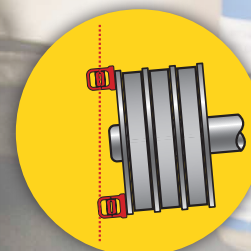


Пять (5) вариантов считывания данных!

1:

Мишени:
система считается тцентованной, когда луч лазера проходит через пазы обеих мишеней.



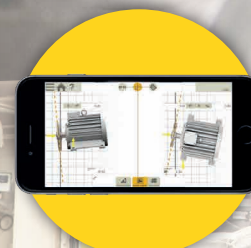
2:

Встроенный дисплей:
смещение (мм или дюймы); горизонтальный угол; вертикальный угол.



3:

iOS и Android:
телефоны и планшеты; разработаны бесплатные приложения.



4:

Блоки индикации * E51 и E52:
полностью графический интерфейс с возможностью документирования результатов.



5:

Блок индикации XT11 *:
полностью графический интерфейс с возможностью документирования результатов.



* Блок индикации не входит в комплект поставки.

Подходит почти для всех типов шкивов:



КЛИНОВЫЕ
РЕМНИ



ПЛОСКИЕ
РЕМНИ



ЗУБЧАТЫЕ
РЕМНИ



ЦЕПНЫЕ ПЕРЕ-
ДАЧИ

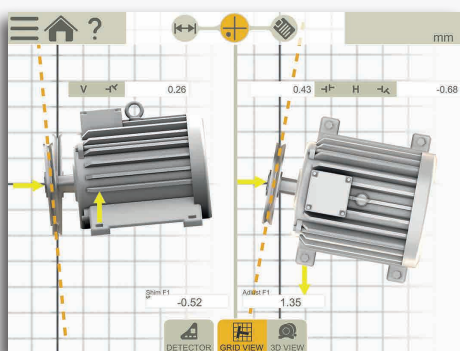
Выравнивание ШКИВОВ XT190

УДОБСТВО ЭКСПЛУАТАЦИИ

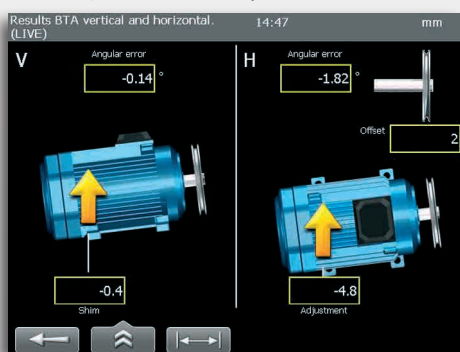
Компоненты системы Easy-Laser® BTA можно закрепить за несколько секунд на магнитном основании. Лазерный излучатель крепится к одному шкиву, детектор — к другому. Программа инструктирует пользователя в процессе крепления блоков. Лазерный излучатель формирует лазерную плоскость, параллельную шкиву начала отсчета. Детектор определяет положение относительно лазерной плоскости и обеспечивает цифровое отображение смещения и обоих угловых значений в режиме реального времени. Это в значительной мере упрощает центровку регулируемой машины. Точность цифровых показаний позволяет центровать машины с соблюдением предписанных допусков и полагаться на результат.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К БЛОКУ ИНДИКАЦИИ

Использование отдельного блока индикации еще больше упрощает процесс работы, поскольку у вас есть возможность считывать данные и следить за процессом регулировки в определенной точке на машине, в которой и осуществляется регулировка. Можно получать регулировочные значения (толщину регулировочных прокладок) для горизонтального и вертикального направлений, что позволяет проводить более точную центровку и делать это быстрее. Также можно сохранять результаты измерений во встроенной памяти блока индикации и составлять протокол измерений в формате PDF.

