Описание CONDTROL iTeo5

Серия электронных теодолитов iTeo CONDTROL (модели 2”, 5”, 10”) устанавливает новый стандарт геодезических приборов.

iTeo CONDTROL – это неизменно высокое качество в сочетании с простотой работы. Благодаря iTeo - теодолит становится доступнее и не требует особых навыков для работы, лазерный отвес помогает быстро и точно установить прибор, два дисплея с подсветкой выводят значения горизонтальных и вертикальных углов, исключая ошибки снятия отсчета.

Встроенный электронный компенсатор вертикального круга компенсирует отклонение вертикальной оси теодолита в пределах ±3’. Такая система позволяет не отвлекаться на постоянный контроль положения цилиндрического уровня и его ручную подстройку при проведении работ.

Значение вертикального угла может отображаться в градусах или как уклон в процентах.

Купить электронный теодолит iTeo CONDTROL, а также получить консультацию специалистов вы можете в нашем магазине, по телефону или непосредственно на сайте с помощью формы обратной связи или онлайн-консультанта.

Характеристики CONDTROL iTeo5

	CONDTROL iTeo 5
Зрительная труба	
Длина	155 мм
Диаметр объектива	45 мм
Изображение	прямое
Угол поля зрения	1 °30’
Мин.расстояние визирования	1.3 м
Коэффициент нитяного дальномера	100
Постоянное слагаемое дальномера	0
Электр. система углового измерения	
Метод	пошаговый
ЖК дисплей	двойной
Точность измерения углов (СКО измерения угла одним приемом)	5’’
Диаметр круга	71 мм
Подсветка	
ЖК дисплей	да
Сетка нитей	да
Передача данных	
Интерфейс EDM	да
Интерфейс экспорта данных	да
Компенсатор	
Электронный датчик уклона	компенсатор верт. угла
Рабочий диапазон	±3’
Мин.чтение	1’’ 5’’
Чувствительность уровня	
Цилиндрический уровень	30’’/2 мм
Круглый уровень	8’/2 мм
Питание	
Перезаряжаемая батарея	24 ч.
Рабочая температура	-20°....+50°C
Аккумуляторная батарея	1500 мА
Размеры	

Габаритные размеры	160x190x324 мм
Вес	4,8 кг

Комплектация CONDTROL iTeo5

- Теодолит
- Юстировочная шпилька
- Сумка для инструментов
- Нитяной отвес
- Инструкция пользователя
- Фланель протирочная
- Кисточка
- Отвертка
- Батарейный отсек
- Зарядное устройство
- Кейс для транспортировки

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83