



## Carrello elevatore elettrico a guida trasversale

### ESC 214-316 / 214z-316z

Altezza di sollevamento: 2800-6200 mm / Portata: 1400-1600 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# I compatti stoccatori a guida trasversale per elevate altezze di sollevamento.

Con sollevamento iniziale per pavimentazioni irregolari.

I nostri robusti ed ergonomici carrelli elevatori a guida trasversale ESC Serie 2 e 3 sono la soluzione ideale per applicazioni gravose a grandi altezze e per il trasporto su lunghe tratte. Grazie al design compatto e al telaio robusto, sono perfetti per gli impieghi pesanti nel magazzino a blocchi oppure in aree di stoccaggio anguste.

Dotato di un potente motore di trazione e sollevamento, l'ESC raggiunge facilmente velocità elevate e convince grazie alla rapida accelerazione nel trasporto di merci sicuro ed efficiente. Grazie alla seduta trasversale, l'operatore ha sempre una visuale completa, mentre il multiPILOT consente di eseguire facilmente il cambio di direzione di marcia con ridotti movimenti dello sterzo.

Con la Serie 2 potrete manovrare il carrello agevolmente anche nelle corsie strette, mentre con la Serie 3 potrete godere del massimo comfort di guida grazie al maggiore spazio per le gambe.



## Performance senza compromessi.

Con Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus garantiamo prestazioni durature fino a otto anni per le nostre batterie agli ioni di litio di elevata qualità. Siamo certi che le elevate prestazioni e la lunga durata della nostra tecnologia agli ioni di litio risulteranno convincenti. Per tale ragione garantiamo che, entro 6 mesi dalla consegna, potrà facilmente e rapidamente tornare alla tecnologia originariamente utilizzata.



## Utilizza i dati a tuo vantaggio.

Utilizza i dati dei carrelli per risparmiare tempo, energia e costi e incrementare l'efficienza. La nostra Telematic Box (di serie) offre un pacchetto base di gestione della flotta gratuito che può essere ampliato in modo flessibile con diversi componenti hardware e software.

## Condizioni di garanzia

\* In conformità con le nostre condizioni di garanzia. Consulta il sito internet per ulteriori dettagli.

## Tutti i vantaggi in breve

- Display con indicatore di posizione dello sterzo e selezione dei programmi di marcia.
- Massima velocità e accelerazione.
- Seduta ergonomica per la massima visibilità.
- multiPILOT per il massimo comfort di guida.
- Sollevamento iniziale disponibile per pavimentazioni irregolari.

# Lo stoccatore Jungheinrich

## in grado di permettere i massimi livelli di



### Efficienza

Massime prestazioni grazie agli elevati standard di efficienza.

La potente tecnologia della batteria assicura una guida agile e rapidi cambi di direzione, mentre l'avanzata tecnologia agli ioni di litio promette tempi di ricarica estremamente brevi con uno sfruttamento ottimizzato dell'energia.

#### Gestione energetica efficiente

- Alimentazione elettrica ottimale con elevate prestazioni delle batterie da 360 Ah e 465 Ah della gamma piombo-acido.
- Cambio batteria rapido grazie all'apposito vano ad estrazione laterale.

#### Disponibile con tecnologia agli ioni di litio

- Carrello sempre pronto all'uso grazie alle tempistiche di ricarica estremamente brevi.
- Il cambio batteria non sarà più necessario.
- Risparmio sui costi grazie alla maggiore durata e all'assenza di manutenzione rispetto alle batterie piombo-acido.
- Sale di ricarica e sistemi di aerazione non sono più necessari poiché le batterie non rilasciano esalazioni.
- Elevata flessibilità grazie al sistema modulare da 130 Ah, 260 Ah o 390 Ah.
- Presa di ricarica comfort di serie e caricabatteria incorporato disponibile in opzione.



### Sicurezza

I migliori presupposti per un'operatività nella massima sicurezza.

La visuale a 360° in abbinamento agli elementi di comando dalla disposizione intuitiva garantiscono la massima protezione. I nostri sistemi di assistenza completano il sistema di sicurezza ESC.

#### Guida confortevole e sicura

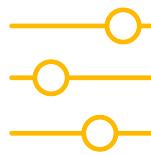
- Regolazione della velocità e controllo preciso della velocità di marcia grazie al comando ad impulsi per la massima sicurezza durante la marcia.
- Protezione antiribaltamento su tratti in pendenza grazie all'attivazione automatica del freno.
- Velocità di marcia costante su pendenze o rampe.
- Maniglia di supporto per una salita e discesa sicure.

#### Utilizzo semplice e con ottima visibilità a 360°

- Tutte le funzioni di traslazione e di sollevamento sono facilmente azionabili tramite multiPILOT, senza necessità di cambiare impugnatura.
- Visuale libera a 360° e ottima visibilità attraverso montante e tettuccio di protezione.
- Impianto idraulico proporzionale con indicatore dell'altezza di sollevamento per il posizionamento preciso del carico.
- Sterzo elettrico facilmente accessibile.
- Posizione del sedile protetta all'interno del profilo del carrello.

#### I sistemi di assistenza incrementano la sicurezza

- curveCONTROL consente di gestire in sicurezza ogni curva indipendentemente dal carico.
- Gestione efficiente dei pericoli con zoneCONTROL in opzione.
- Riduzione al minimo degli urti grazie all'indicazione della posizione dello sterzo sul display.
- Con l'ausilio della luce per le zone di pericolo Floor-Spot, è possibile evitare le collisioni.



### Personalizzabilità

Un carrello altamente personalizzato, in linea con ogni singolo business.

Poiché ogni impiego è diverso, abbiamo costruito i nostri carrelli ESC in modo che possano adattarsi agevolmente e con flessibilità a qualunque situazione. In presenza di pavimentazioni sconnesse, consigliamo la nostra versione con sollevamento iniziale in opzione.

#### Massima ergonomia per incrementare i livelli di produttività

- Visibilità ottimale e prevenzione dei dolori alla schiena grazie alla postazione di guida trasversale rispetto alla direzione di marcia.
- Interruttore nel vano piedi per la massima sicurezza.
- Sedile comfort regolabile in funzione del peso dell'operatore e zona delle ginocchia e delle braccia imbottite.

#### Molteplici impieghi possibili ed elevata maneggevolezza

- Razze sollevabili indipendentemente dalle forche nella variante con sollevamento iniziale, per superare senza difficoltà le irregolarità del suolo.
- Larghezza ridotta delle corsie di lavoro e posizione degli operatori protetta per un impiego ottimale anche in corsie di lavoro strette.

#### Equipaggiamento supplementare

- Versione per cella frigo.
- Riscaldamento sedile.
- Leggio.
- Prese di ricarica USB.

# Panoramica sui modelli

Il carrello adatto per le vostre esigenze:

Nome	Portata/ carico	Altezza di sollevamento (max.)	Velocità di traslazione senza carico	Larghezza corsia di lavoro (pallet 800x1200 longitudinale)	Velocità di sollevamento senza carico
ESC 214	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 216	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2383 mm	0,24 m/s
ESC 214z	1400 kg	5350 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 216z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2398 mm	0,23 m/s
ESC 316	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2403 mm	0,24 m/s
ESC 316z	1600 kg	6200 mm	9,1 km/h	2433 mm	0,23 m/s

Jungheinrich Italiana S.r.l.

Via Amburgo, 1  
20088 Rosate MI  
Telefono 02 908711  
Telefax 02 908712335  
[info@jungheinrich.it](mailto:info@jungheinrich.it)  
[www.jungheinrich.it](http://www.jungheinrich.it)

Gli stabilimenti di produzione tedeschi di  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg,  
nonché il nostro centro ricambi di  
Kaltenkirchen sono certificati.  
ISO 9001  
ISO 14001

I mezzi di movimentazione Jungheinrich  
sono conformi ai requisiti europei di  
sicurezza.



**JUNGHEINRICH**