LUBEChecker

СМАЗЫВАЙТЕ ПОДШИПНИКИ ПРАВИЛЬНО



Двойной режим измерения. Переключение между статичным и живым режимом одной кнопкой.

Целенаправленно

Неправильная смазка — одна из главных причин отказов подшипников. LUBEChecker — ультразвуковое решение для оптимального пополнения смазки. Идеальный помощник для смазки по фактическому состоянию.

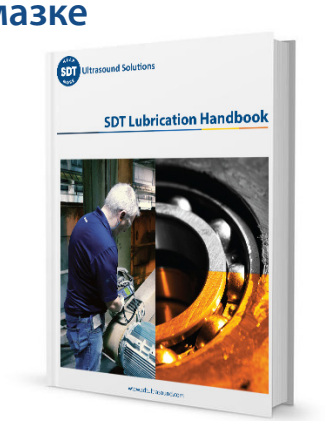
Просто

LUBEChecker очень прост: откройте коробку, подключите его к шприцу и услышьте разницу. Яркий цветной дисплей показывает точные и повторяемые цифровые измерения, которые каждый раз ведут к точному результату.

Доступно

Отказы подшипников и перерасход смазки съедают вашу прибыль. LUBEChecker — доступное решение: качество SDT по цене, после которой хочется услышать больше.

Справочник SDT по смазке



Скачайте бесплатно на нашем сайте

HEAR SDT Ultrasound Solutions

sdtultrasound.com

KEG TRK

LUBEChecker: характеристики

Описание

LUBEChecker — ультразвуковое решение для оптимизации смазки подшипников. Интуитивный прибор обеспечивает подачу нужного количества смазки с интервалами по состоянию, а не по наработке. LUBEChecker работает с датчиком LUBESense1 — надежным, повторяемым и стойким к тяжелым условиям.



Комплект поставки

- Прибор LUBEChecker
- Датчик LUBESense1
- Адаптер для смазки
- Крепление к шприцу
- Плоское магнитное основание
- Изогнутое магнитное основание
- Кабель датчика
- USB-кабель
- Наушники
- Отвертка
- 2 батареи AA
- Кейс для переноски

Общие	
Назначение	Ультразвуковой измерительный прибор
Работает с	LUBESense1
Измерительный интерфейс	1 канал, 7-контактный разъем LEMO
Дисплей	Цветной OLED 160x128 пикселей
Клавиатура	5 функциональных клавиш
Типичный диапазон измерений	от –6 до 99,9 дБмкВ (0 дБ = 1 мкВ)
Разрешение	0,1 единицы
Полоса измерения	35–42 кГц
Усиление сигнала	от +30 дБ (встроенное усиление датчика) до +102 дБ с шагом 6 дБ
Период усреднения RMS	250 мс (основной экран) / 3 с (гистограмма)
Частота дискретизации	64 кГц (тыс. отсч./с)
Разрядность АЦП	12 бит
Условия эксплуатации	
Рабочая температура	–10…+50 °C | 14…122 °F
Степень защиты IP	IP42
Стандарты	ЭМС: EN 61326-1:2013, EN 55011:2016+A1, EN 61000-4-2:2009, EN 61000-4-3:2006+A1+IS1+A2
Конструкция	
Материал корпуса	ABS
Размеры корпуса	158x59x38,5 мм | 6,22”x2,32”x1,51”
Масса	164 г | 5,78 унции
Разъем питания/данных	USB Mini-B, 5 контактов
Питание	
Батареи	2 батареи AA
Время работы	7 часов
Звук	
Работает с	только с наушниками SDT
Наушники	Наушники Peltor, NRR 25 дБ

Линейка SDT Checkers: ультразвуковые детекторы под любую задачу и бюджет.

LEAKChecker: утечки воздуха и вакуума.
TRAPChecker: конденсатоотводчики и клапаны.
LUBEChecker: смазка подшипников.
TIGHTChecker: герметичность объемов.
HATCHecker: герметичность люков.
ULTRAChecker: проверка всего.



SDT: лидер акустической диагностики для промышленного обслуживания

SDT предлагает ультразвуковые решения, которые помогают клиентам лучше понимать состояние своего предприятия: прогнозировать отказы, контролировать энергозатраты и повышать качество продукции, повышая общую надежность оборудования.

HEAR SDT MORE Ultrasound Solutions

SDT International s.a./n.v.
Boulevard de l’Humanité 415
B-1190 Брюссель, Бельгия

Тел.: +32(0)2-332 32 25
Email: info@sdtultrasound.com

SDT Северная Америка
7677 County Road 2, Cobourg, ON
K9A 0X4 Канада
Бесплатно: 1-800-667-5325
Межд.: 1-905-377-1313
Email: hearmore@sdtultrasound.com

LUBEChecker входит в линейку продукции SDT, которая сочетает надежность и высокую производительность. Поставляется через сеть авторизованных дистрибьюторов по всему миру.

KEG TRK