# Elektrinis vežimėlis su papildomu atraminių šakių pasikėlimu

## ERD 120 + 220 + 220 drivePLUS

Kėlimo aukštis: 1500-2905 mm / Keliamoji galia: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

# Specialus krautuvas

## Darbui dviejų padėklų režimu.

**Ekonomiškas krovinių gabenimas ilgesniais atstumais.**

Universalūs ir galingi elektriniai vairalazde valdomi ERD krautuvai yra vieni iš labiausiai pritaikomų mūsų gamybos krautuvų. Priklausomai nuo naudojimo sąlygų, platformą, pavarą, akumuliatorių skyrius arba net kėlimo mechanizmus galima pritaikyti pagal individualius reikalavimus. Su „drivePLUS“ galima žymiai padidinti važiavimo greitį. Dėl galimybės vienu metu gabenti du padėklus prekių perkrovimas vyksta ypač efektyviai. Tačiau dėl kompaktiškos formos ERD krautuvai yra manevringi ir dėl to puikiai tinka sunkvežimių pakrovimui ir iškrovimui. Galingas trifazis variklis užtikrina pastoviai didelį perkrovimo našumą suvartodamas mažai energijos. Techninės priežiūros nereikalaujantys varikliai be anglinių šepetėlių garantuoja ilgą naudojimo laiką. Reikiamą energiją ERD krautuvai gauna arba iš mūsų ilgaamžių švino rūgšties akumuliatorių arba, jei pageidaujate, iš mūsų pažangių ličio jonų akumuliatorių.

**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.

**Garantijos sąlygos**

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

## Visi privalumai trumpai

- Krovininio transporto pakrovimas dviejų padėklų režimu, prekių transportavimas arba naudojamas kaip krautuvas
- Efektyvi pavaros koncepcija.
- Kintama transporto priemonės konfigūracija.
- Lankstus ir manevringas.
- Įvairūs platformų variantai.

# Jūsų „Jungheinrich“ aukštai keliantis vežimėlis

## Efektyvumas

Didžiausia galia, pasiekiama efektyviausiomis transporto priemonėmis.

Dėl trifazės technikos ir gerai suderintų atskirų komponentų šie krautuvai yra greiti ir ekonomiški, ir dar efektyviau perkrauna prekes Jūsų sandėlyje.

**Išmanus valdymas ir pažangi pavarų technika**

- Didelis efektyvumas su puikiu energijos balansu.
- Galingas greitėjimas.
- Greitai keičiama važiavimo kryptis.
- Apsauga nuo riedėjimo atgal įkalnėse.
- Nėra anglinių šepetėlių, todėl traukos varikliui nereikia priežiūros.

**Ilga veikimo trukmė su švino rūgšties akumuliatoriumi**

- Akumuliatoriaus talpa nuo 200 Ah iki 465 Ah garantuoja ilgą veikimo trukmę.
- Integruotu įkrovikliu akumuliatoriams su skysčiais ir akumuliatoriams, kuriems nereikia techninės priežiūros, galima paprastai įkrauti iš kiekvieno 230 V tinklo kištukinio lizdo (pasirinktinai).
- Akumuliatoriaus išėmimas per šoną skirtas kelių pamainų režimui (pasirinktinai).

**Galima įsigyti su ličio joną technologija**

- Didelis prieinamumas dėl labai trumpo pakrovimo laiko.
- Nereikia keisti baterijos.
- Mažesnės sąnaudos dėl ilgos naudojimo trukmės ir dėl to, kad nereikia atlikti techninės priežiūros, palyginti su švino rūgštiniais akumuliatoriais.
- Nereikia įkrovimo patalpų ir vėdinimo, kadangi nesusidaro dujų.

## Saugumas

Geriausios saugaus darbo sąlygos.

Dirbant šiais krautuvais žymiai padidėja saugumas sandėlyje, nes jie pasižymi optimizuotu važiavimu posūkiuose ir tiksliai suderinta hidrauline sistema.

