



CONTEXTO DE LA PROBLEMÁTICA DEL CLIENTE

Ubicación: Francia

Mercado: Industria alimentaria / Producción de pasta

Aplicación: Zona de clasificación, cruce y superposición de transportadores. Riesgo de fuga de grasa en el producto

Condición de la aplicación:

- Soporte autoalineante termoplástico con 2 agujeros de fijación, grasa alimentaria.
- Mantenimiento de los rodamientos una vez al año.
- Campaña de re-engrase cada 3 meses (accesibilidad restringida)
- Limpieza diaria a alta presión



Necesidad del cliente:

Requisitos sanitarios estrictos:

- Limitar o eliminar en la medida de lo posible las fugas de grasa en las líneas de producción y mejorar la productividad.

RECOMENDACIÓN DE NTN

- En base a la experiencia, recomienda el uso de un producto SENTINEL con lubricación sólida, certificado NSF-H1.
- El uso de nuestros soportes SENTINEL Lubsolid® SUCNFL206FG1, son completamente intercambiables con la instalación de base

RESULTADOS

Tras una importante prueba, el cliente decide equipar toda la zona de clasificación (76 piezas) con soportes SENTINEL.

Testimonio del cliente: «SENTINEL es claramente LA SOLUCIÓN que ha permitido dar respuesta al 100% de nuestros problemas».

El nivel de limpieza de las líneas de fabricación también se observó positivamente en una auditoría realizada por un agente de la gran distribución.

BENEFICIOS PARA EL CLIENTE

- Eliminación total de las fugas de grasa
- Eliminación de las campañas de re-engrase
- Mayor resistencia al lavado a alta presión
- Tras más de un año de funcionamiento, continúan los mismos soportes SENTINEL y no se ha previsto ningún mantenimiento

PRODUCTIVIDAD

- Ahorro en el consumo de grasa
- Reducción del tiempo de mantenimiento (re-engrase y sustitución de los soportes)
- Reducción del tiempo de inactividad