



# Vertikālā pasūtījumu komplektētājs **EKS 310s**

Celšanas augstums: 4250-7000 mm / Kravnesība: 1000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Jaunais darba rūķis darbam šaurās ejās.

**Komplektēšanai augstumā virs 8,5 metriem.**

Jaudīgais un efektīvais vertikālais komplektētājs EKS 310s arī intensīvos darba apstākļos visus uzdevumus paveic pārliecinoši un energoefektīvi. Tā kā EKS ir ideāli piemērots izmantošanai šauro eju noliktavā, Jūs ar to varat sasniegt ievērojami lielāku komplektēšanas ražīgumu.

Ar paplašinātu pacelšanas mastu klāstu vertikālais komplektētājs var sasniegt vairāk nekā 8,5 metru augstumu. Ātrumu un celjspēju atkarībā no nepieciešamības iespējams palielināt ar individuālām veiktspējas palielināšanas paketēm. EKS vienkāršā iekļaušana Jūsu esošajā noliktavas pārvaldības sistēmā, izmantojot "warehouseNAVIGATION" un RFID tehnoloģiju, procesus ļauj organizēt vēl ātrāk.

Jaunās paaudzes sirds ir sinhronais reaktīvais elektrodzinējs, kurš maksimāli palielina efektivitāti un vienlaikus samazina enerģijas zudumus. Vienalga, vai ar jaudīgo litija jonu akumulatoru vai svina-skābes akumulatoru un 2Shifts1Charge garantiju: Ar mūsu EKS Jūs sasniegsiet maksimālu komplektēšanas ražīgumu un vienlaikus nodrošināsiet optimālu telpas izmantojumu un energoefektivitāti.



## **Bez raizēm. Bez kompromisiem.**

Ar Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, mēs apsolām mūsu lieliskās kvalitātes litija jonu akumulatoru ilgtermiņa veiktspēju — līdz pat 8 gadiem, tādēļ jūs varat pilnībā koncentrēties savu galveno uzdevumu risināšanai.



## **100 % apmierinātība. Garantēti.**

Mēs esam droši, ka mūsu litija jonu tehnoloģija Jūs pārliecinās. Tādēļ mēs nodrošinām Jums iespēju 6 mēnešu laikā pēc piegādes ātri un vienkārši atgriezties pie Jūsu iepriekš izmantotās tehnoloģijas, nesniedzot nekādus paskaidrojumus.

\* Plašāku informāciju par garantijas nosacījumiem varat atrast mūsu mājas lapā.

## **Visas priekšrocības īsumā**

- 48 V sinhronā reaktīvā piedziņa maksimāli palielinātai efektivitātei
- Ergonomiska un individuāli pielāgojama vadības koncepcija
- Inteliģenta sistēmas integrēšana ar loģistikas saskarni
- Optimāla redzamība un pamanāmība noliktavas procesos
- warehouseNAVIGATION, kas pārkraušanas jaudu palielina pat par 25 % (opcija)

# Jūsu Jungheinrich komplektētājs, lai Jūs kā klients gūtu maksimālu labumu.



## Efektivitāte

Maksimāla veiktspēja ar efektīvākajiem iekrāvējiem.

Daudzpusīgais EKS 310s nodrošina maksimālu komplektēšanas ražīgumu un efektivitāti, sākot no pirmā plauktu līmeņa līdz pat 8,5 metru augstumam. Precīzi, ātri un vienmēr pa īsāko ceļu.

### Maksimāls komplektēšanas ražīgums

- Sinhronais reaktīvais elektrodzinējs maksimālai efektivitātei un minimālam enerģijas patēriņam.
- 48 voltu vadības koncepcija: Neskatoties uz kompakto uzbūvi, tiek panākts jaudas palielinājums, un tas, pateicoties mazākam kabeļu un spraudņu skaitam un mazākam enerģijas patēriņam.
- No zonas atkarīgi ātruma profili, ko regulē transponders.

### Ekonomisks enerģijas patēriņš

- Svina-skābes akumulatori ar "2Shifts1Charge": ilgāks darbības laiks ar vienu akumulatora uzlādi (līdz 2 maiņām).
- Aktīva enerģijas un akumulatoru pārvaldība.
- Ilgāks akumulatora kalpošanas laiks.

