



**EJE 120 / 225**  
**Transpaleta**  
**Eléctrica de**  
**Operador de Pie**

4,500 / 6,000 lb de capacidad

**JUNGHEINRICH**<sup>®</sup>



## La Transpaleta Eléctrica Versátil En El Campo

<b>Tecnología de Accionamiento</b>	Motor de CA / controlador
<b>Capacidad de Carga</b>	4,500 / 6,000 lb
<b>Velocidad de Desplazamiento Máxima</b>	3.5 mph cargado / descargado
<b>Velocidad de Desplazamiento (en capacidad de carga)</b>	3.5 mph cargado / descargado
<b>Radio de Giro</b>	EJE 120: 58.4" a 62.0" EJE 225: 63.1"
<b>Tiempo de Operación de la Batería</b>	Hasta 2 turnos
<b>Capacidad de la Batería</b>	EJE 120: 150-250 Ah EJE 225: 250 Ah
<b>Motor de Conducción</b>	EJE 120: 1.1 kW EJE 225: 1.7 kW





# Productiva de Operador de Pie Más

oo

## **Maniobrabilidad excepcional**

Chasis compacto recientemente rediseñado, palanca de control innovadora y una variedad de opciones de batería hacen de la serie EJE de transpaletas de Jungheinrich® la mejor elección en aplicaciones que se clasifican desde carga de remolques estrechos hasta transporte de mercancías pesadas. La EJE 120 con caja de batería corta y unidad de accionamiento compacta presenta como características una longitud de cabeza de sólo 19.1 pulgadas, permitiendo maniobrar en espacios extremadamente confinados. Características tales como el botón de velocidad de avance muy despacio permite desplazarse aún con la palanca en posición levantada / vertical.

Su ágil comportamiento de accionamiento, junto con el bastidor de carga optimizado, las puntas de horquilla biseladas 3 grados y selecciones múltiples de ingreso de tarimas, la hacen una de las más versátiles en la industria, especialmente al tomar en cuenta su radio de giro aún más

compacto y menor esfuerzo de dirección necesario para operación.

## **Productividad mejorada**

La tecnología patentada de motor Tri-fásico de corriente alterna de Jungheinrich proporciona aumento en eficiencia -hasta 23% en mejoría sobre generaciones anteriores- y bajo costo de operación. Otros beneficios incluyen timón de control de velocidad, protección contra rodamiento hacia atrás en rampas y velocidad y dirección de desplazamiento ajustables.

## **Adecuada para un amplio rango de aplicaciones**

La EJE es ideal para recogimiento de pedidos de nivel bajo, varias aplicaciones de transporte y operaciones de carga / descarga en el muelle de embarques. Está disponible una variedad de opciones para personalizar la transpaleta a necesidades individuales de aplicación.

# Alta Productividad

## Tecnologías innovadoras hacen que esto suceda

La EJE 120 / 225 utiliza tecnología de motor Tri-fásico de corriente alterna de Jungheinrich y de controlador. Los componentes sincronizados proporcionan aceleración fácil y rápida y, excelentes velocidades. El operador también goza de maniobrabilidad excepcional en áreas congestionadas y en espacios estrechos. El CONTROL de velocidad del equipo puede proporcionar una velocidad constante de desplazamiento; aún si el equipo se está desplazando hacia arriba o hacia abajo de una rampa.

Los motores de corriente alterna también ofrecen ahorros en costos que se relacionan a mantenimiento. Esto es debido a que están contruidos de manera más simple que los motores de derivación y tienen menos partes mecánicas y, por ello menos desgaste. El sistema de freno es también virtualmente libre de desgaste ya que es accionado electro-magnéticamente, en lugar de mecánicamente. La protección de elementos nocivos es otra característica de ahorro de costo. Para protección final, el motor del montacargas se encuentra completamente encerrado y el controlador está sellado.

- Jungheinrich diseña y manufactura sus propios motores de CA (corriente alterna), controladores y software relacionado, para asegurar que trabajan juntos como un sistema integrado.
- La eficiencia de un sistema integrado significa que usted puede mover más tarimas por hora y tener más horas de operación con una carga de batería.
- El bastidor de carga optimizado incluye dos marcas en cada punta de horquilla para mejor orientación, una punta de horquilla biselada hacia abajo 3 grados y marcas transversales de tarima en las horquillas para mejor ingreso de la tarima. Las horquillas también incluyen rodillos de salida para salida optimizada de tarimas.











