



Carretilla eléctrica de 3 ruedas **EFG 110-115**

Altura de elevación: 2300-6500 mm / Capacidad de carga: 1000-1500 kg

JUNGHEINRICH

La carretilla eléctrica más ágil de su clase.

Por fuera compacta y por dentro espaciosa.

Las carretillas contrapesadas eléctricas extremadamente compactas y ágiles de la serie 1 son la solución más rentable para un rápido despacho de mercancías, tanto en interiores como en exteriores. Combinan un alto grado de eficiencia y flexibilidad con la mayor seguridad posible. Su construcción compacta y la tracción trasera de 1 motor permiten giros de 180° sobre su propio eje y la mayor maniobrabilidad. Esto permite maniobras rápidas y precisas para el mayor rendimiento en entornos estrechos, sobre todo durante la carga y descarga de camiones. Además, nuestras baterías de plomo-ácido de probada eficacia garantizan con su acceso directo altas prestaciones y una gran resistencia. Los motores de tracción y de elevación en tecnología de corriente trifásica sin mantenimiento y una cabina ergonómica con vista panorámica proporcionan un comportamiento de marcha seguro y condiciones laborales óptimas. Las posibilidades de adaptación individuales para el conductor forman la base de un trabajo muy eficiente y ergonómico al mismo tiempo en cualquier entorno de almacén.

Todas las ventajas de un vistazo

- Tracción trasera de 1 motor para la máxima maniobrabilidad
- Dimensiones compactas con un ancho de solo 990 mm
- Vista panorámica excelente gracias al mástil de elevación panorámico
- Puesto de trabajo espacioso para un trabajo eficiente
- Batería con mantenimiento sencillo y acceso directo

Su carretilla eléctrica de Jungheinrich para el máximo beneficio del cliente



Eficiencia

Potencia máxima con las máquinas más eficientes.

Costes de ciclo de vida bajos, altas prestaciones y un puesto del conductor con una configuración ergonómica óptima garantizan la máxima eficiencia con un impacto ambiental reducido.

Traslación y elevación rentables

- Grado de rendimiento óptimo gracias a la tecnología de corriente trifásica.
- Sistema de recuperación de energía.
- Supresión de los ventiladores de los motores.
- Períodos operativos claramente más largos sin frecuentes cambios de batería.
- Velocidad de descenso idéntica con y sin carga debido a la válvula de freno de descenso de acción progresiva.

Motores de corriente trifásica eficientes

- Motor de tracción y de elevación sin mantenimiento en tecnología de corriente trifásica sin escobillas de carbón.
- Resistentes al polvo, la suciedad, la humedad y el agua debido al encapsulado completo de los motores y de los componentes electrónicos según IP 54.
- Excelente balance térmico (no se requieren ventiladores).

Costes de mantenimiento minimizados

- Acceso rápido y sencillo a la batería con 2 empuñaduras gracias al capó de acero de una sola pieza.
- Intervalos de servicio más largos: solo cada 1.000 horas de servicio o cada 12 meses.
- Dirección hidráulica con engranaje completamente encapsulado.
- Motores sin mantenimiento ni desgaste en tecnología de corriente trifásica.



Seguridad

Las mejores condiciones para un trabajo seguro.

Nuestras carretillas elevadoras saben por dónde van a salir los tiros puesto que los sistemas de asistencia inteligentes y diversas opciones de seguridad aumentan la seguridad en el almacén.

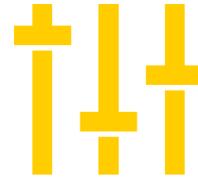
Equipamiento de seguridad

- Capacidad de carga nominal hasta 4.500 mm de la EFG 115, y 5.000 mm de la EFG 110k/110/113, gracias a un excelente estabilidad.
- Reducción automática de la velocidad de marcha en las curvas gracias a curveCONTROL opcional.

Puesto de trabajo ergonómico

Trabajo relajado y sin cansancio también en turnos largos gracias al puesto de trabajo ergonómicamente configurado:

- Más espacio por encima de la cabeza gracias al alto tejadillo de confort de serie.
- Mayor seguridad gracias a excelente visibilidad a través del mástil de elevación panorámico y del carro portahorquillas panorámico.
- Dirección sumamente suave de solo 5,2 vueltas de volante para un ángulo de giro de 180° gracias a la hidráulica de dirección.



Individualidad

Una carretilla tan individual como su negocio.

Diversas opciones de equipamiento y elementos de mando individualmente adaptables se ajustan a cualquier perfil de conductor y de aplicación: ideal para aplicaciones muy eficientes.

Tecnología de control innovadora

- Traslación sensible con el mando por impulsos de corriente trifásica.
- Flexibilidad gracias a los parámetros de rendimiento programables.
- 5 programas de marcha seleccionables (opcionalmente).
- Trabajo cómodo con la palanca de inversión de marcha/palanca hidráulica combinada soloPILOT o multiPILOT (opcional).

soloPILOT (estándar de serie)

- Combinación de las funciones elevación/descenso, inversión de marcha y claxon en una sola palanca de mando.
- Ejecución de las demás funciones: inclinación adelante/atrás, desplazador lateral (opcional) e hidráulica adicional (opcional) mediante elementos de mando dispuestos directamente al lado del soloPILOT.

multiPILOT (opcional)

- Combinación de todas las funciones de marcha e hidráulicas en una palanca de mando central.
- Ejecución suave de todas las órdenes de mando sin desplazar la mano.
- Asidero ergonómico optimizado.
- Ejecución simultánea de varias funciones hidráulicas.

Vista general de modelos

El modelo adecuado para su aplicaciones:

| Nombre | Capacidad de carga/carga | Altura de elevación (máx.) | Velocidad de marcha | Ancho de pasillo de trabajo (palet 800x1200 longitudinal) | Velocidad de elevación sin carga |
|---------------------|--------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------|
| EFG 110k soloPILOT | 1.000 kg | 5.500 mm | 12.5 km/h | 3.020 mm | 0.50 m/s |
| EFG 110 soloPILOT | 1.000 kg | 6.000 mm | 12.5 km/h | 3.074 mm | 0.50 m/s |
| EFG 110k multiPILOT | 1.000 kg | 5.500 mm | 12.5 km/h | 3.020 mm | 0.50 m/s |
| EFG 110 multiPILOT | 1.000 kg | 6.000 mm | 12.5 km/h | 3.074 mm | 0.50 m/s |
| EFG 113 soloPILOT | 1.250 kg | 6.500 mm | 12.5 km/h | 3.182 mm | 0.50 m/s |
| EFG 115 soloPILOT | 1.500 kg | 6.500 mm | 12.5 km/h | 3.236 mm | 0.50 m/s |
| EFG 113 multiPILOT | 1.250 kg | 6.500 mm | 12.5 km/h | 3.182 mm | 0.50 m/s |
| EFG 115 multiPILOT | 1.500 kg | 6.500 mm | 12.5 km/h | 3.236 mm | 0.50 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

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**

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.