



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

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