



## Dujiniai krautuvai **DFG 425s-435s**

Kėlimo aukštis: 2900-7500 mm / Keliamoji galia: 2500-3500 kg

**JUNGHEINRICH**

# **Hidrostatiniai krautuvai** **su dinaminio greitėjimo funkcija.**

**Visada galingi ir ekonomiški.**

Ekonomiški ir patvarūs 4s serijos hidrostatiniai krautuvai pasižymi dideliu vairavimo ir kėlimo galingumu kartu užtikrindami puikias važiavimo charakteristikas. „hydrostaticDRIVE“ naudojimas pasiteisina ne tik dirbant reversiniu režimu ir pakraunant ir iškraunant sunkvežimius. Krautuvai taip pat automatiškai greitai keičia kryptį, dėl ko užtikrinamas dinamiškas važiavimas. Pasinaudokite nuolatinio didelio darbo našumu užtikrinant maksimalų važiavimo komfortą ir didžiausią stabilumą. Penkios pasirenkamos valdymo programos leidžia lanksčiai pritaikyti prie įvairių darbo sąlygų. Apsauginio stiklo stoglangis apsaugo nuo blogo oro ir žemyn krentančių mažų dalelių. „Floating Cab“ dėka, kuomet kabina būna atskirta nuo važiuoklės, vairuotojas erdvioje darbo vietoje jaučia tik nedidelę vibraciją. Kitos įrangos požymiai, kaip tolygiai reguliuojama vairo kolonėlė su atminties funkcija arba spalvotu TFT ekranu, leidžia atsipalaiduoti ir efektyviai dirbti.

## **Visi privalumai trumpai**

- Maksimalų našumą ir efektyvumą užtikrinanti „hydrostaticDRIVE“
- Didelė važiavimo dinamika dėl tolygiai perduodamos jėgos
- Jautrus stabdymas
- Geriausias matomumas optimalaus kėlimo stiebo dizaino dėka
- Ergonomiška darbo vieta, užtikrinanti lankstaus darbo galimybes

# Jūsų „Jungheinrich“ šakinis krautuvas

## didžiausiai kliento naudai.



### Efektyvumas

Didžiausia galia, pasiekama efektyviausiomis transporto priemonėmis.

Patirkite mažas sąnaudas ir maksimalų prekių perkrovimo našumą bei įsitikinkite mūsų krautuvių su „hydrostaticDRIVE“ pranašumais.

#### Efektyvumas ir važiavimo savybės

- Galingi, ekonomiškai naujausios kartos varikliai, kurie nesiekia įstatymų numatytų griežtų ribinių verčių.
- Su „hydrostaticDRIVE“ pasiekiamas geriausias energijos naudojimo efektyvumas ir didžiausias krovimo našumas, ypač reversiniu režimu.
- Tolygus jėgos perdavimas ir dideli paleidimo sukimo momentai.
- Valdymo elektronika skirta pavarai ir hidraulinei sistemai tiksliai reguliuoti.
- 5 elektroniniu būdu pasirenkamos darbo / važiavimo programos.
- Galios parametrai pritaikyti bet kokiam naudojimui.
- Automatiškai didėja apsisukimų greitis keliant ir palenkiant.
- Ištin tikslus važiavimo greičio valdymas.
- Mažos techninės priežiūros išlaidos dėl tiesioginės pavaros be susidėvinčių dalių, pvz., movos, diferencialo ir pavarų dėžės.

#### Išmanusis valdymas ir elektronika

- Pačių sukurta ir pagaminta valdymo programinė ir aparatinė įranga.
- Tikslus hidraulinių funkcijų reguliavimas elektromagnetiniais vožtuvais.
- Nuo vandens purlų apsaugotas elektroninis važiavimo ir hidraulinės sistemos valdiklis „CAN-Bus“ konstrukcijoje.



### Saugumas

Geriausios saugaus darbo sąlygos.

Savo vidaus logistiką pakelkite į naują lygmenį: Mūsų hidrostatiškieji krautuvių įranga užtikrina maksimalią apsaugą nuo oro veiksmų, krentančių smulkių dalių arba transportavimo metu atsirandančios žalos.

