



# Elektrinis rietuvas

## ETV Q20 / Q25

Kėlimo aukštis: 4250-10700 mm / Keliamoji galia: 2000-2500 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# **Daugiakryptis krautuvas** **su visų valdomųjų ratų vairavimo** **mechanizmu.**

## **Saugus ilgų krovinių transportavimas.**

Mūsų manevringi ir universalūs daugiakrypčiai rietuvai ETV Q naudojami visur, kur tik reikia transportuoti ilgus krovinius siauruose koridoriuose ir pakelti į didelį aukštį. Dėl elektrinio visų valdomųjų ratų vairavimo mechanizmo galima gabenti krovinius iki 8 m ilgio, neužimant daug erdvės. 360° pasukamas vairavimo mechanizmas, leidžiantis pasiekti minimalų posūkio spindulį ir greitai keisti važiavimo kryptį, užtikrina ne tik penkis pasirenkamus krautuvo vairavimo režimus, bet ir itin efektyvų ir saugų važiavimą. Viskas įmanoma: modifikuotas normalus važiavimas, sukimasis vietoje ir skersinė bei lygiagreti eiga. Viskas užprogramuota iš anksto: pakanka spustelti mygtuką valdymo pulte ir krautuvas pradeda veikti pasirinktu režimu. Dėl paprasto, intuityvaus valdymo, puikaus matomumo, didelio energijos efektyvumo ir įvairių pagalbinių sistemų Q serijos ETV krautuvas yra nepainiojami pagalbininkai visais atžvilgiais.



### **Jokių rūpesčių. Jokio kompromiso.**

Su Jungheinrich „Li-ion Guarantee Plus“ - mūsų aukštos kokybės ličio jonų baterijomis - mes suteikiame Jums ilgalaikės eksploatacijos pažadą iki 8 metų. Mes suprantame: didelis našumas ir ilgas baterijos tarnavimo laikas yra būtini sėkmei.



### **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 nenurodant priežasčių.

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

## **Visi privalumai trumpai**

- Elektroninė visų ratų vairavimo sistema
- Važiavimo krypties indikatorius ir paprastas programos parinkimas
- Labai tikslus vairavimas, užtikrinantis saugų transportavimą
- Galinio vaizdo kamera, užtikrinanti geriausią matomumą važiuojant atbuline eiga skersai (pasirinktinai)
- Stabilią kryptį išlaikantis stabdymas važiuojant skersai

# Jūsų „Jungheinrich“ rietuvas didžiausiai kliento naudai.



## Efektyvumas

Didžiausia galia, pasiekama efektyviausiomis transporto priemonėmis.

„Jungheinrich“ ETV Q nustato naujus standartus energijos suvartojimo atžvilgiu. Kokia to paslaptis? Tobulai suderinta gamyba iš vieny rankų.

### Galingas kėlimo stiebas

- Didžiausias saugumas ir efektyvus didelio aukščio sandėlio išnaudojimas.
- Kėlimo aukštis iki 10 700 mm.
- Maži važiavimo aukščiai, esant dideliems kėlimo aukščiams.
- Labai ilgą naudojimo trukmę užtikrina šaltojo tempimo būdu pagaminti kėlimo mechanizmo profiliai.
- Didelės likutinės keliamosios galios iki didelio kėlimo aukščio.
- Esant papildomai, patentuotai stiebo pastūmos amortizavimo sistemai, įkrovimo ir iškrovimo metu kėlimo mechanizmas mažiau svyruoja.

### Galima įsigyti su ličio jonų 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.
- Nereikia įkrovimo patalpų ir vėdinimo, kadangi nesusidaro dujų.



## Saugumas

Geriausios saugaus darbo sąlygos.

Pažangios pagalbinės sistemos ir platus įrangos variantų pasirinkimas užtikrina aukščiausią saugos lygį vairuojant, kad žmogus ir krovinys būtų optimaliai apsaugoti bet kokio darbo metu.

