



ECR 327/336 **Transpaletas** **Eléctricas** **Operador a bordo**

6,000 / 8,000 lbs. de capacidad

**JUNGHEINRICH**[®]





Hacer más **en menos tiempo**

Velocidad máxima

Con las velocidades más rápidas en la industria – hasta 9.3 mph – el ECR 327 / 336 le da la ventaja de realizar sus trabajos más rápido.

Fuerte rendimiento en pendientes

El ECR está diseñado para alcanzar altos niveles de rendimiento en rampas. Fabricada teniendo en mente sus demandas de aplicación, la serie ECR está equipada con un controlador de salida de potencia alta y el motor de fabricación Jungheinrich®. El rendimiento premium de la transpaleta eléctrica de operador a bordo ayuda a sus operadores moviendo más tarimas en menos tiempo.

Aceleración rápida

Equipada con programación óptima, la serie ECR puede obtener velocidad máxima rápidamente con un control suave y preciso.

Cambios de dirección suaves

El sistema de frenado regenerativo increíblemente sensible proporciona una transición sin problemas de una dirección a otra, mientras se mantiene la estabilidad de la carga. Esta característica es particularmente valiosa al acoplarse en cambios direccionales frecuentes y puede resultar en enormes ganancias en productividad.



Un operador cómodo es un operador productivo y la serie ECR proporciona a sus operadores las herramientas que necesitan para realizar su trabajo en forma eficiente.

Mayor área superficial

La plataforma del operador del ECR cuenta con una área de superficie espaciosa, que proporciona a sus operadores la capacidad de ajustar confortablemente sus posiciones a lo largo del día. El "espacio para pies" que se localiza debajo de la cubierta del motor, permite una postura más amplia y ayuda a asegurar que los pies de sus operadores permanezcan completamente en la plataforma.

Cubierta del motor

El acero no siempre es el mejor material para el trabajo. La cubierta del motor está hecha de un plástico para servicio pesado denominado PolyOlefin Termoplástico (TPO), el cual es más ligero para desmontaje y puede en realidad flexionarse con el movimiento del operador, proporcionando confort adicional.

Se diseñó teniendo en mente la ergonomía

Los botones de control en ambos lados permiten la operación en cualquiera de los lados de la plataforma. El agarre ergonómico resistente a resbalamiento se adapta a la mano del operador mientras los controles de mariposa para el pulgar permiten el control mejorado.

Auto-reversa "Inteligente"

Mientras que las transpaletas eléctricas de operador a bordo cuentan con un botón de reversa de emergencia, el ECR es inteligente ya que sólo se activará al moverse hacia el operador, ayudando a evitar el empuje o aceleración por descuido cuando no sea intencional la activación. Esto permite aumentar el control al operador

Tiempo de funcionamiento optimizado – durabilidad y utilidad

El costo de adquisición de un montacargas en un inicio puede ser engañoso si no se toman en cuenta los costos de mantenimiento que pueden adicionarse con el tiempo. En Jungheinrich, tenemos en mente el costo total de posesión.

Comunicación de CAN-Bus

El uso del sistema de CAN-Bus reduce la cantidad de cableado que se requiere para la transmisión más rápida de datos. El cableado reducido también significa que es más fácil realizar el servicio al montacargas y solucionar problemas.

Freno electromagnético

En lugar de los frenos mecánicos tradicionales que requieren mantenimiento regular, la serie ECR está equipada con frenos electromagnéticos que requieren de servicio limitado.

Ruedas pequeñas ajustables

Las ruedas pequeñas son una de las partes que reciben servicio con más frecuencia en toda transpaleta eléctrica de operador a bordo. Sin embargo, la serie ECR permite el ajuste automático de las ruedas pequeñas – sin tener que levantar el montacargas – ahorrándole tiempo y dinero.

Controles de efecto “Hall”

Los sensores de efecto “Hall” sin contacto no se desgastan ni requieren mantenimiento.

Frenado regenerativo avanzado

Con el sistema de frenado regenerativo, llevamos nuestro sistema de freno un paso más adelante. Lo primero, el sistema de frenado regenerativo reduce la velocidad del montacargas cuando avanza por inercia, conectándose y frenando antes de que se aplique el freno; protegiéndolo adicionalmente de desgaste.

Motor de accionamiento Jungheinrich trifásico de CA

No tiene partes para servicio para mantenimiento regular. El motor también está protegido para IP54 contra suciedad y humedad para optimizar el tiempo de funcionamiento.

Las horquillas más gruesas en la industria

Nuestras horquillas formadas son las más gruesas en la industria. Se combinan con horquillas de punta de acero fundido, se diseñaron para durabilidad a largo plazo, aún en aplicaciones demandantes.

Columna vertebral de acero fundido

El bastidor del ECR se diseñó como una pieza sólida de acero fundido. El bastidor de servicio pesado proporciona un solo punto de fijación para todas las conexiones críticas, soportando la estabilidad dimensional constante y creando un movimiento de elevación muy suave.

