

# Serviços Mecânicos

Restaurar e revisar equipamentos mecânicos

## Benefícios para você:

- Menor risco de avarias inesperadas
- Maior vida útil de máquinas e subsistemas
- Produção de fios de melhor qualidade
- Substituição de peças sobressalentes Rieter dedicadas para otimizar a qualidade do serviço



## Serviços Mecânicos

Restaurar e revisar equipamentos mecânicos

### PREVER O IMPREVISÍVEL

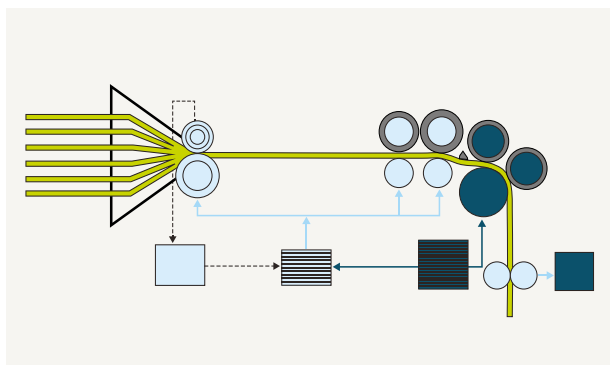
As peças mecânicas estão sujeitas a desgaste durante o funcionamento normal. Uma vida útil longa depende de diferentes fatores, por exemplo, as horas de operação, a manutenção do nível de óleo, os tipos de lubrificantes usados, e outras influências, que variam de uma fábrica para outra. Serviços periódicos e atualizações dedicadas prolongam a vida útil das peças mecânicas.

### FIOS DE MELHOR QUALIDADE

A função da caixa de engrenagens é decisiva no processo de fabricação do fio; por exemplo, em passadores, ajusta a saída da fita, e na fiação de anel, ajusta a estiragem e a torção do fio. É importante realizar a manutenção da caixa de engrenagens a fim de obter uma qualidade consistente do fio.

### MÁQUINAS COM VIDA ÚTIL PROLONGADA

A inspeção dos equipamentos mecânicos em intervalos regulares é necessária para identificar a condição das peças de desgaste, como engrenagens, vedações, mancais, freios e lubrificantes. A substituição preventiva de tais componentes afetados, o uso de lubrificantes recomendados, o ajuste de acordo com as configurações especificadas pela Rieter, o serviço e a manutenção do nível de lubrificante mantêm os equipamentos em bom estado de conservação para os próximos anos.



O estado da caixa de engrenagens aprimora a fita do passador

### SERVIÇO ÚNICO PERSONALIZADO DE ACORDO COM SUAS NECESSIDADES

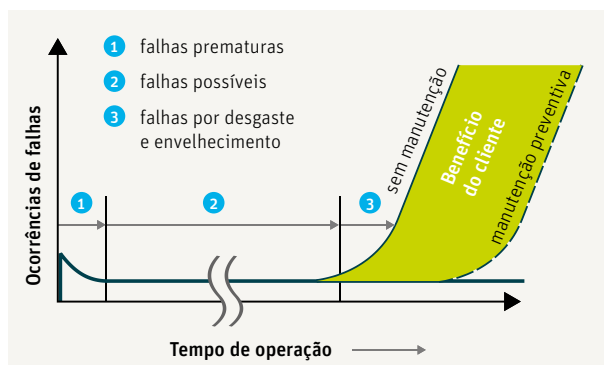
A Rieter oferece soluções confiáveis, duráveis e econômicas. Nosso conceito de serviço possui padrões e processos exclusivos, como:

- limpeza avançada dos componentes internos
- aquecimento por indução dos mancais para atender às especificações das peças individuais
- substituição por peças sobressalentes Rieter dedicadas
- gabaritos de teste modernos para a inspeção de vários parâmetros em conformidade com os padrões da Rieter.

### ABRANGÊNCIA DO PRODUTO

Graças a um portfólio completo de serviços mecânicos, a Rieter After Sales oferece soluções para uma ampla gama de equipamentos instalados, desde salas de abertura até filatórios finais.

Para receber a gama de produtos disponíveis em sua região, entre em contato com seu representante de pós-venda.



Conceitos de manutenção sob medida

#### Rieter Machine Works Ltd.

Klosterstrasse 20  
CH-8406 Winterthur  
T +41 52 208 7171  
F +41 52 208 7283  
aftersales@rieter.com

Os dados e as ilustrações desta brochura e do respectivo suporte de dados referem-se à data da sua impressão. A Rieter reserva-se o direito de fazer quaisquer alterações necessárias a qualquer momento e sem aviso prévio. Os sistemas da Rieter e as inovações da Rieter estão protegidos por patentes.