



## Apilador eléctrico con asiento transversal

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

Altura de elevación: 2800-6200 mm / Capacidad de carga: 1400-1600 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# Los compactos apiladores con asiento transversal para grandes alturas de elevación.

## Con elevación inicial para suelos irregulares.

Nuestros ergonómicos y robustos apiladores con conductor sentado transversalmente ESC de las series 2 y 3 son ideales para intervenciones exigentes a gran altura y el transporte en trayectos largos. Gracias a su compacto diseño y estable chasis, son perfectos para aplicaciones exigentes en el almacén en bloque o en entornos angostos del almacén.

Equipados con un potente motor de marcha y de elevación, el ESC alcanza fácilmente altas velocidades y convence con una rápida aceleración en el transporte seguro y eficiente de mercancías. Mediante la posición del asiento lateral, el usuario mantiene en todo momento la panorámica, mientras la multiPILOT facilita cambios sencillos de dirección con pocos movimientos.

Con la serie 2 maniobra sin problemas en anchos de pasillo de trabajo reducidos, mientras que con la serie 3 disfruta de un máximo confort de marcha mediante un mayor espacio para las piernas.



### Sin preocupaciones. Sin compromisos.

Con la Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, le damos una garantía de rendimiento a largo plazo de hasta 8 años en nuestras baterías de iones de litio de alta calidad. Estamos seguros de que le convencerá el alto rendimiento y la larga vida útil de nuestra tecnología de iones de litio. Tanto es así, que le garantizamos que dentro de 6 meses, a contar desde la entrega, tiene la posibilidad de restaurar de forma rápida y sencilla la tecnología original empleada por usted.



### Aproveche la información en una ventaja.

Aproveche los datos de sus carretillas para ahorrar tiempo, energía y costes, además de aumentar la eficiencia. Con nuestra Telematic Box (de fábrica), tiene a su disposición un paquete inicial gratuito de sistema de gestión de flotas que se puede ampliar de manera flexible con varios componentes de hardware y software.

## Condiciones adicionales para la garantía

\* Sujeto a nuestras condiciones de garantía. Para más información, consulte nuestra web.

## Todas las ventajas de un vistazo

- Pantalla con indicador de la posición de dirección y selección de programas de marcha.
- Elevados valores de velocidad y aceleración.
- Posición ergonómica del asiento para una visibilidad óptima.
- multiPILOT para un manejo cómodo.
- Se dispone de elevación inicial para suelos irregulares.

# Su apilador Jungheinrich destinado a los máximos beneficios del cliente.



## Eficiencia

Máximo rendimiento con las carretillas más eficientes.

La potente tecnología de batería garantiza un comportamiento de marcha ágil con una fuerte aceleración y rápidos cambios del sentido de la marcha, mientras la avanzada tecnología de iones de litio promete tiempos de carga extremadamente breves con un aprovechamiento optimizado de la energía.

### Gestión eficiente de la energía

- Suministro de energía óptimo con grandes potencias de batería situadas entre 360 Ah y 465 Ah en el rango de plomo-ácido.
- Cambio rápido de batería mediante la extracción lateral de la batería.

### Disponible con tecnología de iones de litio

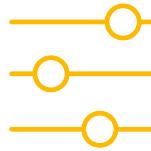
- Alta disponibilidad de la carretilla gracias a unos tiempos de carga de la batería extremadamente cortos.
- Cambio de batería no necesario.
- Ahorro de costes gracias a una vida útil más larga y libre de mantenimiento en comparación con las baterías de plomo-ácido.
- No se requieren salas de carga ni ventilación, ya que no se generan gases.
- Gran flexibilidad de uso debido al concepto modular de 130 Ah, 260 Ah o 390 Ah.
- Clavija de carga de confort de serie y cargador integrado disponible opcionalmente.



## Seguridad

Las mejores condiciones para un trabajo seguro.

