

# Elektrische meeloop stapelaar

## ERC 214i–216i

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

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

# De elektrische heftruck met grote hefhoogte

## met geconcentreerde kracht.

**Uitstekende prestaties in kleine ruimten: met lithium-ion batterij.**

De krachtige elektrische stapelaar ERC i 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 hoge rijsnelheden, een snelle acceleratie en een uitstekend restdraagvermogen wordt de efficiëntie gemaximaliseerd. Stapelhulpsystemen maken een eenvoudige en veilige lastbehandeling mogelijk. Voor een perfecte ergonomie zorgen het stabiele, gedempte staplatform 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. Verkrijgbaar met vele opties en extra uitrustingen.




### 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.

**Garantievoorwaarden**

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

## Alle voordelen in één oogopslag

- Compact & krachtig dankzij de lithium-ion batterij.
- Betere ruimtebenutting in het magazijn mogelijk (smallere gangen).
- Hoge snelheid en restdraagvermogen voor meer efficiëntie.
- 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.
- 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**

- Uitrustingspakket Efficiency (standaard) of drivePLUS voor topsnelheden van 12 km/u (optioneel ).
- Eenvoudige, intuïtieve bediening.
- Uitgebreide ondersteuning bij het opslaan en terughalen.

**Krachtige hefmast**

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

**Extra opties**

- Versie voor koude opslag.

## 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 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 staplatform**

- 3-zijdige bescherming voor een maximale veiligheid van de bestuurder.
- Comfortabele zijdelingse sta- en rijpositie voor een betere ergonomie.
- De platformvering kan individueel worden aangepast aan het lichaamsgewicht van de bestuurder en zorgt voor een gewrichten- en rugsparende werking (optioneel).
- 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 panoramische ruit voor een beter zicht (optioneel).

**Extra opties**

- Lastbeschermrek in verschillende

## Individualiteit

Een truck die net zo uniek is als uw bedrijf.

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

**Ergonomische bestuurdersplaats**

- Ruime opbergvakken en -mogelijkheden op de optiebeugel of het beschermdak.
- Montage van houders voor opties.
- 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.
- Excentrische opstelling voor een comfortabele, veilige en ergonomische stapositie.
- 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, bedrijfsuren en tijd.
- Optioneel 6-inch display in het gezichtsveld van de bestuurder dat de hefhoogte, het gewicht van de lading en het restdraagvermogen weergeeft.

**Extra opties**

- USB-laadmodule.
- Optiebeugel.
- Houder voor folierollen.
- Meer bedieningscomfort door het optionele geveerde staplatform om de lichaamstrillingen te verminderen.

# 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 214i | 1400 kg | 6000 mm | 7 km/u | 2646 mm | 0,35 m/s |
| ERC 216i | 1600 kg | 6000 mm | 7 km/u | 2646 mm | 0,35 m/s |

**Jungheinrich NV**

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tel. 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.

CE

JUNGHEINRICH