



# Elektrische driewielvorkheftruck

## EFG 213-220

Hefhoogte: 2020-7000 mm / Draagvermogen: 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 inzetbare EFG van de serie 2 zijn de ideale helpers voor snel en efficiënt werken met hoge hefsnelheden. De krachtige hydraulica zorgt met name tijdens het gebruik van aanbouwapparaten voor eerste klas prestaties.

Geavanceerde AC-technologie en het technologieconcept PureEnergy garanderen steeds een optimaal rendement. Zo bereikt u een maximale overslagcapaciteit bij een minimaal verbruik. Dankzij een doorgedreven ergonomie, intuïtieve bediening en optimaal 360°-zicht door de compacte hefmast kunt u de prestaties van uw EFG bij ieder gebruik capaciteit van uw ten volle benutten.

Ook op het gebied van energie-efficiëntie scoort de heftruck: met lithium-ion batterijen kunt u op elk moment genieten van het volledige vermogen de driewielvorkheftruck dankzij snel tussentijds laden en een onderhoudsvrije werking.



### 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 garantievooraarden. Zie onze website voor details.

## Alle voordelen in één oogopslag

- Krachtige hefhydraulica voor topprestaties, ook met voorzetapparatuur
- 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

# Uw elektrische truck van Jungheinrich

## Voor een maximaal klantenvoordeel.



### Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

In combinatie met lage levenscycluskosten en sterke prestatiegegevens benutten onze EFG's het volledige besparingspotentieel – voor een optimaal energieverbruik bij maximale prestaties.

#### PureEnergy-technologieconcept

- Geavanceerde AC-technologie.
- Compacte besturing en compacte hydraulische onderdelen.
- Hoge hefsnelheden voor snel heffen.
- Sterke hydraulicaprestaties voor aanbouwaparaten.
- Behoeftogerichte besturing van de hydraulische systemen of motoren.

#### Professioneel batterijmanagement

- Eenvoudige batterijwissel dankzij zijdelingse batterijtoegang.
- Individuele wisselsystemen met behulp van transpalletten, heftrucks of kraan.
- Optionele Telematic Box voor een permanent overzicht van het energieverbruik.
- Plaatsbesparend laden en eenvoudig onderhoud.
- Veilig, horizontaal transport van de batterij-eenheid.

#### Verkrijgbaar met lithium-iontechnologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij uiterst korte laadtijden.
- Geen batterijwissel nodig.
- Kostenbesparingen door een langere levensduur en onderhoudsvrije werking in vergelijking met loodzuur batterijen.
- Geen laadruimte en ventilatie nodig omdat er geen gasvorming optreedt.



### Veiligheid

De beste omstandigheden om veilig te werken.

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

#### Innovatieve veiligheidsoplossingen

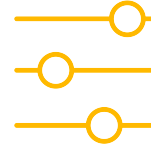
- Uitschakeling van de hydraulische functies wanneer de stoel niet wordt gebruikt.
- Automatische vastzetrem om achteruitrollen op laadbruggen en hellingen te verhinderen – ook bij uitgeschakelde truck.

#### Onderhoudsvrije remsystemen

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

#### Optionele hulpsystemen

- Toegangscontrole accessCONTROL voor gecontroleerde truckvrijgave.
- Rijsnelheidscontrole driveCONTROL vanaf een bepaalde hefhoogte.
- liftCONTROL voor de neigingsdemping en extra vermindering van de neigsnelheid van de hefmast vanaf een hefhoogte van 1,5 m.
- Verhoogde veiligheid door optimaal 360°-zicht in de directe omgeving met het Jungheinrich addedVIEW 360°-camerasysteem.
- Jungheinrich zoneCONTROL voor het bewaken van kritische magazijnbereiken en het verhinderen van botsingen.



### Individueelheid

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

Tal van uitrustingsopties en individueel configureerbare bedieningselementen zorgen ervoor dat u onder alle omstandigheden het maximum uit uw EFG elektrische vorkheftruck kunt halen.

#### Aanpasbaar bedieningsconcept

- Vijf parametreerbare rijprogramma's.
- In twee 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 geringere stuurkracht en verminderd aantal stuuromwentelingen.
- Meer beenruimte door het wegvallen van hydraulische componenten ter hoogte van de knie.
- Stuurkolom in hoogte en hellingshoek verstelbaar op maat van de bestuurder.
- Integratie van alle belangrijke bedieningselementen in de meedraaiende armlauning.
- Floating Cab voor geringe trillingen dankzij ontkoppeling van de cabine en het chassis.
- Vrij zicht op de last dankzij de geoptimaliseerde ketting- en slangpositionering.
- Compact ineengeschoven mastprofielen met uitstekende zichtbaarheid.
- Standaard 4 inch-kleurendisplay met hoge resolutie en USB-poort.

# Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/ last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid zon- der belasting	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid zonder belasting
EFG 213	1300 kg	7000 mm	16 km/u	3235 mm	0,74 m/s
EFG 215	1500 kg	7000 mm	16 km/u	3235 mm	0,74 m/s
EFG 216k	1600 kg	7000 mm	16 km/u	3343 mm	0,74 m/s
EFG 216	1600 kg	7000 mm	16 km/u	3450 mm	0,74 m/s
EFG 218k	1800 kg	7000 mm	16 km/u	3362 mm	0,74 m/s
EFG 218	1800 kg	7000 mm	16 km/u	3469 mm	0,74 m/s
EFG 220	2000 kg	7000 mm	16 km/u	3469 mm	0,63 m/s

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**