

# **Serie ETG**

## **Montacargas Eléctricos**

### **Contrabalanceados con**

#### **Operador de Pie**

3,000 – 4,000 lb. de capacidad

**JUNGHEINRICH**<sup>®</sup>

**JUNGHEINRICH**



# Productividad y Versatilidad. Diseñada Desde Cero.

La Serie ETG de montacargas contrabalanceados con operador de pie son lo suficientemente fuertes para manejar una amplia gama de aplicaciones industriales de ritmo acelerado, del mundo real; y suficientemente personalizables para adecuarse a las necesidades que la mayoría de los operadores demandan.

Si usted se encuentra constantemente subiendo y bajando del montacargas, transportando mercancías, cargando y descargando remolques o moviendo grandes cargas en espacios estrechos del muelle al almacén, la Serie ETG se diseñó para desempeño y eficiencia máximos.

Disponible en 3,000 – 4,000 lb. de capacidad, estos, montacargas de 36-Voltios de CA (Corriente Alterna) establece la norma industrial, alcanzando alturas de elevación de hasta 276 pulgadas.

## Beneficios:



**2 TURNOS**

2 Turnos, 1 Carga:  
Garantizado.



Comodidad  
Excepcional del  
Operador



Intervalos de  
Servicio de  
1,000 Horas



Compatible  
con Pasillos  
Estrechos



Alturas de  
Elevación –  
Hasta 276”

## Disponibilidad de Iones de Litio:

- Mayor eficiencia
- Opera por 24 horas al día, 7 días a la semana usando carga de oportunidad
- Cero mantenimiento de la batería
- No requiere mantenimiento de agua
- No más cambios de batería
- No emite gas, olor o acidificación
- No requiere áreas de recarga o equipo adicional
- Ciclos de vida más largos (hasta 3,000)
- Garantía de 5 años en baterías
- Garantía de 2 años en cargadores





\* En la mayoría de las aplicaciones. Aplican restricciones. Consulte los términos y condiciones del programa para información más detallada.





W3101B

W3002B

MAX LOAD  
PER SHELF  
12000 LBS

93833-02010=3  
209237



# 2 Turnos. Con 1 Carga.

## GARANTIZADO.

### Presentamos una nueva generación de productos de almacén

Nunca se detenga un turno para cargar y, lleve su operación a un nivel más alto con la serie de montacargas contrabalanceados ETG de Jungheinrich®.

- Garantizado para operación de 16 horas con una sola carga de batería
- Sin carga interina
- Sin cambio de la batería
- Sin necesidad de batería adicional

### ¿Cómo lo hacemos?

El pionero en tecnología de Tri-fásica (3 fases) de CA, Jungheinrich ha estado perfeccionando la tecnología de montacargas eléctricos durante más de 60 años, permitiéndonos establecer la norma para alto desempeño.

Nuestra tecnología de CA en acción:

#### Sistema de Accionamiento Avanzado

Rápida aceleración, cambios direccionales suaves, el control de velocidad y el manejo con precisión son sólo unas cuantas de las ventajas del sistema de accionamiento de la serie ETG de CA de Jungheinrich. Las características de desempeño individuales tales como velocidad de desplazamiento, tasa de aceleración y respuesta de frenado regenerativo pueden todas personalizarse para adecuarse a los requerimientos de su aplicación, proporcionándole el control final.

#### Sistema Hidráulico con CA (Corriente Alterna)

El sistema hidráulico con CA de Jungheinrich proporciona manejo suave de carga y colocaciones precisas de la carga. El amortiguamiento hidráulico se acumula dentro de la función por etapas del mástil para minimizar impactos innecesarios al montacargas y a la carga.

#### Dirección Asistida Eléctrica Mejorada

Promueve control de dirección preciso con mínimo esfuerzo. El diseño de volante de dirección compacto del ETG y la posición para nunca pasar los límites del compartimiento del operador al dar vuelta.



# Un Turno Productivo. De Principio a Fin.





## Comodidad Ajustable

### Plataforma antifatiga ajustable

Este sistema único permite al operador personalizar fácilmente la tensión de la plataforma suspendida, reduciendo el impacto y proporcionando comodidad durante todo el turno entero.

