



Empilhadeira contrabalançada elétrica de quatro rodas

EFG 535-S50

Altura de elevação: 2480-7500 mm / Capacidade de carga: 3500-5000 kg



A empilhadeira de alto desempenho para utilização pesada.

Para cargas pesadas e acessórios adicionais.

Nossas potentes e robustas empilhadeiras elétricas contrabalançadas de quatro rodas da série 5 são as empilhadeiras ideais para os trabalhos mais difíceis tanto em ambiente interno como externo. Devido a opções inteligentes de construção, é possível a construção individual para cada produto transportado.

Com o nosso conceito de tecnologia PureEnergy, as empilhadeiras de alto desempenho sempre realizam essas tarefas com energia e eficiência de custo otimizadas. As medidas conforme o ciclo VDI demonstram: Com máximo desempenho da movimentação, consome até 20% menos energia do que modelos equivalentes da concorrência.

O mastro compacto com campo de visão estendido e dispositivo de comando inteligente que se adaptam ao perfil de operador e da aplicação, permitem desempenho total em cada viagem. Vários sistemas de assistência e opções de equipamentos garantem um trabalho seguro e eficiente - mesmo sob condições extremas. Ergonomicamente testada, a Série EFG 5 é uma verdadeira potência para aplicações exigentes.



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.

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

Todos os benefícios em um olhar

- Eficiência energética otimizada devido ao conceito PureEnergy.
- Melhor visibilidade devido ao mastro compacto.
- Troca da bateria segura sem auxílio de guindaste.
- Conceitos operacionais personalizados e flexíveis.
- Posto de trabalho ergonômico para mais produtividade.

A sua empilhadeira elétrica Jungheinrich

para o benefício máximo do cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

A mais alta eficiência, mesmo em operações extremas: Devido ao pacote de opcionais no equipamento, você se beneficia de dados de desempenho consistentes, baixos custos de ciclo de vida e um balanço de energia otimizado.

PureEnergy - Conceito da tecnologia

Para 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 das unidades hidráulicas/motores.

Pacotes de equipamentos individuais

- Pacote Efficiency com curveCONTROL.
- pacote drive&liftPLUS com altas velocidades de deslocamento/elevação.

Disponível com tecnologia da bateria de lítio

- Alta disponibilidade devido ao tempo extremamente curto de carregamento.
- Não é necessária a troca da bateria.
- Economias 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.

Várias opções de segurança e sistemas de assistência inteligentes reduzem o potencial de risco no armazém e garantem que pessoas, bens, máquinas e instalações de armazenamento estejam sempre bem protegidos.

Equipamento de segurança

- Redução da velocidade na condução em curvas com o curveCONTROL.
- O freio de estacionamento automático (opcional) impede a descida descontrolada em aclives e declives.
- Alta estabilidade devido ao centro de gravidade extremamente baixo e eixo pendular elevado.

Sistemas de assistência ao operador opcionais

- accessCONTROL: Sistema de controle de acesso que só libera a empilhadeira após uma sequência de mecanismos de segurança: 1. Código de acesso válido 2. Sensor de presença no banco do operador 3. Cinto de segurança travado.
- driveCONTROL: Controle de velocidade que tanto reduz automaticamente na condução em curvas, como a partir de determinada altura de elevação.
- liftCONTROL: Redução da velocidade de elevação e inclinação do mastro a partir de determinada altura de elevação. A inclinação é indicada em um display separado.



Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

A estação de trabalho ergonômica combinada com o conceito de operação ajustável e inteligente, garante que as empilhadeiras elétricas da série 5 sejam facilmente controláveis e altamente eficientes em uso.

Conceito de operação ajustável individualmente

- Seleção de 5 programas de condução ajustáveis.
- Regulagem contínua individual do apoio para os braços e coluna de direção em 2 eixos.
- 5 elementos de operação diferentes disponíveis para escolha.
- Posição ajustável da alavanca e dos eixos dos elementos de operação.
- Operação de pedal único ou duplo.

Posto de trabalho ergonômico

- Degrau de subida no veículo acentuado, rebaixado e com espaço plano para os pés.
- Coluna de direção estreita que proporciona muito mais espaço livre para movimentação dos joelhos e das pernas.
- Monitor colorido TFT de alta resolução e contraste com interface de usuário auto explicativa.
- Pacote de perfil compactamente agrupado com excelente visão.
- Janelas sem moldura e disposição das correias e mangueiras proporcionam uma ampla visão.
- Conceito de armazenamento orientado ao operador que proporciona um fluxo intuitivo de trabalho.
- Grande apoio para os braços reclinável com diversos tipos de forro e compartimento espaçoso.
- Fonte de alimentação externa por meio da porta USB opcional.
- Vibração mínima, devido ao desacoplamento da cabine do chassi.

Visão geral

As soluções adequadas para suas aplicações:

Nome	Capacidade de carga/carga	Altura de elevação (máxima)	Velocidade de deslocamento sem carga	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade de elevação sem carga
EFG 535k	3500 kg	7500 mm	17 km/h	4203 mm	0,5 m/s
EFG 540k	4000 kg	7500 mm	16 km/h	4292 mm	0,37 m/s
EFG 540	4000 kg	7500 mm	16 km/h	4422 mm	0,37 m/s
EFG S40	4000 kg	7500 mm	16 km/h	4612 mm	0,37 m/s
EFG 545k	4500 kg	7500 mm	16 km/h	4292 mm	0,37 m/s
EFG 545	4500 kg	7500 mm	16 km/h	4422 mm	0,37 m/s
EFG 550	4990 kg	7500 mm	15 km/h	4422 mm	0,37 m/s
EFG S50	5000 kg	7500 mm	15 km/h	4627 mm	0,37 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**