



## **Elektrische stapelaar met dwarsgeplaatste zitplaats ESC 214-316 / 214z-316z**

Hefhoogte: 2800-6200 mm / Capaciteit: 1400-1600 kg

**LIION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# De compacte stapelaars met dwarsgeplaatste bediening voor grote hefhoogtes.

Met initiële heffing voor oneffen ondergronden.

Onze ergonomische en robuuste elektrische stapelaars met dwarsgeplaatste zitplaats ESC van de 2- en 3-serie zijn ideaal voor intensief gebruik op grote hoogte en transport over lange afstanden. Dankzij hun compacte ontwerp en stabiele chassis zijn ze perfect voor veeleisende toepassingen in blokstapeling of in krappe magazijnomgevingen.

Uitgerust met een krachtige aandrijf- en hefmotor kan de ESC gemakkelijk hoge snelheden bereiken en maakt hij indruk met zijn veilige en efficiënte goederentransport met een grotere acceleratie. Dankzij de dwarsgeplaatste zitplaats bewaart de bestuurder te allen tijde het overzicht, terwijl de multiPILOT het gemakkelijk veranderen van richting met minimale stuurbewegingen mogelijk maakt.

Met de 2-serie manoeuvreert u makkelijk in smalle gangpaden, terwijl u met de 3-serie geniet van het grootste rijcomfort dankzij de grotere beenruimte.



## 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

- Display met aanduiding van de stuurwielstand en rijprogrammakeuze.
- Hoge snelheid en krachtige acceleratie.
- Ergonomische zitpositie voor een optimaal zicht rondom.
- multiPILOT voor comfortabele bediening.
- Verkrijgbaar met initiële heffing voor oneffen vloeren.

# Uw Jungheinrich stapelaar voor een maximaal klantvoordeel.



## Efficiëntie

**Topprestaties met de meest efficiënte trucks.**

De krachtige accutechniek zorgt voor een soepel rijgedrag met sterke acceleraties en snel veranderen van rijrichting, terwijl de geavanceerde lithium-ion-technologie extreem korte laadtijden en een geoptimaliseerd energieverbruik garandeert.

### Efficiënt energiemangement

- Optimale energievoorziening met hoge accucapaciteiten tussen 360 Ah en 465 Ah bij loodzuur accu's.
- Snel wisselen van de accu door zijdelingse accuwissel.

### Verkrijgbaar met lithium-ion-technologie

- Hoge beschikbaarheid van de truck dankzij extreem korte laadtijden.
- Geen accuwissel nodig.
- Kosten besparen door langere levensduur en minder onderhoud in vergelijking met loodzuur accu's.
- Geen laadruimtes en ventilatie nodig, omdat er geen gasvorming plaatsvindt.
- Hoge gebruiksflexibiliteit door het modulaire concept met 130 Ah, 260 Ah of 390 Ah.
- Comfortabele laadaansluiting standaard beschikbaar en geïntegreerde lader als optie leverbaar.



## Veiligheid

**Optimale voorwaarden voor veilig werken.**

Een perfect zicht rondom in combinatie met intuïtief ontworpen bedieningselementen garanderen maximale bescherming tijdens het werk. Het ESC-veiligheidsconcept wordt gecompleteerd door onze assistentiesystemen.

### Comfortabel en veilig rijden

- Snelheidsregeling en precieze controle van de rijsnelheid door impulsbesturing voor maximale veiligheid tijdens het rijden.
- Beveiliging tegen terugrollen op hellingen door een automatisch geactiveerde rem.
- Constante rijsnelheid op hellingen of dalingen.
- Beugel voor veilig op- en afstappen.
- Volledig draagvermogen van 2.000 kg bij wielarmheffing of verdeling van elk 1.000 kg over mastheffing en wielarmheffing bij duolift.

### Eenvoudige bediening en goed zicht rondom

- Alle rij- en hefffuncties worden bediend met de multiPILOT.
- Vrij zicht rondom en goed zicht door hefmast en beschermdak voor de bestuurder.
- Proportionele hydraulica met hefhoogte-indicatie voor precieze lastpositionering.
- Soepele elektrische besturing.
- Beschermd zitpositie binnen de gesloten truckcontouren.

### Assistentiesystemen verhogen uw veiligheid

- Superieure beheersing van elke bocht in lastonafhankelijke gevallen dankzij curveCONTROL.
- Efficiënt gevarenbeheer met de optionele zoneCONTROL.
- Minimalisering van aanrijdschade dankzij de stuurstandindicatie op het display.
- Aanrijdingen vermijden dankzij de zonewaarschuwinglamp Floor-Spot.



## Individueeliteit

**Een truck die net zo individueel is als uw bedrijf.**

Omdat elke inzet anders is, hebben we onze ESC-stapelaars zo gebouwd dat ze eenvoudig en flexibel aan elke situatie kunnen worden aangepast. Als u op oneffen vloeren moet rijden, raden we onze optionele uitvoering met initiële heffing aan.

### Prestatiebevorderende ergonomie

- Optimaal zicht en voorkomen van nekpijn dankzij de dwars op de rijrichting geplaatste stoel.
- Veiligheidsschakelaar in de beenruimte voor maximale veiligheid.
- Comfortabele stoel, instelbaar op lichaamsgewicht en beklede armen en knieruimte.

### Diverse toepassingen en hoge wendbaarheid

- Wielarmen die onafhankelijk van de vorken kunnen worden geheven in de uitvoering met initiële heffing voor moeiteloos rijden op oneffen vloeren.
- Kleine gangpadbreedte en goed beschermde positie van de bestuurder voor optimaal gebruik in smalle gangpaden.

### Extra uitrusting

- Koelhuisuitvoering.
- Stoelverwarming.
- Schrijfplank.
- USB-laadaansluiting.

# Modeloverzicht

Het passende model voor uw toepassingen:

Naam	Capaciteit/last	Hefhoogte (max.)	Rijsnelheid on-belast	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Hefsnelheid on-belast
ESC 214	1400 kg	5350 mm	9,1 km/u	2383 mm	0,24 m/s
ESC 216	1600 kg	6200 mm	9,1 km/u	2383 mm	0,24 m/s
ESC 214z	1400 kg	5350 mm	9,1 km/u	2398 mm	0,23 m/s
ESC 216z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/u	2398 mm	0,23 m/s
ESC 316	1600 kg	6200 mm	9,1 km/u	2403 mm	0,24 m/s
ESC 316z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/u	2433 mm	0,23 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**