



# **Empilhadores elétricos de mastro retráctil**

**ETV C16 / C20**

Elevação: 4250-7400 mm / Capacidade de carga: 1600-2000 kg

# O assistente polivalente para armazéns e pátios.

## Segurança em altura e nos espaços mais apertados.

Os nossos flexíveis e fiáveis empilhadores de mastro retrátil da série C são a melhor opção quando se trata de armazenamento e recolha eficientes na utilização combinada em armazéns e pátios com diferentes condições de piso. Com os seus pneus superelásticos, os empilhadores experientes movimentam sempre as suas mercadorias com segurança de A para B em grandes alturas ou em espaços apertados.

O design que economiza espaço, a elevada potência e as condições de trabalho ergonomicamente sofisticadas fazem dos empilhadores verdadeiros talentos completos. A disposição ergonómica dos elementos de indicação e de comando, bem como a excelente visibilidade, facilitam o trabalho e aumentam a segurança. Para utilização externa frequente, a confortável cabine de proteção contra intempéries está disponível como opção.

Quer seja em conjunto com estanterias de paletização ou Drive-through, em aplicações de um turno ou de vários turnos – os versáteis empilhadores obtêm a eficiência energética ideal através de motores, comandos e sistemas de software perfeitamente coordenados.



## Sem problemas. Sem compromisso.

Com a Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus, apresentamos-lhe uma proposta de valor a longo prazo de até 8 anos para as nossas baterias de íões de lítio de alta qualidade. Temos a certeza de que o elevado desempenho e a longa vida útil da nossa tecnologia de íões de lítio o convencerão. Garantimos que pode regressar à tecnologia originalmente utilizada por si de forma fácil e rápida dentro de 6 meses após a entrega.

## Condições de garantia

\*De acordo com as nossas condições de garantia. Consulte nosso site para obter informações.

## Todas as vantagens em resumo

- Otimizado para a utilização combinada em armazéns e pátios
- Assento lateral confortável para visibilidade perfeita
- Operação sensível através da alavanca de comando soloPILOT
- Opção loweringPRO para otimização da velocidade de descida
- curveCONTROL para a máxima segurança de condução

# O seu empilhador de mastro retrátil Jungheinrich



## Eficiência

Potência máxima com os equipamentos mais eficientes.

Com um empilhador dois-em-um, economiza na linha inteira: o potente e versátil ETV C movimenta as suas cargas até à potência máxima e mais além.

### Mastro de elevação potente

- Máximo de segurança e aproveitamento efetivo do armazém até alturas elevadas.
- Mastros de elevação triplos com alturas de elevação até 7400 mm.
- Excelente visibilidade da carga.
- Alturas de passagem reduzidas a grandes alturas de elevação.
- Elevada capacidade de carga residual até grandes alturas de elevação.
- Inclinação controlável e sensível do mastro.
- Vida útil extremamente longa através de perfis de elevada qualidade.

### Disponível com tecnologia de íões 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.

### loweringPRO

- A opção loweringPRO permite desempenho máximo duplicando a velocidade de descida para até 1,2 m/s.
- A transição suave do mastro garante que a elevação e movimentação lateral das mercadorias com o máximo de segurança (opcional).



## Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

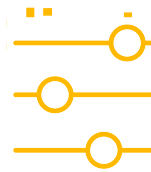
Mais proteção na marcha, menos acidentes e apoio útil para novos condutores — isso e muito mais é fornecido pelo ETV da série C.

### Sistemas de assistência opcionais

- 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.

### 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).
- Capacidade de carga residual (opcional).



## Personalização

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Aqui, o seu condutor tem garantidamente tudo sob controlo: isso é garantido pela ergonomia que incentiva o rendimento, o fácil manuseio e lugar do condutor personalizável.

### 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 todas as funções.
- Controlo ideal de acessórios adicionais, como, por exemplo, um posicionador de garfos opcional.
- Alavanca de comando multiPILOT opcionalmente disponível.

### Local de trabalho ergonómico

- Amplo espaço, também ideal para condutores de elevada estatura.
- Direção elétrica (opcionalmente, no modo de 180° ou 360°). Na marcha reta, a saliência do volante encontra-se sempre posicionada de forma ergonómica.
- 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.

### Cabines (opcionais)

- Com vidro no tejadilho, vidro dianteiro e laterais para uma utilização em condições de chuva frequente (Conforto 1).
- Com vidro do tejadilho, vidro dianteiro, laterais e uma porta para uma proteção global (Conforto 2).

# 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
ETV C16	1600 kg	7100 mm	12,2 km/h	2829 mm	0,7 m/s
ETV C20	2000 kg	7400 mm	12,2 km/h	2871 mm	0,6 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 fábricas de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, bem como o nosso Centro de  
Peças em Kaltenkirchen. ISO 9001  
ISO 14001

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



**JUNGHEINRICH**