### Acojinamiento generoso

270° de acojinamiento alrededor de las rodillas del operador, de la espalda, del descansabrazos y de la cintura ayudando a asegurar una experiencia de viaje continua, cómoda, de principio a fin.

### Descansabrazos y Respaldo Eléctricamente Ajustables

Esta característica única se ajustará a la mayoría de las tallas de operador, proporcionando excelente comodidad – ajustable hasta 4 pulgadas verticalmente.



## Control Inteligente

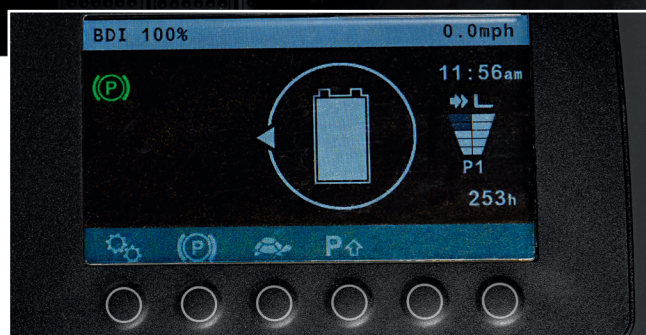
### Palanca de Control Intuitiva Multifuncional

- Proporcionando el control final, esta palanca posicionada centralmente permite al operador accionar, elevar, descender y utilizar funciones hidráulicas auxiliares al mismo tiempo.
- La dirección asistida eléctrica promueve control preciso de dirección con esfuerzo mínimo.
- El diseño de pedal doble garantiza seguridad desde el arranque y ayuda a hacer mínimo el desplazamiento accidental. Ésto requiere que el operador tenga su pie derecho sobre el pedal de presencia para operar las funciones de accionamiento e hidráulicas y su pie izquierdo sobre el pedal de tracción para comenzar el desplazamiento, ambos al mismo tiempo.



### Excelente Conciencia del Operador

- La Pantalla de alta definición (HD) de 4-pulgadas, a todo color proporciona toda la información que necesita el operador del montacargas, mientras ofrece excelente visibilidad.
- El diseño preciso de la guarda por encima de la cabeza ofrece visibilidad optimizada durante apilamiento, mientras que todavía es compatible en aplicaciones de accionamiento en estantería.







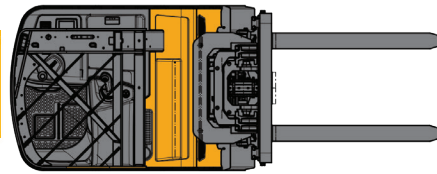
# Trabajo Inteligente. Trabajo Seguro.



## Tecnología Inteligente

La Serie ETG se encuentra equipada con la tecnología superior de la línea para mantener a sus operadores productivos y seguros.

- **Velocidades de Inclinación Personalizables** en todas las alturas ayudan a mejorar la productividad y evitan daño a la carga o al bajar.
- **Sostenimiento en rampa** proporciona a los operadores mayor control al trabajar en rampas. Con esta característica los operadores puede detenerse sobre una pendiente y luego iniciar desplazamiento hacia delante o en reversa.
- **curveCONTROL** proporciona al operador confianza adicional reduciendo la velocidad del montacargas al dar vuelta. Esto reduce el riesgo de que caiga la carga o de que se voltee durante giros y desplazamientos estrechos.
- **Tres modos de desempeño preprogramados** le permiten personalizar los ajustes individuales de accionamiento e hidráulicos con base en la aplicación o el nivel de experiencia del operador, ya sea a través de la pantalla, de computadora portátil o de un dispositivo de portátil.



## Fundamentos Más Inteligentes

- Freno de Estacionamiento Electrónico
- Claxon Montado En La Palanca de Control
- Botón de Desconexión de Energía de Emergencia
- Freno de Estacionamiento
- 2 Luces LED de Trabajo Frontales
- Paquetes de Luz Opcionales

\* Pregunte a su distribuidor local acerca de accesorios y opciones de seguridad adicionales.







