

Elektrische vierwielheftruck

EFG BC 316–330

Hefhoogte: 3000-6500 mm / Draagvermogen: 1600-3000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Onze wendbare vierwielheftruck

voor alle toepassingen.

Eenvoudig en indrukwekkend krachtig.

Onze krachtige en oerdegelijke elektrische vierwielheftrucks EFG van de BC-serie zijn perfect voor allerlei transport- en stapelwerkzaamheden. Met een draagvermogen tot 3 ton en een hoog restdraagvermogen tot 5 meter bieden ze de optimale combinatie van stabiliteit en wendbaarheid.

Een tweemotorige voorwielaandrijving met ZF-transmissie en slimme aansturing garandeert topprestaties bij een laag verbruik. De hoog opgehangen pendelas zorgt voor een gelijkmatige gewichtsverdeling over de vier wielen en absorbeert grotere oneffenheden van de rijweg – voor een maximale stabiliteit en rijveiligheid.

Onze interpretatie van een hoogwaardige heftruck met een optimale prijs-kwaliteitsverhouding: strenge kwaliteitstests en robuuste componenten garanderen te allen tijde een betrouwbare werking en geringe slijtage.



Gegarandeerde topprestaties.

Met de Jungheinrich Li-ion Garantuee Plus geven wij u een prestatiebelofte op lange termijn van maximaal 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ion accu's. Wij zijn er zeker van dat de hoge prestaties en de lange levensduur van onze lithium-ion technologie u zullen overtuigen. Daarom garanderen wij dat u binnen 6 maanden na de levering eenvoudig en snel terug kunt keren naar de technologie die u oorspronkelijk gebruikte.

Uw voordelen

- Robuuste hefmastkwaliteit en hoog restdraagvermogen tot 5 m.
- Intelligente Jungheinrich besturing voor een maximale omslag.
- Minimale draaicirkel dankzij tweemotorige voorwielaandrijving met ZF-transmissie.
- Verhoogde veiligheid en meer comfort dankzij curveCONTROL.
- Gebogen beschermdak voor optimaal zicht.

Uw Jungheinrich elektrische heftruck

voor een maximaal klantvoordeel.



Efficiëntie

Toprestaties met de meest efficiënte trucks.

Onderhoudsvrije elektrische motoren met beproefde draaistroomtechnologie in combinatie met zeer efficiënte 48V-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 laag energieverbruik.
- Lange inzetduur dankzij geoptimaliseerde energie-efficiëntie.
- Energieterugwinning door regeneratief remmen.
- Jungheinrich besturing voor uitstekende accelerates, optimale rij- en hefsnelheden en maximale omslagprestaties.

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.

Verkrijgbaar met lithium-ion technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Kosten besparen dankzij de langere levensduur en onderhoudsvrijheid in vergelijking met loodzuur accu's.
- Geen laadruimtes en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.



Veiligheid

Optimale voorwaarden voor veilig werken.

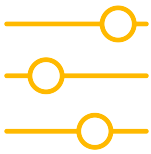
Intelligente assistentiesystemen en diverse veiligheidsopties zoals automatische snelheidsbegrenzing in bochten of vanaf een bepaalde hefhoogte verhogen de veiligheid in het magazijn.

Comfortabele en veilige bediening

- curveCONTROL voor automatische snelheidsbegrenzing in bochten.
- Deactivering van de rij- en hydraulische functies wanneer de stoel niet bezet is.
- Hoog restdraagvermogen dankzij het lage truckzwaartepunt in combinatie met het stabiele mastprofiel.
- 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.



Individualiteit

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

Opvallend ontwerp, solide functies en beproefde kwaliteit. Met onze elektrische heftruck EFG BC kiest u voor een truck die indruk maakt met topprestaties en maximale flexibiliteit.

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 de beste oriëntatie 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, zonewaarschuwingslampen en akoestisch waarschuwingssignaal.
- Verkrijgbaar in vrieshuisuitvoering.
- Hefhoogtes van 3.000 tot 6.500 mm.
- Cabineopties optimaliseren de mogelijkheden van buitengebruik.

Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/ last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid onbelast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid onbelast	Totale hoogte
EFG BC 316	1600 kg	6500 mm	15 km/u	3712 mm	0,53 m/s	2080 mm
EFG BC 320	2000 kg	6500 mm	15 km/u	3712 mm	0,44 m/s	2080 mm
EFG BC 325k	2500 kg	5000 mm	18 km/u	3847 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 325	2500 kg	5000 mm	18 km/u	3967 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 330	3000 kg	5000 mm	18 km/u	4142 mm	0,32 m/s	2200 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.

CE

JUNGHEINRICH