



## Stacker elétrico com elevação dos braços das rodas

**ERD 120i**

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

# O especialista em dois níveis para transportes simples.

## Especialmente resistente em percursos longos.

Os nossos stackers elétricos ERD 120i, ágeis e versáteis, são os companheiros ideais para o transporte diário de mercadorias em percursos longos, bem como para o carregamento e descarregamento de camiões. A elevação do braço de apoio integrada permite o transporte simultâneo de duas paletes em operação em dois níveis.

Graças à sua elevada manobrabilidade, o ERD 120i supera sem esforço irregularidades do piso, rampas ou pontes de carga. As variantes de plataforma e de mastros de elevação selecionáveis, juntamente com soluções de baterias de íões de lítio escaláveis de 100 a 200 Ah, oferecem configurações perfeitamente adaptadas à sua finalidade de utilização.

A plataforma com proteção maciça em 3 lados assegura um elevado nível de segurança para os operadores, enquanto as opções de carregamento confortáveis e a generosa cabina de condução, com ergonomia bem concebida, tornam o trabalho particularmente agradável.



### 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.



### 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.

### Condições de garantia

\*De acordo com as nossas condições de garantia. Consulte nosso site para obter informações.

## Todas as vantagens em resumo

- Empilhador compacto com plataforma fixa e rebatível.
- Variantes de bateria de íões de lítio de 100 a 200 Ah.
- Melhor visibilidade em zonas do armazém com pouca visibilidade com o Floor-Spot.
- Maior segurança com a deteção de camiões para ajuste automático da velocidade nas entradas e saídas de camiões.
- smartPILOT revisto para operação ergonómica e intuitiva.

# O seu stacker Jungheinrich

## para o máximo de benefícios para o cliente.



### Eficiência

Potência elevada com os equipamentos mais eficientes.

Na operação em dois níveis, os nossos ERD 120i transportam duas paletes em simultâneo para si. Assim beneficia de um maior despacho de mercadorias, reduzindo simultaneamente o consumo de energia.

#### Movimentação eficiente

- Ideal para o carregamento de camiões em dois níveis, para o transporte de mercadorias ou para utilização como empilhador.
- Elevação precisa e suave das cargas com o sistema hidráulico proporcional de série.
- Manobrabilidade e agilidade máximas, mesmo em áreas de armazenamento estreitas.
- Operação em dois níveis para um aumento significativo do despacho de mercadorias.

#### Soluções escaláveis de baterias de íões de lítio

- Tecnologia de íões de lítio integrada de série para disponibilidade máxima.
- Ampla gama de opções de baterias de íões de lítio de 100 a 200 Ah, com capacidade de carregamento rápido e cargas intermédias.
- Carregamento em qualquer tomada com o carregador incorporado de série ou, em opção, na variante de 70 A otimizada para maior potência.
- Interface de carregamento de conforto, disponível como opção, para carregamento simples e rápido até 320 A.



### Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

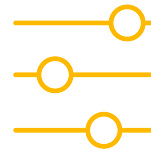
Com um sistema hidráulico finamente ajustado, um comportamento em curva otimizado e sistemas de assistência evoluídos, os nossos stackers elétricos ERD 120i garantem um elevado nível de segurança no seu armazém.

#### Estabilidade máxima durante a condução

- Elevada proteção e ergonomia ideal para os operadores graças à espaçosa plataforma com proteção em 3 lados em aço maciço.
- Rodas de apoio acopladas ProTracLink para elevada estabilidade.
- Utilização sem problemas em rampas de carga ou durante o carregamento e a descarga de camiões.

#### Trabalho seguro e confortável

- Detecção de camiões para redução automática da velocidade e iluminação nas entradas e saídas de camiões.
- Floor-Spot montado, protegido dentro do contorno do equipamento, para aumentar a segurança em zonas de armazém com pouca visibilidade.
- Ajuste da velocidade de marcha em curva com o curveCONTROL.
- Direção ergonómica e segura em posição lateral ou frontal graças ao smartPILOT com retorno automático à posição central.
- Controlo a uma mão opcional para operação do mastro e da elevação do braço de apoio.



### Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Para um trabalho eficiente em qualquer cenário de utilização: Para além da possibilidade de configuração individual do equipamento, o ERD 120i dispõe de uma vasta gama de equipamento adicional para adaptação à sua rotina de trabalho diária.

#### Tipo de equipamento variável

- Elevada variedade de plataformas: fixa com proteção em 3 lados, na variante compacta ou conforto, bem como rebatível para utilização flexível como operador apeado ou acompanhante.
- 14 mastros de elevação com altura de elevação até 2905 mm e dois comprimentos de garfo (1150 e 1190 mm).
- Três programas de marcha para aceleração adaptada e velocidades de marcha até 9 km/h.
- Adequado para uso em aplicações de congelamento profundo com tecnologia de íões de lítio.

#### Elevação do braço de apoio integrada

- Mecanismo adicional de elevação para elevar os braços de apoio independentemente dos garfos.
- Supera facilmente quaisquer irregularidades do piso, rampas ou pontes de carga.
- Operação em dois níveis para transporte de mercadorias adicionais sobre os braços de apoio.

#### Equipamento adicional

- Suporte de opções robusto, de aplicação universal.
- Grade de proteção da carga em duas alturas.
- Suporte do rolo de película, base para escrever A4 e compartimento magnético.
- Auxílios de entrada para facilitar a entrada transversal das paletes.

# 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 |
|-------------|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| ERD<br>120i | 2000 kg                       | 2905 mm                      | 9 km/h                            | 2389 mm                                               | 0,39 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.



**JUNGHEINRICH**