



## Stacker elétrico com elevação dos braços das rodas

**ERC 214zi-216zi**

Elevação: 2400-6000 mm / Capacidade de carga: 1400-1600 kg

**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# O stacker elétrico que surpreende a duplicar.

Um desempenho fantástico com elevação adicional – para um despacho superior.

O potente stacker elétrico ERC zi é equipado de série com tecnologia de iões de lítio – para um design revolucionário e extremamente compacto. Este equipamento ágil é versátil e é ideal para o armazenamento e recolha seguros em alturas de até 6 m. Permite o transporte de mercadorias em percursos médios e longos, e é perfeito para a preparação de encomendas. Através do mecanismo adicional de elevação dos braços de apoio, é possível recolher duas paletes em vez de apenas uma, o que aumenta a eficiência e a capacidade de despacho. O ERC ultrapassa lombas, irregularidades e rampas sem qualquer esforço, graças à maior altura acima do solo. Os sistemas de assistência inteligentes para empilhadores tornam o transporte de cargas mais simples e seguro. A plataforma estável e com amortecimento e o smartPILOT com centragem automática, que permite comandar o equipamento com uma só mão, garantem uma ergonomia perfeita. Boa visibilidade graças ao vidro panorâmico (opcional) e visão desimpedida para a frente.



## Sem problemas. Sem compromisso.

Com a Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, apresentamos-lhe uma proposta de valor a longo prazo de até 8 anos para as nossas baterias de iões de lítio de alta qualidade. Temos a certeza de que o elevado desempenho e a longa vida útil da nossa tecnologia de iões de lítio o convencerão. Garantimos que pode regressar à tecnologia originalmente utilizada por si de forma fácil e rápida dentro de 6 meses após a entrega.



## Utilize os seus dados a seu favor.

Utilize os dados dos seus equipamentos para poupar tempo, energia e custos e aumentar a eficiência. A nossa caixa telemática (de fábrica) oferece-lhe um pacote inicial de gestão de frotas gratuito que pode ser expandido de forma flexível com vários componentes de hardware e software.

## Condições de garantia

\*De acordo com as nossas condições de garantia. Consulte nosso site para obter informações.

## Todas as vantagens em resumo

- Compacto e potente graças à bateria de iões de lítio.
- Elevada capacidade de despacho devido ao transporte em dois níveis.
- Maior altura acima do solo para rampas, lombas e irregularidades.
- Sistemas de assistência inteligentes para empilhadores para uma maior segurança.
- Características ergonómicas inteligentes para um trabalho sem esforço.

# O seu stacker Jungheinrich para ainda mais potência.



## Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

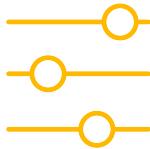
Uma revolução no armazém: o primeiro stacker do mundo com bateria de iões de lítio. Para potência e eficiência ao mais alto nível.



## Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Os sistemas de assistência opcionais aumentam não só a precisão e a velocidade de processos de trabalho mais complexos, mas também a segurança para os operadores, mercadorias e armazém.



## Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

A nova e revolucionária geometria do ERC zi garante mais espaço para trabalhar de forma ergonómica. A plataforma fixa oferece suporte e conforto, sobretudo em tempos de utilização mais prolongados.

### Tecnologia de iões de lítio

- Dimensões do equipamento significativamente reduzidas graças à eliminação do compartimento da bateria.
- Manobrabilidade simplificada em corredores de estanterias.
- Elevada disponibilidade com tempos de carga extremamente reduzidos.
- Redução de custos devido a uma vida útil mais longa e sem manutenção.
- Conceito de carga de conforto: a interface de carregamento apresenta um acesso ergonómico para um carregamento intermédio rápido e frequente.
- A bateria é facilmente acessível e pode, se necessário, ser removida em poucos passos.

### Máximo despacho de mercadorias

- Velocidade máxima de 12 km/h e forte aceleração com o drivePLUS (standard).
- Operação simples e intuitiva.
- Suporte abrangente no armazenamento e recolha.

