



# Elektrische stapelaar

## ERC 212-220

Hefhoogte: 2400-6000 mm / Capaciteit: 1200-2000 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Het multitalent op de middellange afstand.

**Lasten veilig en efficiënt verplaatsen en 6 meter hoog optillen.**

De efficiënte en veelzijdige elektrische stapelaars ERC overtuigen door hun bijzonder zuinige transport van goederen over langere afstanden en hun omslagcapaciteiten op hogere liggerniveaus. Uitgerust met een opklapbaar stapplatform of optionele wielarmheffing kunnen ze bijzonder flexibel worden ingezet bij middellange afstanden.

Dankzij hun grotere bodemvrijheid vormen ook oneffen vloeren en hellingen geen enkel probleem. Desgewenst kunnen gelijktijdig twee pallets worden vervoerd, waarmee de omloopsnelheid - in vergelijking met het vervoer van een enkele pallet - verdubbelt (optie).

De krachtige en bijzonder nauwkeurige hefmotor staat garant voor zacht en beheerst heffen en neerzetten van lasten tot hefhoogtes van 6 meter. Bovendien zorgen zowel het vierwielconcept als optionele assistentiesystemen zoals operationCONTROL, die waarschuwt als het restdraagvermogen wordt overschreden of de vooraf ingestelde hefhoogtevoorkeur positionCONTROL voor meer veiligheid en efficiëntie bij het dagelijkse magazijnwerk.



## Gegarandeerde topprestaties.

Geen compromis. Met de Jungheinrich Li-ion Garantie Plus geven wij u een langdurige prestatiebelofte tot 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ion accu's. Topprestaties en een lange levensduur van de accu zijn immers essentieel voor uw succes.



## 100% tevredenheid. Gegarandeerd.

Wij zijn ervan overtuigd dat wij u met onze lithium-ion technologie zullen overtuigen. Daarom garanderen wij u dat u binnen 6 maanden na de levering eenvoudig en snel terug kunt keren naar de technologie die u oorspronkelijk gebruikte zonder opgave van redenen.

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

## Uw voordelen

- Efficiënte in- en uitslag met hefhoogtes tot 6 meter.
- Wendbaar en compact dankzij geringe afmetingen.
- Ergonomisch werken dankzij opklapbaar stapplatform.
- Proportionele hydraulica voor fijngevoelig heffen en dalen.
- Meer veiligheid in het magazijn dankzij intelligente assistentiesystemen.

# De Jungheinrich stapelaar voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

Maximale prestaties met de meest efficiënte trucks.

De ERC is snel, krachtig en zuinig dankzij de draaistroomtechniek in de rij- en hefmotoren en nog efficiënter in meerploegendienst.

Intelligente besturing en vooruitstrevende aandrijftechniek

- Moderne rijmotor in draaistroomtechniek voor een groot prestatievermogen en tegelijk lage bedrijfskosten.
- Hoge prestaties met een laag energieverbruik.
- Krachtige acceleratie.
- Snel van rijrichting wisselen.
- Niet ongewenst weggrollen op hellingen.
- Verhoogde rijsnelheid en acceleratie dankzij drivePLUS (11 km/h in plaats van 9 km/h) en lastafhankelijk rij- en stuurgedrag.

Langere inzetduur met loodzuur accu

- Accucapaciteiten tot 375 Ah voor een langere inzet.
- Geïntegreerde lader (24 V) voor natte en onderhoudsvrije accu's voor eenvoudig opladen via elk 230-voltstopcontact (optie).
- Zijdelingse accuwissel voor intensief gebruik tijdens meerploegendienst (optie).

Verkrijgbaar met lithium-ion-technologie

- Hoge beschikbaarheid dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Kosten besparen door langere levensduur en minder onderhoud t.o.v. loodzuur accu's.
- Geen laadruimtes en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.



## Veiligheid

Beste voorwaarden voor veilig werken.

Opperste concentratie bij het stapelen op grote hoogte wordt door de intuïtief ontworpen multifunctionele disselkop gewaarborgd.

Comfortabele in- en uitslag

- Multifunctionele disselkop voor intuïtieve besturing van alle hef- en daalfuncties.
- Nauwkeurig en zacht heffen van de last dankzij hydraulische motor met toerentalregeling.
- Voorzichtig afzetten van de last door de proportionele hefregeling.
- Vierwielconcept voor maximale stabiliteit.

Makkelijk en veilig werken

- Ontspannen werken met de elektrische disselbesturing.
- curveCONTROL zorgt daarbij automatisch voor een lagere snelheid in bochten.
- De wervelkolom van de bediener wordt ontlast door het geveerde stapplatform.
- Zacht beklede armsteunen (optie) bieden een aangenaam houvast tijdens het rijden in bochten.
- Heffen en dalen van de vorken en rijden d.m.v. knopbediening op de optionele beugel bij het orderpicken.

Altijd geïnformeerd

- Extra 6"-display incl. lastindicatie (optie) voor assistentiesystemen.
- Standaarddisplay voor weergave van accu-indicatie, draaiurenteller en meldingen.
- Activering van de truck door EasyAccess via softkey, pincode of optionele transponderkaart.



## Individueelheid

Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.

De balans tussen wendbaarheid en comfort is bij deze trucks perfect afgestemd op uw individuele voorkeuren.

Optionele assistentiesystemen

- operationCONTROL: weergave van hefhoogte, lastgewicht en restdraagvermogen incl. waarschuwing als het nominale en restdraagvermogen wordt overschreden.
- positionCONTROL: hefhoogte voorkeuze incl. hoogte-indicatie.

Flexibele uitvoeringen in meerrijmodus

- Uitvoering 1: opklapbaar stapplatform zonder zijsteunen, rijsnelheid 6 km/h.
- Uitvoering 2: klappbaar stapplatform met zijsteunen (optie), rijsnelheid 7 km/u.
- Uitvoering 3: opklapbaar stapplatform met zijsteunen en hoge drivePLUS-snelheid (optie), rijsnelheid 11 km/h.

Flexibiliteit in meeloopmodus

- Stapplatform en zijsteunen kunnen in krappe ruimten gewoon ingeklapt worden.
- Besturen van de truck met een snelheid van 4,4 km/h.

Aanvullende opties

- Dubbele rollen als steunwiel voor minder slijtage.
- Koelhuisuitvoering.
- Lastrek.
- Slijtagebescherming voor de vorken.

# Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

| Naam    | Capaciteit/last | Hefhoogte (max.) | Rijsnelheid onbelast | Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal) | Hefsnelheid onbelast |
|---------|-----------------|------------------|----------------------|---|----------------------|
| ERC 212 | 1200 kg         | 4700 mm          | 6 km/u               | 2220 mm                                     | 0,4 m/s              |
| ERC 214 | 1400 kg         | 6000 mm          | 6 km/u               | 2241 mm                                     | 0,3 m/s              |
| ERC 216 | 1600 kg         | 6000 mm          | 6 km/u               | 2241 mm                                     | 0,3 m/s              |
| ERC 220 | 2000 kg         | 4800 mm          | 6 km/u               | 2313 mm                                     | 0,34 m/s             |

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**