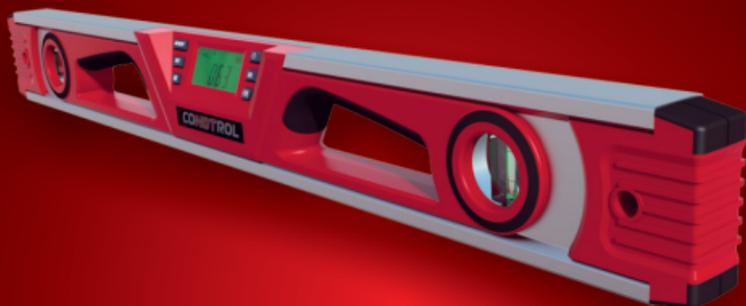


CONDTROL



I-Tronix

Digital electronic spirit level

Инструкция по эксплуатации

Электронный уклономер, уровень I-Tronix CONDROL

Электронный уклономер с цифровой электронной индикацией угла в вертикальной и горизонтальной плоскости. Уклон (отклонение от горизонта) может быть показан на дисплее цифрами в градусах, процентах, дюймах на фут. Звуковой сигнал указывает на горизонтальное или вертикальное положение. Память уклономера I-Tronix позволяет запоминать измеренные значения уклона. Энергонезависимая память хранит 9 последних величин.

Преимущества:

- фрезерованные поверхности измерения;
- сильные удерживающие магниты;
- дополнительный горизонтальный и вертикальный уровень;
- дисплей с подсветкой.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Корпус прибора проводит электричество.

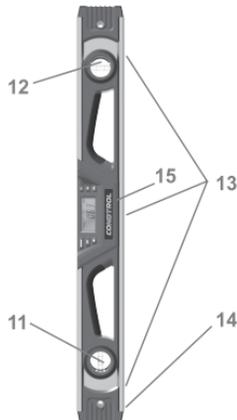
Внимание: избегайте контактов прибора с объектами, находящимися под напряжением.

Комплект поставки

Прибор	1 шт.
Источник питания, ААА	2 шт.
Чехол	1 шт.



ОПИСАНИЕ ПРИБОРА



- 1 Выключатель ВКЛ/ВЫКЛ.
 - 2 Функция памяти (MEMORY).
 - 3 Выбор единицы измерения.
(градус / % / дюйм на фут).
 - 4 Установка эталонного значения угла.
 - 5 Датчик звукового сигнала вкл/выкл.
 - 6 Вызов запоминающего устройства (MR).
 - 7 Индикация направления наклона.
 - 8 Индикация угла наклона.
 - 9 Индикация состояния батареи.
 - 10 Индикация актуальной ячейки памяти (M1 – M9).
 - 11 Вертикальный уровень.
 - 12 Горизонтальный уровень.
 - 13 Магниты.
 - 14 Поверхность измерения.
- Задняя сторона:
15 Отделение для батарей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точность электронного измерения	$\pm 0,05^\circ$ при 0° и 90° $\pm 0,1^\circ$ при угле $2^\circ - 89^\circ$
Точность уровня	$\pm 0,5$ мм/м
Рабочая температура	$0^\circ\text{C} - 40^\circ\text{C}$ ($32^\circ\text{F} - 104^\circ\text{F}$)
Температура хранения	$-20^\circ\text{C} - 65^\circ\text{C}$
Электропитание	2 x 1,5 В (тип AAA/LR03)
Габаритные размеры	72 x 33 x 625 мм
Вес	0,8 кг

РАБОТА С ПРИБОРОМ

Установка батарей

Откройте отделение для батарей 15 на задней стороне прибора и установите две новые батареи (типа AAA/LR03) так, чтобы их полярность соответствовала показанной внутри отделения. Символ 9 на дисплее прибора показывает степень заряда батарей.

Включение и измерение

- Прибор может непрерывно измерять угол в пределах 360° .
- Включите прибор с помощью клавиши 1.
- На дисплее в течение пары секунд будет индицироваться рабочая температура в $^\circ\text{C}$.
- Величина угла наклона отображается на дисплее 8. Если прибор наклонить на угол более 90° , то направление индикации дисплея автоматически адаптируется к положению прибора.
- Фактическое направление наклона индицируется дополнительно с помощью символа 7.



