



# Elektrische meeloop stapelaar

## ERC 214bi-216bi

Hefhoogte: 2400-6000 mm / Draagvermogen: 1400-1600 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# De elektrische heftruck met grote hefhoogte

## voor grote taken.

De ERC-breedspooruitvoering. Perfect voor speciale ladingen.

De krachtige elektrische stapelaar ERC bi is standaard uitgerust met lithium-ion technologie - voor een revolutionair, uiterst compact truckdesign. Deze stapelaar is zeer wendbaar waardoor hij een breed scala aan taken aankan. Dankzij de zijdelings verbrede wielarmen kunnen de vorken tot op de grond worden neergelaten. Dit betekent dat de ERC bi zeer flexibel speciale lasten kan oppakken en onder gesloten palletten kan rijden. De ERC breedspooruitvoeringen zijn ontworpen voor het in- en uitslaan op grote hoogten tot 6 m. Ze vervoeren goederen over middellange tot lange afstanden. Voor een perfecte ergonomie zorgen het stabiele, gedempte stapplatform en de smartPILOT met automatische centrering, die het mogelijk maakt de truck met één hand te besturen. Dankzij een goede mastdoorkijk en de panoramische ruit (optioneel) in het bestuurdersdak behoudt de gebruiker tijdens het stapelen altijd een goed zicht.



### Topprestaties zonder compromissen.

Met de Jungheinrich Li-ion Guarantee 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-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.

\* Onderworpen aan onze garantievooraarden. Zie onze website voor details.

## Alle voordelen in één oogopslag

- Compact & krachtig dankzij de lithium-ion batterij.
- Geschikt voor het transporteren van speciale lasten.
- Geschikt voor gesloten palletten/europaletten in de breedte.
- Intelligente stapelhulpsystemen zorgen voor veiligheid.
- Slimme ergonomische features voor moeiteloos werken.

# Uw Jungheinrich-heftruck met grote hefhoogte

## voor een maximaal klantenvoordeel.



### Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

De revolutie in het magazijn: 's werelds eerste stapelaar met lithium-ion batterij. Voor prestaties en efficiëntie op het hoogste niveau.

#### Lithium-ion technologie

- Aanzienlijk geringere truckafmetingen dankzij het wegvallen van het batterijcompartiment.
- Eenvoudiger manoeuvreren in gangen tussen rekken.
- Efficiëntere ruimtebenutting en -planning in het magazijn (smallere gangen mogelijk).
- Hoge beschikbaarheid dankzij uiterst korte laadtijden.
- Kostenbesparing door een langere levensduur en onderhoudsvrije werking.
- Comfort-laadconcept: de laadinterface is ergonomisch toegankelijk voor snel en frequent tussentijds laden.
- De batterij is gemakkelijk bereikbaar en kan, indien nodig, in enkele eenvoudige stappen worden verwijderd.

#### Maximale goederenomslag

- Topsnelheden van 12 km/u en krachtige acceleratie met drivePLUS (standaard).
- Eenvoudige, intuïtieve bediening.
- Uitgebreide ondersteuning bij het in- en uitslaan.

#### Krachtige hefmast

- Uitstekende stabiliteit, snel heffen en neerlaten en uitstekend zicht door de mast.
- Uitzonderlijk restdraagvermogen op grote hoogte.
- Vlotte mastovergang dankzij hydraulische mastdaaldemping.
- Zijdelings verbrede wielarmen zorgen voor extra stabiliteit bij het rijden en heffen.

#### Extra opties



### Veiligheid

De beste voorwaarden om veilig te werken.

Optionele hulpsystemen verhogen niet alleen de nauwkeurigheid en snelheid van complexe werkprocessen, maar ook de veiligheid van de gebruikers, goederen en magazijnen.

#### Veilig werken

- Aanpassing van de rijnsnelheid op basis van de last en de rijrichting.
- Nieuw waarschuwingsconcept bestaande uit drie componenten: visueel (display), auditief (geluidssignaal) en tactiel (trilling in de handgrepen van de dissel) bij overbelasting.

#### Optionele hulpsystemen

- operationCONTROL: Weergave van de hefhoogte, het gewicht van de last en het restdraagvermogen, inclusief een waarschuwing als de nominale en restcapaciteit wordt overschreden.
- positionCONTROL: Voorselectie van de hefhoogte, inclusief hoogte-indicatie.

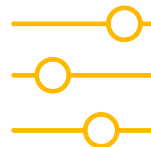
#### Vast stapplatform

- 3-zijdige bescherming voor een maximale veiligheid van de bestuurder.
- Comfortabele zijdelingse sta- en rijpositie voor een betere ergonomie.
- De platformvering (optioneel) kan individueel worden aangepast aan het lichaamsgewicht van de bestuurder en zorgt voor een gewrichts- en rugsparende werking.
- Voetbeschermingslaser (optioneel): automatische verlagings van de rijnsnelheid wanneer voeten uitsteken over de platformrand.

#### Beschermvlak volgens DIN ISO 6055

- Robuust dak voor een maximale bescherming tegen vallende lasten.
- Verkrijgbaar met dwarsbalken of een panoramische ruit voor een beter zicht (optioneel).

#### Extra opties



### Individueelheid

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

De revolutionaire nieuwe truckgeometrie van de ERC bi creëert nieuwe mogelijkheden voor ergonomisch werken. Het vaste stapplatform biedt ondersteuning en comfort, vooral bij langdurig gebruik.

#### Ergonomische bestuurdersplaats

- Ruime opbergvakken en -mogelijkheden op de optiebeugel of het beschermvlak.
- Montage van houders voor extra uitrusting.

#### smartPILOT-besturing

- Gemakkelijker en intuïtiever manoeuvreren, vooral in de bochten.
- Compacte disselkop met optimale bereikbaarheid van de truckfuncties en automatische terugstelling naar de middenpositie.
- Excentrische opstelling voor een comfortabele, veilige en ergonomische stappositie.
- In de hoogte verstelbare disselkop.

#### Multifunctionele displays

- 4-inch display met taalneutrale symbolen voor de weergave van de laadstatus en de resterende gebruiksduur van de batterij, de bedrijfsuren en de tijd.
- Optionele 6-inch display in het gezichtsveld van de bestuurder dat de hefhoogte, het gewicht van de lading en het restdraagvermogen weergeeft.

#### Flexibel bij speciale lasten

- Zijdelings verbrede wielarmen en tot de vloer neerlaatbare gesmede vorken.
- Perfect voor de handling van speciale goederen, europalletten in de breedte of gesloten palletten (UK, US).
- Met ISO-vorkdrager voor diverse aanpassingsmogelijkheden voor verschillende toepassingen.

#### Extra opties

- Meer bedieningscomfort door het optionele geveerde stapplatform om de lichaamstrillingen te verminderen.

# Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/ last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid zon- der belasting	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid zonder belasting
ERC 214bi	1400 kg	6000 mm	12 km/u	2682 mm	0,35 m/s
ERC 216bi	1600 kg	6000 mm	12 km/u	2682 mm	0,35 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**