



Empilhadores elétricos de mastro retráctil

ETV Q20 / Q25

Elevação: 4250-10700 mm / Capacidade de carga: 2000-2500 kg

O empilhador multidirecional com direção integral.

Mover cargas compridas em segurança.

Os ágeis e versáteis empilhadores de mastro retrátil ETV Q são ideais para utilização onde quer que seja necessário transportar mercadorias compridas em corredores estreitos e elevá-las a grandes alturas. A direção integral elétrica possibilita o transporte de cargas com até 8 metros de comprimento, com economia de espaço. A direção de 360° para raio de viragem mínimo e a mudança de direção mais rápida possível, além de cinco modos de marcha disponíveis para comportamento de marcha extremamente eficiente e seguro do empilhador. Desde a marcha normal modificada até à rotação no local e à marcha transversal e paralela, tudo é possível. E pré-programado – basta um simples toque no painel de controlo e o empilhador move-se no modo desejado. O manuseio simples e intuitivo, a excelente visibilidade, a elevada eficiência energética e os diversos sistemas de assistência tornam o ETV da série Q o ajudador pioneiro em todos os aspetos.



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.

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

Todas as vantagens em resumo

- Direção integral de comando eletrónico
- Indicador do sentido de marcha e seleção simples de programas
- Alta precisão de direção para transporte seguro
- Câmara de marcha-atrás para melhor visão traseira durante a marcha transversal (opcional)
- Travagem precisa durante a marcha transversal

O seu empilhador de mastro retráctil Jungheinrich

para máximos benefícios para o cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

O Jungheinrich ETV Q define padrões em termos de consumo de energia. O seu segredo? A nossa produção própria perfeitamente coordenada.

Mastro de elevação potente

- Máximo de segurança e aproveitamento efetivo do armazém até alturas elevadas.
- Alturas de elevação até 10 700 mm.
- Alturas de passagem reduzidas a grandes elevações.
- Vida útil extremamente longa através dos perfis do mastro de elevação estirados a frio.
- Elevada capacidade de carga residual até grandes alturas de elevação.
- Oscilações do mastro de elevação reduzidas ao empilhar e desempilhar, devido ao amortecimento opcional ativo de vibrações do mastro.

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.



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Sistemas inteligentes de assistência e uma ampla gama de opções de equipamentos garantem o mais alto nível de segurança durante a condução – para que as pessoas e a carga sejam protegidas de maneira ideal em todas as marchas.

Maior segurança

- Travões elétricos nas três rodas para uma travagem segura na marcha transversal.
- Câmara de marcha atrás para melhor visibilidade durante a marcha transversal em marcha atrás.
- Excelente visibilidade da carga elevada através do tejadilho panorâmico opcional.

Vários 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.

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.

O ETV Q oferece trabalho num cockpit, no qual não se sente apenas confortável, mas também se adapta ao máximo das necessidades do condutor.

Direção integral

- Cinco programas de direção para utilização otimizada do espaço com o toque de um botão.
- "Marcha paralela", "Marcha em circuito" e "Marcha normal modificada".
- A mudança durante a condução é possível a qualquer momento.
- Estabilidade direcional máxima devido à direção independente das três rodas.

Posicionador de garfos com partes posteriores dos garfos prolongadas (opcional)

- Adaptação perfeita a diferentes larguras de cargas para um transporte seguro de mercadorias compridas.
- Regulação fácil mediante acionamento de um botão.
- Distância fora-a-fora dos garfos possível até 2060 mm.
- Construção integrada com dianteira reduzida para corredores com larguras estreitas.
- Podem ser fornecidas três variantes com diferentes larguras do chassis.

Alavanca de comando soloPILOT

- Alavanca de comando para a ativação de todas as funções hidráulicas, seleção do sentido de marcha e buzina.
- Todos os controlos estão dentro do campo de visão e todos têm uma função específica atribuída.
- Capacidade de despacho máxima através da execução simultânea de 2 funções hidráulicas (por exemplo, elevação e avanço).
- Comando confortável de acessórios adicionais, por exemplo, de um posicionador de garfos (opcional).
- Trabalho com máxima precisão para um acionamento sensível da

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 Q20	2000 kg	10700 mm	14 km/h	2792 mm	0,64 m/s
ETV Q25	2500 kg	10700 mm	14 km/h	2872 mm	0,64 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**