Ajuste de varilla de tracción simplificado

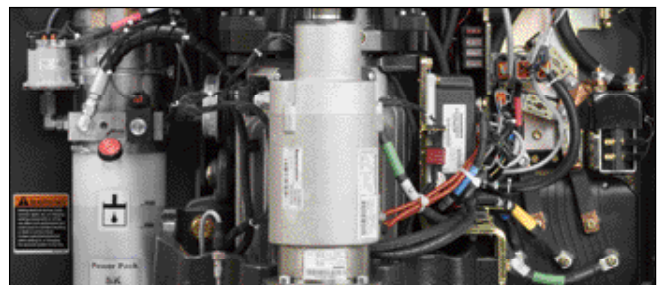
A diferencia de los diseños tradicionales, el ECR utiliza contratuercas para ajustar las varilla de tracción – no sólo permite el ajuste simplificado (una herramienta) – sino que también requiere menos tiempo extra para mantenimiento.

Ambientes severos y corrosivos

Para aquellos ambientes extra severos, está disponible un paquete de protección contra corrosión, con los siguientes componentes galvanizados: bastidor, varillas de tracción, varillaje de ruedas de carga, varillaje de elevación y horquillas.

Componentes eléctricos sellados

En ciertas aplicaciones, el polvo y/o humedad pueden penetrar en componentes eléctricos e interferir con el rendimiento del montacargas. Nuestros componentes están sellados y protegidos contra estas partículas dañinas.





12

Diseñado para su almacén – Recoger pedidos

Control de inercia

El control de inercia ahorra tiempo y dinero, evitando la necesidad de que el operador retroceda en el montacargas para moverlo hacia delante para cada recogida. Eliminar pasos para cada recogida puede resultar en ahorros significativos. Solicite a su distribuidor de Jungheinrich le muestre qué tan valioso es para su aplicación.

Botones dobles de avance lento en el volante

Los botones convenientes de avance lento montados en ambos lados del volante permiten las operaciones de dirección y de caminar a un lado.

Control de inercia con bloqueo mecánico del volante

La capacidad de bloquear el volante en la posición de operación ahorra al operador el paso adicional de bajar la manija al cambiar al modo de "viajero". Ésto también hace que sean más fáciles de alcanzar para el operador los botones de desplazamiento lento montados al volante durante el recogimiento.

Botones de ProPick

Exclusivos de Jungheinrich, los botones de ProPick montados al costado permiten al operador avanzar el montacargas desde una posición de recogimiento para aún mayor productividad. Los botones de ProStop también proporcionan al operador la capacidad de detener el montacargas sin caminar enfrente del volante. Esta opción también ayuda a proteger productos y estantería, moviéndose únicamente cuando el volante queda apuntando en la posición hacia delante.





Diseñado para su almacén – Remolques

Desempeño de la capacidad en pendiente

Los remolques en muelles estilo de fosa crean un declive natural que puede ocasionar que algunos montacargas de operador a bordo pierdan tracción. No así la serie ECR. Debido a su distribución de peso estratégica, el ECR se afianza firmemente al piso, proporcionando a sus operadores la confianza y el control que necesitan para realizar el trabajo.

Rodillos de entrada de paleta

Nuestros rodillos de entrada de paleta son de un diseño exclusivo. Cuando el montacargas ingresa a la tarima, el disco rota en un movimiento circular tomando la parte inferior de la tabla de la plataforma e incorporando las horquillas hacia delante rápida y eficientemente en la tarima.





Diseñado para su almacén – Distancias largas

Horquillas

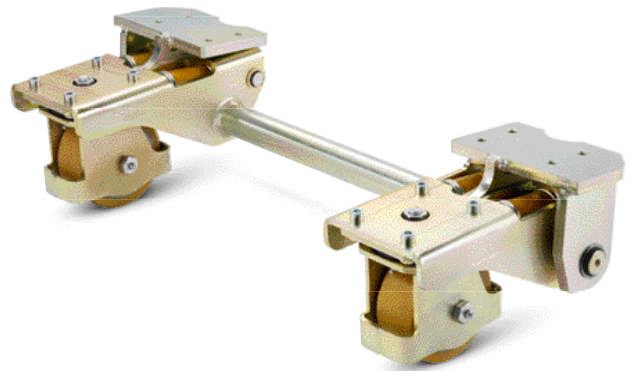
Nuestras horquillas soldadas (84"-144") están hechas con una barra de perfil de acero sólida que proporciona durabilidad mejorada al trabajar en bordos y rampas de muelles.

Plataforma suspendida

Nada importa más en operaciones prolongadas que el confort del operador. Otra opción exclusiva de Jungheinrich es la plataforma suspendida, que ofrece el grado más elevado de confort para el operador al conducir sobre pisos o mulles disperejos.

Sistema de ruedas pequeñas articuladas

Nuestro sistema opcional de ruedas pequeñas ProTraLink integra el movimiento de ambas ruedas pequeñas, lo cual mejora la estabilidad, se ajusta automáticamente al desgaste de las ruedas de tracción y ayuda a evitar daño de las ruedas pequeñas. Si una rueda pequeña cae fuera del borde de la placa del muelle, una barra de acero la mantiene al mismo nivel que la otra rueda pequeña, impidiendo daño.



¿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^{ta}. 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.

