



# Sähkökäyttöinen nelipyöräinen trukki

## **EFG 535-S50**

Nostokorkeus: 2480-7500 mm / Kantavuus: 3500-5000 kg



# Erittäin tehokas trukki vaativiin käyttöolosuhteisiin.

Kaikkein raskaimmille kuormille ja lisälaitteikäyttöön.

Jungheinrichin tehokkaat ja kestävät mallisarjan 5 sähkökäyttöiset nelipyöräiset vastapainotrukit ovat ihanteellinen valinta kovaan käyttöön sekä sisä- että ulkotiloihin. Näppärien lisävarusteiden joukosta löytyy lähes jokaiselle kuljetettavalle tavaralle sopiva yksilöllinen lisälaitte.

Jungheinrichin PureEnergy-teknologiakonseptin ansiosta nämä tehokkaat trukkit suoriutuvat tehtävistään aina optimaalisen energia- ja kustannustehokkaasti. VDI-syklin mukaiset mittaukset todistavat tämän: täydellä työskentelyteholla ne kuluttavat jopa 20 % vähemmän energiaa kuin vertailukelpoiset kilpailevat mallit.

Entistä laajemman näkyvyyden tarjoava kompakti masto ja jokaiseen kuljettaja- ja käyttöprofiiliin yksilöllisesti mukautuvat älykkäät hallintalaitteet mahdollistavat aina täyden suorituskyvyn. Erilaiset kuljettajaa avustavat järjestelmät ja lisävarustevaihtoehdot takaavat turvallisen ja tehokkaan työskentelyn – myös ääriolosuhteissa. Mallisarjan 5 EFG-trukit ovat pitkälle kehittyneen ergonomiansa ansiosta erittäin vaativaan käyttöön soveltuvia todellisia voimapakkauksia.



## Ei huolia. Ei kompromisseja.

Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus -takuu lupaa laadukkaille litiumioniakuillemme pitkäkestoisen tehon jopa kahdeksan vuoden ajaksi. Ihastut varmasti litiumionitekniikkamme tarjoamaan korkeaan tehoon ja pitkään käyttöikään. Siksi takaamme, että voit vaivattomasti ja nopeasti vaihtaa takaisin aiemmin käyttämäsi tekniikkaan kuuden kuukauden kuluessa tuotteen toimituksesta.



## Käytä tietojasi omaksi eduksesi.

Hyödynnä trukkiesi tietoja säästääksesi aikaa, energiaa ja kustannuksia sekä parantaaksesi tehokkuutta. Telematiikkarasiamme (tehdasasenteinen) ansiosta käytössäsi on maksuton kalustonhallintajärjestelmän aloituspaketti, jota voidaan joustavasti laajentaa erilaisilla laitteisto- ja ohjelmistokomponenteilla.

## Takuuehdot

\* Takuuehtojemme mukaisesti, jotka ovat saatavilla verkkosivuillamme.

## Edut pähkinänuoressa

- Optimoitua energiatehokkuutta PureEnergy-konseptin ansiosta.
- Paras näkyvyys kompaktin maston ansiosta.
- Turvallinen akun vaihto ilman nosturia.
- Joustavasti mukautettavat käyttökonseptit.
- Ergonominen ohjaamo lisää tuottavuutta.

# Sähkökäyttöinen Jungheinrich-trukki ajaa asiakkaan etua.



## Tehokkuus

Maksimaalista suorituskyykyä ansiosta hyödyt jatkuvasti vaikuttavasta suorituskyyvystä, alhaisista elinkaarikustannuksista ja optimaalisesta energiataseesta.

Vaikuttavaa suorituskyykyä kovassakin käytössä: joustavasti mukautettavien varustepakettien ansiosta hyödyt jatkuvasti vaikuttavasta suorituskyyvystä, alhaisista elinkaarikustannuksista ja optimaalisesta energiataseesta.

**PureEnergy-teknologiakonsepti**  
Optimaalista energiatehokkuutta ja erinomaista työskentelytehoa.

- Edistyskellistä vaihtovirtatekniikkaa.
- Kompakti elektroniikka ja hydraulijärjestelmä.
- Hydraulikan ja moottorien käyttö vain tarvittaessa.

**Yksilölliset varustepaketit**

- Efficiency-paketti ja curveCONTROL.
- drive&liftPLUS-paketti tavallista suuremmin ajo- ja nostonopeuksin.

