



# Armazenamento estático de peças pequenas

## Sistema de andares de prateleiras

**JUNGHEINRICH**

# Armazenamento eficiente de peças pequenas em todos os níveis.

**Aproveite espaços em altura e aumente a capacidade de preparação de encomendas.**

Se precisar de armazenar muitas peças pequenas, o espaço de armazenamento existente geralmente não é suficiente. Neste caso, é recomendável uma instalação modular em prateleiras. Pode usar a altura do espaço de forma ideal e ter os seus colaboradores a preparar encomendas em vários níveis ao mesmo tempo. Isso aumenta a sua capacidade de trabalho. Devido à capacidade de vários níveis e à possibilidade de preparação de encomendas nos níveis superiores, economiza na utilização de order pickers verticais. As escadas permitem uma ligeira mudança entre os andares. Como ajuda, são elegíveis porta-paletes manuais e elétricos, assim como equipamentos de movimentação de carga para o transporte ou a remoção de mercadorias paletizadas. Com uma gama abrangente de sistemas para extensão e customização, pode personalizar a instalação modular em prateleiras ao seu setor, às condições do seu local e aos seus requisitos de desempenho.



## 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

- Utilização mais eficiente da altura do armazém com vários andares
- Preparação de encomendas em vários níveis para um maior desempenho
- Caminhos de picking curtos aumentam a produtividade
- Montagem simples
- Máxima flexibilidade na capacidade de desempenho devido à utilização variável do pessoal

# A sua estanteria Jungheinrich para máximos benefícios para o cliente.



## Flexibilidade

Uma estanteria tão individual quanto o seu negócio.

A instalação modular em prateleiras é indicada para uma diversidade de mercadorias, áreas de aplicação e setores. Os componentes disponíveis e os acessórios extensos permitem a adaptação modular individual do sistema de estanteria às especificações alteradas de espaço e utilização.

### Funcionalidade modular

- Ajuste flexível da altura das prateleiras numa grelha de 25 mm.
- Adaptação variável aos artigos, por exemplo, por meio de separadores de compartimento ou calhas de material a granel.
- Os corredores de estanteria podem ser equipados formando armários totalmente revestidos, com portas e gavetas.

### 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.

Com a construção em andares, usa seus recursos espaciais em altura de forma inteligente. A preparação de encomendas paralelamente em vários níveis leva a uma capacidade de despacho significativamente maior. A sua área de armazenamento aumenta, é possível uma expansão para outros andares de acordo com a conceção anterior.

### Trabalho eficiente

- Acesso mais rápido e direto a todos os artigos.
- Organização e ordem perfeita dos artigos.
- Vários andares permitem a preparação de encomendas em paralelo.

### Alto aproveitamento de espaço

- A construção em vários andares garante o aproveitamento eficiente da altura total do armazém.



## 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.

### Conformidade com as normas

- Os sistemas de estanteria, os corrimãos e as proteções contra quedas são projetados de acordo com as normas relevantes.

### Elevada segurança dos processos

- Os bloqueios de paletes oferecem uma maneira segura de transportar mercadorias por empilhador para os andares individuais.

## 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**