

Обозначение	TKSA 31
Датчики и связь	29 мм (1,1 дюйма) Линейная ПЗС-матрица; электронный инклинометр $\pm 0,5^\circ$ ; Проводное подключение через USB-кабели (входит в комплект)
Системное расстояние измерения *	от 0,07 до 2 м (от 0,23 до 6,6 фута)
Погрешности измерения / разрешение дисплея	<0,5 % $\pm 5$ мкм / 10 мкм (0,4 мил)
Тип дисплея	5,6 дюйма, цветоустойчивый сенсорный ЖК-экран
Обновление ПО	через USB-накопитель
Диаметры вала	Диаметр от 20 до 150 мм (от 0,8 до 5,9 дюйма) До 300 мм (11,8 дюйма) с дополнительными удлинительными цепями
Макс. рекомендуемая высота муфты **	105 мм (4,2 дюйма)
Система крепления	2 $\times$ V-образных кронштейна; 2 $\times$ цепи 400 мм (15,8 дюйма); 2 $\times$ резьбовых стержня 150 мм (5,9 дюйма) на один V-образный кронштейн
Измерение соосности	3 позиции измерения на 9–12–3 часов 3 позиции автоматического измерения на 9–12–3 часов
Исправление соосности	Изменения значений в режиме реального времени для исправления положения оборудования в вертикальной и горизонтальной плоскостях; Лазерный инструмент для проверки «мягкой лапы»
Отчёт о выверке	Автоматический отчёт в формате PDF экспортируется посредством USB-накопителя
Системный аккумулятор	До 7 часов постоянной работы с подсветкой 100 % (аккумулятор LiPo 5000 мАч)
Размеры кейса	530 $\times$ 110 $\times$ 360 мм (20,9 $\times$ 4,3 $\times$ 14,2 дюйма)
Общий вес (вкл. кейс)	4,75 кг (10,5 фунта)
Рабочая температура	от 0 до 45 $^\circ\text{C}$ (от 32 до 113 $^\circ\text{F}$ )
Класс защиты IP	Защита IP54
Сертификат калибровки	Срок действия 2 года
Гарантия	Стандартная гарантия 2 года + дополнительно 1 год после регистрации
* В комплекте со стандартными USB-кабелями, возможно до 4 м (13,1 фута)	
** До 195 мм (7,7 дюйма) с удлинителями (дополнительно)	