



# Sähkökäyttöinen kolmipyöräinen trukki

## **EFG BB 216k**

Nostokorkeus: 3000-6500 mm / Kantavuus: 1600 kg

 **JUNGHEINRICH**

# Kompakti apuri nopeisiin kuljetuksiin.

**Helppouden ja luotettavuuden täydellinen yhdistelmä.**

Jungheinrichin luotettavat ja monipuoliset sähkökäyttöiset BB-mallisarjan EFG-trukit soveltuvat ihanteellisesti mitä erilaisimpiin kuljetus- ja pinoamistehtäviin. Ketterän ja muotoilultaan kompaktin kolmipyöräisen trukin joustavuus vakuuttaa etenkin ahtaiden varasto-olosuhteiden kuljetustehtävissä.

ZF-vaihteistolla varustettu kaksimoottorinen etuveto ja älykäs ohjaustekniikka takaavat, että suorituskyky pysyy jatkuvasti hyvänä ja kulutus alhaisena. Älykkäät avustavat järjestelmät ja turvallisuustoiminnot, kuten vilkkuvalo ja varoitusvalo, pitävät huolen työskentelyn maksimaalisesta turvallisuudesta.

Lisäksi trukin huoltotarve on aiempaa vähäisempi, taloudellisuus vaikuttavaa luokkaa ja kokonaiskäyttökustannukset alhaiset. Pitkäikäiset, korkealaatuiset komponentit ja tiukat laatu-testit huolehtivat siitä, että kuluminen on vähäistä ja trukin toimintavarmuus taattua.

## Edut pähkinänkuoressa

- Kompakti muotoilu tekee trukista erittäin joustavan ahtaissa tiloissa
- Kaksimoottorisen etuvedon ansiosta minimaalinen kääntösäde
- Älykäs ohjaus ja energiatehokas työskentely takaavat tavaroiden maksimaalisen kiertonopeuden
- Suuri jäännöskapasiteetti, koska trukin painopiste sijaitsee matalalla
- curveCONTROL lisää turvallisuutta ja mukavuutta

# Jungheinrichin sähkökäyttöinen trukki

ajaa asiakkaan etua.



## Tehokkuus

Maksimaalista suorituskykyä tehokkaiden trukkien avulla.

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

### Energiatehokasta käyttöä

- Luotettava vaihtovirtatekniikka takaa, että suorituskyky on huippuluokkaa mutta energiankulutus mahdollisimman vähäistä.
- Optimoitu energiatehokkuus pidentää käyttöaikoja.
- 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-suojausluokan mukaan.
- Suuri vääntö mahdollistaa nopeat työ kierrot.



## Turvallisuus

Parhaat edellytykset turvalliselle työskentelylle.

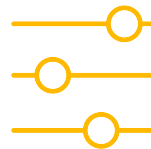
Lisää varastossa olevien ihmisten turvallisuutta ja tavaroiden suojausta älykkäiden avustavien järjestelmien ja erilaisten turvavaroitusten, kuten määritetyssä nostokorkeudessa tai kaarreajossa käyttöön kytkeytyvän nopeuden säätelyn avulla.

### Miellyttävä ja turvallinen käyttöä

- Trukin painopiste sijaitsee matalalla. Se ja tukeva mastoprofiili takaavat suuren jäännöskapasiteetin.
- curveCONTROL alentaa ajonopeutta automaattisesti kaarteissa.
- Ajonopeus alennetaan automaattisesti lukemaan 3 km/h heti, kun masto on tason yläpuolella ja haarukat on nostettu yli 800 mm:n korkeudelle maasta.
- Käyttövoima- ja hydraulitoiminnot kytkeytyvät pois käytöstä, jos istuimella ei istuta.
- 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.

Ota kaikki irti Jungheinrichin sähkökäyttöisten EFG-trukkien maksimaalisesta joustavuudesta: kompaktin muotoilu, erilaisten mastovaihtoehtojen ja yksilöllisten lisävarustevaihtoehtojen ansiosta ne soveltuvat mitä erilaisimpiin työtilanteisiin.

### Vankka ja jäykkä muotoilu

- Rungon jyrkevä muotoilu tekee trukista optimaalisen vakaan.
- Esteetön näkyvyys kuormaan 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

- Kattava turvakomplekti sisältää vilkkuvalon, varoitusvalot ja varoitusäänen.
- Saatavissa myös kylmävarastovarustus.
- Nostokorkeus 3 000–6 500 mm.

# Mallivalikoima

Sopiva malli sovelluksiisi:

Nimi	Kantavuus/ kuorma	Nostokorkeus (enint.)	Ajonopeus kuormatta	Käytäväleveys (lava 800 x 1 200 pitkittäin)	Nostonopeus kuormatta	Kokonaiskor- keus
EFG BB 216k	1600 kg	6500 mm	15 km/h	3348 mm	0,53 m/s	2080 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  
Norderstedtissa, Moosburgissa ja  
Landsbergissa ovat sertifioituja  
Kaltenkirchenin varaosakeskuksen  
ohella. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trukit täyttävät  
eurooppalaiset turvallisuusvaatimukset.



**JUNGHEINRICH**