



# Lavojenvarastointitila

## Siirtohyllystö

**JUNGHEINRICH**

# Siirtohyllystö pieniin tiloihin.

Tehokkaaseen tilankäyttöön eri varastotyyppeihin.

Hyllyjen välissä olevat käytävät ovat varaston tilasyöppöjä. Siirrettävät hyllyt tuovat tehokkaasti lisätilaa ja tilasäästöä jopa 90 %. Työnnettäessä hyllyt erilleen toisistaan käytävä avautuu aina vain sinne, missä sitä juuri silloin tarvitaan. Teknisesti järjestelmä koostuu siirrettävistä hyllyistä, jotka on asennettu sähkötoimisiin runkoihin ("vaunuihin"). Järjestelmää ohjataan keskitetysti yksittäisestä hyllystä tai kauko-ohjauksella. Säästynyt tila voidaan luonnollisesti hyödyntää ylimääräisenä varastotilana, mikä lisää tilankäyttöastetta merkittävästi. Helppokäyttöisessä järjestelmässä kaikki tuotteet ovat aina nopeasti saatavilla. Koska käyttöön avataan aina vain yksi käytävä kerrallaan, järjestelmässä voidaan ongelmitta käyttää myös kookkaampia trukkeja, joten trukkien koko ei enää ole merkittävä tilan puutteeseen vaikuttava tekijä. Muunnettavissa lava-, pientavara- ja ulokehyllyihin sopivaksi.



## 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

- Optimaalinen tilankäyttöaste käytävien poistamisen ansiosta
- Kompaktivarastoinnin ansiosta alhaisemmat energia- ja käyttökustannukset
- Pääsy yksittäiseen varastopaikkaan
- Aika- ja energiasäästöjä lyhyempien ajoreittien ansiosta
- Joustavasti laajennettavissa

# Jungheinrichin kuormalavahylly

## ajaa asiakkaan etua.



### Joustavuus

Hyllystö, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.

Mukautamme joustavasti siirrettävien käytävien järjestelmäratkaisun tarkasti sinun yrityksesi tarpeisiin. Varastotyyppistä ja logistiikkaprosessista riippuen kehitämme sinulle räätälöidyn konseptin, joka takaa erinomaisen tuottavuuden ja tarjoaa laajennusmahdollisuuksia myös tulevaisuutta varten.

#### Moduulirakenne

- Modulaarisen järjestelmän mukaiset vakiorakenneosat.
- Yhdistettävissä muihin Jungheinrich-hyllystöihin.

#### Yksilölliset toimialaratkaisut

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



### Tehokkuus

Kaikki optimaalista materiaaliveikkeitä varten.

Aina oikeaan aikaan oikeassa paikassa: siirtohyllystöratkaisun tarpeen mukaan muunneltavat käytävät. Niiden avulla säästät sekä tilaa, aikaa että ajoreittejä ja hyödyt entistä houkuttelevimmista energia- ja käyttökustannuksista.

#### Lisää varastokapasiteettia

- Voitetut käytävät voidaan hyödyntää varastointiin.

#### Erinomaista energiatehokkuutta

- Kompakti rakenne säästää energiaa.
- Soveltuu erityisesti pakkasvarastokäyttöön.

#### Tehokkuuden kasvua WMS-yhteyden ansiosta

- Hyllystö avautuu jo sitä lähestyttäessä.
- Aikaa vievät etsimiset ja uusinta-ajot jäävät pois.



### Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.

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

#### Suojalaitteet turvallista työskentelyä varten

- Kytinlistat ja valokennot.
- Vapautuskytkin.
- Hätätatkaisin.

#### Järjestelmäintegraatio tuo prosessivarmuutta

- Reaaliaikainen yleiskuva toimintojen tilasta.
- Tavaroiden virheelliset liikkeet vähenevät, sillä käyttöön avautuu aina vain oikea käytävä.

# 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                                |