



## **Vertikali užsakytų prekių krautuvai** **EKS 110**

Kėlimo aukštis: 1000-2800 mm / Keliamoji galia: 1000 kg

# Ergonomiškas užsakymų rinkimas iki trečio stelažų lygio.

Universalus, galingas ir efektyvus.

Mūsų tvirtas ir ergonomiškas vertikalus užsakymų rinktuvas EKS 110 idealiai tinka užsakymų rinkimui iki trečio stelažų lygio plačiame koridoriuje. Maksimalus aikštelės aukštis 3 m, todėl galima pasiekti 4,6 m užsakymų rinkimo aukštį. Dėl gėminės konstrukcijos galima paimti tiek atvirus, tiek uždarus padėklus. Energiją taupanti 3,2 kW pavara pasižymi dideliais greitėjimo rodikliais, o didelė akumuliatorių talpa leidžia dirbti net kelias pamainas. Mažas įlipimo aukštis, patogesnė stovėjimo platforma bei patogus įlipimas ir išlipimas dėl optimaliai suplanuotos erdvės užtikrina, kad darbas būtų saugus. Vairuotojo vieta sukurta taip, kad dirbti būtų patogiu: intuityvus valdymo elementų išdėstymas, 4 colių ekranas ir trys pasirenkamos važiavimo programos. Be to, dėl įvairios pasirenkamos įrangos ir pagalbinių sistemų šis aukštai keliantis užsakymų rinktuvas lanksčiai pritaikomas. Privalumai vairuotojui: lengva įlipti ir pajudėti iš vietos.



## Jokių rūpesčių. Jokio kompromiso.

Suteikdami garantiją „Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus“ garantuojame ilgalaikį aukštos kokybės ličio jonų akumuliatorių veikimą iki 8 metų. Esame tikri, kad mūsų ličio jonų technologijos našumas ir ilgas tarnavimo laikas jūsų nenuvils. Garantuojame, kad per 6 mėnesius po pristatymo greitai ir lengvai galėsite grįžti prie ankstesnės technologijos.



## Savo duomenis naudokite sumaniai.

Naudokite savo krautuvų duomenis taip, kad sutaupytumėte laiko, energijos bei pinigų ir padidintumėte našumą. Mūsų siūloma telematinė dėžutė (diegiama gamykloje) – tai nemokamas parko valdymo sistemos startinis paketas, kurį galima lanksčiai papildyti įvairiais aparatinės ir programinės įrangos komponentais.

\* Pagal mūsų garantijos sąlygas; daugiau detalių rasite mūsų svetainėje.

## Visi privalumai trumpai

- Didžiausias rinkimo našumas suvartojant mažiausiai energijos
- Galingas variklis garantuoja didelį krovinių perkrovimo našumą
- Pasirinktinai su užlipama krovinine dalimi (L) arba papildomu kėlimo mechanizmu (Z)
- Prijungimas prie WMS per logistikos sąsają siekiant geresnių procesų
- Užsakymų rinkimo aukštis iki 4,6 m

# Jūsų „Jungheinrich“ užsakymų rinktuvas

## didžiausiai kliento naudai.



### Efektyvumas

Didžiausia galia, pasiekiamą efektyviausiomis transporto priemonėmis.

Savo sandėlyje turėkite tikrą energijos paketą: užsakymų rinktuvą, kuris ne tik taupo energiją, bet ir ją atgauna stabdant rekuperaciniu būdu.

#### Efektįvūs užsakymų rinkimas

- Sunkiausioms darbo sąlygoms dėl keliamosios galios iki 1000 kg ir 600 mm krovinio svorio centro.
- Stabili padėtis posūkiuose dėl žemai esančio svorio centro kiekvienoje situacijoje suteikia saugaus važiavimo jausmą.
- Dėl optimizuoto krovinių dalies, ant kurios galima vaikščioti (pasirinktinai), nuleidimo aikštelė kartu su pagalbinėmis krovimo priemonėmis renkant užsakymus nuleidžiama iki optimalaus žemiausio lygio, todėl galima visada žemai įlipti, tačiau negalima dėti padėklo.
- Keliant į nedidelius kėlimo aukščius ir dažnai įlipant ir išlipant, mygtukinis režimas siūlo greitą sprendimą, norint patekti į kitą prekės paėmimo vietą.
- Esant papildomam kėlimo įrenginiui, mygtukai įrengiami atloše, kad būtų galima tiesiai prieiti prie pagalbinių krovimo priemonių.

#### Ilgą veikimo trukmę su švino rūgšties akumuliatoriumi

- Dėl energiją taupančios trifazės technikos ir didelių akumuliatoriaus talpų galima ilgą naudojimo trukmę.
- Tiekiami įvairių talpų akumuliatoriai nuo 375 iki 620 Ah.
- Akumuliatoriaus išėmimas per šoną dirbant keliomis pamainomis (pasirinktinai).

#### Galima įsigyti su ličio jonų technologija

- Didelis prieinamumas dėl labai trumpo pakrovimo laiko.
- Nereikia keisti baterijos.
- Mažesnės sąnaudos dėl to, kad nereikia atlikti techninės



### Saugumas

Geriausios saugaus darbo sąlygos.