Una vista panorámica perfecta en combinación con elementos de mando configurados de forma intuitiva sirve de garantía para una protección máxima durante el trabajo. El concepto de seguridad ESC se completa con nuestros sistemas de asistencia.



## Individualidad

Una carretilla elevadora tan individual como su negocio.

Puesto que cada trabajo es diferente, hemos construido nuestros apiladores ESC de tal forma que estos son capaces de adaptarse sin esfuerzo y de manera flexible a cualquier situación. Si debe superar suelos irregulares, le recomendamos nuestra versión opcional con elevación inicial.

### Conducción cómoda y segura

- Para una máxima seguridad durante la marcha, se ofrece un sistema de ajuste y control preciso de la velocidad de marcha por medio de un mando por impulsos.
- Protección antirretroceso en pendientes gracias al freno de activación automática.
- Velocidad de marcha constante en subidas o bajadas.
- Asidero para un acceso y apeo seguros.

### Fácil manejo y excelente vista panorámica

- Manejo de todas las funciones de marcha y elevación con multiPILOT sin desplazar la mano.
- Vista panorámica y buena visibilidad para el usuario a través del mástil y del tejadillo protector.
- Hidráulica proporcional con indicador de altura de elevación para un posicionamiento preciso de la carga.
- Dirección eléctrica suave.
- Posición de asiento protegida dentro del contorno cerrado de la carretilla.

### Los sistemas de asistencia aumentan su seguridad

- Dominio absoluto de cualquier curva en situaciones independientes de la carga gracias a curveCONTROL.
- Eficiente gestión de riesgos con el sistema opcional zoneCONTROL.
- Minimización de los daños de acceso mediante el indicador de la posición de dirección en la

### Ergonomía que optimiza el rendimiento

- Óptimas condiciones de visibilidad y prevención de dolores en la nuca gracias a la posición del conductor, transversal al sentido de marcha.
- Interruptor de seguridad en el espacio para los pies para una máxima seguridad.
- Asiento de confort con ajuste de peso y reposarrodillas y reposabrazos acolchados.

### Aplicaciones flexibles y gran maniobrabilidad

- Brazos porteadores elevables con independencia de las horquillas en la versión con elevación inicial para la superación sin esfuerzo de las irregularidades del suelo.
- Reducido ancho de pasillo de trabajo y posición del usuario protegida para el uso óptimo en pasillos de trabajo estrechos.

### Equipamientos adicionales

- Versión de cámara frigorífica.
- Calefacción de asiento.
- Atril.
- Conector de carga USB.

# Vista general de modelos

El modelo adecuado para su aplicaciones:

| Nombre      | Capacidad de carga/<br>carga | Altura de elevación<br>(máx.) | Velocidad de marcha<br>sin carga | Ancho de pasillo de trabajo (palet<br>800x1200 longitudinal) | Velocidad de elevación<br>sin carga |
|-------------|------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 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<br>214z | 1400 kg                      | 5350 mm                       | 9,1 km/h                         | 2398 mm                                                      | 0,23 m/s                            |
| ESC<br>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<br>316z | 1600 kg                      | 6200 mm                       | 9,1 km/h                         | 2433 mm                                                      | 0,23 m/s                            |

Jungheinrich de España, S.A.U.

C/ Sierra Morena, 5  
Área Empresarial Andalucía  
28320 Pinto (Madrid)  
Línea de atención al cliente  
Teléfono 902 120 895  
Línea de atención al cliente  
Teléfono 902 120 895  
[info@jungheinrich.es](mailto:info@jungheinrich.es)  
[www.jungheinrich.es](http://www.jungheinrich.es)

Las fábricas de producción alemanas de  
Norderstedt, Moosburg y Landsberg están  
certificadas, así como nuestro Centro de  
Recambios Originales en Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001  
Las carretillas de Jungheinrich cumplen  
los requisitos de seguridad europeos.



The logo for Jungheinrich, featuring the company name in a bold, sans-serif font. A red arrow pointing upwards is positioned to the left of the letter 'J'.