



# Elektrische driewielheftruck

## EFG BB 216k

Hefhoogte: 3000-6500 mm / Capaciteit: 1600 kg

**JUNGHEINRICH**

# De compacte kracht voor snel transporteren.

**Eenvoud en betrouwbaarheid perfect gecombineerd.**

Onze solide en veelzijdige elektrische heftrucks EFG van de BB-serie zijn ideaal voor allerlei transport- en stapelwerkzaamheden. De wendbare driewielheftruck overtuigt door zijn compacte ontwerp, vooral als het gaat om flexibel transport in krappe opslagruimtes.

De tweemotorige voorwielaandrijving met ZF-transmissie en intelligente aansturing zorgt voor constant hoge prestaties bij een laag verbruik. Intelligente assistentiesystemen en veiligheidsfuncties zoals knipperlichten of zonewaarschuwingslampen zorgen voor maximale veiligheid tijdens het werk.

Bovendien overtuigt de truck met een beperkt onderhoud, indrukwekkende rendabiliteit en lage totale bedrijfskosten. Duurzame, hoogwaardige componenten en strenge kwaliteitstests garanderen te allen tijde minder slijtage en de betrouwbare werking van de truck.

## Uw voordelen

- Compact ontwerp voor maximale flexibiliteit in krappe ruimtes.
- Minimale draaicirkel dankzij tweemotorige voorwielaandrijving.
- Intelligente besturing en energie-efficiënt werken garanderen een maximale omslag.
- Hoog restdraagvermogen dankzij het lage truckzwaartepunt.
- curveCONTROL voor meer veiligheid en een hoog comfort.

# Uw Jungheinrich elektrische heftruck voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

**Topprestaties met de meest efficiënte trucks.**

Onderhoudsvrije elektrische motoren met beproefde draaistroomtechnologie in combinatie met zeer efficiënte Jungheinrich accu's zorgen altijd voor hoge prestaties bij een laag energieverbruik – tot 30% efficiënter dan gelijkstroommotoren.

### Energie-efficiënte werking

- Beproefde draaistroomtechnologie voor een hoog vermogen bij een gering energieverbruik.
- Geoptimaliseerde energie-efficiëntie voor een langere inzetduur.
- Energieterugwinning door regeneratief remmen.
- Uitstekende acceleratie, optimale rij- en hefsnelheid en maximale omslagprestaties dankzij Jungheinrich besturing.

### Onderhoudsvrije dubbele motoren

- Minimale draaicirkel en verminderde bandenslijtage dankzij tweemotorige voorwielaandrijving met ZF-transmissie.
- Lange levensduur, zelfs in stoffige en vochtige omstandigheden.
- Volledig gesloten en beschermd tot IP54.
- Hoog koppel voor snelle werkcycli.



## Veiligheid

**Optimale voorwaarden voor veilig werken.**

Verhoog de bescherming voor mens en goederen in het magazijn met intelligente assistentiesystemen en verschillende veiligheidsopties. Bijvoorbeeld met de snelheidsregeling van een vastgelegde hefhoogte of in 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 snelheidsbegrenzing in bochten.
- Snelheidsbegrenzing op 3 km/u zodra de hefmast boven het platform is en de vorken meer dan 800 mm van de grond zijn geheven.
- Deactivering van de rij- en hydraulische functies wanneer de stoel niet bezet is.
- Betrouwbare datatransmissie tussen elektronische componenten via interface.
- Beschermingsgraad IPX5 voor de hele truck.

### Extra veiligheidsfuncties

- Floor-Spot om voetgangers in de buurt te waarschuwen.
- Knipperlicht met verschillende standen.
- Veiligheidsgordel met contactschakelaar.
- Onderhoudsvrije natte schijfrem met hoge betrouwbaarheid en lage servicekosten.
- Snelheidscontrole driveCONTROL vanaf een bepaalde hefhoogte.



## Individueeliteit

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

Profiteer van maximale flexibiliteit met onze elektrische heftrucks EFG: het compacte truckontwerp, verschillende mastuitvoeringen en individuele opties maken de aanpassing aan allerlei werksituaties mogelijk.

### Sterk en beknopt ontwerp

- Robuust chassisontwerp voor optimale stabiliteit van de truck.
- De hefmast en het vorkenbord maken een goed zicht op de lading en de rijweg mogelijk.
- De led-werklamp zorgt voor het beste zicht in donkere ruimtes en verlaagt de onderhoudskosten.
- De compacte constructie en de minimale draaicirkel van de truck maken het gebruik in krappe ruimtes mogelijk.

### Diverse opties

- Uitgebreid veiligheidspakket met knipperlicht, zonewaarschuwinglampen en akoestisch waarschuwingssignaal.
- Verkrijgbaar in koelhuisuitvoering.
- Hefhoogtes van 3000 tot 6500 mm.

# Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Capaciteit/ last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid onbelast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid onbelast	Totale hoog- te
EFG BB 216k	1600 kg	6500 mm	15 km/u	3348 mm	0,53 m/s	2080 mm

De Duitse fabrieken in Norderstedt,  
Moosburg en Landsberg zijn  
gecertificeerd, evenals ons  
onderdelenmagazijn in Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**