



## **Apilador eléctrico de barra timón con elevación de brazos porteadores**

**ERC 214zi-216zi**

Altura de elevación: 2400-6000 mm / Capacidad de carga: 1400-1600 kg

**Li-ion**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# El apilador eléctrico que sorprende por partida doble.

La prodigiosa potencia que incluye elevación adicional; para un mayor despacho de mercancías.

El potente apilador eléctrico ERC zi viene equipado de serie con tecnología de iones de litio; para un diseño revolucionario y extremadamente compacto del mismo. Esta ágil carretilla elevadora cuenta con una aplicación versátil y está diseñada para el almacenamiento y la extracción segura a alturas de hasta 6 m. Realiza transportes de mercancía en trayectos de media a larga distancia y sirve para la preparación de pedidos. Mediante un mecanismo de elevación adicional de los brazos porteadores pueden tomarse dos palets en lugar de solo uno, lo cual aumenta considerablemente la eficiencia y el rendimiento en el despacho de mercancías. Gracias a un mayor margen con el suelo, la ERC supera sin esfuerzo todo tipo de umbral, irregularidades o rampas. Los sistemas de asistencia inteligentes para el apilado hacen que la manipulación de las cargas sea fácil y segura. Tanto la plataforma del conductor estable y amortiguada como el smartPILOT con centraje automático procuran una ergonomía perfecta, facilitando así el control a una mano de la carretilla. Buena visibilidad gracias a la luneta panorámica (opción) y visión sin obstáculos hacia delante.



## 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

- Compacta y potente con la batería de iones de litio.
- Gran despacho de mercancías mediante el transporte simultáneo a dos niveles.
- Mayor margen con el suelo para rampas, umbral, irregularidades.
- Los sistemas de asistencia inteligentes de apilado garantizan la seguridad.
- Características ergonómicas inteligentes para un trabajo sin esfuerzo.

# Su apilador Jungheinrich para tener aún más potencia.



## Eficiencia

Máximo rendimiento con las carretillas más eficientes.

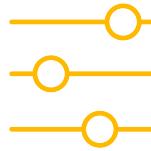
La revolución en el almacén: el primer apilador del mundo con batería de iones de litio. Para una potencia y eficiencia al máximo nivel.



## Seguridad

Las mejores condiciones para un trabajo seguro.

Los sistemas de asistencia opcionales no solo aumentan la precisión y velocidad de los procesos complejos de trabajo, sino también la seguridad para los usuarios, la mercancía y el almacén.



## Personalidad

Una carretilla tan individual como su negocio.

La nueva y revolucionaria geometría de la carretilla de la ERC zi abre nuevos horizontes en el trabajo ergonómico. La plataforma del conductor fija ofrece estabilidad y confort precisamente durante tiempos de uso más prolongados.

### Tecnología de iones de litio

- Mediante la supresión del compartimento de la batería, la carretilla ofrece medidas claramente más cortas.
- Maniobrar de forma más sencilla en el pasillo de estanterías.
- Alta disponibilidad gracias a unos tiempos de carga de la batería extremadamente cortos.
- Ahorro de costes gracias a una vida útil más larga y la ausencia de mantenimiento.
- Concepto de carga de confort: Interfaz de carga de acceso ergonómico para una carga intermedia rápida y frecuente.
- La batería cuenta con un acceso sencillo y puede retirarse, en caso necesario, con pocos movimientos.

### Máximo despacho de mercancías

- Velocidades punta de 12 km/h y potente aceleración con drivePLUS (de serie).
- Manejo sencillo, intuitivo.
- Apoyo completo para el almacenamiento y traslado.

### Mástil de elevación de alto rendimiento

- Estabilidad sobresaliente, elevación y descenso rápidos, y visibilidad extraordinaria a través del mástil.
- Extraordinaria capacidad de carga restante a grandes alturas.
- Transición del mástil con suavidad gracias a la amortiguación hidráulica del mástil.

### Opciones adicionales

- Versión para cámaras frigoríficas.
- Cargador integrado.

### Trabajo seguro

- Adaptación de la velocidad de marcha en función de la carga y el sentido de marcha.
- Concepto de advertencia nuevo e innovador, compuesto de tres componentes: visual (pantalla), auditivo (señal de tono) y táctil (vibración en las empuñaduras de la barra timón) en caso de sobrecarga.

### Sistemas de asistencia opcionales

- operationCONTROL: indicador de altura de elevación, peso de carga y altura de elevación restante, incluida advertencia al superar la capacidad de carga nominal y restante.
- positionCONTROL: preselector de alturas de elevación, incluyendo indicación de altura.

### Plataforma del conductor fija

- Protección en 3 lados para una seguridad máxima del usuario.
- Cómoda posición lateral de pie y de conducción para una mayor ergonomía.
- La suspensión de la plataforma (opción) puede adaptarse de manera individual al peso corporal del usuario, procurando una conducción no lesiva para las articulaciones y la espalda.
- Láser protector de los pies (opción): reducción automática de la velocidad cuando los pies sobresalen del contorno de la plataforma.

### Tejadillo protector según DIN ISO 6055

- Robusto tejadillo para una protección máxima contra cargas en suspensión.
- Disponible con traviesas o luneta panorámica y visibilidad optimizada.

### Puesto de trabajo ergonómico

- Bandeja de generosas dimensiones y posibilidades de estribo opcional o tejadillo protector.
- Aplicación de soportes para equipamiento adicional.
- Altura de plataforma reducida y gran anchura de acceso para subir y bajar cómodamente.

### Dirección smartPILOT

- Maniobrabilidad sencilla e intuitiva, sobre todo al transitar una curva.
- Cabezal de barra timón compacto con una accesibilidad óptima de las funciones de marcha y posición central automática.
- Disposición descentrada para conseguir una posición de pie segura y ergonómica.
- Cabezal de la barra timón ajustable en altura.

### Pantallas multifunción

- Pantalla de 4 pulgadas con símbolos de lenguaje neutro para indicar la estación de carga de baterías con indicador de tiempo restante, horas de servicio y hora.
- Pantalla de 6 pulgadas opcional en el eje de visión del conductor, con indicación de la altura de elevación, peso de la carga y altura de elevación restante.

### Margen adicional con el suelo con elevación de brazos porteadores

- Posible elevación de los brazos porteadores independiente de las horquillas.
- Mayor margen con el suelo (superación de irregularidades, umbrales, rampas).
- Transporte simultáneo a dos niveles opcional para un mayor despacho de mercancías.
- Potente elevación de brazos porteadores: capacidad de carga de 2 t.

# Vista general de modelos

El modelo adecuado para su aplicaciones:

Nombre	Capacidad de carga/ carga	Altura de elevación (máx.)	Velocidad de marcha sin carga	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal)	Velocidad de elevación sin carga
ERC 214zi	1400 kg	6000 mm	12 km/h	2645 mm	0,35 m/s
ERC 216zi	1600 kg	6000 mm	12 km/h	2645 mm	0,35 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'.