

Stacker elétrico com elevação dos braços das rodas

ERD 120/220/220 drivePLUS

Elevação: 1500-2905 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

O especialista

na utilização de carga a dois níveis.

Para transporte económico da carga em percursos longos.

Os versáteis e potentes stackers elétricos apeados ERD estão entre os empilhadores mais adaptáveis da nossa empresa. Dependendo do cenário de aplicação, o acionamento, o compartimento da bateria ou os mastros podem ser ajustados individualmente. Desta forma, a velocidade de marcha pode ser aumentada significativamente com a opção drivePLUS. Em combinação com o transporte em dois níveis, que movimenta duas paletes ao mesmo tempo, isso resulta num despacho de mercadorias excecionalmente eficiente. Com o seu formato compacto, os ERD ainda permanecem manobráveis e, portanto, perfeitamente adequados para carregar e descarregar camiões. O potente motor de corrente trifásica garante capacidades de despacho consistentemente elevadas com consumo extremamente baixo. Devido aos motores livres de manutenção sem escovas de carvão, pode contar com uma longa vida útil. A energia necessária para isto é proveniente das nossas baterias de chumbo-ácido de longa duração ou, a pedido, das nossas baterias avançadas de iões de lítio.



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

- no armazenamento em sistemas de piso duplo de camiões, no transporte de mercadorias ou na utilização de empilhadores.
- Conceito de acionamento eficiente.
- Configuração variável do equipamento.
- Flexível e ágil.
- Diferentes variantes de plataforma.

O seu stacker Jungheinrich

para máximos benefícios para o cliente.

Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Devido à corrente trifásica e ao ajuste otimizado dos componentes individuais, estes empilhadores são rápidos e económicos para o despacho de mercadorias ainda mais eficiente no seu armazém.

Comando inteligente e tecnologia de acionamento avançada

- Alto grau de rendimento com uma excelente gestão energética.
- Forte aceleração.
- Mudança mais rápida do sentido de marcha.
- proteção antirretrocesso em rampas.
- Sem escovas de carvão – motor de tração livre de manutenção.

Utilização prolongada com bateria de chumbo-ácido

- Capacidades da bateria 200 Ah até 465 Ah garantem longos períodos operativos.
- O carregador integrado para baterias húmidas e baterias livres de manutenção permite um carregamento fácil em qualquer tomada de 230 V (opcional).
- Extração lateral da bateria para operações de vários turnos (opcional).

Disponível com tecnologia de iões de lítio

- Elevada disponibilidade com tempos de carga extremamente reduzidos.
- Não é necessária a substituição da bateria.
- Redução de custos devido a uma vida útil mais longa e à ausência de manutenção, em comparação com as baterias de chumbo-ácido.
- Não são necessários espaços para recarga nem ventilação porque não há emissão de gases.

Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Desde o manuseamento otimizado nas curvas até ao sistema hidráulico afinado, estes empilhadores contribuem significativamente para a segurança nas operações diárias do armazém.

Empilhar e desempilhar confortável

- Batente da palete no chassis para o posicionamento rápido e preciso de duas paletes sobrepostas.
- Cabeça de timão multifunções para comando intuitivo de todas as funções de elevação e descida.
- Elevação precisa e suave da carga através de motor hidráulico com regulação da velocidade.
- Deposição suave da carga através do sistema hidráulico proporcional.
- Conceito de cinco rodas para elevada estabilidade.

Trabalho seguro

- Velocidade de deslocação em curvas segura e otimizada com o curveCONTROL em função da carga (no ERD 220 e 220 drivePLUS).
- Sistema hidráulico regulado (opcional) para uma colocação suave da carga e um posicionamento preciso de paletes na estanteria.
- Melhor visibilidade em zonas mal iluminadas através do farol diurno dayLED, integrado opcionalmente.
- Proteção dos pés ativa: Redução da velocidade caso os pés se encontrem fora do contorno do equipamento (opcional).
- Ativação do equipamento por easyACCESS através de Softkey, PinCode ou cartão de transponder (opcional).

Informado a qualquer momento

- Visor de 2 polegadas como instrumento central de indicação e ajuste, para mais controlo num só relance.
- Estado de carga da bateria, horas de serviço e mensagens de ocorrência.
- Seleção a partir de 3 programas de marcha.
- Ativação do equipamento por easyACCESS através de Softkey,

Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Os empilhadores particularmente flexíveis da nossa empresa estão disponíveis com inúmeras opções de personalização para uma variedade de cenários de aplicação.

Versátil devido à elevação integrada dos braços das rodas

- 2.ª Mecanismo de elevação para elevar os braços de apoio independentemente dos garfos.
- Supera facilmente quaisquer irregularidades do piso, rampas ou pontes de carga.
- Transporte a dois níveis de 2 paletes em simultâneo.

Tipo de equipamento variável

- 4 variantes de plataforma (articulada, compacta, prolongada e de preparação de encomendas).
- 3 variantes de tipo de tração para forte aceleração e velocidades de marcha até 14 km/h.
- Melhoria do conforto de operação graças à plataforma com molas para redução de vibrações no corpo humano.

3 tamanhos de compartimento de bateria para baterias de 200 Ah até 465 Ah.

- 14 mastros de elevação até uma altura de 2900 mm.
- 2 comprimentos de garfos (1150 e 1190 mm).

Equipamento adicional

- Grade de proteção da carga em 2 alturas.
- Cancela opcional na cobertura da bateria.
- Suporte de opções robusto, de aplicação universal.
- Faróis para iluminação de camiões.
- Suporte de rolo de película.
- Base A4 para escrever.
- Compartimento magnético.
- Auxiliares de subida para entrada transversal das paletes.

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 120	2000 kg	2905 mm	9 km/h	2310 mm	0,32 m/s
ERD 220	2000 kg	2905 mm	12,5 km/h	2310 mm	0,32 m/s
ERD 220 drivePLUS	2000 kg	2905 mm	14 km/h	2310 mm	0,32 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