



ЗАПРОС КЛИЕНТА

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Страна: Турция

Применение: карьеры и горная добыча

Условия использования: суровые условия эксплуатации, проникновение воды, загрязнения и абразивные частицы

Требования производства: уменьшить регулярные поломки и увеличить срок службы подшипника

Продукт: подшипник 6208 с уплотнениями

NTN

Из-за высокого содержания абразивных частиц:

- выявлено негативное влияние на смазку
- После изучения проблемы, было рекомендовано улучшить уплотнение подшипника
- испытание подшипника **6208LLUCM/5K** от компании NTN на 3 машинах
- Специальная конструкция внутреннего кольца и его кольцевой канавки для улучшения уплотнения.



РЕЗУЛЬТАТ

► **Срок службы увеличен минимум в 3 раза**

по сравнению с тем решением, которое было установлено ранее

УПЛОТНЕНИЕ NTN LLU: ДЛЯ ОПТИМАЛЬНОЙ И ПОСТОЯННОЙ ЗАЩИТЫ!



Работа в загрязнённых и сильно загрязнённых условиях эксплуатации



Стойкость к проникновению воды и сторонним загрязнениям



Максимальное удержание смазки

	Плановый ремонт (в год)	Стоимость заменяемых подшипников и затраты на их установку (в год)
Продукция другого производителя	9	15 120 €
Шариковый подшипник NTN с LLU	3	5 040 €

**ЕЖЕГОДНО
ЭКОНОМИЯ ЗАТРАТ
10 080 €**

Сокращено количество плановых ремонтов
Сокращено количество запасных частей