

KRAFTOOL

Уровень-уклономер электронный

Модель 34687

Руководство по эксплуатации

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим вас за выбор **KRAFTOOL**, компактного и точного цифрового уровня, который можно использовать для определения угла наклона.

Перед эксплуатацией уровня **KRAFTOOL** внимательно изучите данное руководство и строго выполняйте содержащиеся в нем требования.

Храните данное руководство в течение всего срока службы.

Уровень **KRAFTOOL** является универсальным измерительным инструментом, предназначенным для профессионального использования.

Прибор изготовлен с использованием высококачественных материалов и новейших методов в области производства техники.

Протестирован в соответствии со строгими стандартами качества компании **KRAFTOOL**.

Для достижения высокой эффективности и максимального срока службы изделия просим соблюдать требования инструкции по эксплуатации.

Область применения

Магнитное основание уровня поможет Вам разместить его на любой металлической поверхности. Вы также можете установить желаемый угол, что может ускорить ваш рабочий процесс.

Технические характеристики

Диапазон измерений	0 – 360
Точность цифрового уклономера:	
при 0° и 90°	± 0.1
при прочих углах	± 0.2
Рабочая температура, °C	0 ... +40
Температура хранения, °C	-20... +60
Размер уровня, мм	61.4 x 61.8 x 28.3
Элементы питания	1AAA
Вес, г	78
Срок службы, лет	5

Комплектация

Уклономер	1 шт.
Инструкция	1 экз.

Функции, сброс и калибровка

Питание

Нажмите , чтобы включить цифровой уровень.

Нажмите и удерживайте , чтобы выключить его.

Измерения

Цифровой уровень начинает измерения сразу после установки на поверхность.

В основании уровня находится сильный редкоземельный магнит, который обеспечивает плотный контакт уровня с металлическими поверхностями.



▲ ВНИМАНИЕ

Если цифровой уровень наклонить от себя или на себя более чем на ± 15°, на ЖК-дисплее отобразится «Tilt» – превышение предельно допустимого угла.


Единица (режимы измерений)

Нажмите кнопку UNIT, чтобы переключить единицы отображения в градусы, наклон (%).

Удержание измерений

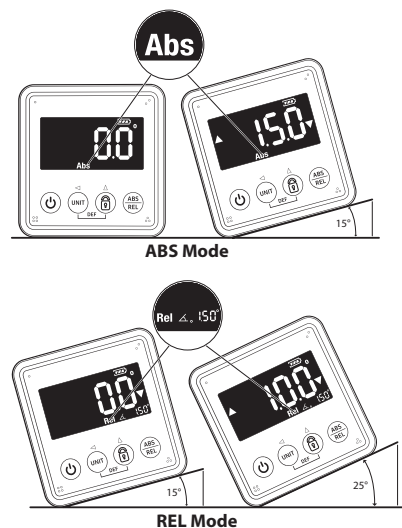
Нажмите , чтобы зафиксировать показания, нажмите еще раз , чтобы возобновить обычный режим измерений.

ABS/REL (Ноль)



Нажмите , чтобы изменить показание между ABS (абсолютные измерения) и REL (относительные измерения).

При этом Вы по-прежнему можете видеть абсолютный угол измерений ABS в правом нижнем углу ЖК-дисплея.


Подробнее об относительном угле (REL), показано на рисунке:



Ручной выбор относительного угла

1. Для включения режима самоопределения угла, нажмите одновременно  и  в течение 1 секунды, правая цифра на экране начнет мигать.

Вы можете увидеть «00.0°» на ЖК-дисплее с мигающей правой цифрой.

2. Нажимайте  для перехода между числами. Выбранная цифра продолжает мигать.




3. Нажимайте , чтобы менять значения.

4. После настройки значений уровень автоматически перейдет в режим REL за 5 секунд.

Сброс значения задаваемого угла

1. Установите уровень на ровной поверхности.



2. Выключите уровень.

3. Нажмите  и , затем нажимайте кнопку  пока не увидите «Clr». Значения сброшены.

Калибровка (калибровка по 2 точкам)


1. Активируйте режим калибровки.


■ Выключите уровень.

■ Нажмите и удерживайте кнопку , затем нажмите , чтобы включить устройство.

■ Удерживайте нажатой кнопку , пока не увидите «CAL1». Теперь уровень готов к калибровке.

2. Установите уровень на ровную горизонтальную поверхность.

3. Когда на ЖК-дисплее отобразится «CAL1», нажмите , чтобы начать калибровку по 0°. После завершения CAL1 уровень перейдет на CAL2.

4. Поверните цифровой уровень на 180° и нажмите кнопку , чтобы активировать калибровку CAL2.

5. Если на ЖК-дисплее отображается «ERR», повторите калибровку.

Условия хранения, транспортировки и утилизации

Не допускается хранение и длительное использование данного прибора при повышенной влажности окружающей среды. Не допускается установка прибора в механизмы, подверженные сильной вибрации.

При хранении и транспортировке держите элементы питания отдельно. Транспортировка прибора должна осуществляться в отгрузочной коробке. Если прибор транспортировался или хранился в условиях, отличных от рекомендуемых для эксплуатации, то перед включением его нужно выдержать в течение 4-х часов при разрешенной температуре.

Храните изделие в недоступном для детей месте.

Особых условий утилизации не требует. Обратитесь к местному органу власти или продавцу за советом по утилизации.

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации приборов составляет 12 месяцев со дня продажи и распространяется на оборудование, ввезенное на территорию РФ официальным импортером.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

Гарантийные обязательства действительны только при предъявлении оригинального талона, заполненного полностью и четко (наличие печати и штампа с наименованием и формой собственности продавца обязательно).

Если показания дисплея неверны или «заморожены» даже после замены батареи и перекалибровки, пожалуйста, верните товар вместе с документами о приобретении по месту покупки.

Техническое освидетельствование приборов (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производится только в авторизованной мастерской.

Производитель не несет ответственности перед клиентом за прямые или косвенные убытки, упущенную выгоду или иной ущерб, возникшие в результате выхода из строя приобретенного оборудования.

Правовой основой настоящих гарантийных обязательств является действующее законодательство, в частности, Федеральный закон РФ «О защите прав потребителя» и Гражданский кодекс РФ ч.II ст. 454-491.