Lavojenvarastointitila
Shuttle-kompaktivarasto

JUNGHEINRICH

Shuttle-kompaktivarasto
lisää tehokkuutta.

Hyllykuljettimen, kanavahyllyn ja trukin täydellinen yhteispeli.

Shuttle-kompaktivarastojärjestelmässä yhdistyvät varaston maksimaalinen tilankäyttö ja erinomainen työskentelyteho. Kanavavarastolle on tyypillistä joustavuus suhteessa moninaiseen tuotemäärään, joiden mukaan kanavien syvyys säädetään suunnitteluvaiheessa optimaalisesti. Kaiken perustana on kanavahyllystöstä, itsenäisesti kanavissa liikkuvasta hyllykuljettimesta ja tavaroiden varastoinnista ja varastosta otosta vastaavista trukeista koostuva järjestelmä. Voimakkaasti kasvavilla aloilla, joiden tuotekirjo on vähäinen tai keskinkertainen, hyllykuljetinjärjestelmät ovat lyömättömiä ratkaisuja läpivirtauksen lisäämiseen. Ne säästävät sekä aikaa että käytäviä: kun UPC-hyllykuljetin vielä varastoi tavaraa, trukki jatkaa jo matkaansa kuljettaakseen seuraavan lavan kanavan suulle. Jungheinrichin UPC-hyllykuljettimet ajavat otettavien lavojen alle ja soveltuvat erikokoisten lavojen ottamiseen. Kasvavien vaatimusten paineessakin hyllykuljettimet ja UPC-sukkulalavavarasto toimivat joustavasti. Varastoa voidaan laajentaa lisäämällä hyllylohkoja ja työskentelytehoa nostaa lisäämällä UPC-hyllykuljettimien määrää. Tyypillisiä käyttöalueita ovat pakkasvarastot, tuotannon puskurivarastot, keräilyvarastot ja koko huolinta-ala.

JUNGHEINRICH
RACKING COMPETENCE

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.

JUNGHEINRICH
RACKING INSPECTION

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 kompaktin varastoinnin ansiosta
- Erinomainen työskentelyteho
- Erilaisten lavatyyppien varastointi samaan hyllyjärjestelmään
- Kuormaa suojaava käsittely
- Toteutettavissa LiFo- ja FiFo-menetelmiin

Shuttle-kompaktivarasto
ajaa asiakkaan etua.

Joustavuus

Hyllystö, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.

Kanavista, trukista ja hyllykuljettimesta koostuva älykäs järjestelmä mukautuu erilaisiin käyttökohteisiin ja yrityksesi varaston yksilöllisiin tarpeisiin ja on muokattavissa tarpeiden muuttuessa yhä uudelleen. Hyllykuljettimien määrää lisäämällä myös skaalautuvat ratkaisut ovat mahdollisia.

Joustava varastostrategia

- Soveltuu sekä FiFo- että LiFo-periaatteisiin.

Erilaisia käyttökohteita

- Leveä- ja kapeakäytävätrukkien käyttäminen mahdollista.
- Erimittaisten lavojen kuljetus mahdollista.
- Lisävarusteena kylmävarastopaketti.

Tehokkuus

Kaikki optimaalista materiaalivirtaa varten.

Kompakti varastointi ja itsenäisesti kanavaan ajava hyllykuljetin säästävät työvaiheita, tehostavat varastotilan käyttöä ja parantavat keräilytehoa merkittävästi.

Tehokasta tilankäyttöä

- Enemmän lavoja samalle hallipinta-alalle tiivistetyn varastoinnin ansiosta.
- Optimaalista tilavuuden hyödyntämistä: täyttöaste jopa 90 %.
- Ei turhia käytäviä itsenäisten hyllykuljettimien ansiosta.

Kustannussäästöjä

- Ei hylly- ja tavaravaurioita.
- Kompakti varastointimalli säästää kallista hyötyalaa.
- Alhainen alkuinvestointi (verrattuna muihin kompaktivarastoihin).

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.

Parempaa suojaa ihmisille

- Hyllykuljettimessa lukuisia turvavarusteita vakiovarusteena.
- Kiinteä käytävän turvalaite (lisävaruste).
- Siirrettävät henkilöturvajärjestelmät.

Paikkansa pitävät varastosaldot

- Jatkuva inventointimahdollisuus.

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

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.

CE

JUNGHEINRICH