



## Armazenamento de mercadorias compridas

### Estanteria cantilever

 JUNGHEINRICH

# **Estanteria cantilever**

## **A solução inteligente para armazenamento de mercadorias compridas.**

**Mantenha-se flexível e mantenha o controlo em todos os momentos.**

Se precisar de armazenar barras, tubos ou placas, irá querer acedê-los de forma rápida e fácil em qualquer momento. É exatamente por isso que as estanteria cantilever foram desenvolvidas. Estas consistem em suportes de estanteria e braços em balanço (= salientes) que suportam com segurança mercadorias longas de todas as classes de comprimentos e pesos. Proteções opcionais adicionais contra o rolamento garantem a segurança das mercadorias. Cada suporte de estanteria está equipado com vários braços cantilever, cujo número e distância dependem do peso dos artigos armazenados. Através da possibilidade aleatória de extensão permanece flexível em todos os momentos. Quer armazenar diferentes comprimentos de mercadorias ou até mesmo paletes na mesma estanteria? Então é possível a conexão contínua dos braços cantilevers através de grelhas ou prateleiras. Também a utilização como estanteria móvel é possível, criando espaço adicional.



### **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**

- Possibilidade aleatória de extensão
- Adaptação rápida às mudanças de gama
- Acesso direto a todas as mercadorias
- Ganho de espaço ainda maior com a solução móvel
- Adequado também para a utilização no exterior

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



## Flexibilidade

Uma estanteria tão individual quanto o seu negócio.

Com os braços cantilever pode-se recolher qualquer comprimento de mercadorias da estanteria. Com a colocação de grades, é possível armazenar mercadorias longas e paletes em combinação.

### Utilização versátil

- Aditivo expansível para estanteria para picking com prateleiras adicionais ou estanteria de paletização com grades.

### Possibilidade de configuração individual

- Versão unilateral ou bilateral disponível.
- Possibilidade aleatória de extensão.
- Acessórios versáteis.



## Eficiência

Tudo para um ótimo fluxo de materiais.

Mercadorias longas e volumosas podem ser armazenadas com estanterias cantilever em pouco espaço e também em altura. Assim, pode usar cada metro quadrado do seu espaço de armazenamento de maneira inteligente e eficiente – até mesmo ao ar livre.

### Utilização otimizada do espaço

- Adaptação perfeita consoante as mercadorias e a área.
- Ganho de espaço adicional quando realizado como um sistema de estanteria móvel.

### Utilização eficiente no exterior

- Versões com telhado de chapa trapezoidal para proteção contra vento e condições climatéricas.
- Possibilidade de painéis laterais completos.

### Adaptabilidade

- Possibilidade de alteração rápida da divisão em altura.
- Pode ser adaptado num piscar de olhos em caso de mudanças de gama.



## 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

- O sistema de estanteria foi projetado de acordo com normas relevantes.

### Acessórios de segurança

- Proteções contra rolamento impedem a queda da carga.
- Para-choques para integridade do operador e da máquina.

# Visão geral do modelo

O modelo adequado para as suas aplicações:

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

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**