



# Sähkökäyttöinen nelipyöräinen trukki

## **EFG BC 316-330**

Nostokorkeus: 3000-6500 mm / Kantavuus: 1600-3000 kg



# Jungheinrichin ketterät nelipyöräiset vastapainotrukkit kaikkiin tilanteisiin.

Yksinkertainen ja vakuuttavan tehokas.

Jungheinrichin tehokkaat ja luotettavat, sähkökäyttöiset nelipyöräiset BC-mallisarjan EFG-vastapainotrukkit soveltuvat ihanteellisesti mitä erilaisimpiin kuljetus- ja pinoamistehtäviin. Jopa kolmen tonnin kantavuus ja suuri, jopa viiden metrin jäännöskapasiteetti ovat optimaalinen vakauden ja ohjautuvuuden yhdistelmä.

ZF-vaihteistolla varustettu kaksimoottorinen etuveto ja älykäs ohjaustekniikka takaavat erinomaisen suorituskyvyn ja alhaisen kulutuksen. Korkealle nivelöity heiluriakseli jakaa painon tasaisesti kaikille neljälle pyörälle ja mukautuu suuriinkin ajoalustan epätasaisuuksiin – se tarkoittaa erinomaista vakautta ja ajoturvallisuutta.

Jungheinrichin käsitys laadukkaasta, hinta-suorituskyky-suhteeltaan optimaalisesta trukista tarkoittaa tiukkoja laatutestejä ja kestäviä komponentteja, jotka takaavat luotettavan käytön ja vähäisen kulumisen tilanteessa kuin tilanteessa.



## 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.

## Edut pähkinänkuoressa

- Kestävä masto ja suuri, jopa 5 metrin jäännöskapasiteetti
- Jungheinrichin älykäs ohjaus pitää huolen maksimaalisesta tavaroiden kiertonopeudesta
- Minimaalinen kääntösäde ZF-vaihteistolla varustetun kaksimoottorisen etuvetodon ansiosta
- curveCONTROL lisää turvallisuutta ja mukavuutta
- Kaareva turvakehä takaa optimaalisen näkyvyyden

# Jungheinrichin sähkökäyttöinen trukki

**aiaa asiakkaan etua.**



## Tehokkuus

**Maksimaalista suorituskyykyä tehokkaiden trukkien avulla.**

Luotettavalla vaihtovirtatekniikalla varustetut huoltovapaat sähkömoottorit ja erittäin tehokkaat 48 V:n akut pitävät aina huolen siitä, että suorituskyyky on huippuluokkaa mutta energiankulutus mahdollisimman vähäistä. Nämä moottorit ovat jopa 30 % tasavirtamoottoreita tehokkaampia.

### Energiatehokasta käyttöä

- Luotettava vaihtovirta takaa, että suorituskyyky on huippuluokkaa mutta energiankulutus mahdollisimman vähäistä.
- Pitkät käyttöajat optimaalisen energiatehokkuuden ansiosta.
- Energian talteenotto regeneroivan jarrutuksen ansiosta.
- Erinomainen kiihtyvyys, optimaalinen ajo- ja nostonopeus sekä maksimaalinen työskentelyteho Jungheinrichin ohjausjärjestelmän ansiosta.

### Huoltovapaat kaksoismoottorit

- Minimaalinen kääntösäde ja renkaiden vähäisempi kuluminen ZF-vaihteistolla varustetun kaksimoottorisen etuvedon ansiosta.
- Pitkä käyttöikä myös pölyisissä ja kosteissa käyttöolosuhteissa.
- Täysin suljettu ja suojattu IP54-suojaluokan mukaan.
- Suuri vääntö mahdollistaa nopeat työkierröt.

### Saatavissa litiumionitekniikalla varustettuna

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



## Turvallisuus

**Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.**

Älykkäät avustavat järjestelmät ja erilaiset turvavarusteet, kuten automaattinen nopeuden alennus kaarteissa tai tietystä nostokorkeudesta alkaen, lisäävät varaston turvallisuutta.

### Miellyttävä ja turvallinen käyttöä

- curveCONTROL alentaa ajonopeutta automaattisesti kaarteissa.
- Käyttövoima- ja hydraulitoiminnot kytkeytyvät pois käytöstä, jos istuimella ei istuta.
- Matalan painopisteen tarjoama suuri jäännöskapasiteetti ja vakaa mastoprofiili.
- Luotettava sähköisten komponenttien välinen tiedonsiirto rajapinnan avulla.
- Koko trukkia koskeva suojausluokka IPX5.

### Lisäturvallisuustoiminnot

- Floor-Spot varoittaa lähialueella olevia jalankulkijoita.
- Vilkkuvalo, jossa on useita toimintatiloja.
- Kontaktikytkimellä varustettu turvavyö.
- Erittäin luotettava huoltovapaa märkä levyjarru, joka pitää huoltokustannukset alhaisina.
- Ajonopeuden valvontajärjestelmä driveCONTROL käytössä määritetystä nostokorkeudesta alkaen.



## Yksilöllisyys

**Trukki, joka on yhtä yksilöllinen kuin yrityksesikin.**

Tunnusomainen muotoilu, luotettavat toiminnot ja testattu laatu: Jungheinrichin sähkökäyttöinen EFG BC -trukki vakuuttaa maksimaalisella suorituskyykyllään ja erinomaisella joustavuudellaan.

### Vankka ja jäykkä muotoilu

- Rungon jyrävä muotoilu tekee trukista optimaalisen vakaan.
- Esteetön näkyvyys kuorma- ja ajoreitille maston ja haarukkakelkan läpi.
- LED-työvalot takaavat parhaan näkyvyyden pimeillä alueilla ja vähentävät huoltokustannuksia.
- Trukin kompaktin rakenteen ja minimaalisen kääntösäteen ansiosta se soveltuu käytettäväksi ahtaimmissakin tiloissa.

### Erilaisia lisävarustevaihtoehtoja

- Monipuolinen turvakipaketti sisältää vilkkuvalon, varoitusvalot ja varoitussänen.
- Saatavissa myös kylmävarastovarustus.
- Nostokorkeus 3 000–6 500 mm.
- Ohjaamon varustelu optimoi käyttömahdollisuudet ulkotiloissa.

# Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

| Nimi           | Kantavuus/<br>kuorma | Nostokorkeus<br>(enint.) | Ajonopeus<br>kuormatta | Käytäväleveys (lava 800 x 1 200<br>pitkittäin) | Nostonopeus<br>kuormatta | Kokonaiskorkeus |
|----------------|----------------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|
| EFG BC<br>316  | 1600 kg              | 6500 mm                  | 15 km/h                | 3712 mm                                        | 0,53 m/s                 | 2080 mm         |
| EFG BC<br>320  | 2000 kg              | 6500 mm                  | 15 km/h                | 3712 mm                                        | 0,44 m/s                 | 2080 mm         |
| EFG BC<br>325k | 2500 kg              | 5000 mm                  | 18 km/h                | 3847 mm                                        | 0,5 m/s                  | 2200 mm         |
| EFG BC<br>325  | 2500 kg              | 5000 mm                  | 18 km/h                | 3967 mm                                        | 0,5 m/s                  | 2200 mm         |
| EFG BC<br>330  | 3000 kg              | 5000 mm                  | 18 km/h                | 4142 mm                                        | 0,32 m/s                 | 2200 mm         |

**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**