

Прибор для выверки соосности валов SKF TKSA 20

Быстрый, простой и доступный лазерный прибор для центровки валов

TKSA 20 – это простой в эксплуатации лазерный прибор для центровки валов, для работы с которым не требуется специального обучения. По сравнению с традиционным методом индикаторов часового типа процесс центровки валов намного упрощается, так как не требует дополнительных расчетов.

- Отображение действий: отображение положения муфты и опор в «реальном времени» в течение процесса выверки, делает процесс центровки простым и быстрым
- Проверка «мягкой лапы»: функция «мягкая лапа» помогает убедиться, что машина стоит одинаково на всех опорах; неотъемлемая часть правильной центровки валов
- Простая предварительная центровка: для машин, имеющих сильную несоосность, лазерные линии и шкалы позволяют провести предварительную центровку быстро
- Быстрая установка измерительных блоков: измерительные блоки устанавливаются быстро и просто благодаря использованию спиртовых уровней
- Глобальное использование: символьное меню, простая процедура в три шага и выбираемые пользователем единицы измерения (мм или дюймы) позволяют использовать прибор повсеместно
- Простой для неподготовленных пользователей: краткая инструкция позволяет практически любому специалисту быстро ознакомиться с процессом. Полная многоязычная инструкция, обучающее видео и форма отчета по центровке поставляются на CD
- Привлекательная цена TKSA 20 обеспечивает быстрый возврат инвестиций

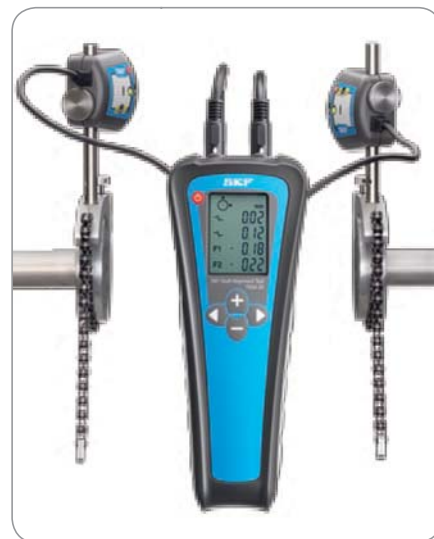


Технические характеристики

Обозначение	TKSA 20
Применение	Центровка машин с горизонтальной осью Проверка «мягкой лапы»
Измерительные блоки:	
Материал корпуса	ABS пластик
Тип лазера	Диодный лазер
Длина волны лазера	670 - 675 нм
Класс лазера	2
Максимальная мощность лазера	1 мВт
Расстояние между измерительными блоками	Максимальная: 850 мм (2.8 ф) Минимальная: 70 мм (2.7 д)
Тип детектора	Одноосевой PSD, 8,5 x 0,9 мм (0.3 x 0.04 д)
Длина кабеля	1,6 м (5.2 ф)
Размеры	87 x 79 x 39 мм (3.4 x 3.1 x 1.5 д)
Вес	210 г (7.3 ун.)
Дисплейный блок:	
Материал корпуса	ABS пластик
Тип дисплея	Ж/К 35 x 48 мм (1.4 x 1.9 д)
Тип батареи	2 x 1,5В LR14 Алкалиновые
Время работы	20 часов непрерывно
Разрешение дисплея	0,01 мм (0.1 мил в дюймовом режиме)
Размеры	215 x 83 x 38 мм (8.4 x 3.2 x 1.4 д)
Вес	300 г (10.5 ун.)
Полная система:	
Состав	Дисплейный блок(включая батарею) 2 измерительных блока со спиртовыми уровнями 2 механических крепления на валы 2 цепных крепления с фиксаторами Рулетка Краткое руководство CD с инструкцией по эксплуатации, обучающее видео и отчет по центровке Сертификат о калибровке действительный 2 года Упаковочный кейс
Диапазон диаметров валов	30 - 500 мм (1.2 - 20 д) Цепь: 30 - 150 мм (1.2 - 5.9 д) Дополнительная цепь: 150- 500 мм (5.9 - 20 д)
Точность системы	<2% ± 0,01 мм
Температурный диапазон	0 - 40 °C (32 - 104 °F)
Рабочая влажность	< 90%
Размеры упаковочного кейса	390 x 310 x 147 мм (15.3 x 12.2 x 5.7 д)
Общий вес (вкл. кейс)	3,6 кг (7.9 ф)
Гарантия	1 год



Результаты измерений в реальном времени делают выверку проще



© SKF является зарегистрированной торговой маркой SKF Group.

© SKF Group 2010

Содержание этой публикации является собственностью издателя и не может быть воспроизведено (даже частично) без предварительного письменного разрешения. Несмотря на то, что были приняты все меры по обеспечению точности информации, содержащейся в настоящем издании, издатель не несет ответственности за любой ущерб, прямой или косвенный, вытекающий из использования вышеуказанной информации.

MP/PDS TKSA20 RU • Апрель 2010

