



# Elektrische driewielvorkheftruck

**EFG 213-220**

Hefhoogte: 2020-7000 mm / Draagvermogen: 1300-2000 kg



# 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 Guarantee Plus geven wij u een langdurige prestatiebelofte tot 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ionbatterijen. We zijn er zeker van dat de topprestaties en lange levensduur van onze lithium-iontechnologie u zullen overtuigen. We garanderen u dan ook dat u binnen 6 maanden na levering eenvoudig en snel opnieuw kunt omschakelen naar de technologie die u oorspronkelijk gebruikte.



### Gebruik uw gegevens in uw voordeel.

Gebruik de gegevens van uw trucks om tijd, energie en kosten te besparen en de efficiëntie te verhogen. Onze Telematics Box (af fabriek) biedt u een gratis starterspakket voor vlootbeheer dat flexibel kan worden uitgebreid met verschillende hardware- en softwarecomponenten.

\* Onderworpen aan onze garantievoorwaarden. 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 hydraulische prestaties voor aanbouwapparaten.
- Behoeftegerichte besturing van de hydraulische systemen of motoren.

#### Professioneel batterijmanagement

- Eenvoudige batterijwissel dankzij zijdelingse batterijtoegang.
- Individuele wisselsystemen met behulp van transpalleten, heftrucks of kraan.
- Ruimtebesparend laden en eenvoudig onderhoud.
- Veilig, horizontaal transport van de batterij-unit.

#### Verkrijgbaar met lithium-ionetechnologie

- 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 veiligheidso oplossingen

- 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 neigingsnelheid 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 armleuning.
- 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/<br>last | Hefhoogte<br>(max.) | Rijsnelheid zonder<br>belasting | Werkbreedte (pallet 800x1200<br>longitudinaal) | Hefsnelheid zonder<br>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<br>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<br>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<br>220  | 2000 kg                | 7000 mm             | 16 km/u                         | 3469 mm                                        | 0,63 m/s                        |

**Jungheinrich SA**

Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tél. 016 398711  
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**