

«Fixturlaser AB» (Швеция) - мировой лидер  
в производстве лазерных систем центровки и выверки геометрии машин!

## КРЕПЛЕНИЕ FIXTURLASER OFFSETXA

### ЦЕНТРОВКА ВАЛОВ С КАРДАННЫМИ ПЕРЕДАЧАМИ



Крепление Fixturlaser OffsetXA, установленное на машине.

Механизмы, соединенные карданными передачами, зачастую считают нечувствительными к угловым отклонениям между ведущим и ведомым валом. Анализ вибрации и опыт специалистов из бумагоделательной промышленности доказал, что это не так. Традиционные методы центровки, такие как линейки, индикаторы с выносными штангами, рулетки и механические уровни не могут обеспечить необходимый уровень точности. Используя систему Fixturlaser XA совместно с комплектом расширения Fixturlaser OffsetXA, вы можете проводить точную центровку валов с карданными передачами также быстро, как вы выполняете центровку других валов. Крепления Fixturlaser OffsetXA оснащены лазерным указателем, что позволяет не использовать систему Fixturlaser XA при монтаже креплений на объекте. Крепления должны быть отрегулированы так, чтобы луч встроенного указателя попадал в центр противоположной мишени, благодаря чему обеспечивается быстрый монтаж (дополнительную информацию о комплекте креплений Fixturlaser OffsetXA и программе смотрите в нашей брошюре Fixturlaser XA P-0222).

#### Технические характеристики\*

Вес, стандартная система с кейсом	9,8 кг.
Вес, стандартная система с доп. приспособлениями и кейсом	11,9 кг.
Размеры кейса (Д x В x Ш)	780 x 325 x 135 мм
Макс. расстояние между болтовыми отверстиями	360 мм.
Максимальное смещение	650 мм
Материал	Анодированный алюминий
Лазерный указатель	Класс 2
Рабочая температура, (Лазерного указателя)	0°C - +50°C
Температура хранения, (Лазерного указателя)	-20°C - +70°C

\* Характеристики могут изменяться без предварительного уведомления



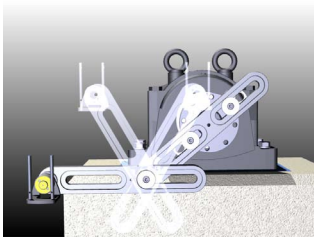
Крепление Fixturlaser  
OffsetXA

- :: встроенный лазерный указатель
- :: быстрая и легкая установка
- :: быстрая и легкая грубая центровка
- :: устойчивое крепление
- :: используется совместно с системой для центровки валов Fixturlaser XA

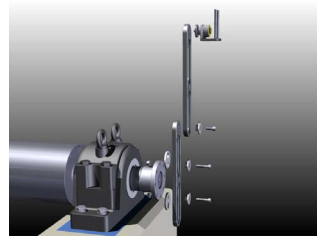
 **БАЛТЕХ**

 **FIXTUR  
LASER**

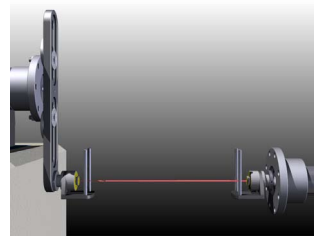
## Экспресс установка и измерение



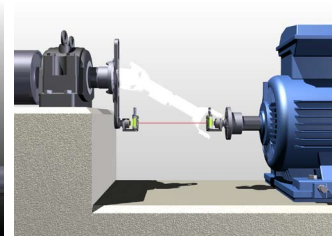
Крепление имеет несколько вариантов установки. Система спроектирована так, что при монтаже выносного плеча на фланец полумуфты, в большинстве случаев, используются сами соединительные болты.



Крепление регулируется в плоскости параллельной поверхности фланца стационарной машины и может быть сдвинуто в любую позицию для компенсации смещения приводного механизма.



Встроенные лазеры в каждой турели предварительно настроены так, чтобы лазерный луч представлял ось вращения турели.

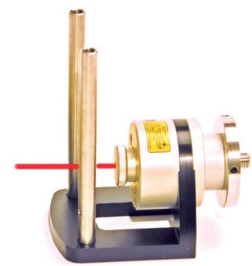


Для получения результатов используется часовой метод. Положение механизмов рассчитывается по замерам в трех положениях при повороте на 180 градусов.

## Комплект креплений и дополнительная оснастка



Состав комплекта Fixturlaser OffsetXA 1-0790. (См. Артикулы в таблице ниже)



В крепление встроен лазерный указатель для быстрой и легкой настройки и грубой центровки.



Состав дополнительного набора для невращающихся валов, 1-0749



Комплект креплений 1-0790	No	Art. No.
Кейс	1	1-0748
Турель	2	2-0730
Шайба промежуточная	2	3-0376
Ключ затяжной	2	3-0843
Плечо выносное	2	3-1522
Шайба направляющая	3	3-1523
Болт M12, M16, M20, M24, M30 (3-1560, 3-1561, 3-1562, 3-1563, 3-1571)		
Коробка пластиковая	1	2-0544

Дополнительный набор 1-0749 для невращающихся валов	No	Art.No.
Шайба промежуточная	2	3-0376
Плечо выносное	1	3-1522
Шайба направляющая	2	3-1523



[www.baltech.ru](http://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: