

Stacker elétrico com elevação dos braços das rodas

ERD 220i

Elevação: 1660-3760 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

Stacker

Aquele que não o compromete.

Dimensões compactas, ergonomia e segurança como nunca antes visto.

O ERDi é uma inovação que cumpre vários requisitos em apenas um equipamento de movimentação de cargas. Um empilhador em dois níveis que combina dimensões ultracompactas com a mais elevada proteção trilateral em aço e um lugar do condutor espaçoso. Os módulos de bateria de iões de lítio compactos misturam-se agora elegantemente com o design do equipamento onde antes havia uma caixa da bateria grande e pesada. Um conceito pioneiro pelo qual a Jungheinrich recebeu vários prémios.

Um destaque especial é o reconhecimento do ambiente circundante do camião: o equipamento trava automaticamente, tornando a marcha intensiva em rampas significativamente mais confortável para as costas. Em interiores de camiões mal iluminados, o farol acende-se automaticamente e facilita a recolha de paletes.

Quando há um período de maior intensidade laboral no armazém de despacho, o ERDi ocupa muito pouco espaço com as suas dimensões ultracompactas e, simultaneamente, os motoristas mantêm-se protegidos com segurança. O ERDi pode acomodar duas paletes sobrepostas e atingir alturas de estanteria de até 3760 mm, graças ao seu mastro de elevação triplo – mais potência não é possível.



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

- O equipamento mais compacto da sua classe.
- Plataforma espaçosa com proteção trilateral estável.
- Especialmente concebido para a utilização exigente em camiões.
- Melhores valores de desempenho do mercado.
- Mastro flexível, capaz de alcançar o 3.º nível de estanteria.

O seu stacker Jungheinrich

para máximos benefícios para o cliente.

Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Apesar das dimensões totais reduzidas, não houve uma economia no compartimento do condutor. Além disso, o operador recebe uma proteção significativamente maior.

Proteção trilateral

- As resistentes paredes laterais de aço maciço protegem os condutores de três lados.
- Plataforma espaçosa, para que os condutores permaneçam sempre dentro do contorno do equipamento. Risco de acidentes minimizado.
- Opcional: sensor de proteção dos pés para reduzir a velocidade assim que um dos pés sobressair da plataforma.
- Tejadilho de proteção do condutor opcional para a proteção contra a queda de cargas. (obrigatório a partir de uma altura de elevação > 1800 mm)

Em camiões

- Marcha em rampas suave e confortável para as costas através da redução automática da velocidade de marcha.
- Visibilidade otimizada graças à ativação automática das luzes de trabalho. Para uma recolha rápida e segura de paletes sem encandear quem se encontra a circular.

Transporte de cargas (operationCONTROL)

- Display a cores multifunções mostra claramente a altura de elevação, o peso da carga e a altura da carga residual (opcional).
- Aviso triplo sobre a sobrecarga: acústico, sensorial e visual (opcional).

Segurança passiva

- Floor-Spot integrado anuncia a aproximação do ERDi. Prevenção de colisões com pessoas e equipamentos.

Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

O ERDi é extremamente versátil, podendo ser utilizado em camiões, no armazém e no transporte em percursos longos.

Variantes de plataforma

- Duas versões (compacta e supercompacta), ambas pelo menos tão espaçosas quando o modelo antecessor e com elevada proteção lateral em aço.

Ergonomia

- O lugar do condutor delicadamente estofado e com formato ergonómico proporciona estabilidade em todas as situações de condução.
- Ideal como apoio para o corpo em posição lateral ou para mudanças de direção frequentes na posição frontal.
- Opcional: plataforma com amortecimento com suspensão ajustável individualmente para o condutor.

Mastro de elevação triplo flexível

- Extensão significativa das possibilidades de aplicação.
- Em camiões: construção compacta e elevação livre para uma carga e descarga sem hesitação.
- Em ambientes de armazém: empilhamento até ao terceiro nível de estanteria com alturas de elevação de até 3760 mm.

Local de trabalho

- Possibilidades de armazenamento versáteis, na dianteira e nas paredes laterais.
- Opcional: interface USB e prateleira de opções para a colocação de equipamentos extra como, por exemplo, suporte do rolo de película, suporte para escrever A4 ou terminais.
- Acionamento gradual opcional para facilitar as tarefas de preparação de encomendas.

Outros

- Carregamento descentralizado em qualquer tomada com carregador incorporado opcional.

Eficiência

Potência máxima com os equipamentos mais eficientes.

Graças ao design pioneiro de bateria de iões de lítio, o ERDi é até 300 mm mais pequeno do que os equipamentos comparáveis e, portanto, mais rápido e eficiente no manuseamento de mercadorias.

Dimensões

- As dimensões reduzidas permitem uma utilização mais eficiente do espaço.
- Elevada manobrabilidade para manobras precisas à frente e no camião ou em ambientes de armazém estreitos.
- Elevada agilidade para processos de trabalho mais rápidos e aumento da produtividade.

Tecnologia de iões de lítio

- Isenção de manutenção e tempos de carga extremamente reduzidos.
- Interface de carregamento de conforto facilmente acessível para um carregamento intermédio frequente.

Marcha em rampas

- O chassis robusto e a unidade de acionamento suspensa suportam até as aplicações mais difíceis.
- A distribuição otimizada e o chassis de 5 rodas garantem uma tração ideal e um manuseamento perfeito em qualquer rampa.

Desempenho

- Aceleração potente e velocidade máxima de até 14 km/h para um despacho de mercadorias dinâmico.
- Elevação e descida de cargas de forma rápida e precisa.
- Transporte eficiente em dois níveis: manuseamento de duas paletes em simultâneo (2 x 1000 kg).

Modo de operação

- Períodos de formação reduzidos e trabalho simplificado graças à direção smartPILOT intuitiva com centragem automática e ajuste da altura de série.
- Todas as funções do equipamento podem ser operadas com uma mão.

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 (palete 800x1200 longitudinal)	Velocidade da elevação sem carga
ERD 220i	2000 kg	3760 mm	12,5 km/h	2574 mm	0,37 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.

CE

JUNGHEINRICH