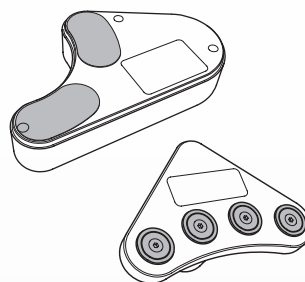


Для систем серии XT: загрузите приложение Easy-Laser XT Alignment и используйте телефон или планшет в качестве блока индикации *. Или пользуйтесь блоком индикации XT11.

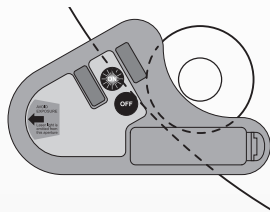


Для систем серии E: в блоках индикации E51 и E52 систем серии E (Shaft и Geo) имеется встроенная программа центровки шкивов. Добавьте систему XT190, чтобы документировать центровку ременных передач!

* Перечень совместимых моделей см. на веб-сайте www.easylaser.com.



Магнитные базовые поверхности на излучателе и детекторе, обеспечивающие простоту крепления блоков к шкивам. Крепление устройств на шкивах из немагнитных материалов осуществляется с применением двусторонней липкой ленты или зажимных приспособлений.



Продуманная конструкция позволяет устанавливать блоки как на малые, так и большие шкивы.

Easy-Laser® XT190 BTA, номер по каталогу 12-1053

- 1 Лазерный излучатель
- 1 Детектор
- 2 Мишени
- 1 Зарядное устройство (100–240 В перем. тока) с кабелем
- 1 USB-накопитель с сопутствующей документацией
- 1 Чемодан для переноски, ШхВхД: 270x225x80 мм

Лазерный излучатель

Диаметры шкивов	60 мм и более
Класс лазера	2
Выходная мощность	<1 мВт
Длина волны лазера	630–680 нм
Угол луча	60°
точность	плоскость лазера - базовая плоскость: параллельность: <0,05° смещение <0,2мм
Тип элемента питания	1 x R6 (AA) 1,5 V
Долговечность элемента питания	>8 часов непрерывной работы
Материал корпуса	Пластмасса ABS (акрилонитрилбутадиенстирол)
Габаритные размеры	шхвхг: 145x86x30 мм
Масса	0,27 кг

Блок детектора

Расстояние до точки измерения	До 3 м между излучателем и детектором
Диапазон измерений	Осевое смещение: ±3 мм. Угловая величина: ±8°
Тип дисплея	Дисплей на органических светодиодах (OLED) с желтой подсветкой, 96x96 пикселей
Обмен данными	беспроводная технология BT
Тип аккумулятора	Литий-ионный аккумулятор (Li-Ion)
Время работы от аккумулятора	5 часов в непрерывном режиме
Материал	Пластмасса ABS, анодированный алюминий
Габаритные размеры	ШхВхД: 95x95x36 мм
Вес	190 г

Скачайте бесплатное приложение!

Easy-Laser XT Alignment App



Система Easy-Laser® изготовлена компанией Easy-Laser AB, Alfagatan 6, SE-431 49 M Indal, Sweden (Швеция).
Тел.: +46 31 708 63 00. Факс: +46 31 708 63 50. Эл. почта: info@easylaser.com. Веб-сайт: www.easylaser.com.
© Easy-Laser AB, 2020. Мы сохраняем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления.
Easy-Laser® является зарегистрированным товарным знаком компании Easy-Laser AB. Android, Google Play и логотип Google Play являются товарными знаками компании Google Inc. Apple, логотип Apple, iPhone и iPod touch являются товарными знаками компании Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. App Store является знаком обслуживания компании Apple Inc. Прочие товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам. Данное издание соответствует следующим стандартам: EN60825-1, 21 CFR 1040.10 и 1040.11. Содержит идентификатор Федеральной комиссии связи США: QOQBGM111, IC: 5123A-BGM111 и идентификатор Федеральной комиссии связи США: QOQBT121, IC: 5123A-BGTBT121. Идентификатор документа: 05-0874, ред. 2

