



Order picker horizontal com elevação ergonómica

ECD 320

Elevação: 700-1500 mm / Capacidade de carga: 2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

O order picker eficiente com elevação ergonómica.

Garfos compridos para a recolha de várias paletes.

O nosso robusto e versátil order picker horizontal ECD 320 trabalha para si com força dupla: a combinação de garfos de comprimento duplo com elevação do mastro adicional para o transporte de duas paletes permite uma preparação de encomendas ergonómica com máxima capacidade de recolha e eficiência energética ideal.

O potente motor de 2,8 kW (opcionalmente também com 3,2 kW) garante os melhores valores de condução e aceleração e, devido à tecnologia opcional de iões de lítio, não se cansa mesmo na operação de vários turnos. Mesmo em condições difíceis, os seus pontos fortes destacam-se: aceleração dinâmica, deslocação segura em curvas e altas velocidades finais.

Apesar das suas dimensões compactas, os order pickers oferecem um lugar do operador espaçoso e personalizável com volante multifunções jetPILOT para preparação de encomendas de modo saudável para as costas e com economia de tempo. Visibilidade geral ideal, fácil acessibilidade de todos os elementos de comando e opções adicionais em termos de iluminação garantem um trabalho seguro.



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.

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

Todas as vantagens em resumo

- Máxima capacidade de recolha com menor consumo energético
- Motor potente com elevada aceleração
- jetPILOT para uma operação intuitiva como num automóvel
- Várias opções para um local de trabalho ideal
- Elevação do mastro ergonómica até 700 mm (1500 mm, opcionalmente)

O seu order picker da Jungheinrich para máximos benefícios para o cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Quer sejam elevadas taxas de recolha, preparação de encomendas com economia de energia ou processos de picking rápidos – escolha o que garante o melhor rendimento para o seu armazém.

Conceito de acionamento potente e eficiente

- Elevada aceleração e velocidade máxima.
- Velocidade segura na deslocação em curvas com o curveCONTROL opcional.
- Pacote de equipamento opcional drivePLUS com motor de 3,2 kW altamente eficiente para potência de marcha e de aceleração ainda mais elevada com o curveCONTROL em função da carga.
- Travagem regenerativa com recuperação de energia.

Utilização prolongada com bateria de chumbo-ácido

- Tecnologia de corrente trifásica economizadora de energia e as baterias com elevadas capacidades para longos períodos operativos.
- Disponíveis baterias diferentes de 375 a 620 Ah.
- Extração lateral opcional da bateria para operações de vários turnos.

Disponível com tecnologia de iões de lítio

- Elevada disponibilidade com tempos de carga extremamente reduzidos.
- Não é necessária a substituição da bateria.
- Redução de custos devido a uma vida útil mais longa e à ausência de manutenção, em comparação com as baterias de chumbo-ácido.
- Não são necessários espaços para recarga nem ventilação porque não há emissão de gases.



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Maior visibilidade em todos os sentidos: Minimize o risco de acidentes no armazém com luzes diurnas DayLED integradas ou Floor-Spot para reduzir o risco de colisão.

Construção robusta para as aplicações mais exigentes

- Cobertura frontal em aço com proteção contra embates.
- Revestimento do chassis mais alto e aço de elevada qualidade na cobertura frontal.
- Garfos de carga resistentes à deformação com cinemática de barras de tração que impedem a deflexão nas lombas, mesmo em caso de cargas pesadas e braços das rodas compridos.

Visão geral completa devido ao Instrumento de indicação e parametrização centralizado

- Ativação do equipamento por easyACCESS através de Softkey, PinCode ou cartão de transponder opcional.
- O display de 2 polegadas informa sobre o estado de carga da bateria, as horas de serviço, a velocidade e os códigos de erro.
- Seleção de 3 programas de marcha por Softkey.

Maior visibilidade em todos os sentidos

- Melhor visibilidade em zonas mal iluminadas através do farol diurno dayLED, integrado opcionalmente.
- Floor-Spot – clara redução do perigo de colisão em locais com pouca visibilidade através de um ponto de luz vermelho projetado no solo aproximadamente 3 m à frente do equipamento (opcional).



Personalização

Um empilhador tão individual quanto o seu negócio.

Aproveite a ampla gama de opções individuais para um local de trabalho ideal e aumente significativamente a produtividade do seu armazém com o seu order picker.

Trabalho ergonómico e eficaz

- Preparação de encomendas de modo saudável para as costas e com economia de tempo.
- Elevação do mastro até 700 mm (opcionalmente 1500 mm) para a colocação da mercadoria a uma altura ergonómica.
- Colocação de uma paleta já preparada nos garfos mais longos de elevação inicial para um centro de gravidade baixo e rapidez na continuação do processo de preparação de encomendas com uma segunda paleta.
- Grade de proteção da carga (opcional) e suporte de paletes para recolha de duas paletes desde o início do processo de preparação de encomendas: É colocada uma paleta na extremidade da grade de proteção da carga, fixada com o suporte de paletes. Depois da primeira paleta ter sido preparada, o processo de preparação de encomendas pode continuar imediatamente com a segunda paleta.

O local de trabalho perfeito para a melhor capacidade de recolha

- Amplo espaço, também ideal para condutores de elevada estatura.
- Vários compartimentos de arrumação personalizáveis, tais como o suporte de rolo de película aderente, na cobertura frontal.
- Encosto para atender a várias necessidades.
- Plataforma com amortecimento adicional (opcional).
- Preparação rápida das encomendas através de um acionamento gradual opcional no encosto.

Outras opções de equipamentos

- Uma vasta gama de acessórios para adaptações individuais ao seu tipo de utilização.
- Mais acessórios para operações no segundo nível da estanteria.
- Suporte de opções robusto, de

Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

| Nome | Capacidade de carga/carga | Velocidade de marcha sem carga | Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal) | Velocidade da elevação sem carga |
|---------|---------------------------|--------------------------------|--|----------------------------------|
| ECD 320 | 2000 kg | 12,5 km/h | 4281 mm | 0,11 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**