# Atención a la Ergonomía

## Control

El chasis 1.6% más corto y con diseño ergonómico, la palanca de control montada baja maximiza la distancia entre el operador y el equipo, asegurando el más alto grado de comodidad para el operador. Si el espacio apremia, el botón estándar de velocidad de avance muy despacio permite maniobrar en áreas estrechas con una palanca en la posición vertical. Para activar, simplemente oprima el botón de velocidad de avance muy despacio y el freno se liberará automáticamente, permitiendo desplazamiento controlado a una velocidad reducida. El indicador de carga de la batería (BDI) LED con pantallas de 2 pulgadas también son nuevas para mantener mejor informado al operador en todo momento.

Una cabeza de timón completamente desarrollada ofrece al operador un diseño único con lo último en tecnología. Los controles de elevación y descenso en cada lado del timón se combinan dentro de un sólo interruptor oscilante sin contactor. Este diseño ergonómico, permite al operador subir y bajar las horquillas con la palanca en virtualmente cualquier posición. Se redujo el esfuerzo de dirección un 15.3% sobre generaciones anteriores para excelente comodidad.



# Durabilidad y Fácil Mantenimiento

## Diseño durable

Las transpaletas EJE tienen piezas fuertes, durables. El controlador de CA cuenta con IP54 para proteger contra suciedad y humedad, mientras los conectores SAAB y la palanca de control, ambos cuentan con protección a IP65.

## Fácil mantenimiento

La tecnología de corriente alterna Tri-fásico asegura reducción importante a largo plazo de los costos de operación, incluyendo intervalos de servicio de hasta 1,000 horas. Fácil acceso a componentes a través de la cubierta frontal de una pieza. El cableado también han sido racionalizado para mejor mantenimiento y capacidad de servicio.

Cuando se requiere mantenimiento, un técnico de servicio de Jungheinrich puede solucionar fácilmente el problema utilizando una computadora portátil.







# Por Qué Adquirir Un EJE 120/225?

**La EJE 120 / 225 es el equipo más confiable, durable y productivo que usted puede adquirir. Y es excepcionalmente fácil de mantener.**

- La tecnología del motor de CA y el controlador, proporciona control óptimo y productividad máxima.
- Múltiples opciones de batería mejoran maniobrabilidad y flexibilidad a través de un rango de aplicaciones.
- El movimiento estable, preciso, incrementa la confianza del operador.
- El diseño ergonómico, superior, incrementa la comodidad y la productividad del operador.
- Bastidor y horquillas durables extienden la vida del producto en aplicaciones difíciles.
- La elevada eficiencia energética prolonga la vida de la batería para tiempos de operación más largos.
- Los parámetros programables de desplazamiento se permiten para personalización de la aplicación y para el nivel de habilidad del operador.
- El increíble radio de giro, los tiempos de operación más largos y la excelente aceleración al cargar y descargar ayudan a mejorar la productividad.
- Menos requerimiento de mantenimiento significa menor costo.
- El servicio y el soporte de la red de trabajo de distribuidores de Jungheinrich reduce el tiempo fuera de servicio.
- El programa Partes Rápido o Partes Gratis, asegura que su equipo reciba servicio rápida y eficientemente, con una tasa de abastecimiento de partes del 97% o es gratis.
- Se apaga automáticamente luego de 5 minutos sin tener uso para conservación de energía adicional.





**JUNGHEINRICH**

**EJE 120**





# ¿Quién Es Jungheinrich?

## EL LÍDER FABRICANTE DE MONTACARGAS ELÉCTRICOS

**Nuestro nombre puede sonar extraño – JUNGHEINRICH (Young-Hine-Rick en Inglés).**

Pero es un nombre que debe conocer. Somos la marca líder mundial de montacargas eléctricos. Mientras otros incursionan en lo eléctrico, nuestra tecnología de 5<sup>ta</sup>. generación y más de 60 años de experiencia en diseño de montacargas eléctricos nos permiten entregar dos turnos con una sola carga –garantizado– para mayor productividad (en modelos selectos).

### **Gran Soporte y Experiencia Local**

- » Más de 340 ubicaciones de distribuidores por todo Estados Unidos, Canadá y México
- » Garantía de entrega de partes en 24 horas
- » Intervalos de servicio de 1,000 horas, único en la industria





\*Los pedidos tienen que colocarse a través de su distribuidor local a las 5:00 p.m., hora estándar del Este y, tiene que dar aviso al distribuidor al momento del pedido que la parte va a ser expedida bajo los términos de la garantía. Existen algunas exclusiones, incluyendo partes de más de 100 lb y pinturas, químicos o lubricantes que requieran manejo especial. Solicite a su distribuidor una lista de términos y condiciones para la garantía de partes rápido o partes gratis. El programa puede estar sujeto a cambios sin notificación y puede variar de acuerdo con la región. Por favor consulte a su distribuidor Jungheinrich local para conocer los términos y condiciones completos.

1-877-JH-FORKS  
www.mcfa.com/jungheinrich

