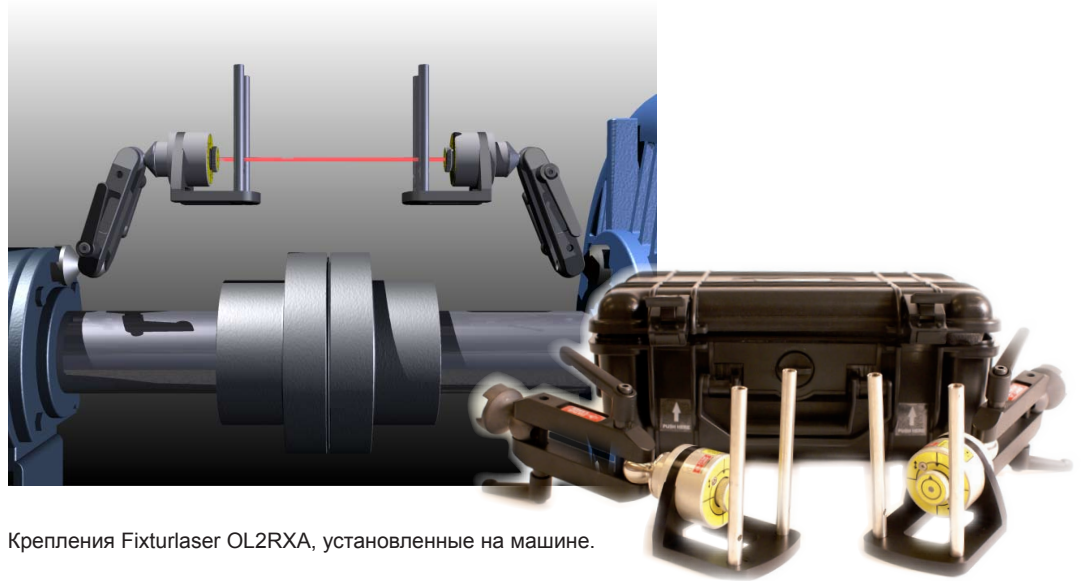


КРЕПЛЕНИЯ FIXTURLASER OL2RXA

ДЛЯ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ДИНАМИЧЕСКИХ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



Крепления Fixturlaser OL2RXA, установленные на машине.

Измерение динамических подвижек производственных механизмов используется в тех случаях, когда существуют большие колебания температур или другие дестабилизирующие факторы. О необходимости проведения динамических измерений свидетельствует высокий уровень вибрации, который остается даже после проведения центровки валов, выполненной для холодной машины. Fixturlaser XA с комплектом креплений для OL2RXA помогает с успехом преодолеть эту проблему, позволяя проводить контроль динамических перемещений механизмов при их переходе от холодного состояния в рабочее. Полученные результаты измерений являются уникальными для данного механизма целевыми значениями, которые используются для компенсации при проведении центровки валов.

Крепления Fixturlaser OL2RXA оснащены лазерным указателем, что позволяет не использовать систему Fixturlaser XA при монтаже креплений на объекте. Благодаря этому быстрый монтаж может быть проведен персоналом, который даже не владеет знаниями о центровке валов и системе Fixturlaser XA (дополнительную информацию о комплекте креплений Fixturlaser OL2RXA и программе смотрите в нашей брошюре Fixturlaser XA P-0222).

Технические характеристики*

Вес: система с кейсом	5,2 кг.
Вес: система без кейса	3,2 кг.
Размеры кейса (Д x В x Ш)	335 x 270 x 150 мм.
Лазерный указатель	Класс 2
Материал	Анодированный алюминий
Рабочая температура, (Лазерного указателя)	0°C - +50°C
Температура хранения, (Лазерного указателя)	-20°C - +70°C

* Характеристики могут изменяться без предварительного уведомления

«Все приборы сертифицированы: Сертификат РФ об утверждении средств измерений №28457 от 12.07.2007»



Крепления Fixturlaser OL2RXA

:: уникальная функция центровки валов — патентованная технология

:: с лазерными указателями в обоих креплениях

:: экспресс монтаж и настройка

:: используется совместно с системой для центровки валов Fixturlaser XA

Экспресс установка и измерение



Краткий обзор процесса измерений динамических перемещений*

Закрепите шарик шарнира на оба механизма. Убедитесь, что болт затянут и все приспособления надежно держатся на корпусе машины. Вращая турель на каждом креплении, проверьте настройку лазера на центр вращения. Отрегулируйте положение креплений, чтобы оба лазера попадали в центры противоположных мишеней. Подтяните винт на креплении и убедитесь в его стабильности при вращении турели. Отключите лазерные указатели на креплениях и установите измерительные блоки Fixturlaser XA на площадки. Угловое положение блоков при снятии трех замеров должно быть приблизительно одинаковым. Проведите измерения в холодном и в рабочем режиме. При последующей центровке валов используйте целевые значения полученные в результате динамических измерений.

*См.руководство Fixturlaser XA (P-0210 Rev. 3) с подробной информацией.

Содержимое кейса



Fixturlaser OL2RXA поставляется в легком водо- и воздухонепроницаемом кейсе из ударопрочного ABS-пластика.



Состав комплекта креплений Fixturlaser OL2RXA 1-0788	Кол-во .	Артикул
Крепления	2	1-0784
Кейс	1	7-0204
Винт под шестигранник М6х50	2	5-0340
Ключ шестигранный 5 мм	1	5-0017
Ключ шестигранный 2,5 мм	1	5-0367
Метчик на М6 средний	1	5-0343
Сверло 5 мм	1	5-0344
Элемент питания SR44 1,5 V	4	5-0692

Патенты: U.S. Pat. No. 7,312,871, SE 524 366, заявлены другие патенты.



www.baltech.ru

- Эксклюзивный представитель "Fixturlaser AB" на территории России, стран Балтии и СНГ;
- Сервис-центр "Fixturlaser AB";
- Учебный центр "Fixturlaser AB";

194044, Санкт-Петербург,
ул. Чугунная, 40
Тел./факс: (812)335-00-85
e-mail: info@baltech.ru

Ваш региональный представитель: