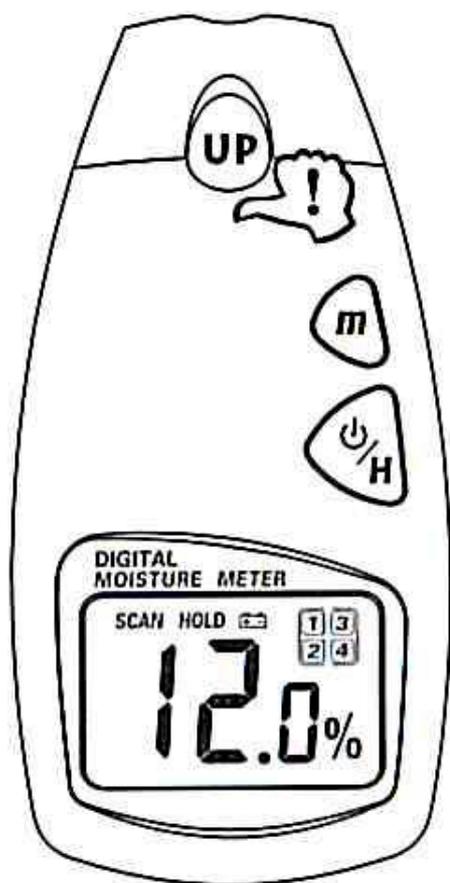


## Цифровой измеритель влажности AR914

### Руководство по эксплуатации



Для снятия защитной крышки нажмите пальцем в направлении ВВЕРХ

Благодарим Вас за выбор цифрового измерителя влажности. Пожалуйста, прочитайте данное справочное руководство, прежде чем использовать устройство.

## 1. Технические характеристики

- ▣ Большой цифровой жидкокристаллический дисплей, с которого легко считывать показания.
- ▣ Диапазоны измерения: в зависимости от типа древесины можно выбрать следующие диапазоны:  
Тип 1: 2% ~ 40% Тип 2: 2% ~ 50%  
Тип 3: 2% ~ 60% Тип 4: 2% ~ 70%
- ▣ Разрешение: 0,5%
- ▣ Высокая точность и быстрое получение результата
- ▣ Удобная функция сохранения считанного значения
- ▣ Индикатор разряженной батареи
- ▣ Функция автоматической компенсации температуры
- ▣ Функция выбора типа древесины
- ▣ В комплект поставки входят защитный футляр и сменяемые датчики.
- ▣ Источник питания: Одна щелочная батарея с напряжением 9 В
- ▣ Размеры: 129 x 63 x 32 мм (5 x 2,5 x 1,25 дюймов)
- ▣ Вес: около 116 г (4 фунта), включая батарею
- ▣ Рабочая температура: 0°C ~ 40°C
- ▣ Относительная влажность: 0 ~ 70%

## 2. Описание передней панели (см. Рисунок 1)

1. Защитная крышка датчиков
2. Измерительные датчики
3. Кнопка выбора типа древесины
4. Кнопка включения питания / сохранения считанного значения
5. Жидкокристаллический дисплей
6. Отсек для батареи

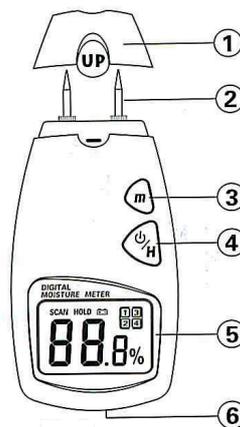


Рисунок 1

## 3. Инструкция по использованию

1. Снимите заднюю крышку и установите одну батарею с напряжением 9 В, нажав на неё так, чтобы она встала в слот.
2. Снимите защитную крышку датчиков, нажав пальцем в направлении ВВЕРХ.
3. Нажмите кнопку , чтобы включить устройство. При этом жидкокристаллический дисплей покажет «0.0%» и появится значок начала процесса измерения - «SCAN».
4. Нажмите кнопку , чтобы выбрать соответствующий тип древесины (1, 2, 3 или 4), показываемый на жидкокристаллическом дисплее. Обратитесь к Таблице типов древесины. Если тип измеряемой древесины не известен, то рекомендуется выбирать принятый по умолчанию тип 3.
5. Вставьте датчик прибора на 5 мм (1/4 дюйма) в измеряемую древесину. Жидкокристаллический дисплей покажет влажность.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ ДАТЧИКИ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ РОЗЕТКИ.**

6. Чтобы сохранить текущее считанное значение, нажмите и отпустите кнопку . Надпись **HOLD** (Сохранение) появится на жидкокристаллическом дисплее. Чтобы отменить сохранение, снова нажмите и отпустите кнопку . Примечание: При нажатии кнопки  не удерживайте её в нажатом состоянии более 2-х секунд, иначе устройство будет выключено.
7. После завершения измерения выключите устройство, нажав кнопку  и удерживая её в нажатом состоянии более 2-х секунд. Жидкокристаллический дисплей выключится. Верните на место защитную крышку датчиков

## 4. ПРИМЕЧАНИЯ

1. Данное устройство оборудовано функцией автоматической компенсации температуры. Рекомендуется, чтобы перед началом измерений Вы дали устройству время для адаптации к условиям окружающей среды и устранения разницы температур (до 20 минут в зависимости от условий).
2. Иглы датчиков очень острые. Пожалуйста, убедитесь в том, что дети не смогут прикоснуться к ним.
3. Не направляйте иглы измерительного датчика в сторону людей или животных, чтобы не допустить получения травмы.
4. Содержите устройство в сухом и чистом виде для гарантии точности измерений.
5. При разряде батареи жидкокристаллический дисплей показывает значок . Поставьте новую батарею с напряжением 9 В (Рекомендуется использовать щелочную батарею).
6. Если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени, вытащите батарею.

## Таблица типов древесины

Дерево	Тип древесины	Дерево	Тип древесины
Родезийский тик	1	Пробковое дерево	3
Африканский тик (Афроморзия)	1	Падук	3
Бразильское ореховое дерево	1	Вяз	3
Ореховое дерево	2	Гумар	3
Керуинг	2	Хемлок	3
Белый тополь	2	Гурджун	3
Тик	2	Дуб	3
Ель	3	Китайская красная сосна	4
Дугласовая пихта	3	Чилийская сосна	4
Шорея	3	Белая сосна	4
Ясень	3	Лиственница	4
Белая пихта	3	Фанера	4
Клён	3	Берёза	4
Американский ясень	3	Американская липа	4

**ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.** Гарантия 1 год. Производитель: Kelilong Instruments, Китай

Тел. (495) 984-23-55, 633-13-76, e-mail: info@ecounit.ru, [www.ecounit.ru](http://www.ecounit.ru)

Дата продажи: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Штамп магазина: