



## Apilador eléctrico de barra timón

### ERC 212b-220b

Altura de elevación: 2400-6000 mm / Capacidad de carga: 1200-2000 kg

**LiION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# El multitalento para recorridos de media distancia.

**Mover cargas de forma segura y eficiente y elevarlas a 6 metros.**

Los apiladores de barra timón flexibles y eficientes ERC 2b están diseñados especialmente para la manipulación de mercancías especiales. Los brazos porteadores se encuentran fuera del contorno y las horquillas forjadas pueden bajarse hasta el suelo. De esta forma, las cargas se pueden recoger fácilmente. Además, las horquillas están disponibles en distintas variantes. De manera adicional, nuestros sistemas de asistencia operationCONTROL, que lanzan una advertencia al superar la capacidad de carga restante o el preselector de alturas de elevación positionCONTROL garantizan un manejo seguro y eficiente de la mercancía. El motor de elevación potente y especialmente preciso permite una elevación y un descenso suave de cargas a alturas de elevación de hasta 6 metros. Además, tanto el concepto de cuatro ruedas como los sistemas de asistencia opcionales y el sistema de aviso de sobrecarga operationCONTROL o el preselector de alturas de elevación positionCONTROL garantizan más seguridad y eficiencia en la rutina diaria en el almacén.



## **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**

- Motor de tracción de corriente trifásica potente y sin mantenimiento.
- Recogida de palets cerrados o palets transversales.
- Hidráulica proporcional para elevación y descenso suaves y precisos
- Marcha lenta segura con la barra timón en posición vertical.
- Adaptación individual a una amplia variedad de usos.

# Su apilador de Jungheinrich destinado al máximo beneficio del cliente.



## Eficiencia

Potencia máxima con las máquinas más eficientes.

La ERC es rápida, fuerte y económica gracias a motores de tracción y elevación con tecnología de corriente trifásica, y aún más eficiente sobre todo en el servicio a varios turnos.

### Mando inteligente y tecnología de tracción avanzada

- Motor de tracción moderno en tecnología de corriente trifásica para una mayor capacidad de rendimiento y, a la vez, gastos de explotación reducidos.
- Alto grado de rendimiento con una excelente gestión energética.
- Potente aceleración.
- Inversión de marcha rápida.
- Protección antirretroceso en las pendientes.
- Velocidad de marcha y aceleración incrementadas gracias a drivePLUS (11 km/h en lugar de 9 km/h) y comportamiento de marcha y de dirección en función de la carga.

### Largas periodos operativos con la batería de plomo-ácido

- Altas capacidades de batería de hasta 375 Ah para largos períodos operativos.
- Cargador integrado (24 V) para baterías húmedas y baterías sin mantenimiento para una carga fácil en cualquier toma de corriente de red de 230 V (opcional).

### Disponible con tecnología de iones de litio

- Siempre disponibilidad gracias a unos tiempos de carga extremadamente cortos.
- Sin cambio de batería.
- Ahorro de costes gracias a una vida útil más larga en comparación con las baterías de plomo-ácido y sin mantenimiento.
- No requiere salas de carga ni ventilación ya que no se generan gases.



## Seguridad

Las mejores condiciones para un trabajo seguro.

El cabezal de barra timón multifuncional intuitivamente configurado garantiza una concentración total en el apilado a grandes alturas.

### Apilado y desapilado confortable

- Cabezal de barra timón multifuncional para el control intuitivo de todas las funciones de elevación y descenso.
- Elevación precisa y suave de la carga mediante un motor hidráulico con regulación de régimen.
- La hidráulica proporcional permite depositar las cargas con gran suavidad.
- Concepto de cuatro ruedas para una alta estabilidad.

### Trabajo cómodo y seguro

- Trabajo sin fatiga gracias a la dirección de barra timón eléctrica.
- El curveCONTROL reduce la velocidad automáticamente en las curvas.
- Se evitan, de forma efectiva, daños en la columna vertebral del usuario gracias a la plataforma del conductor amortiguada.
- El suave acolchado de los brazos laterales (opcional) garantiza un apoyo agradable al transitar en una curva.
- Elevación y descenso de las horquillas, así como servicio de marcha lenta en el estribo opcional durante la preparación de pedidos (opcional).

### Información permanente

- Pantalla adicional de 6 pulgadas con sensor de carga (opcional) para los sistemas de asistencia.
- Pantalla estándar para la indicación del estado de carga de la batería, horas de servicio y avisos de incidencia.
- Activación de la carretilla a través de easyACCESS mediante tecla de función, código PIN o tarjeta de transpondedor opcional.



## Individualidad

Una carretilla tan individual como su negocio.

En estas carretillas, el balance entre maniobrabilidad y confort se adapta perfectamente a los escenarios de aplicación individuales.

### Variante de vía ancha

- Brazos porteadores fuera del contorno y horquillas forjadas que se pueden bajar hasta el suelo.
- Para la manipulación flexible de bienes especiales, europalets transversales o palets cerrados (Reino Unido, EE.UU.).

### Posibles aplicaciones flexibles en el servicio de conductor autoportado

- Versión 1: plataforma de conductor abatible sin protecciones laterales, velocidad de marcha 6 km/h.
- Versión 2: plataforma de conductor abatible con protecciones laterales (opcional), velocidad de marcha 7 km/h.
- Versión 3: plataforma de conductor abatible con protecciones laterales y alta velocidad drivePLUS (opcional), velocidad de marcha 11 km/h.

### Flexibilidad en el servicio de conductor acompañante

- La plataforma del conductor y los brazos laterales se cierran fácilmente en caso de espacios estrechos.
- Conducción de la carretilla a una velocidad de 4,4 km/h.

### Equipamiento adicional

- Rodillos gemelos para la rueda de apoyo destinados a reducir el desgaste.
- Versión para cámaras frigoríficas.
- Protector de carga.
- Protección contra el desgaste de los patines de horquillas.

# 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 212b	1200 kg	4700 mm	6 km/h	2302 mm	0,4 m/s
ERC 214b	1400 kg	6000 mm	6 km/h	2372 mm	0,3 m/s
ERC 216b	1600 kg	6000 mm	6 km/h	2372 mm	0,3 m/s
ERC 220b	2000 kg	6000 mm	6 km/h	2372 mm	0,34 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'.