



Carretilla eléctrica de 4 ruedas

EFG 535-S50

Altura de elevación: 2480-7500 mm / Capacidad de carga: 3500-5000 kg



La carretilla de alto rendimiento para aplicaciones duras.

Para las cargas y los implementos más pesados.

Nuestras carretillas eléctricas de 4 ruedas robustas y de alto rendimiento de la serie 5 son las máquinas ideales para las aplicaciones más duras en interiores y exteriores. Gracias a implementos opcionales inteligentes se puede realizar un implemento individual para prácticamente todas las mercancías transportadas. Con nuestro concepto tecnológico PureEnergy las carretillas de alto rendimiento superan estas tareas siempre con la eficiencia energética y de costes óptima. Las mediciones según el ciclo VDI demuestran lo siguiente: con el rendimiento máximo en el despacho de mercancías, consumen hasta un 20 % menos de energía que los modelos comparables de la competencia. La dirección paramétrica dinámica, el mástil de elevación compacto con campo de visión ampliado, así como elementos de mando inteligentes que se adaptan individualmente a cualquier perfil de conductor y de aplicación, permiten el pleno rendimiento en cada desplazamiento. Diversos sistemas de asistencia y opciones de equipamiento garantizan un trabajo seguro y eficiente, incluso en condiciones extremas. Las EFG ergonómicamente perfeccionadas de la serie 5 son máquinas potentes para aplicaciones exigentes.



5 años sin preocupaciones. Garantizado.

Tiempos de carga ultrarápidos y la ausencia de mantenimiento convierten a las baterías de iones de litio, con diferencia, en la fuente de energía más resistente. Con nuestra garantía de 5 años para su batería de iones de litio le prometemos un gran rendimiento a largo plazo con independencia del número de horas de servicio.



Todas las ventajas de un vistazo

- Eficiencia energética optimizada gracias al concepto PureEnergy
- La mejor visibilidad a través del mástil compacto
- Cambio de batería seguro sin grúa

Su carretilla eléctrica de Jungheinrich para el máximo beneficio del cliente



Eficiencia

Potencia máxima con las máquinas más eficientes.

Máxima eficiencia, incluso en aplicaciones extremas: benefíciense de prestaciones constantemente altas, costes de ciclo de vida bajos y un óptimo balance energético gracias a paquetes de equipamiento flexibles.

Concepto tecnológico PureEnergy
Para una eficiencia energética óptima junto con el máximo rendimiento en el despacho de mercancías.

- Tecnología de corriente trifásica avanzada.
- Mando compacto y grupo hidráulico compacto.
- Activación de los sistemas hidráulicos/motores adaptada a las necesidades.

Dirección paramétrica eléctrica

- Comportamiento de dirección dinámico en función del programa de marcha seleccionado.
- Minimización de movimientos de dirección involuntarios.
- Mayor espacio para las piernas gracias a la columna de dirección esbelta.
- Eficiencia energética mejorada.
- Rendimiento en el despacho de mercancías optimizado.

Paquetes de equipamiento individuales

- Paquete Efficiency con curveCONTROL.
- Paquete drive&liftPLUS con mayores velocidades de marcha y elevación.

Disponible con tecnología de iones de litio

- Alto grado de disponibilidad gracias a unos tiempos de carga extremadamente cortos.
- No requiere ningún cambio de batería.
- Ahorro de costes gracias a una vida útil más larga y ausencia de mantenimiento en comparación con las baterías de plomo-ácido.
- No requiere salas de carga ni ventilación ya que no se generan gases.



Seguridad

Las mejores condiciones para un trabajo seguro.

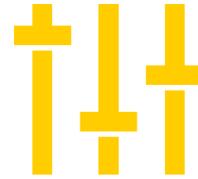
Diversas opciones de seguridad y sistemas de asistencia inteligentes reducen el potencial de riesgos en el almacén y garantizan la mejor protección de personas, mercancías, carretillas y equipamientos de almacén.

Equipamiento de seguridad

- Reducción de la velocidad de marcha en las curvas gracias a curveCONTROL.
- Ausencia de retroceso incontrolado en rampas o pendientes gracias al freno de estacionamiento automático (opcional).
- Máxima estabilidad gracias a un centro de gravedad extremadamente bajo y al eje oscilante de anclaje alto.

Sistemas de asistencia al conductor opcionales

- accessCONTROL: Control de acceso que no permite conducir la carretilla elevadora hasta que no se haya cumplido con una secuencia de mecanismos de seguridad: 1. Código de acceso válido 2. Interruptor de asiento cerrado 3. Cinturón de seguridad abrochado.
- driveCONTROL: Control de velocidad de marcha que reduce automáticamente la velocidad tanto al tomar las curvas como a partir de una altura de elevación definida.
- liftCONTROL: Control de velocidad de elevación que, adicionalmente a la reducción de la velocidad de marcha, reduce también la velocidad de inclinación del mástil de elevación a partir de una altura de elevación definida. El ángulo de inclinación se muestra en una pantalla separada.



Individualidad

Una carretilla tan individual como su negocio.

El puesto de trabajo ergonómico en combinación con el concepto de mando inteligente y adaptable garantizan que las carretillas eléctricas de la serie 5 se puedan controlar con facilidad y sean extremadamente eficientes.

Concepto de manejo individualmente adaptable

- Selección de 5 programas de marcha parametrizables.
- Ajuste de un punto en continuo del reposabrazos y la columna de dirección en 2 direcciones axiales.
- Selección de 5 elementos de mando distintos.
- Asignación ajustable de las palancas y los ejes de los elementos de mando.
- Manejo con pedal simple o doble.

Puesto de trabajo ergonómico

- Acceso bajo y acentuado con espacio plano para los pies.
- Columna de dirección esbelta con mucho espacio para rodillas y piernas.
- Pantalla de TFT a todo color de alta resolución y con interface de usuario intuitivo.
- Paquete de perfiles agrupados de manera compacta con una visibilidad excelente.
- Perfecta visibilidad a través de lunetas sin marco, así como disposición optimizada de cadenas y mangueras.
- Concepto de bandejas orientado a las necesidades del conductor para un proceso de trabajo intuitivo.
- Gran reposabrazos con regulación angular, con diferentes tejidos de funda y una guantera generosamente dimensionada.
- Alimentación de tensión externa gracias al puerto USB opcional.
- Mínimas vibraciones gracias al desacoplamiento entre cabina y bastidor.

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 535k	3.500 kg	7.500 mm	18 km/h	4.203 mm	0.55 m/s
EFG 540k	4.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.292 mm	0.50 m/s
EFG 540	4.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.422 mm	0.50 m/s
EFG S40	4.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.612 mm	0.45 m/s
EFG 545k	4.500 kg	7.500 mm	17 km/h	4.292 mm	0.45 m/s
EFG 545	4.500 kg	7.500 mm	17 km/h	4.422 mm	0.45 m/s
EFG 550	4.990 kg	7.500 mm	17 km/h	4.422 mm	0.45 m/s
EFG S50	5.000 kg	7.500 mm	17 km/h	4.627 mm	0.45 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.