



# Preparadora horizontal con elevación ergonómica

## **ECD 320**

Altura de elevación: 700-1500 mm / Capacidad de carga: 2000 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# La recogepedidos eficiente con elevación ergonómica.

## Horquillas largas para la recogida de varios palets.

Nuestra robusta y versátil preparadora horizontal ECD 320 trabaja para usted redoblando sus fuerzas: la combinación entre horquillas de doble longitud y una elevación de mástil adicional para la recogida de dos palets permite una preparación de pedidos ergonómica con el máximo rendimiento de picking y una eficiencia energética óptima.

El potente motor de 2,8 kW (opcionalmente también de 3,2 kW) garantiza los mejores valores de marcha y aceleración y, gracias a la tecnología de iones de litio opcional, no se cansa tampoco durante el servicio a varios turnos. Incluso en las aplicaciones más duras resaltan plenamente sus puntos fuertes: aceleración dinámica, marcha segura en curvas y altas velocidades punta.

A pesar de sus dimensiones compactas, las recogepedidos ofrecen un puesto de conductor espacioso e individualmente adaptable con el volante multifuncional jetPILOT para una preparación de pedidos que protege la espalda y ahorra tiempo. Una vista panorámica óptima, el fácil acceso a todos los elementos de mando y opciones de iluminación adicionales garantizan un trabajo seguro.



### Sin preocupaciones. Sin compromisos.

Con la Garantía Li-ion Plus de Jungheinrich, le ofrecemos una promesa de rendimiento a largo plazo de hasta 8 años en nuestras baterías de iones de litio de alta calidad, para que pueda concentrarse completamente en sus tareas y sin preocupaciones.



### Satisfacción al 100%. Garantizado.

Estamos seguros de que le convencerá 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, sin necesidad de tener que justificar su decisión.

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

## Todas las ventajas de un vistazo

- Máximo rendimiento de picking con un mínimo consumo energético
- Motor potente con fuerte aceleración
- jetPILOT para una manipulación intuitiva como en un automóvil
- Múltiples opciones para un puesto de trabajo óptimo
- Elevación de mástil ergonómica hasta 700 mm (1.500 mm opcional)

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



## Eficiencia

Potencia máxima con las máquinas más eficientes.

Tanto si se trata de altas tasas de picking, de preparación de pedidos de alto rendimiento con ahorro de energía o de procesos de picking rápidos: elija el estándar que garantiza los mejores resultados para su almacén.

Concepto de tracción eficiente y de alto rendimiento

- Fuerte aceleración y alta velocidad punta.
- Velocidad segura al tomar las curvas mediante curveCONTROL opcional.
- Paquete de equipamiento opcional drivePLUS con motor de 3,2 kW muy eficiente para un rendimiento de marcha y aceleración aún más alto con curveCONTROL en función de la carga.
- Frenado regenerador con recuperación energética.

Largos periodos operativos con la batería de plomo-ácido

- Tecnología de corriente trifásica que ahorra energía y grandes capacidades de batería para periodos operativos prolongados.
- Diferentes baterías disponibles, desde 375 Ah hasta 620 Ah.
- Extracción lateral de la batería opcional para el servicio a varios turnos.

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.

Ver y ser visto lo mejor posible: minimice el riesgo de accidentes en el almacén con la luz de circulación diurna DayLED o el Floor-Spot para reducir el peligro de colisiones.

Diseño robusto para las aplicaciones más duras

- Tapa del grupo de tracción de acero con protección antigolpes.
- Faldón del chasis especialmente elevado de acero de alta calidad en el capó.
- Las horquillas de carga resistentes a la torsión con cinemática de barras tirantes evitan la torsión en pasarelas, incluso con cargas pesadas y brazos porteadores largos.

La pantalla central y la posibilidad de ajuste de instrumentos proporcionan un resumen completo

- Activación de la carretilla a través de EasyAccess mediante tecla de función, código PIN o tarjeta de transpondedor opcional.
- La pantalla de 2 pulgadas informa sobre el estado de carga de la batería, el número de horas de servicio, la velocidad de marcha, así como los códigos de error.
- Selección de 3 programas de marcha con tecla de función opcional.

Ver y ser visto mejor

- Mejor visibilidad en áreas mal iluminadas gracias a la luz de circulación diurna DayLED integrada y opcional.
- Floor-Spot: reducción notable del riesgo de colisiones en zonas de visibilidad reducida gracias a un punto luminoso rojo proyectado en el suelo aprox. 3 m delante de la carretilla (opcional).



## Individualidad

Una carretilla elevadora tan individual como su negocio.

Beneficiarse de numerosas opciones personalizadas para un puesto de trabajo óptimo e incremente con su recogepedidos la productividad en su almacén.

Trabajo ergonómico y eficiente

- Preparación de pedidos que protege la espalda y ahorra tiempo.
- Elevación del mástil de hasta 700 mm (opcionalmente 1.500 mm) para depositar la mercancía a una altura ergonómica.
- Colocación de un palet ya preparado sobre las horquillas de elevación inicial más largas para un centro de gravedad más bajo y una reanudación rápida del proceso de preparación de pedidos con un segundo palet.
- Protector de carga (opcional) y soporte de palets para la carga de dos palets antes de comenzar el proceso de preparación de pedidos: Un palet se coloca en posición vertical junto al protector de carga y se sujeta mediante el soporte de palets. Tras finalizar el picking del primer palet, es posible continuar el proceso de preparación de pedidos con el segundo palet.

Puesto de trabajo perfecto para el máximo rendimiento de picking

- Espacios amplios, incluso para conductores altos.
- Opciones versátiles y personalizables de bandejas como, p. ej., la bandeja para rollos de lámina en el capó.
- Respaldos adaptados a las necesidades.
- Plataforma del conductor con amortiguación adicional (opcional).
- Preparación de pedidos más rápida gracias al servicio de marcha lenta opcional en el respaldo.

Otras opciones de equipamiento

- Un gran número de accesorios para adaptaciones individuales a sus aplicaciones.
- Distintos accesorios para el trabajo en el segundo nivel de estanterías.
- Estribo opcional robusto, de uso universal para, p. ej., componentes de radiotransmisión de datos.

# Vista general de modelos

El modelo adecuado para su aplicaciones:

Nombre	Capacidad de carga/ carga	Velocidad de marcha sin carga	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudi- nal)	Velocidad de eleva- ción sin carga
ECD 320	2000 kg	12,5 km/h	4281 mm	0,11 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  
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.



**JUNGHEINRICH**