



# Korkeakeräilytrukki

**EKS 310s**

Nostokorkeus: 4250-7000 mm / Kantavuus: 1000 kg



# Uusi tehopakkaus kapeakäytävään.

Jopa yli 8,5 metrin keräilykorkeuksiin.

Suorituskykyiset ja tehokkaat EKS 310s -korkeakeräilytrukit suorittavat myös suurtehoikäytössä kaikki tehtävät vakuuttavasti ja energiaa säästäten. EKS-korkeakeräilytrukit soveltuvat ihanteellisesti kapeakäytävävarastoihin ja lisäävät keräilytehoa tuntuvasti.

Laajennetun mastovalikoimansa ansiosta nämä korkeakeräilytrukit yltävät jopa yli 8,5 metrin korkeuksiin. Trukkien nopeutta ja kantavuutta voidaan säätää yksilöllisten varustepakettien avulla tarpeiden mukaan. EKS-trukkien saumaton integrointimahdollisuus olemassa olevaan varastohallintajärjestelmään warehouseNAVIGATION-järjestelmän ja RFID-teknologian avulla nopeuttaa varaston prosesseja merkittävästi.

Näiden uuden sukupolven trukkien sydän on synkroninen reluktanssimoottori, joka takaa maksimaalisen hyötysuhteen ja minimoi samalla energiahäviöt. Olipa trukin varusteena tehokasta litiumioniteknikkaa tai lyijyakut ja Jungheinrichin 2Shifts1Charge-takuu, Jungheinrichin EKS-korkeakeräilytrukit takaavat aina mahdollisimman hyvän keräilytehon, optimaalisen tilankäytön ja erinomaisen energiatehokkuuden.



## Ei huolia. Ei kompromisseja.

Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus -takuu lupaa laadukkaille litiumioniakuillemme pitkäkestoisen tehon jopa kahdeksan vuoden ajaksi. Ihastut varmasti litiumioniteknikkamme tarjoamaan korkeaan tehoon ja pitkään käyttöikään. Siksi takaamme, että voit vaivattomasti ja nopeasti vaihtaa takaisin aiemmin käyttämäsi tekniikkaan kuuden kuukauden kuluessa tuotteen toimituksesta.



## Käytä tietojasi omaksi eduksesi.

Hyödynnä trukkiisi tietoja säästääksesi aikaa, energiaa ja kustannuksia sekä parantaaksesi tehokkuutta. Telematiikkarasiamme (tehdasasenteinen) ansiosta käytössäsi on maksuton kalustonhallintajärjestelmän aloituspaketti, jota voidaan joustavasti laajentaa erilaisilla laitteisto- ja ohjelmistokomponenteilla.

## Takuuehdot

\* Takuuehtojemme mukaisesti, jotka ovat saatavilla verkkosivuillamme.

## Edut pähkinänkuoressa

- 48 V:n synkroninen reluktanssimoottori takaa maksimaalisen hyötysuhteen
- Ergonominen, yksilöllisesti mukautettava käyttökonsepti
- Älykäs järjestelmäliitäntä logistiikkarajapinnan avulla
- Optimaalinen näkyvyys ja havaittavuus varastokäytössä
- warehouseNAVIGATION lisää työskentelytehoa jopa 25 % (lisävaruste)

# Jungheinrichin keräilytrukki

## ajaa asiakkaan etua.



### Tehokkuus

Maksimaalista suoritussykyä tehokkaiden trukkien avulla.

Monipuolinen EKS 310s takaa maksimaalisen keräilytehon ja tehokkuuden ensimmäiseltä hyllytasolta yli 8,5 metrin korkeuteen. Se on tarkka ja nopea – ja löytää aina lyhimmän reitin kohteeseensa.

#### Tehokasta keräilyä

- Synkroninen reluktanssimoottori takaa maksimaalisen hyötysuhteen ja minimoi samalla energiahäviön.
- 48 V:n ohjauskonsepti: Kompakti yksikkö, vähemmän kaapeleita ja pistokkeita sekä alhaisempi energiankulutus tarkoittavat tehokkuuden lisäämistä.
- Aluekohtaiset nopeusprofiilit transponderin avulla.

#### Säästeliästä energiataloutta

- Lyijyakut ja 2Shifts1Charge: pidemmät käyttöajat yhdellä akun varauksella (jopa kahden vuoron ajan).
- Aktiivinen energian- ja akunhallinta.
- Pidempi akun käyttöikä.