MAX LOAD PER SHELF 8000 LB

JUNGHEINRICH

ETG 318

EE

JUNGHEINRICH





# Tiempo de Funcionamiento Optimizado.

## Mantenimiento Reducido.

### Su Productividad Es Prioridad.

Su diseño eficiente en energía es únicamente el primer paso. Con intervalos de servicio líderes en la industria, la serie ETG ofrece tiempos de inactividad reducidos, menores costos de mantenimiento y agrega un nivel de confianza que no se puede negar.

#### Intervalos de Servicio de 1,000 Horas

- Menor costo general de posesión
- Incremento en el tiempo de funcionamiento del montacargas
- Duplica la norma industrial de 250-500 horas

#### Fácil capacidad de servicio

- Fácil acceso a componentes de servicio; sin requerir herramientas
- La reducción en partes de servicio significa menos mantenimiento

#### Diseño confiable

- Los sistemas sellados provistos agregan protección contra polvo, humedad y otros desechos, ayudando a proteger su inversión
- La protección del equipo contra polvo y agua se clasifica como IP54
- Conectores sellados SAAB con clasificación IP65





**Converter 8**

DELTA ELECTRONICS, INC.  
 BUCK-POWER SUPPLY  
 MODEL: RPSR2A125A  
 INT: 18V/27V 14A OUT1: 24V  
 INT: 27V-100V 14A OUT2: 24V  
 S/N: FAKXKT1150028 REV:02  
 MADE IN THAILAND  
 Input Output  
 CE  
 50/60Hz

1F1 | 800A

51580155

1.80V

ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
400	400	400	400	400	400	400	400
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z
ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z	ASB2Z









# Personalizado Para Su Negocio

Paquetes de aplicación construidos para su trabajo; grandes o pequeños.

## Aplicación de Almacenamiento Frío

- Ideal para aplicaciones donde la temperatura ambiente fluctúa entre 20 y 70 grados Fahrenheit.
- Se diseñó para aplicaciones de congelador, donde el montacargas entra y sale del congelador por breves períodos de tiempo.

## Aplicación de Congelador

- Aplicaciones donde la temperatura ambiente fluctúa entre menos 40 y 40 grados Fahrenheit.
- Aplicaciones donde el montacargas opera continuamente entre menos 40 y menos 20 grados Fahrenheit.

## Aplicación de Accionamiento en Estantería (Drive-in rack)

- La guarda por encima de la cabeza estándar de dos patas presenta características de un marco de chasis de 60".
- Un bastidor de chasis de 50" opcional se encuentra disponible para aplicaciones de accionamiento en estantería más estrechas.
- Opciones de guarda encima de la cabeza de 83" y de 91" también se encuentran disponibles.

## Opciones Adicionales de Productividad

- Desplazador Lateral Integral / Cambiador Lateral Colgante con 4-pulgadas de desplazamiento lateral en cada sentido
- Indicador de pre-selector de altura de elevación
- Límite de elevación/descenso con derivación – elevación libre
- Acceso con Código de NIP (Número de Identificación Personal) del Operador
- Opciones de sistema hidráulico
  - mangueras internas de una sola función
  - mangueras internas de función doble
- Llantas de tracción de goma libres de marca
- Ventilador del compartimiento del operador
- Brazo de montaje de computadora
- Portador de escáner



# ¿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. Como 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.

### **Soporte y Experiencia Local Fuertes**

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

### **Funcionamiento de 2 Turnos con 1 Carga de la Batería – Garantizado**

Nunca se detenga un turno para cargar y, lleve sus operaciones a un nivel más alto.

- » Garantizado para operación de 16 horas con una sola carga de batería
- » Sin carga interina
- » Sin cambio de la batería
- » Sin necesidad de batería adicional
- » Se ofrece en varios modelos de Jungheinrich





\* Nota: equipar este modelo (estos modelos) con una fuente de energía (por ejemplo, litio-ion, pila de combustible de hidrógeno, etc.) que no haya sido aprobado previamente por la fábrica se considera una modificación. Según OSHA 1910.178 y ANSI/ ITSDF B56.1, por favor consulte con su representante de fábrica antes de instalar cualquier fuente de alimentación que no sea OEM y que no haya sido aprobada previamente.

Los pedidos tiene 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. Los programas pueden estar sujetos a cambios sin notificación y pueden 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.logisnextamericas.com/jungheinrich](http://www.logisnextamericas.com/jungheinrich)

