



# Jungheinrich JungSTARs.

Empilhadeiras reformadas 4 estrelas.

**JUNGHEINRICH**  
Machines. Ideas. Solutions.

# **Procura empilhadeiras com reforma profissional?**

## **Os nossos especialistas realizam um trabalho de precisão em todas as empilhadeiras.**

**Jungheinrich JungSTARs significa trabalho de precisão. Tanto na reforma técnica como na procura da empilhadeira certa para satisfazer as suas necessidades. Aproveite estas ofertas:**

- Selecione a empilhadeira desejada da nossa extensa frota – em todas as categorias e classes de carga.
- Aproveite os nossos prazos de entrega reduzidos.

**Verifique se as empilhadeiras Jungheinrich JungSTAR são indicadas para você:**

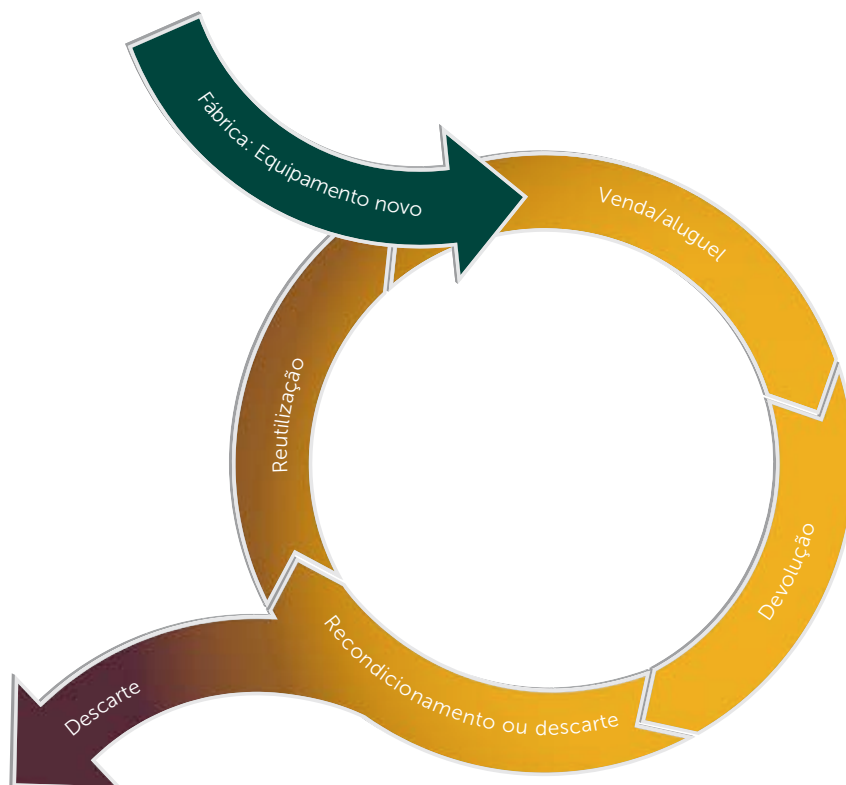
- A nossa empresa tem um período operativo bastante baixo.
- Somos uma empresa de pequena, média dimensão e com orçamentos limitados.
- Procuramos uma solução conveniente para necessidades específicas.
- Temos um material de desgaste elevado.
- Estamos muito conscientes dos custos.
- Precisamos de uma solução rápida para as nossas tarefas de transporte / empilhamento. Prazos de entrega reduzidos são importantes para nós.
- Usamos uma frota completa de equipamentos e precisamos de um equipamento de substituição imediato em caso de paragem (“solução standby”).
- Somos uma empresa ainda muito jovem, só agora estamos a sair do ponto de partida.
- Procuramos uma empilhadeira com elevada disponibilidade e com uma longa vida útil.
- Queremos uma empilhadeira com baixa manutenção e que possa ser rapidamente reparado em caso de necessidade.
- Pretendemos uma empilhadeira suportado por uma vasta rede de serviços.







É este o conceito para uma longa e produtiva vida dos nossos equipamentos: Os equipamentos novos da Jungheinrich são vendidos, alugados ou cedidos em consequência de um contrato de renting/leasing. Muitos desses equipamentos são devolvidos após esta primeira fase ("first life") da sua existência. Este é o momento de tomar uma decisão sobre a sua continuidade ("second life"). Se essa decisão for positiva, o equipamento será reformado industrialmente. Só os melhores equipamentos são devolvidos ao mercado pela segunda vez e com um padrão de qualidade devidamente atestado.







**Boas ferramentas muitos  
podem ter. A experiência  
do fabricante só nós temos.**



### **A nossa vantagem: reforma profissional com a competência do fabricante.**

Todos os equipamentos usados são reformados de acordo com os nossos padrões de qualidade 4 estrelas.

#### **1.ª estrela: para a segurança.**

Jungheinrich JungSTARs cumprem os mais recentes regulamentos de segurança assim como todas as diretrizes da UE relevantes.

#### **2.ª estrela: para a tecnologia.**

Proteção confiável contra falhas inesperadas graças a componentes testados, inspecionados e, se necessário, substituídos.

#### **3.ª estrela: para o visual.**

Visual como novo graças à limpeza e à pintura integrais.

#### **4.ª estrela: para a confiabilidade.**

Empilhadeiras impecáveis, tecnicamente e esteticamente de primeira categoria asseguram também um trabalho de primeira. Com o mesmo impacto que uma empilhadeira nova e com equipamento moderno que proporciona um ambiente de trabalho motivador para o operador. O resultado: um manuseamento adequado da empilhadeira e o aumento da produtividade e da rentabilidade.

### **A sua vantagem: proteção para o seu investimento através da tecnologia top de linha e visual de uma empilhadeira nova.**

- Empilhadeiras reformadas industrialmente com desempenho confiável. Evitam-se as paradas inesperadas. Assim pode planejar de forma segura o seu investimento.
- Componentes testados, reformados e substituídos (melhor exemplo: bateria), oferecer proteção confiável contra os inesperados investimentos de substituição ou mesmo de manutenção.
- Todos os equipamentos cumprem os regulamentos de segurança comunitários relevantes. Não são necessárias modificações.

#### **A experiência faz o mestre.**

Todas as empresas o têm: o funcionário com mais tempo de experiência na empresa. Não é diferente para os equipamentos de movimentação de carga, e em especial empilhadeiras. Os seus longos anos de serviço expressam-se em mais de 10.000 horas de trabalho. Um equipamento recondicionado Jungheinrich JungSTAR apenas começa a partir deste desempenho. Para a empilhadeira, não faz diferença se o horímetro apresenta 1000 ou 15.000 horas de trabalho. A sua construção foi projetada para um número bem mais elevado de horas de trabalho. Após a reforma industrial ele fica pronto para a sua próxima vida útil.

# Made in Germany essa é nossa marca. Remade in Brazil também.

Todos os equipamentos usados são fabricados na Alemanha e “refabricados” em nosso centro de reformas no Brasil.

## Passo 1

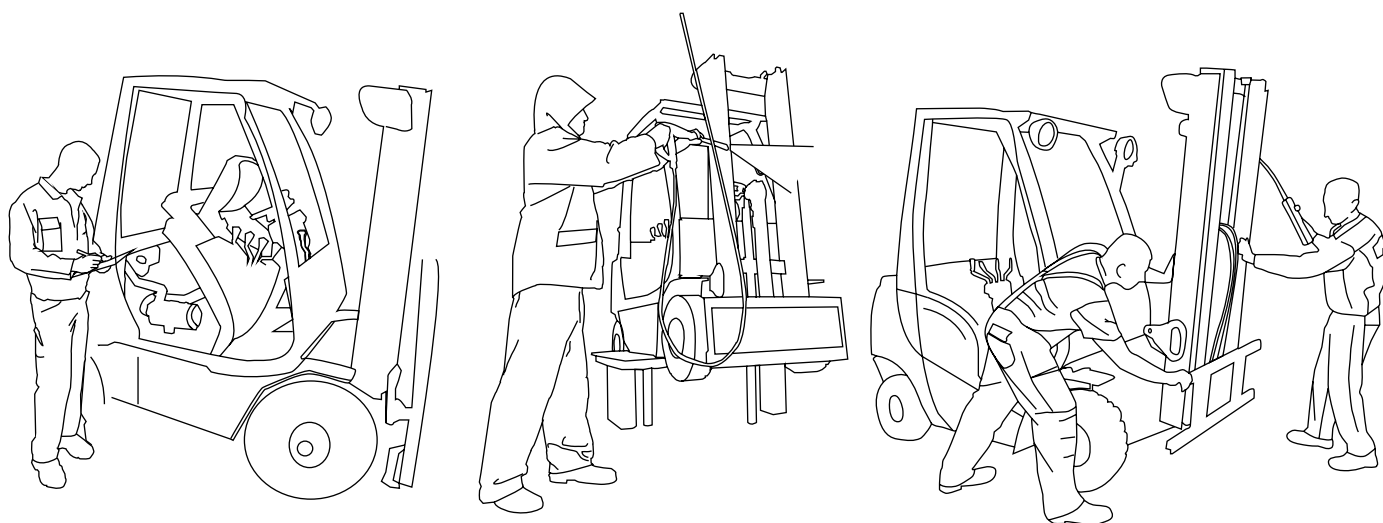
A transformação industrial começa com a verificação de entrada. Depois encomendam-se as primeiras peças e os acessórios para substituir todas as partes relevantes em segurança, sem necessidade de uma análise mais profunda.

