



## **Stacker elétrico**

**ERC 214bi-216bi**

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

# O stacker elétrico para grandes tarefas.

O modelo de eixo largo ERC. Perfeito para cargas especiais.

O potente stacker elétrico ERC bi é equipado de série com tecnologia de íões de lítio – para um design revolucionário e extremamente compacto. A agilidade deste equipamento é tão elevada quanto as tarefas que ele domina. Com os braços de apoio de extração lateral, é possível baixar os garfos até ao chão. Por isso, o ERC bi consegue recolher cargas especiais de modo flexível e entrar por baixo de paletes fechadas. Os modelos de eixo largo do ERC são ideais para o armazenamento e recolha em alturas elevadas de até 6 m e permitem o transporte de mercadorias em percursos médios e longos. 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. Graças à excelente visibilidade frontal e ao vidro panorâmico (opcional) no tejadilho de proteção do condutor, o operador tem sempre uma boa visibilidade durante o processo de empilhamento.



## 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 íões de lítio de alta qualidade. Temos a certeza de que o elevado desempenho e a longa vida útil da nossa tecnologia de íões 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 íões de lítio.
- Ideal para o transporte de cargas especiais.
- Adequado para paletes fechadas/europaletes transversalmente.
- Sistemas de assistência inteligentes para empilhadores para uma maior segurança.
- Características ergonómicas inteligentes para um trabalho sem esforço.

# O seu stacker Jungheinrich

## para máximos benefícios para o cliente.



### 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.

#### Tecnologia de iões de lítio

- Dimensões do equipamento significativamente reduzidas graças à eliminação do compartimento da bateria.
- Manobrabilidade simplificada em corredores de estanterias.
- Planeamento e utilização eficiente do espaço no armazém (possível utilizar em corredores de trabalho estreitos).
- 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 excecional em alturas elevadas.
- Transição suave do mastro graças ao amortecimento hidráulico do mastro.
- Os braços de apoio de extração lateral garantem uma estabilidade suplementar em caso de condução e elevação.



### 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.

#### Trabalho seguro

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

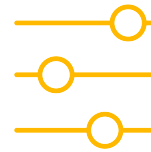
#### Plataforma fixa

- 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 (opcional).

Opcões adicionais



### Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

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

#### Local de trabalho ergonómico

- Compartimentos espaçosos com várias possibilidades na prateleira de opções ou no tejadilho de proteção do condutor.
- Colocação de suportes para equipamento adicional.

#### 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.

#### Flexibilidade com cargas especiais

- Braços de apoio de extração lateral e garfos forjados que podem ser baixados até ao chão.
- Ideal para o manuseamento flexível de mercadorias especiais, europaletes ou paletes fechadas (Reino Unido, EUA).
- Com porta garfos ISO para diversas possibilidades de adaptação em diferentes aplicações.

Opcões adicionais

# Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

| Nome         | Capacidade de carga/<br>carga | Altura de elevação<br>(máx.) | Velocidade de marcha<br>sem carga | Largura de trabalho (paleta 800x1200<br>longitudinal) | Velocidade da elevação<br>sem carga |
|--------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| ERC<br>214bi | 1400 kg                       | 6000 mm                      | 12 km/h                           | 2682 mm                                               | 0,35 m/s                            |
| ERC<br>216bi | 1600 kg                       | 6000 mm                      | 12 km/h                           | 2682 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

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.

