



CONTEXTO E RESTRIÇÕES DO CLIENTE

Área : Itália

Aplicação : Fabricante de armazém vertical automático

Condições para uso : Sistema enviados ao redor do mundo, instalação interna em ambientes empoeirados

Necessidade do cliente : Aumentar a confiabilidade e a durabilidade dos sistemas, reduzir o número de intervenções para manutenção:

- Dificil acesso aos rolamentos da polia superior “troca e relubrificação complicadas”

Produto em uso : Rolamentos autocompensadores de rolos abertos padrão

RECOMENDAÇÃO DA NTN

- KIZEI® é uma solução 100% intercambiável com as versões abertas padrão de mercado
- As blindagens fornecem proteção contra poeira
- Maior retenção de graxa dentro do rolamento

RESULTADOS

► Para o fabricante :

- Em dois anos de implementação da solução KIZEI®, nenhuma falha de rolamento foi observada em todos os sistemas fabricados
- Eliminação do lubrificador automático utilizado na solução aberta anterior, KIZEI® retém a graxa dentro do rolamento o suficiente para essas condições de uso da aplicação

► Para o usuário final:

- Aumento da vida útil dos sistemas de armazenamento e, portanto, melhor rentabilidade de seus investimentos
- Economia nas operações de manutenção, sem relubrificação e o uso do equipamento de lubrificação não é mais necessário

BENEFÍCIO DA SOLUÇÃO NTN

| | Solução aberta padrão | Solução KIZEI® |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| Frequência de manutenção | Em média 1 por ano | Nenhuma após 2 anos de operação |
| Sistema automático de lubrificação | Obrigatório | Desnecessário |

Em mais de 100 sistemas de armazenamento vertical enviados por ano em todo o mundo

O presente documento é propriedade exclusiva da NTN Europe. Qualquer reprodução total ou parcial sem autorização prévia da NTN Europe é estritamente proibida. Ações legais poderão ser tomadas contra quaisquer indivíduos que violarem os termos do presente parágrafo. Os erros ou omissões que possam aparecer neste documento, apesar do cuidado na sua realização, não são de responsabilidade da NTN Europe. Devido à nossa política de pesquisa e desenvolvimento contínuos, reservamo-nos o direito de modificar, sem aviso prévio, a totalidade ou parte dos produtos e especificações mencionados neste documento.
© NTN Europe, copyright international 2024.