

# **Empilhadeira elétrica com operador a pé EJC 212b-220b**

Altura de elevação: 2500-6000 mm / Capacidade de carga: 1200-2000 kg





## **Equipamento versátil**

## no carregamento e descarregamento.

Movendo euro paletes e cargas especiais com facilidade e segurança.

As empilhadeiras com timão EJC 2b, flexíveis e eficientes, são especialmente projetadas para o manuseio de produtos especiais. Os braços das rodas são puxados para o lado e os garfos forjados podem ser baixados até o chão. Como resultado, as cargas podem ser facilmente apanhadas. Os garfos também estão disponíveis em diferentes variantes. Além disso, os nossos sistemas de assistência operationCONTROL, que alerta quando a capacidade residual de carga é excedida, ou positionCONTROL, para seleção da altura de elevação, garantem uma movimentação segura e eficiente das mercadorias. As empilhadeiras patoladas com timão estão equipadas com um potente motor trifásico, que garante uma aceleração rápida e a utilização diária do armazém. O motor de elevação também impressiona pelo seu desempenho potente, mas é silencioso e, em combinação com o sistema hidráulico otimizado, permite um empilhamento particularmente suave e preciso. Assim, o motor de elevação contribui para um trabalho seguro e sem cansaço.



### 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.

## Condições de garantia

\* De acordo com nossos termos de garantia - consulte o site para obter detalhes.

## Todos os benefícios em um olhar

- Potente motor de tração trifásico livre de manutenção.
- Capaz de operar com paletes fechados ou transversais.
- Hidráulica proporcional para elevação e descida sensíveis.
- Marcha lenta segura com a barra do timão na vertical.
- Adaptação individual para as mais diversas aplicações.

# Sua empilhadeira patolada Jungheinrich

## para o benefício máximo do cliente





## **Eficiência**

# Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Baterias extragrandes em combinação com o gerenciamento de bateria otimizado permitem menos quebras e, portanto, um manuseio de mercadorias particularmente eficiente.

## Inteligente tecnologia de acionamento e controle

- Motores com tecnologia de corrente alternada para maior eficiência, reduzindo os custos operacionais através da combinação perfeita advinda do comando desenvolvido por nós.
- Alto grau de eficiência com excelente economia de energia.
- Forte aceleração e mudanças rápidas de direção.
- Proteção contra reversão em rampas.
- Motor de tração livre de manutenção sem escovas de carvão.

## Período de uso prolongado

- Longos períodos de uso devido a capacidade da bateria de até 375
- Carregador integrado (opcional) para o carregamento simples em qualquer tomada elétrica de 230-V (até no máx. 270 Ah dependendo do tipo de bateria, também disponível com função de carregamento rápido para uma carga dentro de um turno).

#### Tecnologia de bateria de lítio

- Alta disponibilidade devido ao tempo extremamente curto de carregamento.
- 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.

Evite acidentes com trabalho ergonômico: nosso controlador multifuncional bem pensado e intuitivamente projetado garante mais segurança nesses equipamentos.

### Sempre informado

- Display de 2 polegadas incluindo indicador de carga (opcional) como instrumento de indicação e ajuste central.
- Estado de carga da bateria, horímetro e mensagens de ocorrências.
- Escolha de três programas de condução.
- Ativação por interruptor de chave ou EasyAccess via softkey, PinCode ou cartão transponder opcional.

#### Empilhamento e coleta seguros

- Controle intuitivo de todas as funções de elevação e descida com o controlador multifuncional
- Elevação suave e precisa da carga devido ao motor hidráulico com controle de velocidade e redução de ruído.
- Suavidade na descida da carga devido ao sistema hidráulico proporcional.
- Redução automática da velocidade de deslocamento com carga elevada.
- Conceito de quatro rodas para alta estabilidade.

## Montagem que facilita a manutenção

- Tampa do motor fácil de abrir com apenas 2 parafusos.
- Abertura para manutenção na parte frontal.
- Roda de apoio com mecanismo de baioneta para a fácil troca de roda com o equipamento apenas ligeiramente levantado.
- Conjunto eletrônico do timão completamente vedado contra umidade e sujeira, conforme norma IP65.

## **Individualidade**

# Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Tudo em um olhar: no display de 6 polegadas (opcional), é possível exibir alturas de elevação, capacidade residual de carga, aviso de sobrecarga e pesagem delicada no suporte de opções.

### Opção de controle de largura

- Braços das rodas retirados para a lateral e abaixados até o piso e garfos forjados que podem ser abaixados.
- Para o manuseio flexível de mercadorias especiais, euro paletes ou paletes fechados (Reino Unido, EUA)...

### Prático porta-objetos

- Porta-documentos no capô dianteiro.
- Porta-objetos no painel de instrumentos
- Bandeja para canetas e prancheta.

#### Equipamento adicional

- Display adicional de 6 polegadas (opcional) para sistemas de assistência.
- Rodas de suporte com rolete duplo para reduzir o desgaste.
- Grade de proteção de carga em diferentes alturas.
- Versão para utilização em frigoríficos.
- Possibilidade de conexão, por exemplo, com terminal, scanner ou impressora.

# 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 (palete 800x1200 na posição longitudinal)	Velocidade de elevação sem carga
EJC 212b	1200 kg	6000 mm	6 km/h	2290 mm	0,4 m/s
EJC 214b	1400 kg	6000 mm	6 km/h	2352 mm	0,3 m/s
EJC 216b	1600 kg	6000 mm	6 km/h	2352 mm	0,3 m/s
EJC 220b	2000 kg	6000 mm	6 km/h	2352 mm	0,34 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.

