



# Korkeakeräilytrukki

## EKS 110

Nostokorkeus: 1000-2800 mm / Kantavuus: 1000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Ergonomista keräilyä kolmannelle hyllytasolle asti.

**Monipuolinen, suorituskykyinen ja tehokas.**

Jungheinrichin vakaa ja ergonominen EKS 110 -korkeakeräilytrukki on ihanteellinen kumppani keräilyyn leveissä käytävissä kolmannelle hyllytasolle asti. Sen ajotaso nousee jopa 3 m:n korkeuteen, joten keräily onnistuu jopa 4,6 m:n keräilykorkeudesta. Vapaasti kantavan rakenteen ansiosta trukilla voi käsitellä sekä suljettuja että avoimia lavoja. Energiatehokkaan 3,2 kW:n moottorin kiihtyvyysominaisuudet ovat erinomaiset, ja suuren akkukapasiteetin ansiosta trukkia voidaan käyttää pitkiäkin aikoja monivuorokäytössä. Matalalla sijaitseva askelma, ajotason parannetut pito-ominaisuudet ja optimoitu liikkumtila trukkiin noustessa ja siitä poistuttaessa huolehtivat työskentelyn turvallisuudesta. Myös ohjaamo on suunniteltu turvallista työskentelyä silmällä pitäen: hallintalaitteet on sijoitettu intuitiivisesti, käytettävissä on neljän tuuman näyttö ja valittavissa kolme eri ajo-ohjelmaa. Lisäksi erilaiset lisävarusteet ja kuljettajaa avustavat järjestelmät takaavat, että tämä keräilytrukki mukautuu monenlaisiin käyttötarkoituksiin. Kuljettajan tarvitsee siis vain nousta kyytiin ja tarttua toimeen!



## **Ei huolia. Ei kompromisseja.**

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



## **100-prosenttinen tyytyväisyys. Taatusti.**

Olemme varmoja, että voimme vakuuttaa sinut Jungheinrichin litiumioniteknikalla. 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**

- Maksimaalinen keräilyteho minimaalisella energiankulutuksella
- Tehokas moottori takaa korkean työskentelytehon
- Valittavissa joko käveltävä kuormarunko (L) tai lisänosto (Z)
- Yhteys varastonhallintajärjestelmään logistiikkarajapinnan kautta prosessien optimointia varten
- Keräilykorkeus jopa 4,6 m

# Jungheinrichin keräilytrukki

## ajaa asiakkaan etua.



### Tehokkuus

Maksimaalista suorituskykyä tehokkaimpien trukkien avulla.

Valitse varastoosi todellinen energiapakkauus: keräilytrukki, joka energian säästämisen ohella ottaa sitä regeneroivan jarrutuksen avulla myös talteen.

#### Tehokasta keräilyä

- Soveltuu vaativimpiinkin käyttötarkoituksiin, sillä kantavuus on jopa 1 t ja kuorman painopiste 600 mm.
- Matalan painopisteen ansiosta hyvä kaarrevakaus saa ajon tuntumaan turvalliselta kaikissa tilanteissa.
- Kävelytasollisen kuormarungon (lisävaruste) optimoitu lasku auttaa laskemaan ajotason ja kuorma-alustan keräilyn yhteydessä ihanteellisen matalalle, jotta nousukorkeus truckiin on mahdollisimman pieni eikä lavaan kohdistu painetta yläpuolelta.
- Etenkin matalissa nostokorkeuksissa ja toistuvasti truckiin noustaessa ja siitä poistuttaessa ryömintäkäyttö on nopea tapa päästä seuraavalle keräilypaikalle.
- Lisänoston yhteydessä ryömintäkäyttötoiminto on sijoitettu selkänöjan, jotta kuorma-alusta on esteittä käytettävissä.

#### Lyijyakun pitkät käyttöajat

- Energiaa säästävä vaihtovirtateknikka ja suuri akkukapasiteetti mahdollistavat pitkät käyttöajat.
- Saatavana erikokoisia akkuja, 375–620 Ah.
- Akun vaihto sivusta monivuorokäyttöä varten (lisävaruste).

#### Saatavana litiumioniteknikalla varustettuna

- Hyvä käytettävyys erittäin lyhyiden varausaikojen ansiosta.
- Akkua ei tarvitse vaihtaa.
- Lyijyakuista poikkeava huoltovapaus tuo kustannussäästöjä.
- Koska kaasua ei muodostu, erillisiä varustiloja tai



### Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.

