



## **Transpaleta eléctrica de barra timón** **EJE M13 / M15**

Altura de elevación: 120 mm / Capacidad de carga: 1300-1500 kg

# **El modelo básico compacto** **para aplicaciones sencillas.**

## **Mover fácilmente cargas pesadas.**

Las transpaletas eléctricas extremadamente rentables y compactas EJE M13 / M15 son el apoyo ideal para el transporte interno de mercancías en pymes. Gracias a su diseño compacto, son capaces de mover palets y mercancías de forma rápida y rentable en los espacios más estrechos.

Para reducir el consumo energético a un mínimo, las transpaletas de la serie M vienen equipadas con una tecnología de corriente alterna trifásica potente y con baterías de iones de litio o AGM libres de mantenimiento. Un cargador integrado permite realizar cargas cómoda y rápidamente en cualquier toma de corriente de 230 V.

El cabezal de barra timón ergonómico, el reducido margen con el suelo, gracias a los rodillos auxiliares en la punta de las horquillas especiales, para la toma sencilla de palets, así como dos ruedas de apoyo amortiguadas y suspendidas, garantizan asimismo un grado especialmente alto de seguridad y estabilidad.

La función de pesaje opcional se utiliza allí donde haya que pesar y transportar cargas. De esta forma se realizan dos operaciones de forma rápida y eficiente con una sola máquina.

## **Todas las ventajas de un vistazo**

- Extremadamente maniobrable y ágil gracias a sus dimensiones compactas
- Motor de tracción de corriente trifásica potente y sin mantenimiento
- Ruedas de apoyo para una excelente estabilidad de marcha en las curvas
- Batería de iones de litio o AGM sin mantenimiento con cargador integrado
- Rodillos auxiliares en las puntas de las horquillas para la recogida simple de palets

# Su transpaleta de Jungheinrich

## destinado al máximo beneficio del cliente.



### Eficiencia

**Potencia máxima con las máquinas más eficientes.**

Equipamientos como el sistema automático de desconexión inteligente y la recuperación energética, gracias al frenado generador, garantizan un grado de rendimiento especialmente alto y costes energéticos reducidos.

#### Aplicaciones energéticamente eficientes

- Protección de la batería y los componentes y mayor grado de rendimiento gracias a la gestión energética económica.
- Apagado automático tras 30 minutos de inactividad gracias al sistema automático de desconexión inteligente.
- Recuperación energética gracias al freno regenerador al reducir la velocidad de marcha.

#### Innovadora tecnología de tracción y mando

- Motores con tecnología de corriente trifásica para un mayor rendimiento y, a la vez, una reducción de los costes de explotación gracias a la adaptación perfecta al mando.
- Alto grado de rendimiento con una excelente gestión energética.
- Inversión de marcha rápida.
- Motor de tracción sin mantenimiento.



### Seguridad

**Las mejores condiciones para un trabajo seguro.**

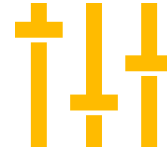
El reducido margen con el suelo y la carcasa totalmente revestida permiten un grado especialmente alto de seguridad en el transporte de mercancías. Los rodillos de apoyo laterales garantizan además una gran estabilidad.

#### Estabilidad óptima

- 2 rodillos de apoyo amortiguados e instalados a los lados de la rueda motriz aumentan la estabilidad de la máquina y reducen el riesgo de daños durante el transporte de la carga.
- Además, se han montado rodillos de entrada en la puntas de las horquillas que permiten tomar los palets fácilmente.

#### Manipulación segura

- Peligro reducido de sufrir lesiones gracias al escaso margen con el suelo, tan solo 35 mm en la zona de los pies.
- Carcasa completamente revestida, especialmente, el cilindro de elevación.



### Individualidad

**Una carretilla tan individual como su negocio.**

El diseño compacto, la distribución intuitiva de los elementos de control y el sistema de pesaje opcional convierten a estas transpaletas eléctricas en el refuerzo ideal para las aplicaciones flexibles en espacios estrechos.

#### Diseño compacto

- Alta maniobrabilidad gracias a las reducidas dimensiones de la estructura delantera y la escasa altura total para el uso en los espacios más estrechos.
- Disposición central de todos los instrumentos de control importantes tales como el indicador de carga de batería, el horómetro, el interruptor de parada de emergencia y la llave.
- Suficiente espacio de almacenaje con un diseño fino.

#### Trabajo ergonómico

- Adaptación óptima de las carretillas a las necesidades ergonómicas del usuario.
- Menores esfuerzos al conducir gracias a una barra timón de anclaje bajo.
- Empuñadura de barra timón manejable en ambos lados para un trabajo fácil y más suave al máximo nivel.

#### Sistema de pesaje opcional

- Desplazamiento y pesaje de mercancías con un solo vehículo.
- 4 células de pesaje garantizan un resultado óptimo de pesaje con una desviación máxima del 1 % en todo el rango de pesaje.

# Vista general de modelos

El modelo adecuado para su aplicaciones:

| Nombre                                                                | Capacidad de carga/<br>carga | Velocidad de marcha<br>sin carga | Ancho de pasillo de<br>trabajo (palet<br>800x1200 longitudi-<br>nal) | Velocidad de eleva-<br>ción sin carga |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| EJE M15<br>(670x1000)                                                 | 1500 kg                      | 5 km/h                           | 1693 mm                                                              | 0,06 m/s                              |
| EJE M13<br>550 x 1.150 con<br>función de pesa-<br>je / iones de litio | 1300 kg                      | 5 km/h                           | 1863 mm                                                              | 0,06 m/s                              |
| EJE M13<br>670x1150 Li-Ion                                            | 1300 kg                      | 5 km/h                           | 1843 mm                                                              | 0,06 m/s                              |
| EJE M15<br>540x1000 Li-Ion                                            | 1500 kg                      | 5 km/h                           | 1693 mm                                                              | 0,06 m/s                              |
| EJE M15<br>670x1000 Li-Ion                                            | 1500 kg                      | 5 km/h                           | 1693 mm                                                              | 0,06 m/s                              |
| EJE M15<br>670x1150 Li-Ion                                            | 1500 kg                      | 5 km/h                           | 1843 mm                                                              | 0,06 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**