



# Elektrische stapelaar met wielarmheffing **ERC 110zi / 112zi**

Hefhoogte: 2300-4700 mm / Capaciteit: 1000-1200 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Allrounder met dubbele kracht.

**Het ergonomische instapmodel met extra heffing voor maximale flexibiliteit.**

De Jungheinrich ERC 1zi is de ideale truck in het instapsegment van meeloop stapelaars. Dankzij het klapbare stapplatform kunnen bestuurders goederen over middellange tot lange afstanden vervoeren zonder vermoeid te raken, waardoor hun dagelijkse werk eenvoudiger wordt.

Met zijn grotere draagvermogen bij de initiële heffing en de mogelijkheid om twee pallets tegelijk op te pakken, kunt u met de ERC 1zi goederen met een totaalgewicht tot 1,6 ton vervoeren. Dankzij zijn wendbaarheid is hij bijzonder geschikt voor kleine opslagruimten en smalle gangpaden.

De ERC 1zi kan intuïtief bediend worden en kan dankzij de grotere bodemvrijheid ook gebruikt worden op oneffen oppervlakken buiten, over drempels en op lichte hellingen. Dankzij de flexibiliteit kunnen kleine tot middelgrote bedrijven bijna alle werkzaamheden met slechts één truck uitvoeren.

Drie optionele accucapaciteiten en drie verschillende vermogensklassen voor de geïntegreerde lader zorgen ervoor dat de ERC 1zi volgens het gewenste toepassingsprofiel kan worden uitgerust en bij elk stopcontact kan worden opgeladen – met laadtijden van slechts 1,5 uur.



## **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.

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

## **Uw voordelen**

- Groter draagvermogen bij de initiële heffing tot 1,6 ton.
- Klapbaar platform om mee te rijden voor ergonomisch goederentransport.
- Transport van twee pallets boven elkaar (tot 1,6 ton in totaal).
- Grotere bodemvrijheid voor oneffen vloeren, drempels en lichte hellingen.
- Onderhoudsvrije lithium-iontechnologie: hoge beschikbaarheid dankzij tussenladen.

# Uw Jungheinrich stapelaar voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

Meer flexibiliteit. Voor meer palletomslag.

Met de ERC 1zi kunnen twee pallets boven elkaar worden vervoerd met een totaalgewicht tot 1,6 ton. De bodemvrijheid kan worden vergroot met de extra heffing. Dat maakt de truck ook geschikt voor incidenteel gebruik op oneffen vloeren of in verharde buitenruimten.

### Ideaal voor flexibel werken

- Twee pallets boven elkaar vervoeren – met een totaal gewicht tot 1,6 ton.
- Kan ook worden gebruikt op oneffen vloeren en lichte hellingen.
- De kleine draaicirkel en geringe voorbouwmaat zijn ideaal voor smalle gangpaden.
- Lage bouwhoogte voor nauwkeurig en snel hanteren van lasten.
- Zwaardere lasten kunnen ook op hogere stellingen worden geplaatst.
- De hefmast zorgt voor een goed zicht – voor eenvoudig in- en uitslaan.
- Proportioneel heffen/dalen vanaf de dissel voor nauwkeurige positionering.
- Hoge energiedichtheid maakt ruimtebesparende truckgeometrie mogelijk.

### Hoge energie-efficiëntie

- Flexibel decentraal opladen bij elk standaard stopcontact.
- Keuze uit drie accucapaciteiten (105, 150 en 200 Ah).
- Keuze uit drie geïntegreerde laders (15, 35 en 70 A).
- Automatische uitschakeling wanneer niet in gebruik bespaart kosten en beschermt het milieu.

### Moderne lithium-iontechnologie

- Onderhoudsvrij bespaart tijd en kosten.
- Snel en tussentijds laden zorgt voor een hoge beschikbaarheid van trucks.
- Tot 3 keer langere levensduur dan loodzuuraccu's.
- Veilig in gebruik dankzij hoogwaardig accubeheersysteem.



## Veiligheid

Beproefde bescherming en gebruiksgemak in het dagelijkse werk.

Geavanceerde en bewezen veiligheidsoplossingen beschermen mensen, goederen en machines in het dagelijkse werk.

### Intuïtief en gebruiksvriendelijk

- Goed zicht op vorken, lasten en directe omgeving dankzij de lage bouwhoogte.
- De standaard vorkmarkering vereenvoudigt de dwarsopname van europallets.
- Het intuïtieve bedieningsconcept maakt eenvoudige bediening door minder ervaren bestuurders mogelijk.
- Veilig manoeuvreren in de kleinste ruimten dankzij de kruipgangmodus.
- De geringe voorbouwmaat en kleine draaicirkel verminderen het risico op schade.
- Vierwielig chassis voor hoge stabiliteit.

### Optionele veiligheidsfuncties

- curveCONTROL vermindert de snelheid in bochten en minimaliseert het risico op ongevallen.
- Floor-Spot, panoramische spiegel en weergave van het gewicht van de lading ondersteunen de bestuurder.
- Lastrek biedt extra bescherming tussen goederen en bestuurder.
- Stalen stootbeveiliging op het platform beschermt tegen botsingen met pallets.



## Individualiteit

Net zo uniek als u: de ERC 1zi.

Met de Jungheinrich ERC 1zi elektrische stapelaar kunt u twee pallets boven elkaar transporteren – en dankzij het klappbare platform voor het meerijden kunt u middellange tot lange afstanden afleggen.

### Universeel en veelzijdig inzetbaar

- Pallethandling (heffen, dalen, transporteren).
- Heftafel of werktafel brengt goederen op een ergonomische werkhoogte.
- Platform opgeklapt: te gebruiken als meeloop stapelaar in kleine ruimten.
- Platform omlaag geklapt: te gebruiken als meeloop stapelaar voor middellange tot lange afstanden.
- Kan ook worden gebruikt op oneffen vloeren en lichte hellingen.
- Grote selectie hefmastvarianten voor flexibele toepassingsmogelijkheden.
- Verschillende toegangssystemen om de truck te ontgrendelen, bijvoorbeeld via een pincode.
- Het 2-inch display geeft taalonafhankelijke informatie met symbolen voor truck- en accustatus.
- Documentvak op de voorkap voor A4-documenten.

### Diverse uitrustingsopties

- Elektrische stuurbekrachtiging om de stuurkrachten verder te verminderen.
- Optiehouder voor op maat gemaakte accessoires (bijv. A4-schrijfplank).
- Koelhuisuitvoering (tot -28 °C).
- Speciale lakafwerking (alleen voor gele oppervlakken).

# Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Capaciteit/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid on- belast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid on- belast
ERC 112zi	1200 kg	4700 mm	6 km/u	2248 mm	0,29 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**