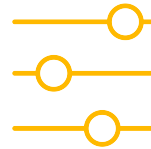
Pisteestä A pisteeseen B lyhyintä reittiä: EKS 110 -korkeakeräilytrukki voidaan keräilyn optimoimiseksi haluttaessa liittää varastonhallintajärjestelmään.

#### Erinomainen prosessivarmuus WMS-yhteyden ansiosta

- EKS 110:n voi liittää varastonhallintajärjestelmään (WMS) Jungheinrichin logistiikkarajapinnan avulla: Rajapintaohjelmisto välittää tehtävät sujuvasti trukin ohjausyksikköön jatkotoimenpiteiden käynnistämiseksi.
- Reaaliaikainen yhteydenpito varastonhallintajärjestelmän kanssa parantaa prosessivarmuutta.
- Varastonhallintajärjestelmän vaikutusmahdollisuus ajoparametreihin alentaa turvallisuusriskejä kohdennetusti.
- Ergonominen keräily onnistuu kuorman suunnassa olevan lisänäytön avulla.
- Aikaa säästyä, kun tehtävät voi vahvistaa painikkeella.

#### Näe ja tule nähdyksi paremmin

- Lisävarusteena saatava integroitu dayLED-päiväajovalo parantaa näkyvyyttä heikosti valaistuissa paikoissa.
- Turvakehän päälle sijoitettuja LED-työvaloja voi käyttää lisäajovaloina tai hyllyjen valaisemiseen keräilytehtävissä (lisävaruste).
- Lisävarusteena saatava ohjaamon LED-valaistus varmistaa hyvät valaistusolosuhteet ohjaamossa.
- Floor-Spot – noin 3 m:n päähän trukin eteen heijastettava punainen valopiste vähentää törmäysvaaraa huomattavasti näkyvydeltään heikoissa paikoissa (lisävaruste).



### Yksilöllisyys

Trukki, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.

Ergonomia on Jungheinrichille ensiarvoisen tärkeää. Tarjoamme monipuolisen valikoiman joustavuutta lisääviä varustelupaketteja, jotta voimme vastata asiakkaidemme yksilöllisiin tarpeisiin.

#### Vankka rakenne

- Etukuomussa tavallista korkeampi, kestävästä teräksestä valmistettu etuhelma.
- Iskunkestävä, teräksinen ajokoneikon kuomu suojaa takanaan olevia komponentteja.
- Lisävarusteena saatava kuminen tai teräksinen törmäyssuoja tuo lisäsuojaa.

#### Ergonominen ohjaamo

- Helppo truckiin nousu ja siitä poistuminen matalan nousukorkeuden vuoksi.
- Pehmustetun selkänöjan ansiosta tavaroiden asettaminen haarukoille sujuu vaivattomasti.
- Koko lattiatason peittävä kumimatto vähentää huomattavasti kuljettajaan kohdistuvaa rasitusta.
- Kallistettu ohjauspyörä tukee käden luonnollisia liikkeitä ja ehkäisee siten nivelten rasittumista.
- Perinteisen ohjauksen tilalle on lisävarusteena saatavana jetPILOT-monitoimiohjauspyörä, jolla truckkia voi ohjata yhtä intuitiivisesti ja mukavasti kuin henkilöautoa.
- Hyvät säilytysmahdollisuudet kiinteän A4-paperipidikkeen ja muiden säilytystasojen ansiosta.

# Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

Nimi	Kantavuus/kuorma	Ajonopeus kuormatta	Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitkittäin)	Nostonopeus kuormatta
EKS 110 L 100 E	1000 kg	10 km/h	3149 mm	0,26 m/s
EKS 110 L 160 E	1000 kg	9 km/h	3149 mm	0,2 m/s
EKS 110 L 190 E	1000 kg	9 km/h	3149 mm	0,2 m/s
EKS 110 L 280 ZZ	1000 kg	9 km/h	3240 mm	0,31 m/s
EKS 110 Z 100 E	1000 kg	10 km/h	3154 mm	0,26 m/s
EKS 110 Z 160 E	1000 kg	9 km/h	3154 mm	0,2 m/s
EKS 110 Z 190 E	1000 kg	9 km/h	3154 mm	0,2 m/s
EKS 110 Z 280 ZZ	1000 kg	9 km/h	3245 mm	0,31 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**