



## Elektrische meeloop stapelaar met wielarmheffing

**ERC 214zi–216zi**

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

# De elektrische heftruck met grote hefhoogte die twee keer verrast.

Het prestatiewonder met bijkomende heffing, voor een grotere overslag.

De krachtige elektrische stapelaar ERC zi is standaard uitgerust met lithium-ion technologie - voor een revolutionair, uiterst compact truckdesign. Deze wendbare stapelaar is veelzijdig en ontworpen voor het veilig in- en uitslaan op grote hoogten tot 6 m. Hij kan goederen vervoeren over middellange tot lange afstanden en is geschikt voor orderpicken. Dankzij een extra hefmechanisme van de wielarmen kunnen twee palletten tegelijk worden opgepakt in plaats van slechts één, wat de efficiëntie en de omslagcapaciteit ten goede komt. De ERC overwint moeiteloos drempels, oneffen ondergronden en hellingen dankzij zijn grotere bodemvrijheid. Intelligente stapelhulpsystemen maken de lastbehandeling eenvoudig en veilig. 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. Een goed zicht wordt mogelijk gemaakt door de panoramische ruit (optioneel) en een onbelemmerd zicht naar voren.



## Topprestaties zonder compromissen.

Met de Jungheinrich Li-ion Garantie 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.

## Garantievoorwaarden

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

## Alle voordelen in één oogopslag

- Compact & krachtig dankzij de lithium-ion batterij.
- Hoge omslag dankzij dubbelniveau transport.
- Meer bodemvrijheid voor hellingen, drempels, oneffen ondergronden.
- Intelligente stapelhulpsystemen zorgen voor veiligheid.
- Slimme ergonomische features voor moeiteloos werken.

# Uw Jungheinrich-heftruck met grote hefhoogte



## 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.
- 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 opslaan.

### Krachtige mast

- Uitstekende stabiliteit, snel heffen en neerlaten en uitstekend zicht door de mast.
- Uitzonderlijk restdraagvermogen op grote hoogte.
- Soepele mastovergang dankzij hydraulische mastdemping.

### Extra opties

- Versie voor koude opslag.
- Geïntegreerde lader.



## 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 rijsnelheid op basis van de last en de rijrichting.
- Nieuw, innovatief waarschuwingconcept 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.

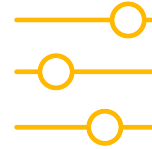
### Vast stapplatform

- 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 verlaging van de rijsnelheid wanneer voeten uitsteken over de platformrand.

### Beschermdak volgens DIN ISO 6055

- Robuust dak voor een maximale bescherming tegen vallende lasten.
- Verkrijgbaar met dwarsbalken of een panoramadakruit met geoptimaliseerd zicht.

### Extra opties



## Individualiteit

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

De revolutionaire nieuwe truckgeometrie van de ERC zi 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 dak.
- Montage van houders voor extra uitrusting.
- Lage platformhoogte en ruime instapbreedte voor eenvoudig op- en afstappen.

### smartPILOT-besturing

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

### Multifunctionele displays

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

### Extra bodemvrijheid met wielarmheffunctie

- De wielarmen kunnen onafhankelijk van de vorken worden opgetild.
- Meer bodemvrijheid (overwinnen van oneffenheden, drempels, hellingen).
- Optioneel dubbelniveau transport voor een hogere omslag.
- Sterke wielarmheffunctie: Draagvermogen van 2 ton.

### Extra opties

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

# Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

Naam	Draagvermogen/ last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid zonder belasting	Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de lengte)	Hefsnelheid zonder belasting
ERC 214zi	1400 kg	6000 mm	12 km/u	2645 mm	0,35 m/s
ERC 216zi	1600 kg	6000 mm	12 km/u	2645 mm	0,35 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**