



# Korkeakeräilytrukki

## EKS 310s

Nostokorkeus: 4250-7000 mm / Kantavuus: 1000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Uusi tehopakkaus kapeakäytävään.

Jopa yli 8,5 metrin keräilykorkeuksiin.

Suorituskykyiset ja tehokkaat EKS 310s -korkeakeräilytrukit suorittavat myös suurtehokäytössä 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 varastonhallintajärjestelmään 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 trugin varusteena tehokasta litiumionitekniikkaa tai lyijyakut ja Jungheinrichin 2Shifts1Charge-takuu, Jungheinrichin EKS-korkeakeräilytrukit takaavat aina mahdollisimman hyvän keräilytehon, optimaalisen tilankäytön ja erinomaisen energiatehokkuuden.



## Ei huolia. Ei kompromisseja.

Jungheinrichin Li-ion Guarantee Plus takuulla annamme korkealaatuisille litiumioniakuihimme pitkäaikaisen, jopa 8 vuoden, suorituskykylupauksen jotta voisit keskittyä täysin tehtäviisi ilman huolia.



## 100-prosenttinen tyytyväisyys. Taatusti.

Olemme varmoja, että voimme vakuuttaa sinut Jungheinrichin litiumionitekniikalla. Siksi takaamme, että voit vaivattomasti ja nopeasti vaihtaa takaisin aiemmin käyttämäsi tekniikkaan kuuden kuukauden kuluessa tuotteen toimituksesta – ilman selityksiä.

\* 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 suorituskykyä 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 käytettävyys 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 tehtaalla.
- Projektointi, käyttöönotto ja huolto Jungheinrichin toimesta.

#### RFID-lattiaohjaus (lisävaruste)

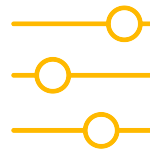
- Trukin ohjaus transponderiteknologialla.
- Jatkuva matkamittaus kaikkien varastoalueiden tarkkaa tunnistamista varten.
- Erinomainen turvallisuus nosto-/ajokatkaisujen ansiosta.
- Nopeusprofiilien optimointi lattian pinnanmuotojen ja sijainnin perusteella.

#### warehouseNAVIGATION (lisävaruste)

- Yhdistäminen varastonhallintajärjestelmään (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 ohjaamosivukunat 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 trukkiin 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	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s Z_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s L_SF	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_I	1000 kg	7000 mm	11 km/h	0,5 m/s
EKS 310s O_SF	1000 kg	7000 mm	11 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  
Norderstedtissa, Moosburgissa ja  
Landsbergissa ovat sertifioituja  
Kaltenkirchenin varaosakeskuksen  
ohella. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät  
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



**JUNGHEINRICH**