



# Transpaleta eléctrica de barra timón

## EJE M13 / M15

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

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# **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/ carga	Velocidad de marcha sin carga	Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudi- nal)	Velocidad de eleva- ción sin carga
EJE M15 540x1000	1500 kg	5 km/h	1693 mm	0,06 m/s
EJE M15 670x1000	1500 kg	5 km/h	1693 mm	0,06 m/s
EJE M15 670x1150	1500 kg	5 km/h	1843 mm	0,06 m/s
EJE M13 540x1150 Li-Ion	1300 kg	5 km/h	1843 mm	0,06 m/s
EJE M13 550 x 1.150 con función de pesa- je / iones de litio	1300 kg	5 km/h	1863 mm	0,06 m/s
EJE M13 670x1150 Li-Ion	1300 kg	5 km/h	1843 mm	0,06 m/s
EJE M15 540x1000 Li-Ion	1500 kg	5 km/h	1693 mm	0,06 m/s
EJE M15 540x1150 Li-Ion	1500 kg	5 km/h	1843 mm	0,06 m/s
EJE M15 550x1.150 con función de pesa- je / iones de litio	1500 kg	5 km/h	1863 mm	0,06 m/s
EJE M15 670x1000 Li-Ion	1500 kg	5 km/h	1693 mm	0,06 m/s
EJE M15 670x1150 Li-Ion	1500 kg	5 km/h	1843 mm	0,06 m/s

Jungheinrich Colombia S.A.S  
Parque Industrial San Jorge, Bodega 57  
Calle 2 # 18-93, Vía Mosquera  
Mosquera, Cundinamarca  
Venta - Alquiler: (+57) 1 428 9080

Servicio Técnico "Línea Amarilla": (+57) 317 428 7457  
Solicitud de Repuestos: servicio.tecnico@Jungheinrich.co

info@Jungheinrich.co  
www.Jungheinrich.co

Jungheinrich de España S.A.U. y las  
fábricas alemanas de Norderstedt  
Moosburg y Landsberg están  
certificadas.

ISO 9001  
ISO 14001

Las carretillas de Jungheinrich cumplen  
los requisitos de seguridad europeos.



**JUNGHEINRICH**