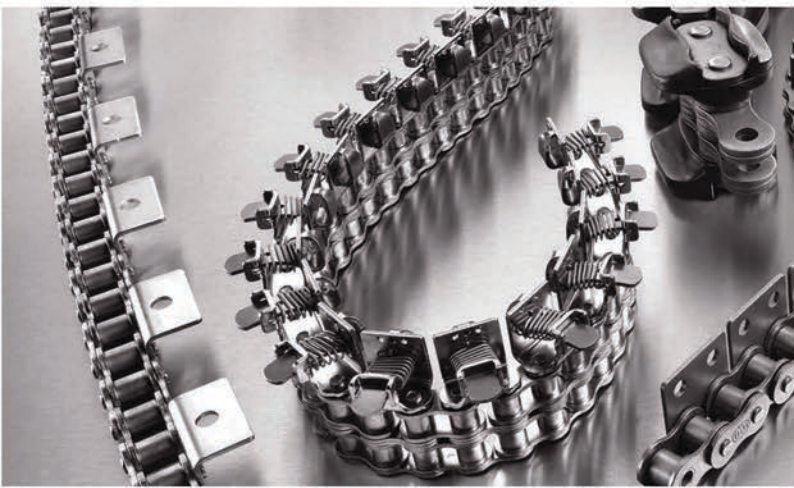


# DISPOSITIVOS DE AQUECIMENTO E FERRAMENTAS ESPECIAIS

## Manutenção e Manuseio de Rolamentos



**PRODUTO - SERVIÇO - ENGENHARIA - CONSULTORIA**

# Dispositivos de aquecimento e ferramentas especiais para o manuseio perfeito de rolamentos

Informações técnicas para a tecnologia de máquinas agrícolas



## Instalação e remoção profissional de rolamentos

As aplicações agrícolas apresentam desafios especiais para todos os componentes mecânicos. Fatores como sujidade, humidade, vibrações e cargas de choque levam a falhas nos rolamentos. Com os produtos simatec, qualquer reparação pode ser executado de forma fiável e eficiente.



simatherm aquecedores indutivos

Os aquecedores são fundamentais para a montagem segura dos rolamentos. Permitem aquecer de modo uniforme, rápido e eficiente os rolamentos de esferas e outros componentes metálicos de forma circular. O aquecimento por indução oferece numerosas vantagens e substitui os métodos tradicionais, que muitas vezes provocam mais danos do que benefícios aos rolamentos.

**simatherm**<sup>®</sup>  
smart mounting



simatool ferramentas

Montar e desmontar perfeitamente os rolamentos e anéis de retenção radiais é simplesmente impossível sem as ferramentas especiais certas. Uma ampla gama de ferramentas testadas e de alta qualidade constitui o pressuposto ideal para trabalhar rapidamente e em toda a segurança.

**simatool**<sup>®</sup>  
smart tools



Os produtos simatec podem ser usados nas seguintes aplicações:

**A) Unidade de transmissão de ceifeira**

- Montagem de rolamentos de cilindros e rolamentos de flange durante a revisão da caixa de engrenagens
- Desmontagem de vedações de eixos radiais
- Montagem e desmontagem de rolamentos no acionamento

**B) Acionamento de transportador helicoidal e tapete transportador inclinado**

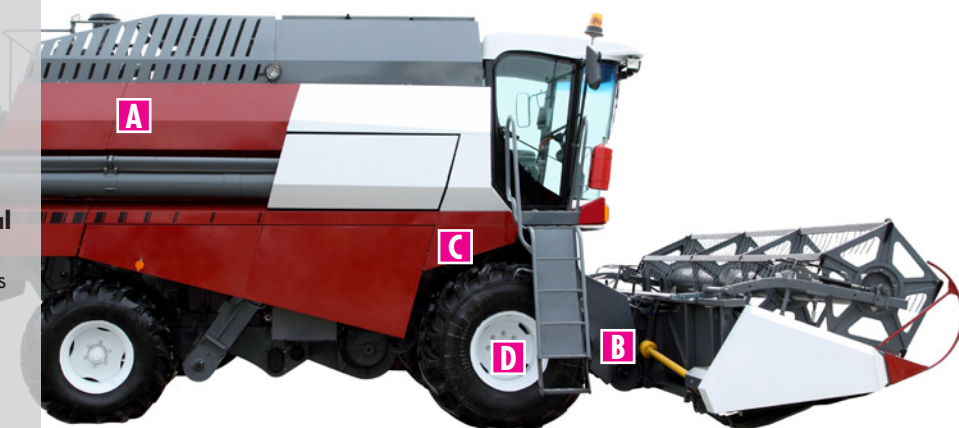
- Montagem e desmontagem de rolamentos nos eixos

