



**Armazenamento estático de paletes**  
**Estanteria de vários lugares para**  
**corredores largos**

**JUNGHEINRICH**

# O polivalente para várias finalidades de utilização.

**Acesso direto e adaptação flexível a todas as necessidades.**

As estanterias com várias prateleiras são os sistemas de estanteria mais utilizados. São ideais para grandes quantidades de artigos individuais, principalmente artigos paletizados. A sua versatilidade é o seu ponto forte: podem acomodar uma variedade de recipientes com dimensões e pesos diferentes e são flexivelmente adaptadas para uma carga máxima da estante de 45 t. Ao contrário do armazenamento em bloco, no corredor largo têm como vantagem a não sobreposição de paletes, permitindo assim um armazenamento sem pressão, sendo ainda possível um acesso direto a todas as paletes. Em altura, as possibilidades são quase ilimitadas: Com a operação automática, as estanterias podem ser aumentadas dos convencionais 8 a 10 metros para até mais de 20 metros. O fácil ajustamento dos níveis da estanteria assegura um aproveitamento ideal do espaço do armazém. Também é possível um armazenamento em profundidade dupla. Dependendo dos artigos, o armazenamento é realizado por meio de equipamentos de movimentação de carga ou 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**

- Acesso direto a todos os artigos
- Adaptabilidade ideal às suas necessidades
- Estrutura simples com poucos componentes
- Atribuição de espaço de armazenamento livre
- 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 do sistema de estanteria é possível otimizar todo o fluxo de materiais. As estanterias de paletização adaptam-se ao espaço disponível. Elevadas alturas de elevação e muitas opções de armazenamento tornam a sua estanteria de várias prateleiras ainda mais eficiente.

### Opções de armazenamento

- Armazenamento em profundidade dupla.
- Armazenamento transversal.

### 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.

## 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**