



Brand of NTN corporation

HISTÓRIA DE SUCESSO

FABRICANTE DE ARMAZÉM VERTICAL AUTOMÁTICO



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:

- Difícil 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-SNR ROULEMENTS. Qualquer reprodução total ou parcial do mesmo sem o prévio consentimento da NTN-SNR ROULEMENTS é rigorosamente proibida. Qualquer violação dos termos do presente parágrafo pode ser alvo de ação judicial. A NTN-SNR ROULEMENTS não se responsabiliza por erros ou omissões que possam surgir no presente documento apesar do cuidado posto na sua elaboração. Devido à nossa política de permanente investigação e desenvolvimento, reservamo-nos o direito de alterar, sem aviso, a totalidade ou parte dos produtos e das especificações que constam do presente documento. © NTN-SNR ROULEMENTS, international copyright 2022.

NTN Rolamentos do Brasil Ltda
Av. das indústrias, 380 - Eucaliptos
Fazenda Rio Grande/PR - CEP 83820-332
www.ntn-snr.com



Brand of NTN corporation