



## Empilhador elétrico de três rodas

### EFG BA 113/115

Elevação: 3000-6500 mm / Capacidade de carga: 1300-1500 kg

**Li-ion**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# O empilhador elétrico compacto para todos os setores.

**Potente e ágil – mesmo em corredores estreitos.**

Se o seu armazém tiver corredores estreitos e pouco espaço para manobras, tem mesmo de conhecer o nosso empilhador elétrico da série BA. Pertence ao nosso grupo de empilhadores com a menor largura do corredor de trabalho da sua classe, e é o empilhador de entrada ideal para atividades ligeiras em locais estreitos.

O empilhador elétrico é perfeito para o transporte interno de mercadorias, incluindo movimentar, transportar e empilhar. Completa o seu trabalho de forma independente e sem quaisquer falhas no exterior. O mesmo se aplica para qualquer aplicação: com as suas baterias de 48 V, pode ser carregado rapidamente e oferece uma elevada flexibilidade para a operação de um ou dois turnos. Adicionalmente, pode ser carregado com carregadores de outros empilhadores da Jungheinrich, o que permite poupar espaço e dinheiro.

O acionamento dianteiro bimotor garante uma tração segura em diferentes superfícies. Graças à qualidade robusta do mastro e ao contrapeso, pode contar com uma elevada capacidade de carga residual durante o trabalho, apesar das suas dimensões compactas.

O empilhador elétrico oferece aos seus condutores uma excelente vista do garfo, das mercadorias e de eventuais obstáculos, bem como uma visibilidade geral impressionante – graças ao mastro otimizado. Resumidamente: o nosso empilhador elétrico da série BA é um equipamento flexível, seguro e compacto, perfeitamente adequado para praticamente todos os setores.



## 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.

## Todas as vantagens em resumo

- Construção extremamente compacta.
- Ideal para corredores e locais estreitos graças ao seu pequeno raio de viragem.
- Excelente visibilidade do garfo, mercadorias e obstáculos.
- Elevada capacidade de carga residual graças ao sólido mastro e contrapeso.
- Elevado fluxo de óleo hidráulico – ideal para a utilização de acessórios.

# O seu empilhador elétrico Jungheinrich para máximos benefícios para o cliente.



## Eficiência

Máximo desempenho com baixo consumo de energia.

A nossa tecnologia de corrente trifásica comprovada com baterias de 48 V torna o seu empilhador elétrico EFG BA no auxiliar perfeito para uma utilização diária – tudo isto com uma vida útil prolongada.

### Utilização eficiente do ponto de vista energético

- Recuperação de energia através de travagem regenerativa.
- Tecnologia comprovada de corrente trifásica: uma elevada potência com um baixo consumo de energia.
- Eficiência energética otimizada para tempos de utilização prolongados.
- Raio de direção minimizado graças ao acionamento dianteiro bimotor.

### Baixa manutenção e longa vida útil

- Motor de acionamento sem manutenção.
- Vida útil prolongada, mesmo em condições com elevados níveis de pó e humidade.
- Excelente acessibilidade para trabalhos de assistência técnica.

### Disponível com tecnologia de íões 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 isenção 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

Para a máxima proteção em todas as condições.

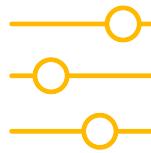
Soluções de segurança inteligentes garantem o maior nível de segurança possível e protegem-no a si e aos seus colaboradores durante a operação diária.

### Inteligente e fiável

- O curveCONTROL disponível de série reduz automaticamente a velocidade nas curvas.
- A desativação das funções de acionamento e hidráulicas se o assento estiver desocupado protege contra uma utilização indevida e impede acidentes através da lógica do cinto.
- O baixo centro de gravidade do empilhador, em conjunto com o perfil estável do mastro, garante uma elevada capacidade de carga residual.
- Condições de visibilidade ideais.
- Transmissão de dados fiável entre componentes eletrónicos por interface.
- Design robusto da estrutura para uma estabilidade ideal do empilhador.
- O mastro e o porta-garfos permitem uma visibilidade desimpedida da carga e da via.
- O baixo centro de gravidade do empilhador, em conjunto com o perfil estável do mastro, garante uma elevada capacidade de carga residual.

### Funções adicionais de segurança

- O driveCONTROL controla a velocidade a partir de uma determinada altura de elevação.
- Travão de discos húmido sem manutenção altamente fiável e com baixos custos de assistência técnica.
- Cinto de segurança com interruptor de contacto.
- A luz de trabalho LED oferece a melhor orientação em zonas escuras.
- Flash com vários modos.
- Floor-Spot para alertar para peões nas proximidades.



## Personalização

O seu empilhador elétrico – com tudo aquilo de que precisa.

Não interessa qual o seu setor: com o empilhador elétrico EFG BA, poderá contar com funções bem pensadas, um design marcante e qualidade comprovada da Jungheinrich.

### Construção espaçosa e ágil

- As dimensões compactas e o raio de direção minimizado permitem a utilização em espaços apertados.
- O design robusto da estrutura oferece uma estabilidade ideal do empilhador.
- O mastro e o porta-garfos permitem uma visibilidade desimpedida da carga e da via.
- O baixo centro de gravidade do empilhador, em conjunto com o perfil estável do mastro, garante uma elevada capacidade de carga residual.

### Diversas opções de equipamento

- Pacote de segurança abrangente com flash, luzes da zona de aviso e sinal de aviso acústico.
- Também disponível na versão para câmara de refrigeração.
- Alturas de elevação de 3000 a 6500 mm.
- As opções de cabine optimizam as possibilidades de utilização no exterior.

# 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	Altura total
EFG BA 113	1300 kg	6500 mm	12,5 km/h	3182 mm	0,53 m/s	2080 mm
EFG BA 115	1500 kg	6500 mm	12,5 km/h	3279 mm	0,53 m/s	2080 mm

**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](http://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.



The logo for Jungheinrich, featuring the company name in a bold, sans-serif font. The letter 'J' is stylized with a red arrow pointing upwards and to the right through the top of the letter.