



Armazenamento estático de paletes
Estanteria de vários lugares para
corredor estreito

JUNGHEINRICH

Maior desempenho em menos área.

Ótima utilização das alturas com o sistema estático.

As estanterias com várias prateleiras no corredor estreito são os gigantes das estanterias. São adequadas especialmente para grandes quantidades de artigos individuais, sobretudo quando paletizados, e podem ser adaptadas de modo flexível para cargas máximas da estante de até 45 t. Se deseja obter uma elevada capacidade de despacho ocupando pouco espaço, estes sistemas são uma vantagem. Eles oferecem todas as características de desempenho da estanteria com várias prateleiras, como o acesso direto ou a disposição flexível dos suportes, mas requerem menos espaço e permitem alturas extremas de elevação. Uma das características destes sistemas são as larguras do corredor de trabalho estreitas. A facilidade de ajuste dos suportes de estanterias e o armazenamento opcional em profundidade dupla permitem um aproveitamento ainda mais eficiente do espaço. Para a operação são utilizados empilhadores para corredores estreitos, semiautomáticos ou completamente automáticos, guiados por carris ou com guiamento indutivo, e também equipamentos de movimentação em racks.



Competência em estanterias desde 1958

As estanterias são a espinha dorsal do seu armazém. Desenvolvemos soluções sob medida para todos os setores e todas as necessidades, que satisfazem os mais elevados requisitos de qualidade e avançam de acordo com as suas necessidades. Como fornecedor de sistemas, somos a sua pessoa de contacto desde o planeamento até ao pós-venda.



Qualidade comprovada. Garantido

Também quando a sua solução de estanteria se encontra instalada, preocupamo-nos com a qualidade e segurança no armazém. A pedido, um dos nossos 120 inspetores certificados realizará a inspeção anual exigida pela norma DIN EN 15635. Se algo estiver em falta, as peças de reposição originais também serão incluídas.

Todas as vantagens em resumo

- Alto aproveitamento do espaço devido a larguras do corredor de trabalho mais estreitas
- Acesso direto a todos os artigos
- Alta adaptabilidade devido à disposição mais flexível dos suportes
- Estrutura simples com poucos componentes
- Possível com cargas máximas da estante de até 45 t

A sua estanteria Jungheinrich para máximos benefícios para o cliente.



Flexibilidade

Uma estanteria tão individual quanto o seu negócio.

Mesmo com desafios crescentes, é viável uma conversão da estanteria de paletização devido à construção em sistema. É adequada para o armazenamento de artigos e materiais de tamanhos diferentes e pode ser operada com todos os equipamentos de movimentação de carga convencionais.

Princípio de sistemas

- Perfuração do sistema para adaptação simples e flexível a novas condições.
- Componentes padrão no princípio modular.
- Pode ser combinado com outras estanterias da Jungheinrich.

Extensa gama de acessórios

- Piso de madeira prensada.
- Grelha.
- Sinalização.

Soluções específicas para o setor

- Conselhos de especialistas com sólida experiência no setor.
- Soluções personalizadas para vários tipos de setor, por exemplo, indústria alimentar, comércio grossista, indústria transformadora e muitos outros mais.



Eficiência

Tudo para um ótimo fluxo de materiais.

Através de dimensionamento adequado de um sistema de estanteria é possível otimizar todo o fluxo de materiais. O armazém de corredores estreitos é caracterizado por um requisito de espaço particularmente baixo para operações e por elevadas alturas de elevação.

Alto aproveitamento de espaço

- Menor necessidade de espaço para operações devido às elevadas alturas de elevação.
- Até 30% de mais espaço útil em relação ao corredor largo.
- Utilização de equipamentos de corredores estreitos com alturas de elevação superiores a 18 metros.
- Possibilidade de atualização gradual até totalmente automática.

Trabalho eficiente

- Acesso direto e direcionado a cada palete.



Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Os nossos serviços preventivos e os acessórios de estanteria adequados garantem que as pessoas, os equipamentos e as estanterias estejam seguros – em todas as situações. Assim, os seus processos permanecem dentro do fluxo e os seus bens de investimento protegidos.

Estanterias de paletização da Jungheinrich de alta qualidade

- Bancos de ensaio independentes na produção garantem qualidade consistente em todos os locais do mundo.
- Selo de qualidade RAL: inspeção regular de qualidade e segurança, de acordo com as rigorosas diretivas, por um instituto independente.

Acessórios de segurança

- Suportes em profundidade para um processo de carregamento e descarga seguro e rápido.
- Para-choques para evitar danos na abordagem, por exemplo, em áreas de canto ou em suportes de estanteria.
- Proteção push-through para evitar a passagem involuntária de unidades de carga.
- Grades de proteção da carga para proteção traseira contra queda.

Elevada segurança operacional

- Desde o planeamento: consideração dos requisitos de segurança maiores no armazém de corredores estreitos.
- Sistemas de alerta impedem acidentes com pessoas nos corredores estreitos.

O modelo adequado para as suas aplicações:

Armazenamento estático de paletes	Estanteria de prateleira única
	Estanteria de vários lugares para corredores largos
	Estanteria de vários lugares para corredor estreito
	Estanteria drive-in
	Armazém de paletes automático
Armazenamento dinâmico de paletes	Estanteria Drive-through de paletes
	Estanteria push-back
	Sistema shuttle de armazenamento compacto
	Estanteria de paletização móvel
Armazenamento estático de peças pequenas	Estanteria de prateleiras
	Estanteria em altura para picking
	Sistema de andares de prateleiras
	Armazém de peças pequenas automático
Armazenamento dinâmico de peças pequenas	Armazém automático
	Estanteria "paternoster"
	Estanteria móvel
	Estanteria Drive-through de peças pequenas
Armazenamento de mercadorias compridas	Estanteria cantilever
Plataformas	Plataforma de construção de aço

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

 **JUNGHEINRICH**