



# Elektrinis triratis krautuvas

## EFG 213-220

Kėlimo aukštis: 2900-6500 mm / Keliamoji galia: 1300-2000 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Manevringas elektrinis krautuvas visiems atvejams.

Mūsų triračiams krautuvams nėra per ankštų erdvių.

Mūsų manevringi ir universalūs 2 serijos EFG krautuvai yra puikūs pagalbininkai greitai perkraunant prekes trūkstant vietos, ypač pakraunant ir iškraunant sunkvežimius. Dvigubas galinis ratas ir pasukamoji vairo ašis, leidžianti 180° pasisukti vietoje, užtikrina didžiausią krautuvo manevringumą. Pažangi trifazių variklių technologija ir mūsų „PureEnergy“ technologijos koncepcija dėl puikiai suderintų visų krautuvo komponentų automatiškai garantuoja optimalų efektyvumą. Tai leis Jums pasiekti didžiausią perkrovimo našumą, esant minimalioms sąnaudoms. Be to, išstobulinta ergonomika su individualus pritaikymo galimybėmis, intuityvus valdymas ir geriausias matomumas aplink dėl kompaktiško kėlimo stiebo leis Jums pilnai išnaudoti Jūsų krautuvo našumą. Ir tai dar ne viskas: dėl greitai įkraunamų ir priežiūros nereikalaujančių ličio - jonų akumuliatorių Jūsų krautuvai visada dirbs pilnu galingumu ir nuolat tuo pačiu dideliu našumu.



## 5 metai be rūpesčių. Garantuota.

Dėl ypač greito įkrovimo ir nulinių techninės priežiūros sąnaudų ličio jonų akumuliatoriai tampa ilgalaikiu energijos šaltiniu. Suteikdami 5 metų garantiją Jūsų ličio jonų akumuliatoriui pažadame ilgalaikį našumą nepriklausomai nuo darbo valandų skaičiaus.



## 100 % pasitenkinimas. Garantuota.

Esame tikri, kad pasirinksite mūsų ličio jonų technologiją. Garantuojame, kad per 6 mėnesius po pristatymo greitai ir lengvai galėsite grįžti prie ankstesnės technologijos nenurodydami priežasčių.

## Visi privalumai trumpai:

- Geresnis energijos efektyvumas dėka „PureEnergy“ koncepcijos
- Kompaktiška, maks. manevringumą užtikrinanti konstrukcija
- Geriausias matomumas iš rinkoje esančių krautuvų dėl kompaktiško kėlimo stiebo
- Lengvą darbą užtikrinanti ergonomiška darbo vieta
- Didelis lankstumas dėl individualaus pritaikymo galimybių

# Jūsų „Jungheinrich“ elektrinis krautuvas

## didžiausiai kliento naudai.



### Efektyvumas

Didžiausia galia, pasiekama efektyviausiomis transporto priemonėmis.

Be mažų eksploataavimo ciklo sąnaudų ir stiprių eksploatacinių savybių mūsų EFG krautuvai pasižymi tuo, kad galima išnaudoti visas taupymo galimybes, ir tokiu būdu užtikrina optimalias energijos suvartojimo sąnaudas prie maksimalaus našumo.

#### „PureEnergy“ technologijos koncepcija

Užtikrina geriausią energijos vartojimo efektyvumą ir didžiausią krovinių perkrovimo našumą.

- Pažangi trifazės srovės technologija.
- Kompaktiška valdymo sistema ir kompaktiškas hidraulinis agregatas.
- Hidraulinis sistemų / variklių valdymas pagal poreikius.

#### Profesionalus akumuliatorių valdymas

- Akumuliatorių paprasta pakeisti per šoną.
- Individuali keitimo sistema su žemo kėlimo vežimėliais, krautuvais arba kranu.
- Paprastas, vietos atžvilgiu taupus krovimas.
- Paprasta techninė priežiūra.
- Saugus horizontalus akumuliatoriaus transportavimas.

#### Galima įsigyti su ličio jonų technologija

- Didelis prieinamumas dėl labai trumpo pakrovimo laiko.
- Nereikia keisti akumuliatoriaus.
- 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.