### Didesnis saugumas

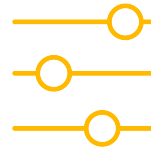
- Elektriniai stabdžiai visuose trijuose ratuose užtikrina saugų stabdymą skersine eiga.
- Galinio vaizdo kamera (pasirinktinai) suteikia geresnį matomumą skersine eiga važiuojant atbulomis.
- Neribotas pakelto krovinio matomumas per papildomai įsigyjamą panoraminį stogą.

### Įvairios pagalbinės sistemos ir parinktys

- „operationCONTROL“ nuolat matuoja krovinio svorį ir optiškai vairuotojo ekrane bei taip pat garsiniu įspėjimu tonu įspėja, kai priartėjama prie likutinės galios ribos.
- „positionCONTROL“ su „Snap“ funkcija leidžia paprastai ir greitai krauti į krūvas papildomai nespaudžiant mygtukų.
- „liftNAVIGATION“ automatiškai perduoda krovimo užduotis iš sandėlio valdymo sistemos.
- Saugų ir efektyvų pakrovimą ir iškrovimą užtikrina ant šakių strypų esanti kamera ir ergonomiškai reguliuojamas variklis.

### 4 colių spalvotas ekranas

- Važiavimo krypties ir ratų padėties rodmuo.
- Akumulatoriaus įkrova su likusios eigos laiko indikatoriumi.
- Trys pasirenkamos važiavimo programos.
- Darbo valandos ir laikas.
- Kėlimo aukštis (pasirinktinai).
- Krovinio svoris (pasirinktinai).



## Individualumas

Transporto priemonė tokia pat individuali kaip ir Jūsų verslas.

ETV Q krautuvo vairuotojo kabina yra vieta, kurioje ne tik patogiu, bet ir kuri pritaikoma prie didžiausių vairuotojo poreikių.

### Visų ratų vairavimo mechanizmas

- Penkios vairavimo programos optimaliam erdvės išnaudojimui mygtuku paspaudimu.
- „Lygiagretus važiavimas“, „Važiavimas ratu“ ir „Modifikuotas normalus važiavimas“.
- Važiuojant bet kada galima perjungti.
- Maksimalus krypties stabilumas dėl atskiro visų trijų ratų vairavimo.

### Šakių strypų padėties reguliavimo įtaisais su pailginta šakių nugarėle (pasirinktinai)

- Optimaliai pritaikoma skirtingų pločių kroviniams, kad būtų saugiai transportuojami ilgi kroviniai.
- Reguliavimas lengvai valdomas mygtuko paspaudimu.
- Išorinis atstumas tarp šakių galimas iki 2060 mm.
- Integruota konstrukcija su nedidele priekine dalimi tinka mažo pločio koridoriams.
- Tiekiami trys skirtingo pločio važiuoklės variantai.

### „soloPILOT“ valdymo svirtis

- Valdymo svirtis, skirta visoms hidraulinėms funkcijoms aktyvinti bei važiavimo kryptį pasirinkti ir garso signalui valdyti.
- Visos valdymo dalys yra matymo lauke, ir kiekvienai yra priskirta po vieną funkciją.
- Didžiausias krovinio pervežimo našumas pasiekiamas vienu metu vykdant 2 hidraulinės funkcijas (pvz., kelti ir stumti).
- Patogiai valdomi papildomi prikabinami įrenginiai, pvz., šakių strypų reguliavimo įtaisai (papildoma įranga).
- Tikslų darbą užtikrina jautrus visų funkcijų aktyvinimas.
- Patogu laikytis į apmuštą porankį.
- „multiPILOT“ valdymo svirtis įsigyjama papildomai.

# 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
ETV Q20	2000 kg	10700 mm	14 km/h	2792 mm	0,64 m/s
ETV Q25	2500 kg	10700 mm	14 km/h	2872 mm	0,64 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 gamyklos Norderstedt, Moosburg ir Landsberg yra sertifikuotos, taip pat mūsų originaliųjų dalių centras Kaltenkirchene. ISO 9001 ISO 14001

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos saugos reikalavimus.



**JUNGHEINRICH**