**C) Acionamento tangencial ou axial**

- Montagem e desmontagem de rolamentos no acionamento

**D) Eixo dianteiro/traseiro**

- Montagem e desmontagem dos rolamentos das rodas



**A) Engrenagem de arranque**

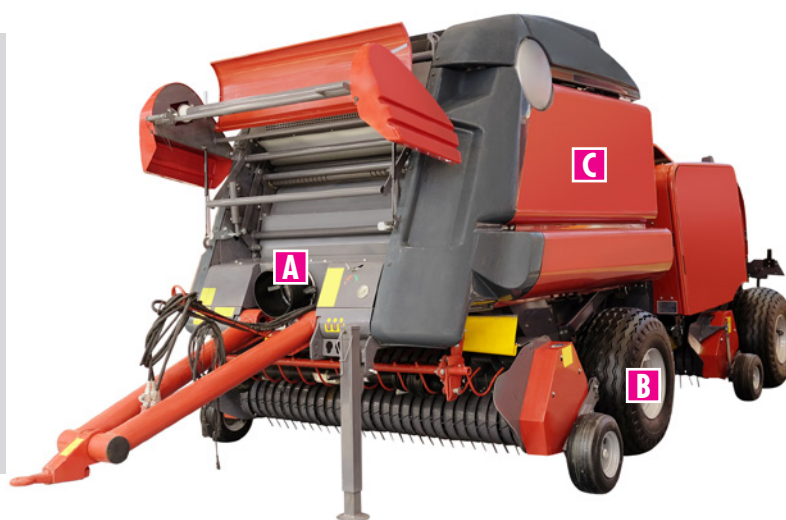
- Montagem e desmontagem de rolamentos
- Desmontagem de anéis de vedação de eixos radiais

**B) Eixos dianteiro e traseiro**

- Montagem e desmontagem dos rolamentos das rodas

**C) Transmissão do tapete transportador**

- Montagem e desmontagem de rolamentos
- Desmontagem de anéis de vedação de eixos radiais



**simatec ag**

Stadthof 2  
 CH-3380 Wangen a. Aare  
 Tel.: +41 (0)32 636 50 00  
 welcome@simatec.com  
 www.simatec.com

**simatec**  
 smart technologies

Para mais informações e aplicações, clique nas linhas de produtos simatec acima: simatherm ou simatool.

## Adicionamos movimento ao seu negócio!

### Serviços

Colagens no local  
Serviço 24H  
Cálculos de transmissão Formação  
Projectos  
Recondicionamento  
Portal B2B  
Visita técnica

### Sede

R. António Silva Marinho, 66  
4100-063 Porto | Portugal  
Tel +351 226 197 360  
Fax +351 226 197 361  
vendasporto@juncor.pt

### Filial - Montijo Comércio e Indústria

(Arm. 13/15)  
EN 5 Pau Queimado - Afonseiro  
2870-500 Montijo | Portugal  
Tel +351 212 306 030  
Fax +351 212 306 031  
vendaslisboa@juncor.pt



[www.juncor.pt](http://www.juncor.pt)



[clientes.juncor.pt](http://clientes.juncor.pt)



[facebook/juncor](https://facebook/juncor)



[twitter.com/juncor\\_sa](https://twitter.com/juncor_sa)



[youtube.com/juncoraccess](https://youtube.com/juncoraccess)



[linkedin.com/company/juncor-sa](https://linkedin.com/company/juncor-sa)



[pinterest.pt/juncorsa](https://pinterest.pt/juncorsa)



[instagram.com/juncor\\_sa](https://instagram.com/juncor_sa)