



História de Sucesso: Sucrenergético

Cliente

Segmento: Sucrenergético

Objetivo

Através do serviço de Repotencialização de rolamentos, com qualidade e confiabilidade técnica, auxiliar o cliente na redução do tempo de execução, custos e impactos ambientais relacionados a reforma de seus equipamentos rotativos.

Problema

Um grande grupo do segmento sucrenergético cliente da NSK necessitava reformar diversos equipamentos rotativos de suas unidades produtivas durante o período de entressafra. A substituição dos rolamentos tornava-se inviável devido à ausência de alguns componentes no mercado e ao prazo elevado para disponibilização das peças. Desta forma, a solução seria optar pelo serviço de Repotencialização dos componentes. Necessitando de um serviço de elevada qualidade, garantia técnica e custos reduzidos o cliente acionou a área de engenharia de aplicação e serviços da NSK

Solução

Através de um serviço customizado, atendendo exigências técnicas, em prazo adequado, com a otimização de recursos ambientais e financeiros e adicionando valor ao cliente com recomendações relacionadas as aplicações a área de Repotencialização de rolamentos da NSK cumpriu exatamente seu propósito.

Aplicação

Equipamentos rotativos.

Características do estudo

- N° Equipamentos: 7
- Peças repotencializadas: 29

Redução de custo

R\$1,2 milhões.





Repotencialização de Rolamentos

Redução de custos e qualidade garantida.

A NSK oferece há alguns anos o serviço de repotencialização de rolamentos, que proporciona um acréscimo de vida útil a rolamentos que já operaram e apresentam boas condições para serem reutilizados, após procedimentos e processos garantidos pela NSK.

Atendemos diversos tipos de rolamentos e marcas, gerando uma expressiva redução de custos de manutenção para a sua empresa.

PROCEDIMENTOS:

- 1 - Limpeza
- 2 - Inspeção visual e dimensional
- 3 - Desmontagem
- 4 - Polimento ou retífica dos anéis
- 5 - Limpeza / Polimento dos elementos rolantes
- 6 - Montagem
- 7 - Inspeção final
- 8 - Laudo técnico

BENEFÍCIOS:



Solicite um orçamento pelo telefone (11) 4744-2580
www.nsk.com.br