

ONTRAK SmartLube

ОНЛАЙН-МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ ПОДШИПНИКОВ И ТОЧНАЯ, ОПТИМИЗИРОВАННАЯ СМАЗКА

OnTrak SmartLube - система удаленного мониторинга и смазки подшипников, разработанная для минимизации преждевременного выхода подшипников из строя более чем на 80%. Такие результаты возможны благодаря системе удаленной смазки по необходимости.

Трение разрушает подшипники. Мы прилагаем все усилия, чтобы избежать ненужного трения в подшипниках качения, и все же часто сталкиваемся с преждевременными поломками из-за проблем со смазкой. OnTrak SmartLube борется с трением, обеспечивая надежную смазку подшипников.

OnTrak SmartLube с помощью ультразвука отслеживает трение в подшипнике, выявляя первые признаки проблем со смазкой, уведомляя вас о необходимости смазки задолго до того, как подшипник будет поврежден. Используя трение в качестве ориентира, вы можете точно и аккуратно смазать подшипник, используя только необходимое количество смазки, чтобы вернуть трение к нормальному базовому уровню. Используя трение в реальном времени в качестве ориентира при повторной смазке, вы можете быть уверены, что не использовали чрезмерное или недостаточное количество лубриканта.



МОТОРЫ



НАСОСЫ И
КОМПРЕССОРЫ



ВЕНТИЛЯТОРЫ И
ВОЗДУХОДУВКИ



КОНВЕЙЕРЫ
И ПРОЧЕЕ



OnTrak SmartLube добавляет еще один уровень уверенности и удобства в вашу программу смазки, интегрируя в систему одноточечные смазочные устройства. Это гарантирует возможность подачи правильной, свободной от загрязнений смазки из любой точки мира, где бы вы не находились, экономя время и ресурсы.

- Знайте точно, когда требуется смазка
- Определяйте точное количество смазки
- Смазывайте каждый раз подходящей смазкой
- Устраните возможности попадания посторонних материалов при смазке
- Минимизируйте ресурсы для осмотра подшипников и их смазки

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ
ДАТЧИКИ ULTRA-TRAK

ОДНОТОЧЕЧНЫЙ
ЛУБРИКАТОР M-UE



КАБЕЛЬ
ДО 30 МЕТРОВ

КАБЕЛЬ
ДО 30 МЕТРОВ

СЕТЕВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ,
WI-FI, МОБИЛЬНАЯ СВЯЗЬ

UE INSIGHTS



OnTrak SmartLube прост в использовании и имеет следующие преимущества:

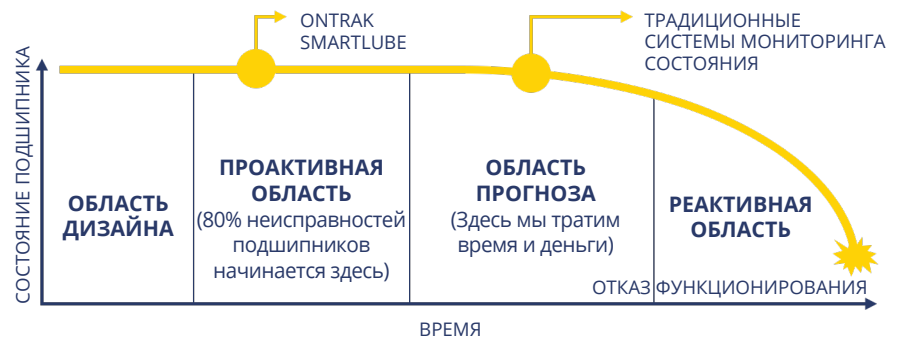
- Готовые решения, не требующие длительного обучения или сложных расчетов
- Три способа подключения: Ethernet, Wi-Fi или сотовая связь, что дает больше возможностей для интеграции в существующую систему и ИТ-инфраструктуру
- Раннее выявление любых проблем с подшипниками
- Вместо техобслуживания по расписанию - постоянный мониторинг состояния подшипников

Мониторинг и смазка с любого устройства, где бы вы не находились, с помощью UE Insights

UE Insights - панель управления и платформа уведомлений, предназначенная для системы OnTrak SmartLube. Используйте предварительно настроенные панели мониторинга и виджеты или создайте свои собственные, соответствующие вашим предпочтениям. UE Insights разработана как веб-платформа, поэтому не требуется устанавливать программное обеспечение. Платформой можно пользоваться на любых устройствах, включая ПК, ноутбуки, планшеты и сотовые телефоны.

ПОДШИПНИКИ ДОЛЖНЫ РАБОТАТЬ НА ВАС, А НЕ НАОБОРОТ!

С помощью OnTrak SmartLube вы можете увеличить срок службы подшипников, устранив основную причину их преждевременного выхода из строя - неграмотную смазку.



ВЫПОЛНЯЙТЕ СМАЗКУ ПОДШИПНИКОВ ДИСТАНЦИОННО НА ОСНОВЕ ИХ СОСТОЯНИЯ

- Проводите смазку в любое время, в любом месте дистанционно
- Просматривайте уровень остатка смазки
- Фиксируйте количество дней с момента окончания цикла смазки
- Отмечайте начальные и конечные показания децибел (трение)



www.uesystems.ru

UE Systems Europe • Windmolen 20 • 7609 NN Almelo • The Netherlands

T: +31(0)546-725125 • F: +31(0)546-725126 • E: info@uesystems.eu • www.uesystems.eu