



## Elektrische vierwielheftruck

**EFG 316ki-320i**

Hefhoogte: 2020-7000 mm / Draagvermogen: 1600-2000 kg

# Lithium-ion truck

## voor maximale performance.

### Stabiel, compact en krachtig.

Onze robuuste en efficiënte elektrische heftrucks van de 3i-serie zijn bij uitstek geschikt voor veeleisende transporten binnen en buiten, evenals voor inzetten met aanbouwapparaten. De stuuras en de vier wielen zorgen voor optimaal rijcomfort en hoge stabiliteit op een oneffen ondergrond.

Het modulaire energieconcept met geïntegreerde lithium-ion accu tussen 346 en 690 Ah zorgt voor maximale flexibiliteit in de dagelijkse logistiek. Snel tussentijds laden en de onderhoudsvrije werking garanderen maximale beschikbaarheid.

Assistentiesystemen zoals de AI-ondersteunde addedVIEW persoonsherkenning of het zonegebaseerde botsbeveiligingssysteem zoneCONTROL zorgen voor veilige werkomstandigheden, terwijl de geoptimaliseerde stuurkolom voor meer beenruimte zorgt en het multifunctionele touchdisplay voor eersteklas comfort in de cabine.



### Gebruik uw gegevens in uw voordeel

Gebruik de gegevens van uw trucks om tijd, energie en kosten te besparen en de efficiëntie te verhogen. Met onze Telematic Box (af fabriek) ontvangt u gratis een startpakket voor vlootmanagement dat flexibel kan worden uitgebreid met diverse hardware- en softwarecomponenten.



### Gegarandeerde topprestaties.

Met de Jungheinrich Li-ion Garantie 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.

### Garantievoorwaarden

\* In overeenstemming met onze garantievoorwaarden - zie website voor details.

## Uw voordelen

- Robuuste lithium-ion heftrucks voor veelzijdig gebruik binnen en buiten.
- Flexibel energieconcept met accucapaciteiten van 346 tot 690 Ah.
- Uitstekend zicht rondom en ergonomisch ontwerp.
- Multifunctioneel touchdisplay met hoge gebruiksvriendelijkheid.
- Intelligente assistentiesystemen voor de hoogste mate van veilige werkomstandigheden.

# Uw Jungheinrich elektrische heftruck voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

Topprestaties met de meest efficiënte trucks.

Met de geavanceerde lithium-ion technologie in de elektrische heftrucks van de 3i-serie profiteert u in het dagelijks gebruik van maximale prestaties bij hoge energie-efficiëntie en minimaal verbruik.

### Best-in-class compactheid

- Optimale ruimtebenutting dankzij het compacte truckontwerp met een tot 300 mm kleinere draaicirkel dan bij het voorgaande model.

### Elektrische parametersturing

- Dynamisch stuurgedrag afhankelijk van het geselecteerde rijprogramma.
- Minimaliseren van ongewenste stuurbewegingen.
- Meer beenruimte dankzij smalle stuurkolom.

### Geïntegreerde lithium-ion technologie

- Flexibel lithium-ion accuconcept met capaciteiten van 346 Ah tot 690 Ah.
- Standaard comfortabel laadsysteem voor snel en flexibel laden.
- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Kosten besparen dankzij langere levensduur en onderhoudsvrijheid.
- Geen tijdrovende accuwissels meer nodig.



## Veiligheid

Optimale voorwaarden voor veilig werken.

Slimme veiligheidsoplossingen en optionele assistentiesystemen voor bestuurders bieden de beste bescherming voor mens en last bij gecombineerd gebruik binnen en buiten.

### Perfect zicht rondom

- Schuin geplaatste B-stijl met tot 65% minder dode hoek bij achteruitrijden.
- Beste zicht op vorken en last dankzij het lage schutbord.
- Optionele panoramadakruit.

### Innovatieve veiligheidsoplossingen

- Standaard automatische parkeerrem tegen ongecontroleerd achteruitrollen op hellingen en laadbruggen.
- Optionele led-lichtbalk SmartStripe voor verhoogde veiligheid in het magazijn, met weergave van de laadstatus en andere truckcondities.

### Optionele assistentiesystemen

- Pre-Operation Check voor de veiligheidscontrole van de truck vóór aanvang van de rit.
- Digitale camerasystemen addedVIEW voor verbeterd zicht en meer veiligheid in veeleisende inzetomgevingen.
- zoneCONTROL voor het bewaken van kritieke magazijnzones en ter bescherming tegen botsingen.
- Verlaging van de rijsnelheid bij het rijden in bochten door curveCONTROL.
- drive-/liftCONTROL voor automatische verlaging van de werksnelheid vanaf een gedefinieerde hefhoogte.



## Individueelheid

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

Dankzij verbeterde ergonomie en akoestiek, een helder touch-display en intuïtieve bediening kunt u met de EFG 3i geconcentreerd en zonder vermoeidheid werken.

### Aanpasbaar bedieningsconcept

- Vijf configureerbare rijprogramma's, waaronder de ECO-modus.
- Keuze uit drie bedieningssystemen: solo-, duo- en multiPILOT.
- Traploze éénpuntverstelling van de armleuning.
- Stuurkolom die in hoogte en neiging kan worden aangepast.
- De toewijzing van bedieningsfuncties aan de hendels en assen kan worden aangepast.
- Enkel- en dubbelpedaalbediening.

### Ergonomische werkplek

- Geluidsoptimaliseerd truckconcept met verbeterde ontkoppeling van de cabine van het chassis en minder trillingen voor de bestuurder.
- Vergrote voetruimte en geoptimaliseerde stuurkolom voor extra knie- en beenruimte.
- Lage opstap voor veilig in- en uitstappen.

### Multifunctioneel HMI-concept

- 4,3"-touchdisplay inclusief toegangssysteem EasyAccess Softkey ter bescherming tegen onbevoegd gebruik.
- Ergonomische keypads op de armleuning voor intuïtieve bediening.
- Externe stroomvoorziening via optionele USB-poorten in de armleuning of in de opbergruimte aan de zijkant.

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**