### Mastro de elevação potente

- Uma estabilidade nunca antes vista, elevação e descida rápidas e excelente visibilidade frontal.
- Capacidade de carga residual excepcional em alturas elevadas.
- Transição suave do mastro graças ao amortecimento hidráulico do mastro.

### Opções adicionais

- Versão para câmaras de refrigeração.
- Carregador incorporado.

### Trabalho seguro

- Adaptação da velocidade de marcha em função da carga e do sentido de marcha.
- Novo conceito de aviso inovador, que consiste em três fatores: visual (visor), auditivo (sinal sonoro) e tátil (vibração nas pegas do timão) em caso de sobrecarga.

### Sistemas de assistência opcionais

- operationCONTROL: indicador da altura de elevação, peso da carga e altura da carga residual, incluindo aviso em caso de ultrapassagem das capacidades de carga nominal e residual.
- positionCONTROL: pré-seleção da altura de elevação incluindo indicação da altura.

### Plataforma fixa

- Proteção de 3 lados para máxima segurança do operador.
- Posição confortável e lateral de marcha e apeada para uma maior ergonomia.
- O amortecimento da plataforma (opcional) pode ser adaptado ao peso do condutor e garante uma condução mais benéfica para as costas e para as articulações.
- Laser de proteção dos pés (opcional): redução automática da velocidade de marcha se os pés saírem dos contornos da plataforma.

### Tejadilho de proteção do condutor segundo a DIN ISO 6055

- Tejadilho robusto para a máxima proteção contra a queda de cargas.
- Disponível com traves transversais ou vidro panorâmico com visibilidade otimizada.

### Opções adicionais

- Grade de proteção da carga com diferentes alturas de construção.

### Local de trabalho ergonómico

- Compartimentos espaçosos com várias possibilidades no suporte de opções ou no tejadilho de proteção do condutor.
- Colocação de suportes para equipamento adicional.
- Altura reduzida da plataforma e largura ampla de entrada para subir e descer facilmente.

### Direção smartPILOT

- Manobrabilidade fácil e intuitiva, especialmente na deslocação em curvas.
- Braço do timão compacto com acesso otimizado às funções do equipamento, e posição central automática.
- Disposição descentrada para uma posição em pé confortável, segura e ergonómica.
- Braço do timão ajustável em altura.

### Visor multifunções

- Visor de 4 polegadas com símbolos linguisticamente neutros para indicar o estado de carga da bateria com indicador de capacidade restante, horas de serviço e relógio.
- Visor de 6 polegadas opcional no eixo de visão do operador, com indicação da altura de elevação, peso da carga e altura da carga residual.

### Altura acima do solo adicional com elevação dos braços das rodas

- Elevação dos braços de apoio independentemente dos garfos.
- Maior altura acima do solo (superação de irregularidades, lombas, rampas).
- Transporte em dois níveis opcional para uma maior capacidade de despacho.
- Elevação potente dos braços das rodas: capacidade de carga de 2 t.

### Opções adicionais

# Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

Nome	Capacidade de carga/ carga	Altura de elevação (máx.)	Velocidade de marcha sem carga	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade da elevação sem carga
ERC 214zi	1400 kg	6000 mm	12 km/h	2645 mm	0,35 m/s
ERC 216zi	1600 kg	6000 mm	12 km/h	2645 mm	0,35 m/s

**Jungheinrich Portugal**

Equipamentos de Transporte, Lda.

Delegação Sul - Tel. Geral 219 156 060

Delegação Norte - Tel. Geral 252 249 010

Serviço Aluguer

Nacional 21 915 6070

Serviço Pós-Venda

Nacional 21 915 6060

linha.directa@jungheinrich.pt

[www.jungheinrich.pt](http://www.jungheinrich.pt)

As fábricas de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, bem como o nosso Centro de  
Peças em Kaltenkirchen.  
ISO 9001  
ISO 14001

Os equipamentos da Jungheinrich para  
movimentação da carga estão em  
conformidade com os requisitos de  
segurança europeus.



 **JUNGHEINRICH**