



Seccionadora de pedidos vertical **EKS 110**

Altura de elevação: 1000-2800 mm / Capacidade de carga: 1000 kg

LION
technology

JUNGHEINRICH

Seleção de pedidos ergonômica até o terceiro nível da estanteria.

Versátil, potente e eficiente.

Nossa selecionadora de pedidos vertical EKS 110, sólida e ergonômica, é a parceira ideal para a seleção de pedidos até o terceiro nível da estanteria em corredor amplo. Devido à altura máxima da plataforma de 3 metros, são alcançadas alturas de seleção de até 4,6 metros. Devido à sua construção versátil, é possível acomodar tanto paletes fechados quanto abertos.

A econômica unidade de acionamento de 3,2-kW, impressiona com os seus elevados valores de aceleração e a sua elevada capacidade de bateria permite uma utilização a longo prazo, mesmo em operações em vários turnos. O trabalho seguro é garantido pela entrada baixa, o aumento da aderência da plataforma de operação do operador no apoio aos pés e ótima liberdade de movimento ao entrar e sair.

O cockpit do operador foi projetado para um trabalho suave: disposição intuitiva dos controles, tela de 4 polegadas e três programas de direção selecionáveis. Além disso, várias opções de equipamentos e sistemas de assistência tornam esta selecionadora de pedidos de alta elevação utilizável de maneira flexível. Para o operador vale: Simplesmente entre e saia operando.



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.

* De acordo com nossos termos de garantia - consulte o site para obter detalhes.

Todas as vantagens em resumo

- Máximo desempenho de seleção de pedidos com o menor consumo de energia
- Motor potente para alto desempenho da movimentação
- Opcionalmente com superfície de apoio de carga acessível (L) ou elevação adicional (Z)
- Conexão WMS via interface logística para processos otimizados
- Altura de seleção de pedidos até 4,6 m

Sua selecionadora de pedidos Jungheinrich

para o benefício máximo do cliente.



Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Receba um verdadeiro pacote de energia no armazém: Uma selecionadora de pedidos que não apenas economiza energia, mas também a recupera por meio de frenagem regenerativa.

Seleção de pedidos eficiente

- Para as aplicações mais difíceis, devido à capacidade de carga de até 1.000 kg e ao centro de gravidade da carga de 600 mm.
- Curvas estáveis devido ao baixo centro de gravidade para uma condução segura em qualquer situação.
- Abaixamento da plataforma incluindo meios auxiliares de carga durante a seleção de pedidos para a condição idealmente mais baixa através da redução otimizada da seção de carga acessível (opcional) - para entrada sempre mais baixa e sem colocação de palete.
- Especialmente em pequenas alturas de elevação e frequentes embarques e desembarques, a operação por teclado oferece uma solução rápida de acesso ao próximo local de seleção de pedidos.
- Operação por teclado na elevação adicional no encosto para acesso direto aos meios auxiliares de carga.

Longos períodos de utilização com a bateria chumbo-ácido

- Economia de energia devido à tecnologia de corrente alternada e à alta capacidade da bateria, permitindo longos períodos de utilização.
- Diferentes tamanhos de bateria disponíveis, de 375 Ah a 620 Ah.
- Remoção lateral da bateria para operação em vários turnos (opcional).

Disponível com tecnologia de bateria de lítio

- Alta disponibilidade devido ao tempo extremamente curto de carregamento.
- Não é necessária a troca da bateria.
- Redução de custos por não precisar de manutenção (em



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

De A para B pelo caminho mais curto: Para otimização dos processos de seleção de pedidos, a EKS 110 está opcionalmente disponível com uma conexão ao Warehouse Management System.

Alta segurança do processo devido a conexão WMS

- Conexão da EKS 110 ao Warehouse Management System (WMS) através da interface logística da Jungheinrich: Os pedidos são encaminhados de forma simplificada para o controle do equipamento por meio de software de interface, para que funções adicionais possam ser realizadas.
- Segurança do processo devido à resposta em tempo real ao WMS.
- Redução clara dos riscos de segurança, uma vez que os parâmetros de condução podem ser alterados através do WMS.
- Ergonomia durante toda a seleção de pedidos por meio de um display adicional na direção da carga.
- Economia de tempo pela confirmação dos pedidos através de um botão.

Veja melhor e seja bem visto

- Melhor visibilidade em áreas mal iluminadas através da opção de luzes diurnas DayLED integradas.
- Os faróis de trabalho de LED sobre o teto de proteção para o condutor podem ser utilizados como luz de direção adicional ou como iluminação para a prateleira durante a seleção de pedidos (opcional).
- O sistema de iluminação da cabine em LED opcional garante boa iluminação do banco do operador.
- Spot de piso – significativa redução do risco de colisão em lugares sem visibilidade através de um ponto de luz vermelha projetado no piso cerca de 3 m à frente do equipamento (opcional).



Individualidade

Uma empilhadeira tão individual quanto o seu negócio.

A ergonomia é muito importante para nós. Para ser ajustado de acordo com suas necessidades individuais, oferecemos uma variedade de pacotes de opcionais no equipamento para máxima flexibilidade.

Construção robusta

- Proteção da estrutura do chassis extra-alta no capô frontal de aço de alta qualidade.
- O capô da tração à prova de choque protege os componentes localizados na parte traseira.
- O pára-choque opcional de borracha ou aço proporciona segurança adicional.

Posto de trabalho ergonômico

- Altura de embarque mais baixa, permitindo embarque e desembarque mais fáceis.
- Estofamento do encosto para armazenamento confortável das mercadorias nos garfos.
- Esteira de borracha contínua e confortável para um alívio perceptível do operador.
- Volante da direção inclinado para suportar o movimento natural da mão e proteger as articulações.
- Ao invés de direção clássica, equipamento opcional com volante multifuncional jetPILOT para um funcionamento intuitivo e confortável, tal como num automóvel.
- Boas opções de armazenamento com o suporte DIN-A4 integrado e demais porta-objetos.

Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

Nome	Capacidade de carga/carga	Velocidade de deslocamento sem carga	Largura de trabalho (paleta 800x1200 longitudinal)	Velocidade de elevação sem carga
EKS 110 L 100 E	1000 kg	10 km/h	3149 mm	0,26 m/s
EKS 110 L 160 E	1000 kg	9 km/h	3149 mm	0,2 m/s
EKS 110 L 190 E	1000 kg	9 km/h	3149 mm	0,2 m/s
EKS 110 L 280 ZZ	1000 kg	9 km/h	3240 mm	0,31 m/s
EKS 110 Z 100 E	1000 kg	10 km/h	3154 mm	0,26 m/s
EKS 110 Z 160 E	1000 kg	9 km/h	3154 mm	0,2 m/s
EKS 110 Z 190 E	1000 kg	9 km/h	3154 mm	0,2 m/s
EKS 110 Z 280 ZZ	1000 kg	9 km/h	3245 mm	0,31 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 unidades de produção alemãs em Norderstedt, Moosburg e Landsberg são certificadas, assim como nosso Centro de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

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



JUNGHEINRICH