Выбор единицы измерения

С помощью клавиши 3 происходит выбор единицы измерения (градусы, проценты и дюймы на фут)*.

*для пересчета значения угла в мм/м необходимо измеренное значение угла в % умножить на 10.

Изменение опорной величины угла

С помощью клавиши 4 возможна передача наклонов. Для этого положите прибор на желательную наклонную поверхность и нажмите клавишу 4. Индикация на дисплее меняется на "0,0°" и устанавливается желательный опорный угол наклона. Теперь этот угол наклона может быть перенесен на другие предметы.

Важно! После того, как значения угла наклона перенесены, откалибруйте уклономер I-Tronix или установите новый опорный угол уклона. Для этого выключите прибор – держите не менее 3 секунд нажатой клавишу 1.

Звуковая сигнализация

С помощью клавиши 5 происходит включение и выключение звуковой датчика. При угле наклона, равном 0°, 45°, 90° или последней записанной в памяти величине, подается звуковой сигнал.

Указание! Если Вы работаете с измененной опорной величиной угла, то датчик сигнала активируется на эту новую опорную величину угла (индикация 0°, 45°, 90°).

Функция ватерпаса

С помощью вертикального и горизонтального уровней 11, 12 показывается положение относительно поверхности измерения 14.

Используйте уровень для оптимальной установки в горизонтальном и вертикальном направлении и электронной индикации любого угла наклона.

С помощью магнитов 13 прибор крепится на магнитных поверхностях.

Функции памяти

С помощью кнопки 2 записывается текущий результат измерения во внутреннее запоминающее устройство. При этом во время запоминания происходит индикация актуальной ячейки памяти (M1 – M9) 10.

В случае записи более чем 9 величин происходит перезапись содержимого старых ячеек памяти.

Кнопка 6 показывает последнюю записанную в память величину на дисплее. Путем многократного нажатия кнопки 6 может быть вызвано содержимое всех ячеек памяти.

Для возврата в обычный режим измерения нажмите кнопку 2.

Калибровка прибора

Вы можете самостоятельно провести калибровку прибора. Для этого установите прибор на ровную и чистую поверхность, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку 4.

На дисплее появится надпись CAL1. Дождитесь звукового сигнала и появления надписи CAL2.

Разверните прибор на 180° и нажмите кнопку 4.

Повторный звуковой сигнал сообщает об окончании процедуры калибровки.

Выключение

Для выключения прибора нажмите и держите не менее 3 секунд нажатой клавишу 1. В состоянии покоя прибор отключается автоматически.



УХОД ЗА ПРИБОРОМ

- Прибор чистится влажной мягкой тканью.
- Не использовать спиртосодержащих средств.

ГАРАНТИЯ

Гарантия на прибор составляет 12 месяцев.

Более подробную информацию вы можете получить от уполномоченного представителя.

Срок службы прибора - 36 месяцев

Сервис и консультационные услуги:

ООО Компания «Кондтроль»

454084, Челябинск, ул. Каслинская, 99А, тел/факс (351) 211-02-00.

Представительства:

105078, г. Москва ул. Новая Басманная, д.14, стр.4, оф.106

тел/факс (495) 262-71-35, 262-43-41

191140, г. Санкт Петербург, Лиговский п-т, д.50, корп. 11, офис 48

тел/факс (812) 309-10-73, 309-10-86

630004, г. Новосибирск, ул. Ивачева, 6, оф.2

тел./факс (383) 246-10-18 246-10-21

ПРИМЕЧАНИЯ

ПРИМЕЧАНИЯ



ДРУГИЕ ПРИБОРЫ CONDROL

Лазерные дальномеры



Metro 60



Metro 100

Лазерные нивелиры



XLiner COMBO



XLiner 5i



XLiner 360

www.condtrol.ru
www.condtrol.com
www.metro.condtrol.com

www.infiniter-lasers.ru
www.nedo-lasers.ru