Įvairios pagalbinės sistemos bei įvairios saugumo galimybės užtikrina, kad žmonės ir prekės, taip pat transporto priemonės ir sandėlio įranga visada būtų gerai apsaugotos.

#### Saugumo sistemos

- Hidraulinės funkcijos neaktyvinamos, jei sėdynė neužimta.
- Neriedama atgal ant rampų arba įkalnėse dėl automatinio stovėjimo stabdžio - net jei variklis yra išjungtas.
- Važiuojant posūkiuose, greitį automatiškai sumažina „curveCONTROL“.
- Spidometras.

#### Saugus, patogus stabdymas 3 stabdžių sistemomis, kurioms nereikalinga techninė priežiūra

- Generatorinis stabdymas nesidėvinčiu variklio stabdžiu.
- Saugus stabdymas ant rampos automatiškai įsijungiančiu stovėjimo stabdžiu.
- Maksimalus sustabdymas diskiniu stabdžiu, kuriam nereikalinga techninė priežiūra.

#### Pasirenkamos vairuotojo pagalbinės sistemos

- „accessCONTROL“: prieigos kontrolė, kuri atrakina krautuvą tik po tam tikros saugos priemonių sekos.
- „driveCONTROL“: važiavimo greičio kontrolė, kuri automatiškai sumažina greitį tiek važiuojant posūkiuose, tiek pasiekus tam tikrą pakėlimo aukštį.
- „liftCONTROL“: kėlimo aukščio kontrolė, kuri, be važiavimo greičio sumažinimo, taip pat sumažina kėlimo stiebo palenkimo greitį, pasiekus tam tikrą kėlimo aukštį. Polinkio kampas rodomas atskirame ekrane.



### Individualumas

Transporto priemonė tokia pat individuali kaip ir Jūsų verslas.

Daugybė įrangos parinkčių ir individualiai pritaikomų valdymo elementų užtikrina, kad Jūsų krautuvas bet kokiomis sąlygomis optimaliai veiktų.

#### Individualiai pritaikoma valdymo koncepcija

- Pasirinkimas iš 5 nustatomų važiavimo programų.
- Tolygus porankio ir vairo kolonėlės vieno taško reguliavimas 2 ašinėmis kryptimis.
- Pritaikomi valdymo elementų svirčių ir ašių priskyrimas.
- Valdymas vienu arba dvejais pedalais.
- Transporto priemonė aktyvinama „EasyAccess“ programuojamuoju mygtuku, PIN kodu arba papildomai įsigyjama siųstuvo-imtuvo kortele.

#### Ergonomiška darbo vieta

- Lengviau vairuoti mažesnę vairą, prireikia mažiau vairavimo jėgos ir sumažėja vairo apsisukimų skaičius.
- Pašalinus hidraulinės konstrukcinės dalis ties keliais, sumažėja su vairavimu susijęs triukšmas ir lieka daugiau vietos kojoms.
- Pagal aukštį ir pasvirimą reguliuojama, vairuotojui pritaikoma vairo kolonėlė.
- Į kartu judantį porankį integruoti visi svarbiausi valdymo elementai.
- Nedidelė vibracija, nes kabina atskirta nuo važiuoklės („FloatingCab“).
- Geras krovinio matomumas dėl optimizuoto grandinių ir žarnų išdėstymo.
- Kompaktiškai sudėtas profilių paketas su puikiu matomumu.
- Didelės raiškos, spalvotas TFT ekranas su aiškia vartotojo sąsaja.
- Išorinis įtampas tiekimas per papildomą USB jungtį.

# 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
EFG 216k	1600 kg	6500 mm	16 km/h	3343 mm	0,6 m/s
EFG 218	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 m/s

Jungheinrich Lift Truck UAB  
Liepkalnio g. 85A  
LT-02120 Vilnius  
Lietuva  
Telefonas +370 5 2322242  
Faksas +370 5 2647600

info@jungheinrich.lt  
www.jungheinrich.lt

Vokietijos produkcijos gamyklos  
Norderstedte, Moosburge ir Landsberge  
yra sertifikuotos.

ISO 9001  
ISO 14001

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos  
saugos reikalavimus.



**JUNGHEINRICH**