Комплект теодолит RGK T-05 (оптический отвес) с поверкой штатив рейка - 3 в 1

Артикул: 779227

Описание Комплект теодолит RGK T-05 (оптический отвес) с поверкой штатив рейка - 3 в 1

Электронный теодолит RGK T-05 – это современный измерительный прибор класса точных теодолитов. Средняя квадратическая ошибка измерения угла этим прибором составляет 5”, позволяя использовать прибор для инженерно-геодезических изысканий и проектных работ в строительстве, требующих повышенной точности. RGK-05 – это высокотехнологичный электронный инструмент, оснащённый точной системой определения угла поворота. При работе полностью исключается ошибка при считывании показаний – электроника безошибочно регистрирует степень поворота лимба, и измеренные угловые значения отображаются на ЖК-дисплее теодолита.

Прибор оснащён датчиком угла наклона и встроенной системой компенсации, автоматически устраняющей ошибку при расгоризонтировке теодолита. Надёжная оптика RGK T-05 обеспечивает прямое изображение с 30-кратным увеличением, минимальное расстояние визирования составляет 1,3 метра. Для уточнения установки прибора на точке проведения измерений теодолит оснащается системой оптического либо лазерного центрирования. Оптическое центрирование обеспечивает несколько большую точность, но лазерное проще, быстрее и позволяет работать в условиях недостаточного освещения.

Электронный теодолит RGK T-05 – прочный и надёжный прибор. Корпус устройства, рабочие узлы, винты наводки, трегерные винты и зрительная трубка выполнены из высококачественных материалов. По уровню защиты от пыли, влаги и других негативных воздействий RGK T-05 соответствует стандарту IP45.

Стандартная комплектация: Электронный теодолит T-05, пластиковый кейс, аккумулятор, зарядное устройство, бленда, юстировочный набор, нитяной отвес.

Характеристики Комплект теодолит RGK T-05 (оптический отвес) с поверкой штатив рейка - 3 в 1

	RGK T-05
Точность измерения углов (разрешение)	5"
Тип компенсатора	электронный
Увеличение	30X
Диаметр объектива	45 мм
Угол поля зрения	1°30′
Минимальное расстояние фокусировки	1.35 м
Диапазон компенсации	±3’
Тип центрира (отвес)	оптический увеличение - 3x угол поля зрения - 5°
Дисплей	2-сторонний ЖК-дисплей
Клавиатура	6 клавиш
Интерфейс	нет
Элементы питания	Ni-H2 аккумулятор 4 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 36 ч
Функции	нет данных
Прочее	круглый уровень - 8′/2 мм цилиндрический уровень - 30"/2 мм подсветка дисплея сетка нитей
Крепление на штатив	есть
Степень защиты от пыли и влаги	IP45
Диапазон рабочей температуры	от -20° до +50°C
Температура хранения	от -20° до +70°C
Размеры	164 x 154 x 340 мм
Вес	4.6 кг

© 2012-2025 ЭСКО

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83