



## Elektrinis keturratis krautuvas

**EFG 535–S50**

Kėlimo aukštis: 2480-7500 mm / Keliamoji galia: 3500-5000 kg



# Didelio našumo krautuvas

## darbui sunkiomis sąlygomis.

Sunkiausiems kroviniams ir primontuojamiems prietaisams.

Mūsų galingi ir tvirti 5-tos serijos elektriniai keturračiai krautuvai yra idealios transporto priemonės, skirtos naudoti sunkiausiomis darbo sąlygomis patalpose ir lauke. Dėl apgalvotų prikabinimo parinkčių beveik kiekvieną transportuojamą krovinį galima pritvirtinti atskirai.

Mūsų „PureEnergy“ technologijos pagrindu sukurti didelio našumo krautuvai šias užduotis visada atlieka optimaliu energijos ir sąnaudų efektyvumo santykiu. Matavimai, atlikti pagal Vokietijos VDI reikalavimus, įrodo: esant didžiausiam krovimo našumui, krautuvai suvartoja iki 20 % mažiau energijos nei analogiški konkurentų modeliai.

Kompaktiškas kėlimo stiebas su išplėstu matymo lauku ir protingais valdymo elementais, pritaikytais prie kiekvieno vairuotojo ir naudojimo profilio, užtikrina visišką bet kokio transportavimo našumą. Įvairios pagalbinės sistemos ir įrangos variantai užtikrina saugų ir efektyvų darbą - net ir ekstremaliomis sąlygomis. Ergonomiškai išstbulinti 5-tos serijos EFG krautuvai yra tikrai galingi krautuvai, patenkinantys aukščiausius poreikius.



### 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

- Geresnis energijos efektyvumas dėka „PureEnergy“ koncepcijos.
- Geriausias matomumas dėl kompaktiško stiebo.
- Saugus akumuliatoriaus keitimas be krano.
- Lanksčiai pritaikomos valdymo koncepcijos.
- Ergonomiška darbo vieta, garantuojanti didesnę produktyvumą.

# Jūsų „Jungheinrich“ elektrinis krautuvas

## didžiausiai kliento naudai.



### Efektyvumas

Didžiausia galia, pasiekama efektyviausiomis transporto priemonėmis.

Didžiausias efektyvumas, net ir ekstremaliomis sąlygomis: lankstūs įrangos paketai užtikrina pastoviai didelius našumo duomenimis, mažas eksploataavimo ciklo sąnaudas ir optimalų energijos balansą.

#### „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.

#### Individualūs įrangos paketai

- „Efficiency“ paketas su „curveCONTROL“.
- „drive&liftPLUS“ paketas su didesniu važiavimo / kėlimo greičiu.

#### 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 saugumo parinktys ir išmanios pagalbinės sistemos sumažina sandėlio rizikos potencialą ir užtikrina, kad žmogus, prekės, mašinos ir sandėlio įrenginiai visada būtų gerai apsaugoti.

#### Saugos įranga

- Važiuojant posūkiuose, greitį sumažina „curveCONTROL“.
- Nekontroliuojamas nerieda atgal ant rampų arba įkalnėse dėl automatinio stovėjimo stabdžio (pasirinktina).
- Didžiausias stabilumas dėl labai žemo svorio centro ir aukštai prijungtos svyruojamosios ašies.

#### Pasirenkamos vairuotojo pagalbinės sistemos

- „accessCONTROL“: prieigos kontrolė, kuri atrakina krautuvą tik po tam tikros saugos priemonių sekos: 1. Galiojantis 2 prieigos kodas. 3 sėdynės jungiklis uždarytas. Saugos diržas užsegta.
- „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.

Ergonomiška darbo vieta kartu su išmania ir pritaikoma valdymo koncepcija užtikrina, kad 5 serijos elektrinius krautuvus būtų galima lengvai valdyti ir jie itin efektyviai dirbtų.

#### Individualiai pritaikoma valdymo koncepcija

- Pasirinkimas iš 5 nustatomų važiavimo programų.
- Tolygus porankio ir vairo kolonėlės vieno taško reguliavimas 2 ašinėmis kryptimis.
- Galima pasirinkti iš 5 skirtingų valdymo elementų.
- Pritaikomi valdymo elementų svirčių ir ašių priskyrimas.
- Valdymas vienu arba dvejais pedalais.

#### Ergonomiška darbo vieta

- Žema, akcentuota įlipimo vieta su lygia vieta kojoms.
- Šiaura vairo kolonėlė suteikia daugiau vietos keliams ir kojoms.
- Didelės raiškos, spalvotas TFT ekranas su aiškia vartotojo sąsaja.
- Kompaktiškai sudėtas profilių paketas su puikiu matomumu.
- Geras matomumas dėl berėmių langų bei optimizuoto grandinių ir žarnų išdėstymo.
- Į vairuotoją orientuota dėtuvų koncepcija užtikrina intuityvų darbą.
- Dideli, tolygiai reguliuojami porankiai su įvairiais apmušalais ir didele dėtuve.
- Išorinis įtampas tiekimas per papildomą USB jungtį.
- Nedidelė vibracija, nes kabina atskirta nuo važiuoklės.

# 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 535k    | 3500 kg          | 7500 mm                | 17 km/h                       | 4203 mm                                       | 0,5 m/s                    |
| EFG 540k    | 4000 kg          | 7500 mm                | 16 km/h                       | 4292 mm                                       | 0,37 m/s                   |
| EFG 540     | 4000 kg          | 7500 mm                | 16 km/h                       | 4422 mm                                       | 0,37 m/s                   |
| EFG S40     | 4000 kg          | 7500 mm                | 16 km/h                       | 4612 mm                                       | 0,37 m/s                   |
| EFG 545k    | 4500 kg          | 7500 mm                | 16 km/h                       | 4292 mm                                       | 0,37 m/s                   |
| EFG 545     | 4500 kg          | 7500 mm                | 16 km/h                       | 4422 mm                                       | 0,37 m/s                   |
| EFG 550     | 4990 kg          | 7500 mm                | 15 km/h                       | 4422 mm                                       | 0,37 m/s                   |
| EFG S50     | 5000 kg          | 7500 mm                | 15 km/h                       | 4627 mm                                       | 0,37 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**