virheitä.
- Tavara ihmisen luo -periaate nopeuttaa prosesseja.
- Lyhyemmät kuljetusreitit.
- Jatkuva materiaalivarasto valmistusprosessia varten.



Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.

Jungheinrichin ennakoidut palvelut ja asiaankuuluvat hyllystöjen lisävarusteet takaavat, että ihmisten, trukkien ja hyllystöjen turvallisuudesta huolehditaan – joka tilanteessa. Ne huolehtivat prosessiesi sujuvuudesta ja suojaavat investointihyödykkeitäsi.

Jungheinrichin laadukkaat hyllyjärjestelmät

- Tuotannossa käytettävät lahjomattomat koestuslaitteet takaavat saman laadun kaikissa toimipaikoissamme ympäri maailman.
- RAL-laatusinetti: riippumattoman laitoksen suorittamat, säännölliset laatu- ja turvatarkastukset tiukkojen määräysten mukaisesti.

Turvavarusteet

- Nopeudensäädin estää lavan hallitsemattomat liikkeet.
- Ensimmäisen lavan turvallinen otto turvaerottimen ansiosta.
- Sisäänajoviiste takaa lavan optimaalisen asennon kanavassa.

Erinomainen prosessivarmuus

- Minimaalinen huoltotarve painovoimakäytön ansiosta.
- Häiriötön järjestelmä.
- Varastoinnin ja varastostaoton erottelu vähentää liikennettä ja auttaa välttämään tapaturmia.

Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

Nimi
Shuttle-kompaktivarasto
Siirtohyllystö
Lavojen läpivirtaushylly
Push-back-hyllystö
Kuormalavahyllystö
Kapeakäytävähyllystö
Leveäkäytävähyllystö
Yksisuuntainen syväkuormaushyllystö / läpiajohyllystö
Varastoautomaatti
Karusellihylly
Siirrettävä hyllystö
Korkea pientavarahylly
Kerrostasollinen pientavarahylly
Hyllystö
Ulokehylly
Teräksinen varastolava

Saksan tuotantolaitokset Norderstedtissa,
Moosburgissa ja Landsbergissa ovat
sertifioituja Kaltenkirchenin
varaosakeskuksen ohella.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



 **JUNGHEINRICH**