#### Saatavana litiumioniteknikalla varustettuna:

- Hyvä käytettävyyys erittäin lyhyiden varausaikojen ansiosta.
- Akkua ei tarvitse vaihtaa.
- Lyijyakuista poikkeava huoltovapaus tuo kustannussäästöjä.
- Koska kaasua ei muodostu, erillisiä varaustiloja tai ilmanvaihtoa ei tarvita.



### Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.

Turvallisuus on meille tärkeää: Tekniset innovaatiot ja lukuisat kuljettajaa avustavat järjestelmät pitävät huolen siitä, että henkilökuntasi voi keskittyä 100-prosenttisesti työtehtäviinsä.

#### Integroitu henkilöturva- ja törmäyssuojajärjestelmä PSS vakiona, PSS Plus & PSS Anti Collision (lisävarusteena)

- Integroitu koneen turvallisuusjärjestelmään tehtäällä.
- Projektointi, käyttöönotto ja huolto Jungheinrichin toimesta.

#### RFID-lattiaohjaus (lisävaruste)

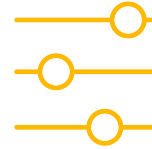
- Trukin ohjaus transponderiteknologialla.
- Jatkuva matkamittaus kaikkien varastoalueiden tarkkaa tunnistamista varten.
- Erinomainen turvallisuus nosto-/ajokatkaisujen ansiosta.
- Nopeusprofiilien optimointi lattian pinnanmuotojen ja sijainnin perusteella.

#### warehouseNAVIGATION (lisävaruste)

- Yhdistäminen varastohallintajärjestelmään (WMS) tiedonsiirtopäätteen tai skannerin kautta.
- Kapeakäytävässä olevan päämäärän sijainti näkyy suoraan trukkinäytössä.
- Automaattinen pysty- ja vaakapaikoitus.
- Pitkälle automatisoitu.
- Parempi keräilyteho.
- RFID-alue-tunnistuksen ansiosta ei enää virheellisiä ajoja.

#### Käyttöönotto ja huolto:

- Nopea ja varma käyttöönotto.
- Integroitu diagnostiikkajärjestelmä.
- Huoltoväli 1 000 käyttötuntia.



### Yksilöllisyys

Trukki, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.

Harkittu käyttökonsepti ja näkyvyyttä parantavat, ajosuuntaan sijoitetut ohjaamosivukuikunat sekä entistä helppokäyttöisempi ohjauspulpetti vähentävät kuljettajan rasitusta tuntuvasti.

#### Ergonominen ohjaamo:

- Optimoitu käyttökonsepti: kaikki tiedot yhdellä silmäyksellä.
- Paras näkyvyys kaikkiin suuntiin pitää käyttäjän aina tilanteen tasalla.
- Matalan nousukorkeuden ja kevyesti käännettävien, mutta erittäin vahvarakenteisten sivupuomien ansiosta truckiin nouseminen on vaivatonta.
- Tilavassa ohjaamossa on useita säilytysmahdollisuuksia.
- Lisävarusteena saatava ergonomiapaketti, jossa on ergonominen matto ja jalkapainike.

#### Yksilölliset, tehokkuutta lisäävät lisävarusteet

- liftPLUS: nostonopeuden lisäys.
- drivePLUS: ajonopeuden lisäys.
- positionCONTROL: nostokorkeuden puoliautomaattinen ajo.

# Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

| Nimi          | Kantavuus/kuorma | Nostokorkeus (enint.) | Ajonopeus kuormatta | Nostonopeus kuormatta |
|---------------|------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| EKS 310s Z_I  | 1000 kg          | 7000 mm               | 12 km/h             | 0,5 m/s               |
| EKS 310s Z_SF | 1000 kg          | 7000 mm               | 12 km/h             | 0,5 m/s               |
| EKS 310s L_I  | 1000 kg          | 7000 mm               | 12 km/h             | 0,5 m/s               |
| EKS 310s L_SF | 1000 kg          | 7000 mm               | 12 km/h             | 0,5 m/s               |
| EKS 310s O_I  | 1000 kg          | 7000 mm               | 12 km/h             | 0,5 m/s               |
| EKS 310s O_SF | 1000 kg          | 7000 mm               | 12 km/h             | 0,5 m/s               |

Jungheinrich Lift Truck Oy

Ahjonkulma 1

04220 Kerava

Tel. 010 616 8585

Fax 010 616 8580

info@jungheinrich.fi

www.jungheinrich.fi

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

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät  
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



 **JUNGHEINRICH**