

CASO DE ÉXITO

FABRICANTE DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE ALMACENAMIENTO VERTICAL



CONTEXTO DE LA PROBLÉMÁTICA CLIENTE

Ubicación : Italia

Aplicación: Fabricante de sistemas automáticos de almacenamiento vertical

Condiciones de aplicación : Sistemas enviados a través del mundo, instalación en ambientes interiores sujetos a polvo

Necesidades del cliente : Aumentar la fiabilidad y la durabilidad de los sistemas, limitar las operaciones de mantenimiento:

- Rodamientos de la polea superior de difícil acceso cambio y re-engrase complicado

Producto utilizado anteriormente: Rodamiento de rodillos a rótula abierto estándar

RECOMENDACIÓN DE NTN

- KIZEI® es 100% intercambiable con las soluciones ISO abiertas estándar del mercado
- Los deflectores ofrecen una protección al polvo
- Mayor retención de grasa en el interior del rodamiento

RESULTADOS

► Para el fabricante:

- En dos años de integración de la solución KIZEI®, no se han observado fallos en los rodamientos en ninguno de los sistemas fabricados
- Eliminación del engrasador automático utilizado en la solución abierta anterior, KIZEI® retiene suficiente grasa dentro del rodamiento para un correcto funcionamiento en las condiciones de uso de la aplicación

► Para el usuario final:

- Aumento de la vida útil de los sistemas de almacenamiento y, por tanto, mayor rentabilidad de la inversión
- Ahorro en las operaciones de mantenimiento, sin re-lubricación y sin necesidad de utilizar un cartucho de lubricante
- Savings on maintenance operations, no re-lubrication and no need to use a lubricant cartridge

SOLUCIÓN DE GANANCIA NTN

	Solución abierta estándar	Solución KIZEI®
Frecuencia de mantenimiento	1 al año de media	Ninguna después de 2 años de servicio
Lubricador automático	Imprescindible	No es necesario

En más de 100 sistemas de almacenamiento vertical enviados al año en todo el mundo

Este documento es de la exclusiva propiedad de NTN Europe. Cualquier reproducción total o parcial del mismo sin el previo consentimiento de NTN Europe está estrictamente prohibida, pudiéndose iniciar acciones legales contra cualquier persona que incumpla los términos de este párrafo. NTN Europe no podrá ser considerado responsable de ningún error u omisión que pudiera haberse producido en este documento a pesar del cuidado puesto al redactarlo. Debido a nuestra política de investigación y desarrollo continuos, nos reservamos el derecho a introducir cambios sin previo aviso en todos o en parte de los productos y especificaciones mencionados en este documento.
© NTN Europe, international copyright 2024.