Iš taško A į tašką B trumpiausiu keliu: norint optimizuoti užsakymų rinkimo procesus, EKS 110 galima įsigyti su papildoma jungtimi su sandėlio valdymo sistema.

#### Didelė procesų sauga dėl prijungimo prie WMS

- EKS 110 prijungimas prie sandėlio valdymo sistemos (WMS) per „Jungheinrich“ logistikos sąsają: Sąsajos programinė įranga nesudėtingai perduoda užsakymus į transporto priemonės valdiklį, tad sukuriama papildoma funkcija.
- Proceso patikimumas dėl tikralaikio pranešimo į WMS.
- Tikslingai mažinami saugumo pavojai, kadangi važiavimo parametrus galima daryti įtaką per WMS.
- Ergonomiškas užsakymų rinkimas naudojant papildomą ekraną krovinio kryptimi.
- Užsakymus patvirtinant mygtukiniu jungikliu sutaupoma laiko.

#### Geriau matyti ir būti matomam

- Papildomos integruotos „DayLED“ dienos šviesos užtikrina geresnį matomumą prastai apšviestose srityse.
- Šviesos diodų darbiniai žibintai ant vairuotojo apsauginio stogelio gali būti naudojami kaip papildomos artimosios šviesos arba stelažams apšviesti renkant užsakymus (pasirinktinai).
- Papildomas LED vairuotojo vietos apšvietimas užtikrina gerą vairuotojo vietos apšvietimą.
- „Floor-Spot“ – 3 m atstumu prieš transporto priemonę ant grindų nukreiptas raudonas šviečiantis taškas (papildoma įranga) padeda gerokai sumažinti susidūrimo pavojų prasto matomumo vietose.



### Individualumas

Krautuvas toks pat individualus kaip ir Jūsų verslas.

Ergonomijai teikiame daug reikšmės. Kad būtų galima optimaliai pritaikyti prie Jūsų individualių reikalavimų, daugybę įrangos paketų užtikrina didžiausią lankstumą.

#### Tvirta konstrukcija

- Labai aukštai pakelti iš kokybiško plieno pagaminti važiuoklės skydai prie priekinio gaubto.
- Nuo smūgių apsaugotas plieninis pavaros gaubtas apsaugo viduje esančius komponentus.
- Pasirinktinai apsauga nuo smūgių iš gumos arba plieno suteikia papildomos apsaugos.

#### Ergonomiška darbo vieta

- Paprasta įlipti ir išlipti dėl mažo įlipimo aukščio.
- Minkštas atlošo apmušalas skirtas patogiai padėti prekes ant šakių.
- Ištinis, patogus guminis kilimėlis žymiai sumažina vairuotojui tenkančias apkrovas.
- Palenktas vairas sudaro geras sąlygas natūraliems rankų judesiams ir taip tausoja sąnarius.
- Vietoj klasikinio vairo yra pasirinkama įranga su daugiafunkciu vairo „jetPILOT“, kuris užtikrina intuityvų ir patogų valdymą kaip automobilyje.
- Geros pasidėjimo galimybės dėl integruoto DIN A4 laikiklio ir kitų pasidėjimo vietų.

# Modelis apžvalga

Tinkamas jūsų programų modelis:

| Pavadinimas      | Talpa / apkrovos | Kėlimo aukštis (maks.) | Važiavimo greitis be krovinio | Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas) | Kėlimo greitis be krovinio |
|------------------|------------------|------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|
| EKS 110 L 100 E  | 1000 kg          | 2800 mm                | 10 km/h                       | 3149 mm                                       | 0,26 m/s                   |
| EKS 110 L 160 E  | 1000 kg          | 2800 mm                | 9 km/h                        | 3149 mm                                       | 0,2 m/s                    |
| EKS 110 L 190 E  | 1000 kg          | 2800 mm                | 9 km/h                        | 3149 mm                                       | 0,2 m/s                    |
| EKS 110 L 280 ZZ | 1000 kg          | 2800 mm                | 9 km/h                        | 3240 mm                                       | 0,31 m/s                   |
| EKS 110 Z 100 E  | 1000 kg          | 2800 mm                | 10 km/h                       | 3154 mm                                       | 0,26 m/s                   |
| EKS 110 Z 160 E  | 1000 kg          | 2800 mm                | 9 km/h                        | 3154 mm                                       | 0,2 m/s                    |
| EKS 110 Z 190 E  | 1000 kg          | 2800 mm                | 9 km/h                        | 3154 mm                                       | 0,2 m/s                    |
| EKS 110 Z 280 ZZ | 1000 kg          | 2800 mm                | 9 km/h                        | 3245 mm                                       | 0,31 m/s                   |

**Jungheinrich Lift Truck UAB**

Liepkalnio g. 85A  
Liepkalnio g. 85A  
LT-02120 Vilnius  
Lietuva  
Telefonas +370 5 2322242  
Faksas +370 5 2647600  
info@jungheinrich.lt  
www.jungheinrich.lt

Vokietijos gamyklos Norderstedt,  
Moosburg ir Landsberg yra sertifikuotos,  
taip pat mūsų originalių dalių centras  
Kaltenkirchene.

ISO 9001  
ISO 14001

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos  
saugos reikalavimus.



 **JUNGHEINRICH**