



Empilhadeira elétrica com operador a pé **ERC 214bi-216bi**

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

A empilhadeira patolada para grandes tarefas.

O modelo ERC com garfos livres. Perfeita para cargas especiais.

A empilhadeira patolada ERC bi de alto desempenho é equipada de série com a tecnologia de bateria de lítio - um design de equipamento revolucionário e extremamente compacto. Essa empilhadeira é tão ágil, que permite dominar uma ampla gama de tarefas. Os garfos podem ser abaixados até o chão, devido às patolas deslocadas para o lado. Dessa maneira, a ERC bi pode coletar, com flexibilidade cargas especiais e dirigir sob paletes fechados. Os modelos com garfos livres da ERC foram projetados para armazenamento e coleta em alturas de até 6 m. Elas realizam o transporte de mercadorias por médias até longas distâncias. A plataforma de operação estável e o smartPILOT com centralização automática garantem perfeita ergonomia, que permite o controle do equipamento com uma mão. Devido à boa visão do mastro e da janela panorâmica (opcional) no teto de proteção, o operador sempre tem boa visibilidade durante o processo de empilhamento.



Sem preocupação. Sem comprometer sua operação !

Com a Garantia de Lítio Plus da Jungheinrich, oferecemos a você uma promessa de desempenho a longo prazo de até 8 anos com as nossas baterias de lítio de alta qualidade. Temos certeza de que a alta potência e a longa vida útil da nossa tecnologia de lítio irão convencê-lo. Portanto, garantimos que você poderá voltar fácil e rapidamente para a tecnologia que usou originalmente dentro de 6 meses após a entrega.



Use seus dados a seu favor.

Utilize os dados da sua empilhadeira para poupar tempo, energia e custos, e aumentar a eficiência. A nossa caixa de telemetria (de fábrica) fornece a você um pacote inicial de gerenciamento de frota gratuito que pode ser expandido de forma flexível para incluir vários componentes de hardware e software.

* De acordo com nossos termos de garantia - consulte o site para obter detalhes.

Todos os benefícios em um olhar

- Compacta e potente devido à bateria de lítio.
- Adequada para o transporte de cargas especiais.
- Adequada para paletes fechados / euro paletes.
- Os sistemas inteligentes de assistência ao empilhamento garantem segurança.
- Recursos ergonômicos inteligentes para um trabalho sem esforço.

Sua empilhadeira patolada Jungheinrich

para o benefício máximo do cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

A revolução no armazém: a primeira empilhadeira patolada do mundo com bateria de lítio. Para desempenho e eficiência ao mais alto nível.

Tecnologia de bateria de lítio

- Dimensões da empilhadeira significativamente mais curtas devido à eliminação do compartimento da bateria.
- Manobras simplificadas no corredor dos racks.
- Planejamento e utilização mais eficiente do espaço no armazém (corredores de trabalho mais estreitos possíveis).
- Alta disponibilidade da empilhadeira devido ao tempo de carregamento extremamente curto da bateria.
- Redução de custos devido a vida útil mais longa e livre de manutenção.
- Conceito de carregamento confortável: Interface de carregamento acessível de forma ergonômica para carregamentos intermediários, rápidos e frequentes.
- A bateria é facilmente acessível e pode ser removida em algumas etapas simples, se necessário.

Máxima rotatividade dos produtos

- Velocidades máximas de 12 km/h e forte aceleração com o drivePLUS (padrão).
- Operação simples, intuitiva.
- Amplo apoio no armazenamento e descarga.

Mastro de elevação de alta capacidade

- Estabilidade excepcional, elevação e descida rápidos e visibilidade excelente do mastro.
- Capacidade residual de carga excepcional em alturas elevadas.
- Mudança de mastro suave graças ao amortecimento hidráulico na entrada do mastro.
- As patolas deslocadas para o lado proporcionam estabilidade extra na direção e levantamento



Segurança

O melhor pré-requisito para um trabalho seguro.

Sistemas de assistência opcionais aumentam não apenas a precisão e velocidade em processos de trabalho complexos, mas também a segurança para operador, mercadoria e armazém.

Trabalho seguro

- Ajuste da velocidade de condução, dependendo da carga e direção.
- Novo conceito de alerta formado por três componentes: visual (indicação no display), auditivo (sinal sonoro) e tátil (vibração no timão), em caso de sobrecarga.

Sistemas de assistência opcionais

- operationCONTROL: Indicação de altura de elevação, peso da carga e capacidade residual de carga, inclusive em caso de excesso de peso.
- positionCONTROL: Seleção da altura de elevação, inclusive indicação de altura.

Plataforma de operação fixa

- Proteção em 3 lados para máxima segurança do operador.
- Posição de pé e de condução confortável e lateral, para uma melhor ergonomia.
- A suspensão da plataforma (opcional) pode ser ajustada individualmente ao peso corporal do operador e garante viagens favoráveis às costas.
- Laser de proteção para os pés (opcional): redução automática da velocidade de condução se os pés se projetarem além do contorno da plataforma.

Teto de proteção para o operador conforme DIN ISO 6055

- Teto robusto para máxima proteção contra queda de cargas.
- Disponível com suportes cruzados ou janela panorâmica visualmente otimizada (opção).

Opções adicionais



Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

A nova e revolucionária geometria da ERC bi oferece um novo campo de aplicação para o trabalho ergonômico. A plataforma de operação fixa oferece apoio e conforto, principalmente em períodos de uso mais longos.

Posto de trabalho ergonômico

- Compartimentos de armazenamento generosamente projetados e opções no suporte para acessórios ou no teto de proteção para o operador.
- Instalação de suportes para equipamento adicional.

Direção smartPILOT

- Manobras simples e intuitivas, especialmente na condução em curvas.
- Sistema de controle compacto, com ótima acessibilidade das funções do equipamento e posição automática central.
- Configuração descentralizada para uma posição em pé confortável, segura e ergonômica.
- Sistema de controle com ajuste de altura.

Displays multifuncionais

- Display de 4 polegadas com símbolos de idioma neutro para a exibição do nível de carga da bateria, com indicação de tempo residual, horas de serviço e horário.
- Opção de display de 6 polegadas no eixo de visão do operador, com indicação da altura de elevação, peso da carga e capacidade de carga residual.

Flexível nas cargas especiais

- Patolas deslocadas para a lateral e garfos forjados que podem ser abaixados até o piso.
- Perfeito para o manuseio de mercadorias especiais, euro paletes transversais ou fechados (Reino Unido, EUA).
- Com porta garfos ISO para diversas opções de adaptação em diferentes usos.

Opções adicionais

Visão geral

As soluções adequadas para suas aplicações:

Nome	Capacidade de carga/carga	Altura de elevação (máxima)	Velocidade de deslocamento sem carga	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade de elevação sem carga
ERC 214bi	1400 kg	6000 mm	12 km/h	2682 mm	0,35 m/s

Jungheinrich Lift Truck Ltda.

Equipamentos de Transporte, Lda.
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535
Galpão 2
CEP 13295-000
Itupeva – SP
Tel. +55 11 3511-6295
contato@jungheinrich.com.br
www.jungheinrich.com.br

As unidades de produção alemãs em
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são
certificadas, assim como nosso Centro
de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

