



Empilhadores elétricos de quatro rodas **EFG 316-320**

Elevação: 2020-7000 mm / Capacidade de carga: 1600-2000 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

O fiável polivalente para utilização no interior e no exterior.

Estável e ágil ao mesmo tempo.

Os robustos e eficientes empilhadores elétricos de quatro rodas da série 3 oferecem a combinação ideal de estabilidade e manobrabilidade – a opção perfeita para um trabalho rápido e económico com velocidades da elevação elevadas ou utilização com acessórios.

O eixo pendular elevado proporciona uma distribuição do peso ideal, garantindo, desta forma, uma elevada estabilidade e uma segurança de condução máxima, mesmo em pisos irregulares. Além do sistema hidráulico potente, as baterias de iões de lítio isentas de manutenção com um carregamento intermédio rápido garantem sempre a energia total do seu equipamento com um desempenho elevado constante.

O mastro de elevação compacto proporciona ao operador uma excelente visibilidade da carga, enquanto a coluna de direção estreita fornece um maior espaço para as pernas e o ecrã a cores de alta resolução permite trabalhar de modo descontraído e sem fadiga.



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.



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.

Condições de garantia

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

Todas as vantagens em resumo

- Máxima estabilidade mesmo em pisos irregulares
- Melhor visibilidade geral devido ao mastro compacto
- Ótima eficiência energética com o PureEnergy
- Potente sistema hidráulico de elevação para um desempenho superior, mesmo com acessórios
- Operação orientada para o condutor permitindo um trabalho sem fadiga

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



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Baixos custos durante a vida útil e elevada performance asseguram a máxima eficiência com baixo impacto ambiental. Por este motivo, o nosso EFG 3 consome menos energia em comparação com modelos equivalentes da concorrência.

Conceito de tecnologia PureEnergy

- Eficiência energética ideal com máxima capacidade de despacho.
- Tecnologia avançada de corrente trifásica.
- Comando compacto e unidade de sistema hidráulico compacto.
- Acionamento dos sistemas hidráulicos ou motores conforme necessário.

Direção paramétrica elétrica

- Comportamento de direção dinâmico em função do programa de marcha selecionado.
- Velocidades da elevação elevadas para uma rápida elevação.
- Forte desempenho do sistema hidráulico para acessórios.
- Minimização de movimentos de direção acidentais.
- Maior espaço para as pernas devido à coluna da direção estreita.

Disponível com tecnologia de iões de lítio

- Elevada disponibilidade com tempos de carga extremamente reduzidos.
- Não é necessária a troca de 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.

Inúmeros recursos de segurança padrão garantem mais segurança na utilização combinada no interior e no exterior. Outros sistemas de assistência inteligentes estão opcionalmente disponíveis.



Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Cada operador é diferente. Por isso, criámos um local de trabalho que pode ser ajustado flexivelmente: graças às diferentes opções de operação, o potencial de desempenho do equipamento pode ser completamente aproveitado em todas as condições de trabalho.

Soluções de segurança inovadoras

- Desativação das funções hidráulicas quando o assento não está ocupado.
- Travão de estacionamento automático para impedir o recuo em rampas e inclinações, mesmo quando o motor está desligado.

Sistemas de travagem isentos de manutenção

- Travagem regenerativa sem desgaste através do travão-motor.
- Paragem segura em rampas através do travão de estacionamento acionado automaticamente.
- Travagem máxima através do travão de discos livre de manutenção.

Sistemas de assistência opcionais

- Controlo de acesso accessCONTROL para uma liberação do equipamento controlada.
- Controlo da velocidade de marcha driveCONTROL a partir de uma altura de elevação definida.
- liftCONTROL para o amortecimento da inclinação e redução adicional da velocidade de inclinação do mastro de elevação a partir de uma altura de elevação de 1,5 m.
- Maior segurança graças à melhor visibilidade geral das proximidades com o addedVIEW 360° da Jungheinrich.
- zoneCONTROL da Jungheinrich para a monitorização de áreas de armazenamento críticas.

Conceito de operação adaptável

- Cinco programas de marcha parametrizáveis.
- Deslocamento contínuo por pontos do apoio de braço e da coluna da direção em dois sentidos axiais.
- Atribuição ajustável das alavancas e dos eixos dos elementos de comando.
- Operação de pedal simples ou duplo.
- Ativação do equipamento por EasyAccess através de Softkey, PinCode ou cartão de transponder opcional.

Local de trabalho ergonómico

- Direção mais simples graças a baixas forças de direção e rotações do volante reduzidas.
- Coluna de direção regulável ao operador em altura e inclinação.
- Integração de todos os elementos de comando importantes no apoio de braço que acompanha a oscilação.
- Floating Cab para vibrações reduzidas graças ao desacoplamento da cabine do chassis.
- Boa visibilidade da carga através da disposição otimizada das correntes e dos tubos flexíveis.
- Perfil embutido e compacto com excelente visibilidade.
- Ecrã de 4 polegadas de alta resolução e porta USB de série.

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 (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade da elevação sem carga
EFG 316k	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3603 mm	0,74 m/s
EFG 316	1600 kg	7000 mm	17 km/h	3729 mm	0,74 m/s
EFG 318k	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3623 mm	0,74 m/s
EFG 318	1800 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,74 m/s
EFG 320	2000 kg	7000 mm	17 km/h	3749 mm	0,63 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.



The logo for Jungheinrich features the company name in a bold, black, sans-serif font. A red arrow pointing upwards is positioned to the left of the letter 'J'. The word 'JUNGHEINRICH' is written in a larger, bolder font than the 'J' itself.