Empilhadores elétricos de quatro rodas

EFG BC 316–330

Elevação: 3000-6500 mm / Capacidade de carga: 1600-3000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

O nosso ágil empilhador de quatro rodas para todos os casos.

Simples e surpreendentemente potente.

Os nossos empilhadores elétricos de quatro rodas EFG potentes e robustos da série BC são perfeitamente adequados para diversos trabalhos de transporte e empilhamento. Com uma capacidade de carga de até 3 toneladas e uma elevada capacidade de carga residual de até 5 metros, oferece a combinação ideal entre estabilidade e manobrabilidade.

Um acionamento dianteiro bimotor com transmissão ZF e tecnologia de comando inteligente garantem o máximo desempenho com um consumo reduzido. O eixo pendular elevado garante uma distribuição homogénea do peso por todas as quatro rodas e uniformiza grandes irregularidades do piso – para a maior estabilidade e segurança de condução.

A nossa interpretação de um empilhador de alta qualidade com uma excelente relação custo/benefício: os rigorosos testes de qualidade e componentes robustos garantem um funcionamento fiável constante e um baixo nível de desgaste.

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

- Qualidade robusta do mastro e elevada capacidade de carga residual até 5 m
- Comando Jungheinrich inteligente para o máximo despacho de mercadorias
- Raio de direção minimizado graças ao acionamento dianteiro bimotor com transmissão ZF
- Maior nível de segurança e conforto com o curveCONTROL
- Tejadilho de proteção do condutor curvado para uma melhor visibilidade

O seu empilhador elétrico Jungheinrich

para máximos benefícios para o cliente.

Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Os motores elétricos sem manutenção com tecnologia comprovada de corrente trifásica, em combinação com as baterias de 48 V altamente eficientes, garantem sempre uma elevada potência com um consumo de energia reduzido – até 30 % mais eficiente do que os motores de corrente contínua.

Operação com eficiência energética

- Tecnologia comprovada de corrente trifásica para uma elevada potência com um baixo consumo de energia.
- Tempos de utilização prolongados graças à eficiência energética otimizada.
- Recuperação de energia através de uma travagem regenerativa.
- Comando Jungheinrich para uma excelente aceleração, velocidade de marcha e de elevação otimizada e máxima capacidade de despacho.

Motores duplos sem manutenção

- Raio de direção minimizado e desgaste reduzido dos pneus graças ao acionamento dianteiro bimotor com transmissão ZF.
- Vida útil prolongada, mesmo em ambientes com elevados níveis de pó e humidade.
- Completamente fechado e protegido até IP54.
- Binário elevado para ciclos de trabalho rápidos.

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 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

Melhores condições para um trabalho seguro.

Os sistemas de assistência inteligentes e as diversas opções de segurança, como a redução automática da velocidade em curvas ou a partir de uma determinada altura de elevação, aumentam a segurança no armazém.

Operação confortável e segura

- curveCONTROL para a redução automática da velocidade em curvas.
- Desativação das funções de acionamento e hidráulicas se o assento estiver desocupado.
- Elevada capacidade de carga residual graças ao baixo centro de gravidade do empilhador em combinação com o perfil estável do mastro.
- Transmissão de dados fiável entre componentes eletrónicos por interface.
- Classe de proteção IPX5 para todo o equipamento.

Funções adicionais de segurança

- Floor-Spot para alertar para peões nas proximidades.
- Flash com vários modos.
- Cinto de segurança com interruptor de contacto.
- Travão de discos húmido sem manutenção altamente fiável e com baixos custos de serviço.
- Controlo da velocidade de marcha driveCONTROL a partir de uma altura de elevação definida.

Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Design marcante, funções sólidas e qualidade comprovada: com o nosso empilhador elétrico EFG BC, recebe um empilhador elétrico que convence pelo seu desempenho máximo e flexibilidade excecional.

Design robusto e conciso

- Design robusto da estrutura para uma estabilidade ideal do empilhador.
- O mastro e o porta-garfos permite uma excelente visibilidade da carga e da via.
- A luz de trabalho LED oferece a melhor orientação em zonas escuras e reduz os custos de manutenção.
- A estrutura compacta e o raio de direção minimizado do empilhador permitem a utilização em espaços apertados.

Diversas opções de equipamentos

- Pacote de segurança abrangente com flash, luzes da zona de aviso e sinal de aviso acústico.
- Disponível na versão para câmara frigorífica.
- Alturas de elevação de 3000 a 6500 mm.
- As opções de cabine otimizam 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 BC 316	1600 kg	6500 mm	15 km/h	3712 mm	0,53 m/s	2080 mm
EFG BC 320	2000 kg	6500 mm	15 km/h	3712 mm	0,44 m/s	2080 mm
EFG BC 325k	2500 kg	5000 mm	18 km/h	3847 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 325	2500 kg	5000 mm	18 km/h	3967 mm	0,5 m/s	2200 mm
EFG BC 330	3000 kg	5000 mm	18 km/h	4142 mm	0,32 m/s	2200 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

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