



# Empilhadeira elétrica retrátil

## ETV 110 / 112

Altura de elevação: 4550-7100 mm / Capacidade de carga: 1000-1200 kg

# A empilhadeira de mastro retrátil compacta para passagens estreitas.

**Empilhamento e desempilhamento fáceis, rápidos e seguros.**

As empilhadeiras de mastro retrátil versáteis e compactas da série 1 são a solução perfeita para a rápida rotatividade dos produtos em bloco de armazém ou em estanterias de entrada. O chassi comprimido permite aplicações de trabalho mesmo nas larguras mais estreitas dos corredores. Os ETVs convencem com a mais alta eficiência energética e máxima segurança.

Braços de rodas estreitos e a pequena largura externa criam um enorme ganho no espaço, assim como a possibilidade de pegar euro paletes na direção longitudinal - condições ideais para percursos com contra-fluxo. A direção elétrica de 180°- e 360°- oferece a escolha entre raio de giro mínimo e mudanças de direção rápida para manobras flexíveis.

A tecnologia de acionamento e técnica de controle de última geração garante alto desempenho da movimentação com baixo consumo de energia. A forma construtiva que economiza espaço, a ergonomia que melhora o desempenho e as tecnologias inovadoras tornam nossas empilhadeiras de mastro retrátil uma parceira confiável para todas as aplicações.



**Sem preocupação. Sem comprometer sua operação !**

Com o Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, nós garantimos alto desempenho de até 8 anos em nossas baterias de íons de lítio de alta qualidade, para que você possa se concentrar completamente em suas tarefas, sem se preocupar.



**100 % de satisfação. Garantida.**

Temos a certeza de que vamos convencê-lo com a nossa tecnologia de bateria de lítio. Portanto, garantimos que você poderá voltar à tecnologia originalmente utilizada por você de forma fácil e rápida em um prazo de 6 meses a partir da entrega – sem dar uma razão para isso.

## Todas as vantagens em resumo:

- Braço das rodas estreitos para pequenas larguras do corredor de trabalho
- Generoso posto de trabalho do operador, apesar de seu design compacto
- direção de 180°- e 360°- para manobras flexíveis
- alavanca de comando soloPILOT para empilhamento sensível
- Várias opções de pacotes de equipamentos individuais

# Sua empilhadeira retrátil Jungheinrich

para o benefício máximo do cliente.



## Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

A largura do chassis certa para cada aplicação, tempos de carregamento extremamente curtos e máxima segurança - é assim que nossas empilhadeiras retráteis definem padrões em termos de eficiência.

### Chassis compacto e espaçoso

- Com uma largura externa de 1.120 mm, ideal para estanterias drive-in ou armazenamento em bloco.
- A inclusão de um euro palete na direção longitudinal entre os braços das rodas também é possível, como em uma empilhadeira com chassis mais largo.

### Mastro de elevação de alta capacidade

- Máxima segurança e utilização efetiva de armazenamento até grandes alturas.
- Visão excelente da carga.
- Deslocação lateral integrada.
- Pequenas alturas de passagem em grandes alturas de elevação.
- Vida útil extremamente longa devido aos perfis de alta qualidade.
- Alta capacidade residual de carga até em grandes alturas de elevação.
- Mastros de elevação três níveis com alturas de elevação de até 7.100 mm e inclinação do mastro.

### Disponível com tecnologia de bateria de lítio

- Alta disponibilidade devido ao tempo extremamente curto de carregamento.
- Não é necessária a troca da bateria.
- Economize custos com uma vida útil mais longa e livre de manutenção.
- Sem necessidade de salas ventiladas especiais para carregamento, uma vez que não há formação de gás.



## Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

A configuração compatível com as necessidades, várias opções de segurança e uma gama abrangente de sistemas de assistência inteligentes garantem a máxima segurança no trabalho.

### Sistemas de assistência ao operador opcionais

- Empilhamento fácil e rápido sem necessidade de pressionar mais botões, devido ao positionCONTROL com função Snap.
- Câmera dos garfos com monitor ergonomicamente ajustável para colocação e retirada de cargas com particular segurança e eficiência.
- Controle de peso com o toque de um botão para não exceder a capacidade residual.

### EasyAccess

- EasyAccess – sistema de acesso sem chaves por meio de softkey, senha ou cartão transponder opcional.

### Display colorido de 4 polegadas

- Indicação da direção de condução e da posição da roda.
- Nível de carga da bateria com indicação de tempo residual.
- Três programas de condução à escolha.
- Horímetro e horário.
- Altura de elevação (opcional).
- Peso da carga (opcional).



## Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Um posto de trabalho do operador idealmente projetado com um grande número de opções de ajuste individuais, uma quantidade generosa de espaço e uma visão desobstruída da carga - para uma boa sensação no cockpit.

### Posto de trabalho ergonômico

- Ampla disponibilidade de espaço também para operadores de grande estatura.
- Direção elétrica (opcionalmente no modo de 180° ou 360°).
- Manopla do volante da direção na saída em linha reta, sempre em uma posição ergonomicamente ideal.
- Ampla disponibilidade de espaço também para operadores de grande estatura.
- Visão livre da carga elevada através do teto panorâmico de proteção do operador – como item opcional.
- Banco com estofamento em tecido e com possibilidade de ajuste para a posição do banco, o encosto e o peso corporal.
- Comandos importantes facilmente acessíveis.
- Disposição dos pedais como em um automóvel.
- Diversos porta-objetos.

### alavanca de comando soloPILOT

- Para ativação de todas as funções hidráulicas, assim como para seleção da direção de deslocamento e buzina.
- Todos os elementos de ajuste estão dentro do campo de visão e indicam claramente sua função.
- Sentido de atuação da chave de direção conforme o sentido de deslocamento.
- Operação milimetricamente precisa devido à alta sensibilidade de ativação de todas as funções.
- Controle otimizado de acessórios adicionais, como por exemplo um sistema de ajuste de posição do garfo opcional.
- alavanca de controle multiPILOT opcionalmente disponível.

# Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

Nome	Capacidade de carga/carga	Altura de elevação (máx.)	Velocidade de deslocamento sem carga	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade de elevação sem carga
ETV 110	1000 kg	7100 mm	11 km/h	2664 mm	0,7 m/s
ETV 112	1200 kg	7100 mm	11 km/h	2668 mm	0,7 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 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**