



Empilhadeira elétrica patolada com elevação adicional das patolas

ERD 220i

Altura de elevação: 1660-3760 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

Aquele que não faz concessões.

Compacidade, ergonomia e segurança como nunca antes.

A ERDi é uma inovação que atende a muitos requisitos em apenas uma empilhadeira industrial. Uma empilhadeira de dois andares que combina dimensões ultracompactas com a mais alta proteção de aço de três lados e uma espaçosa plataforma do operador. Onde costumava haver uma bandeja da bateria grande e pesada, os módulos compactos de bateria de lítio agora se encaixam elegantemente no design da empilhadeira. Um conceito inovador pelo qual a Jungheinrich recebeu vários prêmios.

Um destaque especial é o reconhecimento do ambiente do caminhão: A empilhadeira freia automaticamente, o que significa que o trânsito intensivo em rampa é muito mais fácil na parte de trás. Em interiores de caminhões mal iluminados, o farol acende automaticamente e facilita a retirada de paletes.

Quando o armazém de transbordo está ocupado, o ERDi, com suas dimensões ultracompactas, ocupa muito pouco espaço, enquanto ao mesmo tempo os operadores são protegidos com segurança. A ERDi pode recolher dois paletes um em cima do outro e, devido ao mastro triplo, atinge alturas de racks de até 3.760 mm - não é possível mais potência.



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

- A empilhadeira mais compacta da sua classe.
- Plataforma de operação do operador espaçosa com proteção estável de três lados.
- Especialmente projetado para uso exigente de caminhões.
- Melhor desempenho do mercado.
- Mastro flexível que pode ser usado até o 3. Nível da estrutura porta-paletes suficiente.

Sua empilhadeira patolada Jungheinrich

para o benefício máximo do cliente.



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Apesar das dimensões totais menores, nenhuma economia é feita no local de trabalho do operador. Além disso, o usuário obtém uma proteção significativamente maior.

Proteção de três lados

- Paredes laterais de aço sólido protegem o operador de três lados.
- Plataforma de operação do operador espaçosa para que o operador permaneça sempre dentro do contorno da empilhadeira. Risco de acidentes minimizado.
- Opcional: Sensor de proteção do pé para redução de velocidade assim que o pé se projeta além da plataforma de operação do operador.
- Teto de proteção para o operador opcional para proteção contra a queda de cargas. (necessário para altura de elevação a partir de 1.800mm)

No caminhão

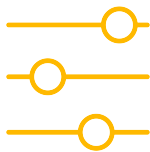
- Condução em rampa suave e amigável para as costas através da redução automática da velocidade de direção.
- Visibilidade ideal graças ao acionamento automático do farol de trabalho. Para uma coleta rápida e segura de paletes sem prejudicar a visibilidade do operador.

Manuseio de carga (operationCONTROL)

- O display colorido multifuncional mostra claramente a altura de elevação, o peso da carga e a capacidade de carga restante (opcional).
- Triplo aviso de sobrecarga: acústico, sensorial, visual (opcional).

Segurança passiva

- Floor-Spot integrado anuncia a aproximação da ERDi. Evitar colisões com pessoas e empilhadeiras.



Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

A ERDi é usada de várias maneiras: em caminhões, em armazéns, para transporte em longas distâncias.

Variantes de plataforma

- Duas versões (compacta e supercompacta), ambas pelo menos tão espaçosas quanto o modelo anterior e com alta proteção lateral em aço.

Ergonomia

- O assento do operador com formato ergonômico e acolchoado oferece suporte em todas as situações de direção.
- Ideal como suporte para o corpo ao ficar de lado ou na frente com frequência ao mudar de direção.
- Opcional: plataforma acolchoada com suspensão regulável individualmente para o operador.

Mastro triplo flexível

- Expansão significativa das possibilidades de aplicação.
- No caminhão: altura total compacta e elevação livre para carga e descarga sem preocupações.
- No ambiente do armazém: Empilhamento até o terceiro nível da estrutura porta-paletes com altura de elevação de até 3.760 mm.

Ambiente de trabalho

- Opções de prateleira de estocagem versáteis, na frente e nas paredes laterais.
- Opcional: Interface USB e suporte opcional para conectar equipamentos extras, como por exemplo suporte de rolo de folha, superfície para escrita A4 ou terminais.
- Operação por botão lateral opcional para facilitar as tarefas de seleção de pedidos.

Adicional

- Carregamento descentralizado



Eficiência

Máxima potência com as empilhadeiras mais eficientes.

Devido ao design inovador da bateria de lítio, a ERDi é até 300 mm mais curta do que empilhadeiras comparáveis e, portanto, é mais rápida e eficiente no manuseio de mercadorias.

Dimensões

- As pequenas dimensões permitem uma utilização mais eficiente do espaço.
- Alta capacidade de manobra para manobras precisas na frente e no caminhão ou em áreas de armazém apertadas.
- Alta agilidade para processos de trabalho mais rápidos e maior produtividade.

Tecnologia de bateria de lítio

- Livre de manutenção e tempos de carregamento extremamente curtos.
- Interface de carregamento confortável facilmente acessível para carregamento intermediário frequente.

Condução em rampas

- Chassi robusto e unidade de acionamento com mola suportam até mesmo as aplicações mais difíceis.
- A distribuição de peso otimizada e o chassi inteligente de 5 rodas garantem tração ideal e manuseio perfeito em todas as rampas.

Performance

- Aceleração potente e velocidades máximas de até 14 km/h para rotatividade dinâmica dos produtos.
- Elevação e descida rápida e precisa de cargas.
- Transporte eficiente de dois andares: Movimentação de dois paletes ao mesmo tempo (2 x 1.000 kg).

Tipo de operação

- Períodos de treinamento curtos e trabalho fácil devido à direção intuitiva smartPILOT com centralização automática e ajuste de altura como padrão.
- Todas as funções da empilhadeira

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
ERD 220i	2000 kg	3760 mm	12,5 km/h	2574 mm	0,37 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

