



КОНТЕКСТ И ЗАПРОС ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Страна: Франция

Рынок: Продукты питания и напитки /
Производство макаронных изделий

Применение: Зона сортировки, пересечение и
наложение конвейеров. Риск попадания смазки на
продукцию



Условия :

- Подшипниковый узел из термопласта с 2 крепежными отверстиями, пищевая смазка
- Периодичность обслуживания подшипникового узла – 1 раз в год
- Пересмазывание – каждые 3 месяца (ограниченный доступ)
- Ежедневная мойка под высоким давлением

Запрос производства

Строгие санитарные требования:

- Ограничение/отсутствие утечки смазки на производственной линии и повышение производительности

РЕКОМЕНАЦИИ NTN

- После экспертизы рекомендуется использовать подшипниковый узел серии SENTINEL с полимерным маслосодержащим наполнителем, одобренным по NSF-H1
- Рекомендуется использовать подшипниковый Lubsolid SENTINEL: SUCNFL206FG1, полностью идентичный базовому

РЕЗУЛЬТАТЫ

По результатам испытаний заказчик принимает решение оборудовать подшипниковыми узлами SENTINEL всю сортировочную площадку (76 шт).

Мнение производителя: «SENTINEL – это РЕШЕНИЕ, которое помогло преодолеть 100% наших проблем».

Уровень чистоты производственной линии также получил положительную оценку в ходе аудита, проведенного крупным клиентом.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА

- Отсутствие протечек смазки
- Нет необходимости пересмазывания
- Повышенная устойчивость к мойке под высоким давлением
- Через 1 год после установки подшипникового узла SENTINEL система работает и не требует технического обслуживания

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- Снижено потребление смазки
- Отсутствие технических остановок (пересмазывание и переустановка подшипниковых узлов)
- Отсутствие остановок производства