ИСТОРИЯ УСПЕХА
ДОБЫЧА МЕДИ

ЗАПРОС КЛИЕНТА

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Страна: Турция

Применение: карьеры и горная добыча

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

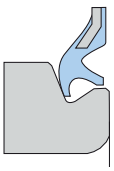
Требования производства: уменьшить регулярные поломки и увеличить срок службы подшипника

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 закгрязнениям

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

Настоящий документ является собственностью NTN Europe. Любое частичное или полное его воспроизведение без предварительного согласия компании NTN Europe строго запрещено. Нарушение этого положения может преследоваться по закону. NTN Europe не несёт ответственности за возможные ошибки и неточности, которые могут присутствовать в данном документе, несмотря на его тщательную подготовку к публикации. В соответствии с нашей стратегией непрерывных научно-исследовательских разработок мы оставляем за собой право без предварительного уведомления вносить изменения, частично либо полностью затрагивающие продукцию и характеристики, упомянутые в этом документе.
© NTN Europe, Международное авторское право 2022.

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

DOC_I_MOC_SUCCESS_FL1_A4-RU - NTN Europe Copyright International 01/2022 - Photos : Pedro Studio Photos, Shutterstock