**Patogus krovinio krovimas bei iškrovimas**

- Padėklo atrama prie rėmo užtikrina greitą ir tikslų 2 padėklų vieno virš kito padėjimą.
- Daugiafunkcė vairalazdės galva intuityviam visų kėlimo ir nuleidimo funkcijų valdymui.
- Krovinys tiksliai ir švelniai keliamas reguliuojamo sukimosi greičio hidrauliniu varikliu.
- Švelnų krovinio padėjimą užtikrina proporcingoji hidraulinė sistema.
- Penkių ratų koncepcija užtikrina didelį stabilumą.

**Saugus darbas**

- „curveCONTROL“ užtikrina optimalų ir saugų greitį posūkiuose (ERD 220 ir 220 „drivePLUS“ modeliuose).
- Reguliuojama hidraulinė sistema (pasirinktinai) užtikrina švelnų krovinio padėjimą ir tikslią padėklų padėtį stelaže.
- Papildomai užsakomos, integruotos „DayLED“ dienos šviesos užtikrina geresnį matomumą prastai apšviestose srityse.
- Aktyvi kojų apsauga: greičio sumažinimas, kai kojos yra už krautuvo kontūro ribų (pasirinktinai).
- Krautuvas aktyvinamas „EasyAccess“ programuojamuoju mygtuku, PIN kodu arba siųstuvo-imtuvo kortele (pasirinktinai).

**Visada gerai informuotas**

- 2 colių ekranas kaip centrinis rodmenų ir nustatymo instrumentas leidžia operatoriui kontroliuoti vienu žvilgsniu.
- Akumuliatoriaus įkrovą, darbo valandų skaičių ir klaidos pranešimus.
- Pasirinkimas iš 3 važiavimo programų.
- Transporto priemonė aktyvinama

## Individualumas

Transporto priemonė tokia pat individuali kaip ir Jūsų verslas.

Ypač lanksčiai pritaikomi mūsų gamybos krautuvai dėl daugybės pritaikymo galimybių yra tinkami darbui įvairiomis sąlygomis.

**Įvairiapusis dėl integruoto ratukinių šakių kėlimo mechanizmo**

- 2. Kėlimo mechanizmas ratukinių šakių pakėlimui atskirai nuo šakių.
- Nesunkiai įveikiami grindų nelygumai, rampos arba estakados.
- Vienu metu galima gabenti 2 padėklus.

**Kintanti transporto priemonės įranga**

- 4 platformos variantai (atlenkiama, kompaktiška, pailginta ir užsakymų rinkimui skirta platforma).
- 3 pavaros variantai dideliam greitėjimui ir važiavimo greičiui iki 14 km/h.
- Patogesnis darbas naudojant pasirenkamą spyruoklinę stovėjimo platformą, kad būtų sumažinta žmogų veikianti vibracija.

**3 dydžių akumuliatoriaus skyriai akumuliatoriams nuo 200 Ah iki 465 Ah.**

- 14 kėlimo mechanizmų iki 2900 mm kėlimo aukščio.
- 2 šakių ilgiai (1150 ir 1190 mm).

**Papildoma įranga**

- 2 aukščių apsauginės krovinio grotelės.
- Papildomas laikiklis ant akumuliatoriaus skyriaus gaubto.
- Tvirta, universaliai naudojama pasirenkamoji apkaba.
- Žibintai sunkvežimiui apšviesti.
- Plėvelės ritinių laikiklis.
- A4 lentelė rašymui.
- Magnetinė dėtuvė.
- Pagalbinės pasilipimo priemonės skersai padėtiems padėklams paimti.

# 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| ERD 120 | 2000 kg | 2905 mm | 9 km/h | 2310 mm | 0,32 m/s |
| ERD 220 | 2000 kg | 2905 mm | 12,5 km/h | 2310 mm | 0,32 m/s |
| ERD 220 drivePLUS | 2000 kg | 2905 mm | 14 km/h | 2310 mm | 0,32 m/s |

**Jungheinrich Lift Truck UAB**

Liepkalnio g. 85ALiepkalnio 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.

CE

JUNGHEINRICH