#### Standartinė saugos įranga

- Vairuotojo apsauginis stogelis iš apsauginio stiklo.
- Hidraulinės funkcijos neaktyvinamos, jei sėdynė neužimta.
- Nekontrliuojamai nenurieda nuo rampų arba įkalnių veikiant stovėjimo stabdžiui, net kai variklis išjungtas.
- Didžiausias stabilumas dėl labai žemo savojo svorio centro ir aukštai prijungtos svyruojamosios ašies.
- Amortizavimas įtraukiant ir ištraukiant bei galinės padėties polinkis suteikia daugiau saugumo gabenamam kroviniui.

#### Didelio našumo filtrų sistema

- Darbinės hidraulinės sistemos reguliuojamasis siurblys optimizuoja našumą, tiekdamas poreikius tenkinantį alyvos kiekį.
- Ištisinio srauto hidraulinės alyvos filtravimas su įsiurbimo ir atgalinės eigos filtru, kuris užtikrina didžiausią alyvos švarumą ir ilgą visų komponentų naudojimo trukmę.
- Į korpusą integruotas hidraulinės sistemos bakas.
- Hidraulinės sistemos bakas per filtrus vėdinamas ir iš jo pašalinamas oras.
- Slėgį ribojantys vožtuvai saugo nuo viršslėgio ir perkrovos.



### Individualumas

Krautuvas toks pat individualus kaip ir Jūsų verslas.

Nėra per didelių darbo reikalavimų: Ir standartinės ir pasirenkamos vairuotojo pagalbinės sistemos leidžia ypač tiksliai valdyti hidrostatiškus krautuvius.

#### Ergonomiška vairuotojo vieta

- Patogi vairuotojo sėdynė su aukšta pakaba.
- Intuityviai nustatomiems valdymo elementams skirtas vieno taško reguliavimas 2 nustatomomis ašimis.
- Kompaktiškas kėlimo stiebas užtikrina puikų matomumą visomis kryptimis.
- Įlipimas ir išlipimas per plačią ir gerai matomą pakopą.
- Prie vairuotojo apsauginio stogo privirinta didelė ir tvirta rankena.
- Perstumtas į kairę pusę, patogus vairas su hidrauliniu vairo stiprintuvu.
- Didelė, lygi vieta kojoms su vibraciją sugeriančiu kojų kilimėliu.
- Tvirta, net su pirštinėmis lengvai ir tiksliai judinama hidraulinė svirtis.

#### Nesidėvintys stabdžiai

- Nereikia dažnai spausti stabdžių pedalo.
- Stovėjimo stabdys: daugiadiskis stabdys su spyruokliniu akumuliatoriumi, veikiantis alyvos vonioje kaip uždara sistema, kuriai nereikia techninės priežiūros.

#### Pasirenkamos vairuotojo pagalbinės sistemos

- „accessCONTROL“: prieigos kontrolės sistema, veikianti tuomet, kai nustatyta eilės tvarka aktyvinamos sėdynės užimtumo ir diržo sagties atpažinimo funkcijos.
- „driveCONTROL“: automatinė važiavimo greičio kontrolė važiuojant posūkiuose ir pasiekus tam tikrą pakėlimo aukštį.
- „liftCONTROL“ (į ją įeina „driveCONTROL“): automatinis kėlimo stiebo palenkimo greičio mažinimas pasiekus tam tikrą kėlimo aukštį.

# Modelis apžvalga

Tinkamas jūsų programų modelis:

Pavadinimas	Talpa / apkrovos	Kėlimo aukštis (maks.)	Važiavimo greitis	Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)	Kėlimo greitis be krovinio
DFG 425s	2.500 kg	7.500 mm	19.6 km/h	4.158 mm	0.56 m/s
DFG 430s	3.000 kg	7.500 mm	20.8 km/h	4.275 mm	0.56 m/s
DFG 435s	3.500 kg	7.500 mm	20.8 km/h	4.353 mm	0.48 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**