



Empilhadeira contrabalançada elétrica de quatro rodas

EFG 316–320

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

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

Confiável e polivalente

para ambiente interno e externo.

Estável e ágil ao mesmo tempo.

As robustas e eficientes empilhadeiras contrabalançadas elétricas de quatro rodas da série 3 oferecem uma combinação ideal de estabilidade e manobrabilidade - a escolha perfeita para trabalho rápido e econômico com altas velocidades de elevação ou aplicações com acessórios.

O eixo pendular altamente articulado garante uma distribuição de peso ideal, atingindo assim a máxima estabilidade e segurança de direção, mesmo em pisos irregulares. Além do potente sistema hidráulico, as baterias de lítio sem manutenção com carregamento intermediário rápido garantem a potência total de sua empilhadeira em um nível de desempenho constantemente elevado.

O mastro de elevação compacto oferece ao operador uma excelente visão da carga, enquanto a coluna de direção estreita oferece mais espaço para as pernas e o display colorido de alta resolução permite um trabalho relaxado e sem fadiga.



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

- Maior estabilidade mesmo em pisos irregulares
- Melhor visibilidade devido ao mastro compacto
- Eficiência energética otimizada devido ao PureEnergy
- Sistema de elevação hidráulico potente para desempenho máximo, mesmo com acessórios
- Operação orientada ao operador para trabalho livre de fadiga

A sua empilhadeira elétrica Jungheinrich para o benefício máximo do cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Baixos custos no ciclo de vida e fortes dados de desempenho garantem a mais alta eficiência com baixo impacto ambiental. Nossa EFG 3, portanto, consome menos energia do que modelos concorrentes comparáveis.

PureEnergy - Conceito da tecnologia

- Eficiência energética otimizada com capacidade máxima de desempenho da movimentação.
- A mais avançada tecnologia trifásica.
- Controle compacto e unidade hidráulica compacta.
- Controle adaptado às necessidades do sistema hidráulico e motores.

Parâmetros elétricos de direção

- Direção elétrica com comportamento dinâmico de direção dependendo do programa de direção escolhido.
- Altas velocidades de elevação para elevação rápida.
- Potência hidráulica forte para acessórios.
- Redução de movimentos indesejados de direção.
- Coluna de direção estreita proporcionando mais espaço para as pernas.

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.

Numerosos recursos de segurança padrão garantem mais segurança em uso combinado interno e externo. Outros sistemas de assistência inteligentes estão disponíveis opcionalmente.

Soluções de segurança inovadoras

- Desativação das funções hidráulicas quando o assento está desocupado.
- Freio de estacionamento automático contra o retrocesso em rampas e inclinações - mesmo com o motor desligado.

Sistema de bateria livre de manutenção

- Freio regenerativo livre de desgaste através de motor-freio.
- Parada segura em rampas através do freio de estacionamento de engate automático.
- Frenagem máxima através do freio a disco livre de manutenção.

Sistemas de assistência opcionais

- Controle de acesso accessCONTROL para liberação controlada da empilhadeira.
- Controle de velocidade de deslocamento DriveCONTROL a partir de uma altura de elevação definida.
- liftCONTROL para amortecimento da inclinação e redução adicional da velocidade de inclinação do mastro elevação a partir de uma altura de elevação de 1,5 m.
- Maior segurança graças à melhor visibilidade periférica a curta distância com o Jungheinrich addedVIEW 360°.
- Jungheinrich zoneCONTROL para monitorar áreas críticas de armazenamento.



Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Cada operador é diferente. É por isso que criamos um local de trabalho que se adapta de forma flexível: Devido às várias opções de operação, o potencial de desempenho da empilhadeira pode ser totalmente explorado em todas as situações de trabalho.

Conceito operacional adaptável

- Cinco programas de condução parametrizáveis.
- Regulagem contínua individual do apoio para os braços e coluna de direção em dois eixos.
- Posição ajustável da alavanca e dos eixos dos elementos de operação.
- Operação de pedal único ou duplo.
- Ativação do equipamento pelo EasyAccess via Softkey, PinCode ou cartão transponder opcional.

Posto de trabalho ergonômico

- Direção mais fácil devido à forças de direção mais baixa e menos voltas do volante.
- Coluna de direção ajustável ao operador em altura e inclinação.
- Integração de todos os elementos de comando principais no apoio para os braços ajustável.
- Cabine flutuante para baixas vibrações devido ao desacoplamento da cabine do chassi.
- Visão clara da carga devido à disposição otimizada da corrente e da mangueira.
- Pacote de perfil compactamente agrupado com excelente visão.
- Display de 4-polegadas de alta resolução e porta USB como padrão.

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
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 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. ISO 9001
ISO 14001

**JUNGHEINRICH**