**Saatavana litiumionitekniikalla varustettuna**

- Hyvä käytettävyyys erittäin lyhyiden varausaikojen ansiosta.
- Akkua ei tarvitse vaihtaa.
- Lyijyakkua pidempi käyttöikä ja huoltovapaus tuovat kustannussäästöjä.
- Koska kaasua ei muodostu, erillisiä varaustiloja tai ilmanvaihtoa ei tarvita.



## Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.

Erilaiset turvavarusteet ja älykkäät kuljettajaa avustavat järjestelmät vähentävät varaston vaaratilanteita ja suojaavat aina optimaalisesti sekä ihmisiä ja tavaroita että trukkeja ja varastojärjestelmiä.

**Turvavarusteet**

- curveCONTROL alentaa ajonopeutta kaarreaajossa.
- Automaattinen seisontajarru (lisävaruste) estää trukkia vierimästä tahattomasti alaspäin rampeilla ja kaltevilla pinnoilla.
- Erinomainen vakausta erittäin matalan painopisteen ja korkealle nivelöidyn taka-akselin ansiosta.

**Lisävarusteena saatavat kuljettajaa avustavat järjestelmät**

- accessCONTROL: Käyttöoikeuksien valvonta vapauttaa trukin vasta kun järjestelmä ilmoittaa, että seuraavat turvatoiminnot on suoritettu: 1. Voimassa olevan käyttökoodin syöttö. 2. Istuinkytkimen aktivointi. 3. Turvavyön kiinnitys.
- driveCONTROL: Ajonopeuden valvonta alentaa nopeutta automaattisesti sekä kaarreaajossa että tietystä nostokorkeudesta alkaen.
- liftCONTROL: Nostonopeuden valvonta alentaa ajonopeuden valvonnan ohella maston kallistusnopeutta automaattisesti tietystä nostokorkeudesta alkaen. Kallistuskulma näkyy erillisessä näytössä.



## Yksilöllisyys

Trukki, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.

Ergonominen ohjaamo ja älykäs, mukautettava käyttökonsepti takaavat, että mallisarjan 5 sähkökäyttöiset trukit ovat vaivattomasti ohjattavissa ja käytössä huipputehokkaita.

**Yksilöllisesti mukautuva käyttökonsepti**

- Viisi vaihtoehtoista asetettavaa ajo-ohjelmaa.
- Kasinoajan ja ohjauspölyään portaaton säätö kahteen liikesuuntaan.
- Viisi vaihtoehtoista hallintalaitetta.
- Hallintalaitteiden vipujen järjestys ja liikesuunnat mukautettavissa.
- Yksi- tai kaksipoljinohjaus.

**Ergonominen ohjaamo**

- Matala sisäännousukorkeus, hyvin erottuva sisäänkäynti ja tasapohjainen jalkatila.
- Väljä polvi- ja jalkatila kapean ohjauspölyään ansiosta.
- Teräväpiirtoinen TFT-täysvärinäyttö ja selkeä käyttöliittymä.
- Kompakti, koteloitu mastoprofiilipaketti, joka takaa erinomaisen näkyvyyden.
- Esteetön näkyvyys karmittomien lasien sekä ihanteellisesti sijoitettujen ketjujen ja letkujen ansiosta.
- Kuljettajalähtöinen säilytystilojen suunnittelu edistää sujuvaa työskentelyä.
- Suuri taitettava kasino, jossa on tilava säilytyslokero. Saatavana erilaisia verhoiluvaihtoehtoja.
- Lisävarusteena saatava USB-liitäntä toimii ulkoisena jännitelähteenä.
- Vähäinen värinä rungosta eristetyn hytin ansiosta.

# Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

| Nimi     | Kantavuus/kuorma | Nostokorkeus (enint.) | Ajonopeus kuormatta | Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitkittäin) | Nostonopeus kuormatta |
|----------|------------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------------------|-----------------------|
| 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 Oy**

Ahjonkulma 1  
04220 Kerava  
Tel. 010 616 8585  
Fax 010 616 8580  
info@jungheinrich.fi  
www.jungheinrich.fi

Saksan tuotantolaitokset  
Norderstedtissä, Moosburgissa ja  
Landsbergissa ovat sertifioituja  
Kaltenkirchenin varaosakeskuksen  
ohella.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät  
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



 **JUNGHEINRICH**