## Passo 2

Na segunda etapa, é feita a desmontagem e limpeza completa. Lubrificantes, como óleo hidráulico são devidamente eliminados de acordo com as normas ambientais. Após a limpeza completa de todos os componentes serão também determinadas quais as partes que precisam ser substituídas.

## Passo 3

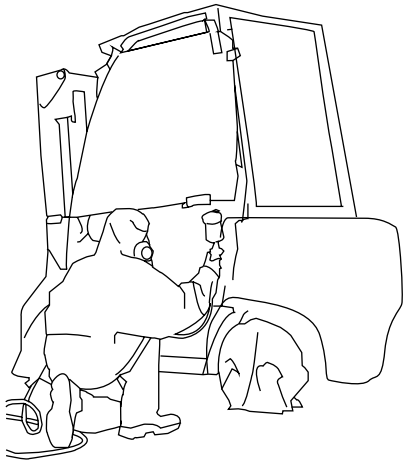
Remoção completa do mastro. Em quase todos os casos, é feita a substituição das correntes e dos rolamentos.





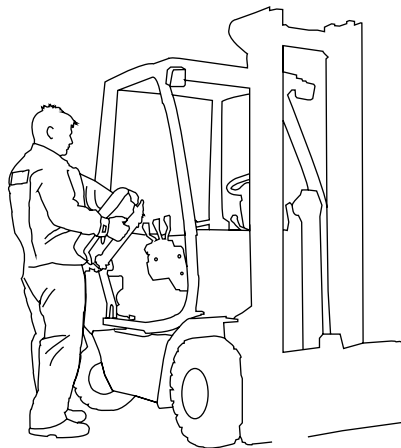
#### **Passo 4**

Os veículos são preparados, lixados e pintados. A empilhadeira fica como nova e visualmente indistinguível de uma empilhadeira que acabou de sair da fábrica.



#### **Passo 5**

Chassi, mastro e todos os componentes são reunidos e a empilhadeira é remontada.



#### **Passo 6**

Na sexta etapa, a inspeção final é feita através de teste de funcionamento com carga nominal. Terminados os testes de equipamentos está pronto para entrega.



### **BestInvest.**

Jungheinrich JungSTARs reduzem os seus custos operativos a longo prazo até 20%. Possuem um grande número de vantagens do ponto de vista técnico e ergonômico. As despesas geradas desde a produção até à eliminação – ou seja, o custo total operacional (TCO) – são reduzidas ao mínimo. Tudo isto está representado no nosso conceito BestInvest, para que os seus custos constituam um fator fundamental para o sucesso de qualquer decisão de Investimento.

### **A reforma das empilhadeiras usadas poupa 80 % CO<sub>2</sub>.**

A nossa fabrica de reforma contribui substancialmente para a redução das emissões de CO<sub>2</sub>. Porque, em comparação com a fabricação de novos equipamentos, a reforma utiliza menos matérias primas e reduz eficazmente os custos de consumo energético. Assim economiza recursos e é uma parte importante da nossa consciência ambiental.

### **A redução das emissões de CO<sub>2</sub> significa também menos custos energéticos**

Inovações técnicas para a redução das emissões de CO<sub>2</sub> caracterizam hoje todo o nosso ciclo de produção: desde a produção, à utilização, até a reforma. É especialmente na fase de utilização – em que se verificam 80 a 90 % das emissões – que as soluções de alta tecnologia da Jungheinrich definem um novo padrão. Tenha ciência das vantagens da Jungheinrich para reduzir desde já os custos energéticos e conseguir em simultâneo elevadas capacidades de movimentação. Para mais informações, visite: <http://www.jungheinrich.com.br/empresa/sobre-nos/sustentabilidade/impacto-ambiental/>

### **Produtos de equilíbrio ecológico comprovado pelo TÜV**

O TÜV Nord analisou o equilíbrio de forma sistemática e emitiu a certificação, de acordo com a norma DIN EN ISO 14040, conferindo à marca Jungheinrich o título de “produto de equilíbrio ecológico comprovado”.








**Jungheinrich JungSTARs aproveite as suas vantagens:**

- Como novo tanto em aparência, como em tecnologia e performance.
- Extremamente resistente devido á sua construção robusta.
- Equipamento e bateria com garantia do fabricante.
- Reforma profissional.
- Para todos os orçamentos e todas as aplicações.
- Grande seleção com mais de 45.000 equipamentos.
- Cerca de 65 % provém da nossa frota de aluguel.
- Financiamento de acordo com suas condições.

**ISO 9001** Certificados para as fábricas  
**ISO 14001** de Nordestedt, Moosburg  
e Landsberg, na Alemanha.

 Os equipamentos Jungheinrich  
correspondem às normas de  
segurança da União Européia

**Jungheinrich Lift Truck Ltda.**

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

**JUNGHEINRICH**  
Machines. Ideas. Solutions.