



# Elektrische driewielvorkheftruck

## EFG BB 216k

Hefhoogte: 3000-6500 mm / Draagvermogen: 1600 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# De compacte helper voor snel transport.

## De perfecte combinatie van eenvoud en betrouwbaarheid.

Onze solide en veelzijdige EFG elektrische vorkheftrucks serie BB zijn bij uitstek geschikt voor een grote verscheidenheid aan transport- en stapelwerkzaamheden. Dankzij zijn compacte constructie is de wendbare driewielheftruck bijzonder overtuigend voor flexibel transport in kleine magazijnomgevingen.

De tweemotorige voorwielaandrijving met ZF-transmissie en intelligente besturingstechnologie zorgt voor constant hoge prestaties bij een laag verbruik. Intelligente hulpsystemen en veiligheidsfuncties zoals stroboscooplichten of waarschuwingszonalichten zorgen voor maximale veiligheid tijdens het werk.

Bovendien overtuigt de truck met lagere onderhoudsvereisten, een indrukwekkende zuinigheid en een lage total cost of ownership. Duurzame componenten van hoge kwaliteit en strenge kwaliteitstests garanderen minder slijtage en een betrouwbare werking van de truck op elk moment.



### Topprestaties zonder compromissen.

Met de Jungheinrich Li-ion Garantie Plus garanderen wij duurzame prestaties gedurende 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ion batterijen. Want we weten dat topprestaties en een lange levensduur van de batterij essentieel zijn voor uw succes.



### 100% tevredenheid. Gegarandeerd.

Wij zijn er zeker van dat we u zullen overtuigen met onze lithium-ionentechnologie. Wij garanderen u dan ook dat u binnen 6 maanden na levering - zonder opgave van reden - eenvoudig en snel terug kunt omschakelen naar de oorspronkelijk door u gebruikte technologie.

\* Onderworpen aan onze garantievoorzwaarden. Zie onze website voor details.

## Alle voordelen in één oogopslag

- Compact design voor maximale flexibiliteit in kleine ruimten
- Minimale draaicirkel dankzij tweemotorige voorwielaandrijving
- Intelligente besturing en energie-efficiënte werking garanderen een maximale goederenoverslag
- Hoog restdraagvermogen dankzij het lage zwaartepunt van de truck
- curveCONTROL voor meer veiligheid en comfort

# Uw Jungheinrich elektrische heftruck voor een maximaal klantenvoordeel.



## Efficiëntie

**Topprestaties met de meest efficiënte trucks.**

Onderhoudsvrije elektromotoren met beproefde wisselstroomtechnologie, in combinatie met hoogefficiënte Jungheinrich batterijen, zorgen altijd voor topprestaties bij een laag energieverbruik - tot 30 % efficiënter dan gelijkstroommotoren.

### Energie-efficiënte werking

- Bewezen AC-technologie voor hoge prestaties bij een laag energieverbruik.
- Geoptimaliseerde energie-efficiëntie voor langere gebruikstijden.
- Energieterugwinning door regeneratief remmen.
- Uitstekende acceleratie, optimale rij- en hefsnelheid en een maximale overslagcapaciteit dankzij de Jungheinrich besturing.

### Onderhoudsvrije dubbele motoren

- Een minimale draaicirkel en minder bandenslijtage dankzij de voorwielaandrijving met dubbele motor en ZF-transmissie.
- Lange levensduur, zelfs in stoffige en vochtige omstandigheden.
- Volledig gesloten en beschermd volgens IP54.
- Hoog koppel voor snelle werkcycli.



## Veiligheid

**De beste omstandigheden om veilig te werken.**

Verhoog de bescherming van mensen en goederen in het magazijn met intelligente hulpsystemen en diverse veiligheidsopties, zoals de snelheidsregeling vanaf een bepaalde hefhoogte of bij het nemen van bochten.

### Comfortabele en veilige bediening

- Het lage zwaartepunt van de truck, in combinatie met het stabiele mastprofiel, zorgt voor een hoog restdraagvermogen.
- curveCONTROL voor automatische snelheidsvermindering in bochten.
- Snelheidsvermindering tot 3 km/u zodra de mast zich boven het platform bevindt en de vorken meer dan 800 mm van de grond zijn geheven.
- Uitschakeling van de aandrijf- en hydraulische functies wanneer de stoel niet gebruikt wordt.
- Betrouwbare datatransmissie tussen elektronische componenten via een interface.
- Beschermingsklasse IPX5 voor de gehele truck.

### Extra veiligheidsfuncties

- Floor-Spot voor het waarschuwen van voetgangers in de directe omgeving.
- Knipperlicht met verschillende standen.
- Veiligheidsgordel met contactschakelaar.
- Onderhoudsvrije natte schijfrem met hoge betrouwbaarheid en lage onderhoudskosten.
- Rijsnelheidscontrole driveCONTROL vanaf een bepaalde hefhoogte.



## Individueeliteit

**Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.**

Geniet van maximale flexibiliteit met onze EFG elektrische vorkheftrucks: compacte heftruckconstructies, selecteerbare mastvarianten en individuele uitrustingsopties maken aanpassing aan een breed scala van werksituaties mogelijk.

### Stevig en compact ontwerp

- Robuust chassisontwerp voor optimale stabiliteit van de heftruck.
- Mast en vorkenbord bieden een duidelijk zicht op de lading en de route.
- De LED-werklamp zorgt voor het beste zicht in donkere ruimten en verlaagt de onderhoudskosten.
- De compacte constructie en de minimale draaicirkel van de truck maken werken in zeer kleine ruimtes mogelijk.

### Diverse uitrustingsopties

- Uitgebreid veiligheidspakket met knipperlicht, waarschuwingszonelichten en akoestisch waarschuwingssignaal.
- Verkrijgbaar in koelhuisuitvoering.
- Hefhoogten van 3.000 tot 6.500 mm.

# Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

| Naam        | Draagvermogen/last | Hefhoogte (max.) | Rijsnelheid zonder belasting | Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal) | Hefsnelheid zonder belasting | Totale hoogte |
|-------------|--------------------|------------------|------------------------------|---|------------------------------|---------------|
| EFG BB 216k | 1600 kg            | 6500 mm          | 15 km/u                      | 3348 mm                                     | 0,53 m/s                     | 2080 mm       |

Jungheinrich NV  
Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tel. 016 39 87 11

info@Jungheinrich.be  
www.Jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in Norderstedt, Moosburg en Landsberg en het onderdelencentrum in Kaltenkirchen zijn gecertificeerd.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel voldoet aan de Europese veiligheidsvoorschriften.



**JUNGHEINRICH**