



## **Elektrische stapelaar met zitplaats**

**ESC 214-316 / 214z-316z**

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

# De compacte dwarszitter voor grote hefhoogten.

## Met initiële heffing voor ongelijke ondergronden.

Onze ergonomische en robuuste stapelaars ESC serie 2 en 3 met dwarszit zijn ideaal voor intensieve toepassingen op grote hoogten en voor transport over langere afstanden. Dankzij hun compact ontwerp en stabiel chassis zijn ze uitstekend geschikt voor veeleisende toepassingen in stapelmagazijnen of in kleine magazijnomgevingen.

De ESC is uitgerust met een krachtige rij- en hefmotor en ontwikkelt zo moeiteloos hoge snelheden. De stapelaar overtuigt met zijn snelle acceleratie bij veilig en efficiënt goederentransport. Door de zijdelingse zitpositie behoudt de gebruiker steeds het overzicht, terwijl hij met de multiPILOT makkelijk van richting kan veranderen met minimale stuurbewegingen.

Met serie 2 kunt u probleemloos manoeuvreren in smalle gangen, terwijl u met serie 3 van een maximaal rijcomfort geniet door de royale beenruimte.



## 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

- Display met stuurstandindicator en rijprogrammakeuze.
- Hoge snelheids- en acceleratiewaarden.
- Ergonomische zitpositie voor een optimaal zicht.
- multiPILOT voor een comfortabele bediening.
- Initiële heffing voor ongelijke ondergronden verkrijgbaar.

# Uw Jungheinrich stapelaar voor een maximaal klantenvoordeel.



## Efficiëntie

Topprestaties met de meest efficiënte trucks.

De krachtige batterijtechnologie zorgt voor een wendbaar rijgedrag met krachtige acceleratie en snelle richtingsveranderingen, terwijl de geavanceerde lithium-iontechnologie uiterst korte laadtijden belooft met een geoptimaliseerd energieverbruik.

### Efficiënt energiemangement

- Optimale energievoorziening met hoge batterijcapaciteiten tussen 360 Ah en 465 Ah in het loodzuurbereik.
- Snelle vervanging van batterijen door zijdelingse batterijwissel.

### Verkrijgbaar met lithium-iontechnologie

- Hoge truckbeschikbaarheid dankzij uiterst korte laadtijden.
- Geen batterijwissel nodig.
- Kosten besparen door een langere levensduur en onderhoudsvrije werking in vergelijking met loodzuurbatterijen.
- Geen laadruimte en ventilatie nodig omdat er geen gasvorming optreedt.
- Hoge gebruiksflexibiliteit dankzij het modulaire concept met 130 Ah, 260 Ah of 390 Ah.
- Comfortlaadstopcontact standaard en geïntegreerde lader als optie verkrijgbaar.



## Veiligheid

De beste omstandigheden om veilig te werken.

Perfect 360°-zicht gekoppeld aan intuïtief vormgegeven bedieningselementen garanderen een maximale bescherming tijdens het werk. Het ESC-veiligheidsconcept wordt vervolledigd door onze hulpsystemen.

### Comfortabel en veilig rijden

- Snelheidsregeling en exacte controle van de rijnsnelheid door impulssturing voor maximale veiligheid tijdens het rijden.
- Terugrolbeveiliging op hellingen door een automatisch geactiveerde rem.
- Constante rijnsnelheid op hellingen of bij afdalingen.
- Steungreep voor veilig op- en afstappen.

### Eenvoudige bediening en goed 360°-zicht

- Eenvoudige bediening van alle rij- en heffuncties via de multiPILOT.
- Vrij 360°-zicht evenals goed zicht door de hefmast en beschermdak voor de bestuurder.
- Proportionele hydraulica met hefhoogte-indicatie voor een nauwkeurige positionering van de last.
- Vlotte elektrische besturing.
- Afgeschermd zitpositie binnen het gesloten truckchassis.

### Hulpsystemen verhogen uw veiligheid

- Beheers elke bocht in belastingonafhankelijke gevallen met vertrouwen dankzij curveCONTROL.
- Efficiënt gevarenbeheer met de optionele zoneCONTROL.
- Minder schade door aanrijdingen dankzij de stuurstandindicator op het display.
- Vermijden van botsingen met behulp van het waarschuwingsscherm van de Floor-Spot.



## Individueelheid

Een stapelaar die net zo individueel is als uw business.

Omdat elke toepassing anders is, hebben wij onze ESC stapelaars zo ontworpen dat ze zich probleemloos en flexibel aan elke situatie aanpassen. Moet u ongelijkheden in de ondergrond overwinnen, dan raden wij u onze optionele uitvoering met initiële heffing aan.

### Prestatiebevorderende ergonomie

- De plaatsing van de bestuurdersstoel dwars op de rijrichting garandeert een optimaal zicht en voorkomt nekproblemen.
- Veiligheidsschakelaar in de voetenruimte voor maximale veiligheid.
- Comfortstoel met gewichtsinstelling en gewatteerde knie- en armzone.

### Diverse toepassingen en hoge wendbaarheid

- Wielarmen die onafhankelijk van de vorken kunnen worden geheven in de uitvoering met initiële heffing om moeiteloos ongelijke ondergronden te overwinnen.
- Geringe gangbreedte en goed beschermde bestuurdersplaats voor optimaal gebruik in smalle gangen.

### Opties

- Koelhuisuitvoering.
- Stoelverwarming.
- Schrijftablet.
- USB-laadpoort.

# Overzicht

De juiste oplossing voor uw toepassingen:

| Naam        | Draagvermogen/<br>last | Hefhoogte<br>(max.) | Rijsnelheid zonder<br>belasting | Gangbreedte (pallet 800×1.200 in de<br>lengte) | Hefsnelheid zonder<br>belasting |
|-------------|------------------------|---------------------|---------------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------|
| 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<br>214z | 1400 kg                | 5350 mm             | 9,1 km/u                        | 2398 mm                                        | 0,23 m/s                        |
| ESC<br>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<br>316z | 1600 kg                | 6200 mm             | 9,1 km/u                        | 2433 mm                                        | 0,23 m/s                        |

Jungheinrich SA  
Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tél. 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.



 **JUNGHEINRICH**