CASO DE ÉXITO
LINEA DE TRATAMIENTO DE AVES

SENTINEL™ SERIES

CONTEXTO Y RESTRICCIONES DE LA APLICACIÓN

Zona: Estados Unidos

Mercado: Alimentación / Tratamiento de aves

Aplicación: un trasportador sufría averías recurrentes que ocasionaban un coste de más de 12 400 € incluyendo paradas de producción y costes de mantenimiento.

Entorno:

- Soportes en acero inoxidable con 4 agujeros de fijación y grasa alimentaria.
- Parada de mantenimiento prevista cada 1.5 meses.
- Lavado diario a alta presión.
- Presencia de polución debido a los desechos del proceso.

Necesidad del cliente:

Reducir las paradas programadas y los costes de mantenimiento.

RESULTADOS

Gracias al uso de la gama SENTINEL™ el tiempo de utilización de la línea aumentó en un 400%, las paradas de mantenimiento se planifican cada 6 meses y el consumo de rodamientos se ha reducido por 4.

Gracias a que los soportes Sentinel no necesitan ser reengrasados, el cliente confirma tener ahorros adicionales en su consumo de grasa.

La campaña de mantenimiento se ha eliminado completamente.

Recomendación de NTN

- Después de los estudios y análisis realizados NTN recomendó la utilización de la nueva gama SENTINEL™ con lubricación sólida NSF-H1.
- Se recomendó el uso de SENTINEL™ LUBSOLID™ SUCF205FG1, completamente intercambiable.

BENEFICIOS ECONÓMICOS

- Tiempo de trabajo de la línea: 110 000 €
- Reducción costes de mantenimiento : 11 000 €
- Reducción de coste de materiales : 4 000 €

Ahorro documentado 125 000 €

AHORROS ADICIONALES

- Eliminación de la operación de reengrase
- Reducción del consumo de grasa

DOC_I_FDSENTINEL_SUCCESS_POULTRY_FL1_A4-Ea - Document non contractuel - NTN Europe copyright international - 04/24 - Photos : NTN Europe - Pedro Studio Photos

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.

NTN Europe - 1 rue des Usines - 74000 Annecy
RCS ANNECY B 325 821 072 - Code APE 2815Z - Code NACE 28.15
www.ntn-europe.com

NTN | SNR | Brands of NTN Group