



## **Empilhadeira elétrica com assento lateral** **ESD 120**

Altura de elevação: 1660-1960 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

# A empilhadeira patolada flexível para outros transportes.

Seu nível de entrada para o transporte econômico de mercadorias com uso em dois níveis.

A ESD 1 compacta e ágil domina a manobra em espaços apertados com a mesma confiança que o faz no transporte de cargas em distâncias mais longas. Devido ao seu assento rebatível, permite o trabalho tanto sentado como em pé.

A empilhadeira tem uma largura de apenas 760 mm e é ideal para posicionar paletes nas paredes laterais de caminhões ou para uso em bloco de armazéns. No transporte em dois níveis, a ESD 1 movimenta facilmente dois paletes ao mesmo tempo, o que leva a uma rotatividade dos produtos maximizada em seu armazém.

O trabalho ergonômico e confortável para o pescoço é garantido devido à posição sentado lateralmente, mesmo com mudanças frequentes de direção. O display centralizado, no qual todas as funções importantes estão sempre visíveis, e a direção elétrica para fácil manobrabilidade sem esforço, oferecem ainda mais conforto.



## 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

- Ideal para o transporte econômico de mercadorias com uso em dois níveis
- Chassi particularmente robusto para longa durabilidade
- Assento rebatível para uso em pé e sentado
- Direção suave para operação confortável
- Construção compacta para espaços estreitos

# Sua empilhadeira patolada Jungheinrich

para o benefício máximo do cliente.



## Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Nossa ESD 1 é sempre fornecida de forma otimizada com energia: Baterias particularmente potentes e a rápida troca da bateria pela lateral tornam estas empilhadeiras auxiliares eficientes com vida útil extremamente longa.

### Tecnologia de acionamento

- Fornecimento equilibrado de energia com capacidades de bateria entre 260 Ah e 500 Ah.
- A saída lateral das baterias é realizada de forma rápida.

### Disponível com tecnologia de bateria de lítio

- Alta disponibilidade do equipamento devido ao tempo extremamente curto de carregamento da bateria.
- Não é necessária a troca da bateria.
- Economia de custos devido a uma vida útil mais longa e baixa manutenção, em comparação às baterias chumbo-ácido.
- Sem necessidade de salas ventiladas especiais para carregamento, uma vez que não há formação de gás.



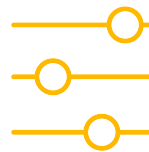
## Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Com a empilhadeira patolada ESD 1 você oferece ao seu operador uma empilhadeira para um trabalho seguro e confortável. A plataforma do operador fechada e o interruptor de segurança na área dos pés proporcionam proteção ideal durante o trabalho.

### Trabalho com segurança e conforto

- Plataforma do operador fechada: A posição central do operador e o contorno fechado do equipamento garantem ótima proteção em qualquer situação de direção.
- Botão de segurança no espaço para os pés, garantindo máxima segurança.
- Retenção segura quando estiver de pé devido à alça estável.



## Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Quer se trate de mastros de elevação de até 2,05 m, plataforma de operação do operador com suspensão ou um equipamento em versão para câmara frigorífica - com uma ESD da Jungheinrich, você obtém não apenas desempenho máximo, mas também flexibilidade máxima em seu armazém.

### Posto de trabalho do operador ergonômico

- Posicionamento do banco do operador transversal ao sentido da direção para visibilidade otimizada e para evitar tensão no pescoço resultante das frequentes mudanças no sentido de direção.
- Volante da direção configurável pelo lado esquerdo e pelo lado direito.
- Direção elétrica de fácil manuseio e comandos confortáveis.

### Outros equipamentos adicionais

- Versão para utilização em frigoríficos.
- Plataforma de operação do operador com suspensão.
- Tomadas de carregamento USB.

# Visão geral

As soluções adequadas para suas aplicações:

| Nome    | Capacidade de carga/carga | Altura de elevação (máxima) | Velocidade de deslocamento sem carga | Largura do corredor de trabalho (paleta 800x1200 na posição longitudinal) | Velocidade de elevação sem carga |
|---------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| ESD 120 | 2000 kg                   | 1960 mm                     | 12 km/h                              | 2485 mm                                                                   | 0,22 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](mailto:contato@jungheinrich.com.br)  
[www.jungheinrich.com.br](http://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

