



Empilhadores elétricos de mastro retráctil

ETM/ETV 214 / 216

Elevação: 4550-10700 mm / Capacidade de carga: 1400-1600 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

O empilhador de mastro retráctil para todos os casos.

Máximo desempenho com consumo mínimo de energia.

Os nossos empilhadores de mastro retráctil flexíveis e potentes da série 2 trazem velocidade ao seu armazém: Com velocidades de marcha de até 14 km/h, o ETV tem um valor excelente em conjunto com estanterias drive-through, de paletização ou drive-in, bem como em operação de turno único e de vários turnos. A versão ETM da série 2 é a primeira escolha para armazéns de estanteria drive-in ou armazenamento em bloco devido ao seu design mais estreito. O enorme ganho de espaço devido às menores larguras do corredor de trabalho permite um comportamento de marcha flexível, que é aperfeiçoado pelo local de trabalho espaçoso e ergonómico e pelo manuseio intuitivo e confortável do display do condutor. Tire partido da maior capacidade de despacho com redução simultânea do consumo energético. A tecnologia de acionamento e de comando de última geração, bem como as variantes de bateria seleccionáveis individualmente, tornam os nossos empilhadores de mastro retráctil o parceiro mais económico para todas as aplicações.



Sem problemas. Sem compromisso.

Com a Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, garantimos um desempenho de longo prazo de até 8 anos das nossas baterias de iões de lítio de alta qualidade, para que se possa concentrar nas suas tarefas sem preocupações.



100% de satisfação. Garantido.

Temos a certeza de que vamos convencê-lo com a nossa tecnologia de iões de lítio. Garantimos-lhe que pode regressar à tecnologia originalmente utilizada por si de forma fácil e rápida dentro de 6 meses após a entrega – sem indicar qualquer motivo.

Todas as vantagens em resumo:

- Design compacto para corredores de trabalho estreitos
- Elevadas capacidades de carga residual para mais capacidade de despacho
- Direção de 180° e 360° para manobras flexíveis
- Alavanca de comando soloPILOT para operação intuitiva
- Várias opções de equipamento personalizadas

O seu empilhador de mastro retráctil Jungheinrich

para máximos benefícios para o cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Performance elevada, diversos pacotes de equipamento e melhoria contínua no consumo de energia fazem dos nossos ETV ajudantes eficientes no seu armazém.

Mastro de elevação potente

- Máximo de segurança e aproveitamento efetivo do armazém até alturas elevadas.
- Mastros de elevação triplos com elevação até 10 700 mm.
- Excelente visibilidade da carga.
- Alturas de passagem reduzidas a grandes elevações.
- Elevada capacidade de carga residual até grandes alturas de elevação.
- Amortecimento patenteado do avanço do mastro (opcional).

Disponível com tecnologia de iões de lítio

- Elevada disponibilidade com tempos de carga extremamente reduzidos.
- Não é necessária a substituição da bateria.
- Economize custos com uma vida útil mais longa e sem manutenção.
- Não são necessários espaços para recarga nem ventilação porque não há emissão de gases.



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

As funções de assistência padrão e opcionais garantem que os nossos empilhadores de mastro retráctil ofereçam o mais alto nível de proteção para todas as aplicações.

Sistemas de assistência e opções

- O operationCONTROL mede continuamente o peso da carga e alerta com um aviso visual no display do condutor, bem como com um tom de aviso audível ao aproximar-se do limite de capacidade de carga residual.
- O positionCONTROL com função Snap permite empilhar de forma simples e rápida sem acionamento adicional de botões.
- O liftNAVIGATION transfere automaticamente os pedidos de empilhamento do sistema de gestão de armazém.
- Empilhar e desempilhar de modo seguro e eficiente com câmara nos garfos e motor ergonomicamente ajustável.

easyACCESS

- Sistema de acesso sem chave através de Softkey, PinCode ou cartão de transponder opcional.

Display a cores de 4 polegadas

- Indicação do sentido de marcha e da posição das rodas.
- Estado da bateria com indicador de capacidade restante.
- Três programas de marcha selecionáveis.
- Horas de serviço e relógio.
- Altura de elevação (opcional).
- Peso da carga (opcional).



Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

É um local de trabalho que se adapte a todos – devido a um conceito ergonómico que impressiona com os seus componentes operacionais personalizáveis e opções de equipamentos inteligentes.

Pacotes de equipamento para diferentes condições de utilização

- "Efficiency" para um longo período de operação com apenas uma bateria.
- drivePLUS para marchas frequentes em percursos longos.
- liftPLUS para maior velocidade da elevação e aumento da produtividade.
- drive&liftPLUS para a máxima produtividade com um consumo de energia otimizado.

Local de trabalho ergonómico

- Amplo espaço, também ideal para condutores de elevada estatura.
- Direção elétrica, opcionalmente, no modo de 180° ou 360°.
- Saliência no volante na marcha em linha reta sempre na posição ergonómica ideal.
- Excelente visibilidade da carga elevada através do tejadilho panorâmico de proteção do condutor.
- Assento de tecido com possibilidades de regulação da posição do assento, do encosto e do peso corporal.
- Os elementos de comando importantes podem ser acedidos sem alterar a posição das mãos.
- Disposição dos pedais como nos automóveis.
- Grande variedade de arrumos.
- Apoios para a recolha de, por exemplo, terminais de transmissão de dados via rádio, suporte para escrever ou monitor de vídeo.

Alavanca de comando soloPILOT

- Para ativar todas as funções hidráulicas, bem como seleção do sentido de marcha e buzina.
- Todos os controlos estão dentro do campo de visão e todos têm uma função específica atribuída.
- Interruptor de sentido de direção com acionamento intuitivo.
- Trabalho com precisão milimétrica para um acionamento sensível de

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
ETM 214	1400 kg	9020 mm	11 km/h	2757 mm	0,7 m/s
ETV 214	1400 kg	10700 mm	11 km/h	2694 mm	0,7 m/s
ETM 216	1600 kg	9020 mm	11 km/h	2762 mm	0,7 m/s
ETV 216	1600 kg	10700 mm	11 km/h	2753 mm	0,7 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 nossas fábricas alemãs em
Nordestedt, Moosburg e Landsberg
estão certificadas.

ISO 9001
ISO 14001

Os equipamentos da Jungheinrich para
movimentação da carga estão em
conformidade com os requisitos de
segurança europeus.



JUNGHEINRICH