Артикул: 762628

Описание LEICA Sprinter 50

Легкий, компактный и надежный цифровой нивелир Leica Sprinter 50 – это идеальный инструмент для решения стандартных повседневных задач на строительной площадке и за ее пределами. Этот инструмент предлагает новые стандарты нивелирования по довольно привлекательной цене. Простой и интуитивно понятный пользовательский интерфейс обеспечивает быстрое и легкое управление процессом работ.

Работать с прибором сможет начать даже непрофессионал, ведь клавиатура представлена лишь двумя кнопками – включения прибора и измерений. После нажатия всего одной кнопки на широком и контрастном жидкокристаллическом дисплее автоматически появится отметка, превышение и расстояние. Для работы в условиях недостаточной освещенности дисплей оснащен светодиодной подсветкой.

С цифровым нивелиром Leica Sprinter 50 практически исключается ошибка наблюдателя. Определение превышений производится быстро и с высокой точностью. Средняя квадратическая ошибка при наблюдениях на штрих-кодовую рейку составляет 2мм на 1 км двойного хода. При работе со стандартной инженерной рейкой этот показатель составляет 2,5 мм. Диапазон измерений расстояний при помощи Цифровой нивелир Leica Sprinter 50 лежит в пределах 2м – 100 м.

Стандартный набор программ включает в себя измерение расстояний и превышений. Автоматический компенсатор с системой магнитного демпфирования обеспечивает исправление отклонений уровня в диапазоне до 10′. 24-х кратное увеличение зрительной трубы и прямое изображение обеспечат превосходную видимость при любых условиях.

Надежная защита корпуса прибора по стандарту IP55 позволяет работать в самых неблагоприятных условиях, таких как запыленные строительные площадки или помещения с повышенной влажностью. Легкий вес прибора и его компактные размеры обеспечивают удобство эксплуатации. Питание цифрового нивелира Leica Sprinter 50 осуществляется от четырех стандартных батареек размера АА, благодаря чему никогда не возникнет сложностей с заменой элементов питания.

Характеристики LEICA Sprinter 50

Технические характеристики LEICA Sprinter 50	
Точность мм	2,0
Дальность изм.м	2-100
Увеличение х	24
СКО на 1 км двойного хода, мм	2,0 со штрих-кодовой рейкой, 2,5 с инженерной рейкой
Минимальное фокусное растояние, м	0,5
Рабочий диапазон компенсатора	10'
Дисплей	LCD, 128x104 пикселя
Клавиатура	Кнопка включения, кнопка измерения
Диапазон рабочих температур °C	-10 +50
Влагозащита	IP55
Размеры Д x Ш x В мм	219x196x178
Вес кг	2.55
Изображение	прямое
Диаметр объектива, мм	36
Чувствительность круглого уровня мм	10'/2
Зеркало круглого уровня	Есть
Тип компенсатора	магнитный демпфер

Комплектация LEICA Sprinter 50

1.	Цифровой нивелир Leica Sprinter 50
2.	кейс

3.	набор юстировочных винтов
4.	инструкция
5.	4 батареи AA
7.	кабель передачи данных
8.	CD

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83