



# Elektrische stapelaar met wielarmheffing

**ERC 110zi / 112zi**

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

# Multitalent

## met dubbele kracht.

### De ergonomische instapoplossing met extra heffing voor maximale flexibiliteit.

De Jungheinrich ERC 1zi is de ideale truck in het instapsegment van stapelaars. Dankzij het klapbare stapplatform voor meerijden kan de bestuurder goederen transporteren over middellange tot lange afstanden zonder moe te worden en wordt het dagelijkse werk dus makkelijker.

Met zijn groter draagvermogen in initiële heffing en de mogelijkheid om twee pallets tegelijk op te pakken, transporteert u met de ERC 1zi goederen met een totaalgewicht van max. 1,6 t. Dankzij zijn wendbaarheid is hij bijzonder geschikt voor kleine opslagruimtes en smalle gangpaden.

De ERC 1zi kan intuïtief worden bediend en kan met zijn grotere bodemvrijheid ook op een oneffen ondergrond buiten en voor rijden over drempels en op lichte hellingen worden gebruikt. Kleine tot middelgrote bedrijven kunnen nagenoeg alle werkzaamheden met slechts één truck uitvoeren dankzij zijn flexibiliteit.

Afhankelijk van het gewenste toepassingsprofiel kan de ERC 1zi met drie optionele accucapaciteiten en drie verschillende vermogensklassen van de geïntegreerde lader worden voorzien en aan elk stopcontact worden geladen met laadtijden al vanaf 1,5 uur.



### Gegarandeerde topprestaties.

Met de Jungheinrich Li-ion Garantie Plus geven wij u een prestatiebelofte op lange termijn van maximaal 8 jaar op onze hoogwaardige lithium-ion accu's. Wij zijn er zeker van dat de hoge prestaties en de lange levensduur van onze lithium-ion technologie u zullen overtuigen. Daarom garanderen wij dat u binnen 6 maanden na de levering eenvoudig en snel terug kunt keren 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. Met onze Telematic Box (af fabriek) ontvangt u gratis een startpakket voor vlootmanagement dat flexibel kan worden uitgebreid met diverse hardware- en softwarecomponenten.

### Garantievoorwaarden

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

## Uw voordelen

- Groter draagvermogen in initiële heffing van max. 1,6 t.
- Klapbaar stapplatform voor meerijden en een ergonomisch goederentransport.
- Transport van twee pallets boven elkaar (tot 1,6 t in totaal).
- Grotere bodemvrijheid voor oneffen ondergrond, drempels en lichte hellingen.
- Onderhoudsvrije lithium-ion technologie: hoge beschikbaarheid dankzij tussentijds laden.

# Uw Jungheinrich stapelaar voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

Meer flexibiliteit. Voor meer palletomslag.

De ERC 1zi maakt het transport van twee pallets boven elkaar mogelijk met een totaalgewicht van max. 1,6 t. Met zijn extra heffing kan de bodemvrijheid worden verhoogd. Daardoor is hij ook geschikt voor incidenteel gebruik op een oneffen ondergrond of verharde oppervlakken buiten.

### Optimaal voor flexibel werken

- Transport van twee pallets boven elkaar – totaalgewicht tot 1,6 t.
- Kan ook op een oneffen ondergrond en bij lichte hellingen worden gebruikt.
- De kleine draaicirkel en de geringe voorbouwmaat zijn ideaal voor smalle gangpaden.
- Lage bouwhoogte voor een precieze en snelle handling van lasten.
- Zware lasten kunnen ook in hogere stellingen worden geplaatst.
- Goed zicht door de hefmast voor makkelijk in- en uitslaan.
- Proportioneel heffen / dalen vanuit de dissel voor nauwkeurig positioneren.
- De hoge energiedichtheid maakt een ruimtebesparende truckgeometrie mogelijk.

### Hoge energie-efficiëntie

- Flexibel decentraal laden aan elk standaard stopcontact.
- Drie accuvermogens beschikbaar (105, 150 en 200 Ah).
- Drie geïntegreerde laders beschikbaar (15, 35 en 70 A).
- Automatisch uitschakelen als hij niet wordt gebruikt: dit bespaart kosten en beschermt het milieu.

### Moderne lithium-ion technologie

- Onderhoudsvrij, wat u tijd en geld bespaart.
- Snel en tussentijds laden zorgt voor een hoge beschikbaarheid van de truck.
- Tot 3 keer langere levensduur in vergelijking met loodzuur accu's.
- Veilig gebruik dankzij het hoogwaardige accumanagement systeem.



## Veiligheid

Maximale bescherming en makkelijke bediening tijdens het dagelijkse werk.

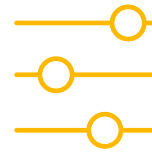
Doordachte en beproefde veiligheidsoplossingen beschermen de medewerkers, goederen en machine tijdens het dagelijkse werk.

### Intuïtief en makkelijk te bedienen

- Goed zicht op de vorken, lasten en directe omgeving dankzij de geringe bouwhoogte.
- De standaard vorkmarkering vereenvoudigt de dwarsopname van europallets.
- Intuïtief bedieningsconcept: makkelijke bediening, zelfs voor minder ervaren bestuurders.
- Veilig manoeuvreren in een kleine ruimte dankzij de modus slakkengang.
- De geringe voorbouwmaat en kleine draaicirkel verminderen het risico op schade.
- Chassis met vier wielen voor maximale stabiliteit.

### Optionele veiligheidsfeatures

- curveCONTROL verlaagt de snelheid in bochten en minimaliseert de kans op ongevallen.
- Floor-Spot, panoramaspiegel en lastgewichtindicatie helpen de bestuurder.
- Lastrek biedt extra bescherming tussen goederen en bestuurder.
- Stalen bumper aan het platform biedt bescherming bij het rijden tegen een pallet.



## Individualiteit

Zo individueel als uzelf: de ERC 1zi.

Met de duolift van de elektrische stapelaar Jungheinrich ERC 1zi transporteert u twee pallets boven elkaar – en dat over middellange tot lange afstanden dankzij het klappbare stapplatform voor meerijden.

### Universeel en veelzijdig inzetbaar

- Pallethandling (heffen, dalen, transporteren).
- De hef- of werktafel brengt goederen op een ergonomische werkhoogte.
- Platform opgeklapt: gebruik als meelooptruck in krappe ruimtes.
- Platform uitgeklapt: gebruik als meerijtruck voor middellange tot lange afstanden.
- Kan op een oneffen ondergrond en bij lichte hellingen worden gebruikt.
- Grote keuze aan hefmastvarianten voor flexibele inzetopties.
- Verschillende toegangssystemen voor het vrijschakelen van de truck, bijv. via een pincode.
- Taalafhankelijke symbolen op het 2"-truckdisplay geven informatie over de truck- en accustatus.
- Documentenvak op de motorkap voor A4 documenten.

### Diverse opties

- Elektrische stuurbekrachtiging om de stuurkrachten verder te verminderen.
- Optiehouder voor klantspecifieke accessoires (bijv. A4-schrijflank).
- Vrieshuisuitvoering (tot -28°C).
- Speciale lak (alleen voor gele vlakken).

# Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

| Naam      | Capaciteit/last | Hefhoogte (max.) | Rijsnelheid onbelast | Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal) | Hefsnelheid onbelast |
|-----------|-----------------|------------------|----------------------|---------------------------------------------|----------------------|
| ERC 110zi | 1000 kg         | 4300 mm          | 6 km/u               | 2248 mm                                     | 0,24 m/s             |
| 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**