



## Rebocador elétrico

### **EZS 570-5100**

Capacidade de reboque: 7000-10000 kg

**LiION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# O potente rebocador com operador sentado para tarefas exigentes.

**Robusto e econômico com maior conforto de condução.**

Nossos rebocadores com operador sentado da série 5 são ideais para tarefas de transporte com cargas de até 10 t de peso total. Podem ser combinados com reboques Jungheinrich GTE, bem como com todos os outros reboques e, portanto, são usados de forma muito flexível. Confie na potência para uso interno e externo com uma estrutura de aço resistente que durará toda a vida útil do rebocador.

O motor trifásico de 48-V permite uma aceleração potente e altas velocidades máximas. O acoplamento é disponível em diferentes versões, é claramente visível a partir da posição do banco e de fácil acesso. O chassi totalmente suspenso protege não apenas a parte traseira do operador, mas também a empilhadeira.

O espaço generoso e confortável para o operador oferece espaço suficiente para as pernas, dispositivos de comando como o volante, o interruptor do movimento de direção e a alavanca do indicador de direção estão sempre ao alcance. O degrau baixo permite uma subida sem esforço.



## 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

- Construção robusta também para uso ao ar livre.
- Chassi totalmente com molas para trabalho suave.
- Freio de estacionamento automático com prevenção de descida descontrolada.
- Compatibilidade com diferentes tipos de reboques.
- Potente motor trifásico livre de manutenção.

# Seu rebocador Jungheinrich para o benefício máximo do cliente.



## Eficiência

Máxima potência com as empilhadeiras mais eficientes.

Escolha a bateria que se adequa ao seu tempo de uso. O uso econômico de um pool de baterias não só economiza tempo, mas também dinheiro.

### Inovadora tecnologia de corrente alternada

- Maior desempenho e redução dos custos operacionais devido a tecnologia de corrente alternada livre de manutenção.
- Alto grau de eficiência com excelente economia de energia.
- Forte aceleração e alta velocidade final mesmo com carga.
- Rápida mudança de direção.
- Motor de acionamento livre de manutenção.
- 2 anos de garantia para o motor de acionamento.

### Disponível com tecnologia de bateria de lítio

- Alta disponibilidade do equipamento devido ao tempo de carregamento da bateria extremamente curto.
- Carregamento confortável, rápido e seguro sem abrir a tampa.
- 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 com ventilação especial para carregamento, uma vez que não há formação de gás.

### Longos períodos de utilização com a bateria chumbo-ácido

- Economia de energia devido à tecnologia de corrente alternada e à alta capacidade da bateria, para longos períodos de utilização.
- Variante XL para o uso de baterias de empilhadeiras (p.ex., as baterias da empilhadeira contrabalançada elétrica de três rodas EFG 213–220).
- Versão padrão: 3 PzS 375 Ah.
- Compartimento da bateria XL: 5 PzS 625 Ah.



## Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Seu operador pode sentar enquanto nossos sistemas de assistência garantem que o operador, o rebocador e a carga estejam bem protegidos.

### Deslocamento confortável e seguro

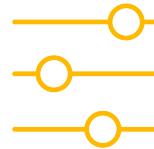
- Tração segura a qualquer momento, através do chassi suspenso/amortecido.
- Freio de estacionamento ativado automaticamente para uma partida segura e prevenção de descida descontrolada em declives.
- Recuperação de energia – frenagem regenerativa na redução da velocidade de direção.
- Botão de marcha lenta programável para deslocamento com velocidade reduzida.
- Ajuste individual para cada aplicação devido aos 3 programas de condução alternativos.
- Luzes de LED em 2 níveis (luzes de circulação diurna, luzes de condução).
- Floor-Spot (opcional) para maior segurança do operador e empilhadeira.

### Robusto e seguro

- Proteção da estrutura do chassi de chapa de aço de 8-mm de alta qualidade.
- Proteção da estrutura do chassis extra-alta na tampa frontal.
- Fortes luzes de LED: Faróis dianteiros, lanternas traseiras e indicadores de direção (opcional).
- Proteção através de barras laterais (opcional).

### Sempre informado

- Inúmeros instrumentos de indicação e de ajuste permitem a qualquer tempo um monitoramento completo do estado de carga da bateria, horas de funcionamento, velocidade e códigos de erro.
- Ativação da empilhadeira através de PIN (opcional).
- Parâmetros de condução ajustáveis.



## Individualidade

Uma empilhadeira tão individual quanto o seu negócio.

Com esses rebocadores você está preparado para tudo: Devido às práticas cabines de proteção contra intempéries, as camadas externas não são um problema, mesmo quando chove.

### Ergonomia otimizada

- Fácil subida e descida devido ao baixo degrau de embarque.
- Posto do operador amplo com apoio ergonômico para os pés.
- Curtas distâncias do posto do operador até o acoplamento/carga.
- O acoplamento pode ser visto de qualquer posição e é de fácil acesso.
- Botão de marcha invertida para fácil engate e desengate (opcional).
- Pneus superelásticos, também sem marcação (opcional).
- Compartimentos numerosos e bem organizados.

### Extensa linha de equipamentos adicionais

- Controle de reversão para engate e desengate de forma confortável.
- Remoção lateral da bateria para fácil troca.
- Para-choque adicional de aço.
- Suporte para componentes de radiotransmissão.
- Diversos tipos de acoplamentos.
- Interfaces de serviço para fornecimento dos nossos reboques GTE e reboques de outros fabricantes.
- Cabines em diferentes versões para utilização externa.
- Outras opções para a configuração personalizada do rebocador.

# Visão geral

As soluções adequadas para suas aplicações:

Nome	Força de tração nominal	Velocidade de deslocamento sem carga
EZS 570	1400 N	18 km/h
EZS 580	1600 N	18 km/h
EZS 590	1800 N	18 km/h
EZS 5100	2000 N	18 km/h

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](mailto: contato@jungheinrich.com.br)

[www.jungheinrich.com.br](http://www.jungheinrich.com.br)

As unidades de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são ISO 9001  
certificadas, assim como nosso Centro de ISO 14001  
Peças Originais em Kaltenkirchen.