### Pieejami ar litija jonu tehnoloģiju:

- Augsta pieejamība, pateicoties īpaši īsam uzlādes laikam.
- Nav nepieciešama akumulatora nomainīšana.
- Samazinātas izmaksas, pateicoties tam, ka, salīdzinot ar svina-skābes akumulatoriem, nav jāveic apkope.
- Nav nepieciešamas speciālas telpas uzlādei un ventilācija, jo neveidojas gāzes.



## Drošība

Vislabākie priekšnoteikumi drošam darbam.

Mums rūp Jūsu drošība: Tehniskas inovācijas un dažādas palīgsistēmas nodrošina, lai Jūsu darbinieki pilnībā varētu koncentrēties uz savu galveno uzdevumu.

### Integrēta cilvēku aizsardzības sistēma un sistēma aizsardzībai pret sadursmēm "PSS Standard", "PSS Plus" un "PSS Anti Collision" (opcija)

- Rūpniecā veikta integrēšana drošības datorā.
- Projektēšanu, ekspluatācijas sākšanu un apkopi veic Jungheinrich.

### RFID grīdas kontrolsistēma (opcija)

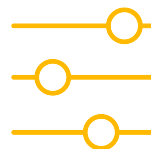
- Iekrāvēju vadība, izmantojot transponderu tehnoloģiju.
- Nepārtraukta ceļa mērīšana precīzai pozīcijas noteikšanai noliktavā.
- Augsta drošība, pateicoties celšanas/braukšanas funkciju atslēgšanai.
- Braukšanas ātruma profilu optimizācija atbilstoši grīdas topoloģijai.

### "warehouseNAVIGATION" (opcija)

- Piesaiste noliktavas pārvaldības sistēmai (WMS), izmantojot datu pārraides termināli vai skeneri.
- Tieša mērķa pozīcijas šaurajā ejā attēlošana iekrāvēja displejā.
- Automātiska vertikālā un horizontālā pozicionēšana.
- Augsta automatizācijas pakāpe.
- Uzlabots komplektēšanas ražīgums.
- Nepareizu pārbraucienų iespējas izslēgšana, pateicoties RFID zonas atpazīšanas funkcijai.

### Ekspluatācijas sākšana un apkope:

- Ātra un droša ekspluatācijas sākšana.
- Integrēta diagnostikas sistēma.
- 1000 darba stundu apkopes intervāls.



## Individualitāte

Krautņotājs, kas ir tikpat individuāls kā Jūsu bizness.

Pārdomātā vadības koncepcija ar papildus izbūvētajiem logiem un vēl ērtāk lietojamu vadības pultī būtiski atslōgo vadītāju.

### Ergonomiska darba vieta:

- Optimizēta vadības koncepcija: visa informācija vienuviet.
- Teicama redzamība visos virzienos, kas nodrošina pārredzamību jebkurā situācijā.
- Vienkārša iekāpšana, pateicoties mazam iekāpšanas augstumam kombinācijā ar viegli pārvietojamām un vienlaikus izturīgām sānu margām.
- Plaša kabīne ar daudzām mantu novietošanas iespējām.
- Opcionāli pieejama ergonomikas pakete ar ergonomisku paklājiņu un pedāli.

### Individuālas, veiktspēju veicinošas opcijas

- liftPLUS: pacelšanas ātruma palielināšana.
- drivePLUS: braukšanas ātruma palielināšana.
- positionCONTROL: daļēji automātiska pacelšanas augstuma sasniegšana.

# Modeļa pārskats

Jūsu lietojumprogrammām piemērots modelis:

Nosaukums	Ietilpība / slodze	Pacelšanas augstums (maks.)	Braukšanas ātrums bez kravas	Celšanas ātrums bez kravas
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

SIA Jungheinrich Lift Truck  
Rītausmas iela 23  
Rīga, LV-1058  
Latvija  
Telefons +371 67 813 913  
Fakss +371 67 813 911

info@jungheinrich.lv  
www.jungheinrich.lv

Sertificētas ir Vācijas ražotnes  
Norderstedte, Mosburga un Landsberga,  
ka arī mūsu rezerves daļu centrs  
Kaltenkirchenē.

Jungheinrich iekrāvēji atbilst Eiropas  
Savienības drošības prasībām.

ISO 9001  
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**