



# Elektrische driewielheftruck

## EFG 213-220

Hefhoogte: 2900-6500 mm / Capaciteit: 1300-2000 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# De wendbare elektrische vorkheftruck voor alle toepassingen.

Geen enkele ruimte is te klein voor onze driewielvorkheftrucks.

Onze wendbare en veelzijdige elektrische driewielheftruck serie 2 zijn de ideale helpers voor een vlotte goederenoverslag in kleine ruimtes, in het bijzonder bij het laden en lossen van vrachtwagens. Het dubbele achterwiel en stuurconcept, waardoor de truck 180° om zijn as kan draaien, zorgen voor maximale wendbaarheid. Bovendien zorgen de geavanceerde AC-technologie en ons technologieconcept PureEnergy automatisch voor een optimale efficiëntie dankzij de perfecte afstemming van alle truckonderdelen. Zo bereikt u een maximale overslagcapaciteit bij een minimaal verbruik. Een geperfectioneerde ergonomie met individuele aanpassingsmogelijkheden, een intuïtieve bediening en een optimaal 360° zicht dankzij de compacte hefmast stellen u bovendien in staat het vermogen van uw truck maximaal te benutten. En dat is niet alles: Met lithium-ion batterijen kunt u op elk moment profiteren van het volledige vermogen van uw truck en constant hoge prestaties dankzij snel tussentijds opladen en geen onderhoud.



## 5 jaar zonder zorgen. Gegarandeerd.

Uiterst korte laadtijden en het onderhoudsvrije karakter maken van lithium-ion batterijen verreweg de meest duurzame energiedragers met een lange levensduur. Met onze garantie van 5 jaar op uw lithium-ion batterij geven wij u een langetermijnbelofte van prestaties, ongeacht het aantal bedrijfsuren.



## 100% tevredenheid. Gegarandeerd.

Wij zijn er zeker van dat we u zullen overtuigen met onze lithium-iontechnologie. 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.

## Uw voordelen:

- Optimale energie-efficiëntie dankzij PureEnergy-concept
- Compacte afmetingen voor een maximale wendbaarheid
- Beste zicht op de markt dankzij compacte hefmast
- Ergonomische bestuurdersplaats om moeiteloos te werken
- Hoge flexibiliteit dankzij individuele aanpassingsopties

# Uw elektrische Jungheinrich-truck voor een maximaal klantenvoordeel.



## Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

In combinatie met lage levenscycluskosten en sterke prestaties benutten onze EFG's het volledige besparingspotentieel en staan ze garant voor de optimalisatie van het energieverbruik bij maximale prestaties.

**PureEnergy-technologieconcept**  
Voor een optimale energie-efficiëntie bij een maximale overslagcapaciteit.

- Geavanceerde AC-technologie.
- Compacte besturing en compacte hydraulische onderdelen.
- Behoeftegerichte besturing van de hydraulische systemen/motoren.

**Professioneel batterijmanagement**

- Eenvoudige batterijwissel dankzij zijdelingse batterijtoegang.
- Individuele wisselsystemen met behulp van transpalletten, heftrucks of kraan.
- Eenvoudig, plaatsbesparend opladen.
- Eenvoudig onderhoud.
- Veilig, horizontaal transport van de batterij-eenheid.

**Beschikbaar met lithium-ion technologie**

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen batterijwissel nodig.
- Kosten besparen door een langere levensduur en geen onderhoud in vergelijking met loodzuur batterijen.
- Geen laadruimte en ventilatie nodig omdat er geen gasvorming is.



## Veiligheid

De beste voorwaarden voor veilig werken.

Verschillende assistentiesystemen en diverse veiligheidsopties zorgen ervoor dat zowel mens, goederen, trucks en magazijnen altijd goed beschermd zijn.

**Veiligheidssystemen**

- Uitschakeling van de hydraulische functies wanneer de stoel niet wordt gebruikt.
- Niet weggrollen op laadkades of hellingen dankzij de automatische parkeerrem, ook niet als de motor is uitgeschakeld.
- Automatische vermindering van de rijsnelheid bij het nemen van bochten dankzij curveCONTROL.
- Weergave van de rijsnelheid.

**Veilig en comfortabel remmen dankzij 3 onderhoudsvrije remsystemen**

- Slijtagevrij, regeneratief remmen met de motorrem.
- Veilig stilstaan, ook op hellingen, dankzij automatisch geactiveerde parkeerrem.
- Maximale afremming dankzij onderhoudsvrije schijfrem.

**Optionele assistentiesystemen**

- accessCONTROL: Toegangscontrole die de truck pas vrijgeeft na het doorlopen van een reeks veiligheidschecks.
- driveCONTROL: Rijsnelheidscontrole, die de snelheid zowel bij het nemen van een bocht als vanaf een bepaalde hefhoogte automatisch vermindert.
- liftCONTROL: Hefsnelheidsregeling, die naast de rijsnelheid ook de kantelsnelheid van de hefmast vanaf een bepaalde hefhoogte vermindert. De hellingshoek wordt daarbij op een afzonderlijk scherm weergegeven.



## Individueelheid

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

Tal van uitrustingsopties en individueel instelbare bedieningselementen zorgen ervoor dat u onder alle omstandigheden het maximum uit uw truck kunt halen.

**Individueel instelbaar bedieningsconcept**

- Keuze uit 5 instelbare rijprogramma's.
- In 2 richtingen traploos instelbare armsteun en stuurkolom.
- Instelbare hendeltoewijzing van de bedieningselementen.
- Bediening met enkel of dubbel pedaal.
- Opstarten van de truck door middel van EasyAccess via Softkey, PinCode of optionele transponderkaart.

**Ergonomische bestuurdersplaats**

- Gemakkelijker sturen dankzij een kleiner stuurwiel, geringere stuurkracht en een vermindering van het aantal stuuromwentelingen.
- Meer beenruimte en minder stuurgeluiden door het wegvallen van de hydraulische stuurcomponenten.
- Stuurkolom in hoogte en hellingshoek van de bestuurder instelbaar.
- Integratie van alle belangrijke bedieningselementen in de meedraaiende armsteun.
- Uitstekende trillingsdemping dankzij de scheiding van cabine en het chassis (FloatingCab).
- Vrij zicht op de last dankzij de geoptimaliseerde ketting- en slangpositionering.
- Compact ineengeschoven profielen met uitstekende zichtbaarheid.
- Kleurendisplay met hoge resolutie en intuïtieve gebruikersinterface.
- Externe voeding via optionele USB-poort.

# Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Capaciteit/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid zonder belasting	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid zonder belasting
EFG 213	1300 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,6 m/s
EFG 215	1500 kg	7000 mm	16 km/h	3235 mm	0,6 m/s
EFG 216k	1600 kg	6500 mm	16 km/h	3343 mm	0,6 m/s
EFG 216	1600 kg	7000 mm	16 km/h	3450 mm	0,6 m/s
EFG 218k	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3362 mm	0,55 m/s
EFG 218	1800 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 m/s
EFG 220	2000 kg	7000 mm	16 km/h	3469 mm	0,55 m/s

Jungheinrich NV  
Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)

Tél. 016 39 87 11

info@Jungheinrich.be  
www.Jungheinrich.be

Gecertificeerd zijn de Jungheinrich  
Fabrieken in Norderstedt, Moosburg en  
Landsberg.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**