



## Влагомер AMF038

### Инструкция по использованию



#### ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за покупку влагомера Amtast AMF038. Влагомер предназначен для высокоточного измерения влажности древесины, бамбука, бумаги и прочих схожих по структуре материалов. Пожалуйста, ознакомьтесь с настоящей инструкцией перед использованием прибора.

#### Комплект поставки:

Электронный блок влагомера – 1 шт  
Щуп влагомера – 2шт  
Комплект батарей, тип AAA – 3шт  
Руководство пользователя – 1 шт

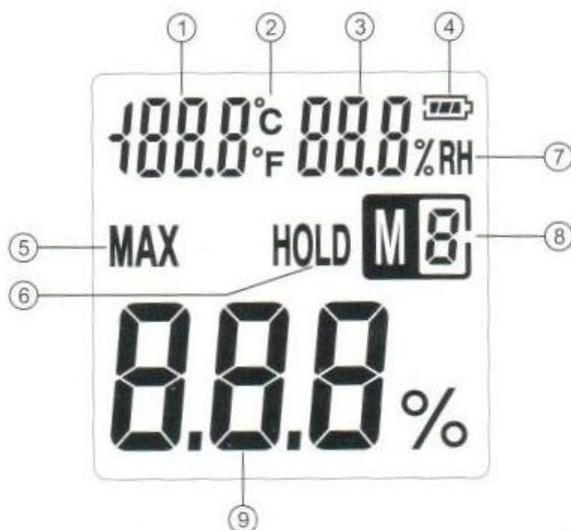
#### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

**Влагомер оснащен заостренным щупом из нержавеющей стали. В результате неправильного или неаккуратного использования щупа возможно получить серьезную травму – вплоть до летального исхода! Пожалуйста, осуществляйте перевозку влагомера со снятым щупом.**

Жидкокристаллический экран защищен транспортировочной пленкой - ее рекомендуется удалить перед использованием.

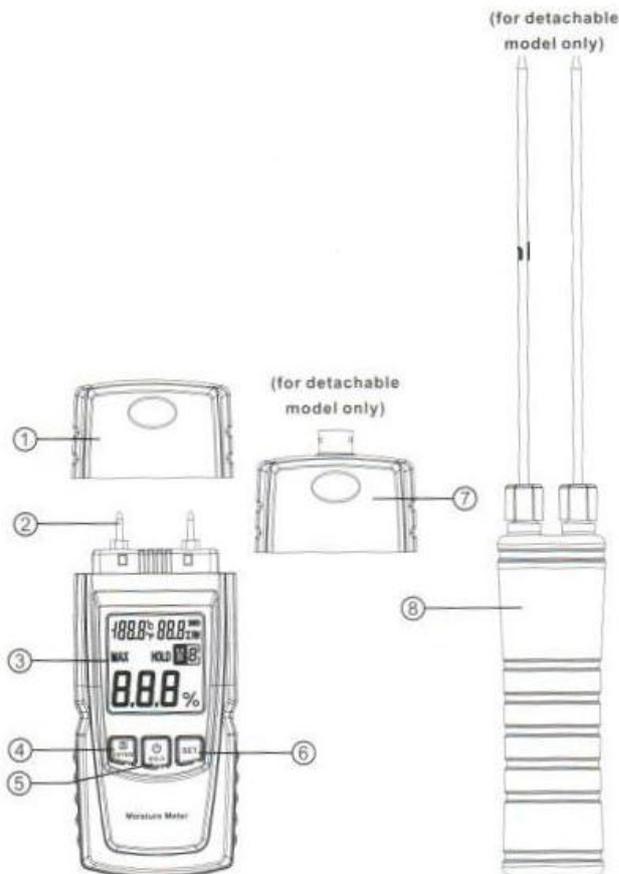
Устанавливайте элементы питания только одного типа. Не используйте элементы питания разных типов, например, нельзя устанавливать одновременно щелочные, солевые и перезаряжаемые батареи. При хранении удаляйте батареи.

#### ЭКРАН



1. Температура воздуха
2. Единицы измерения температуры
3. Относительная влажность воздуха
4. Индикатор разряда батарей
5. Максимальное значение влажности материала
6. Индикатор фиксации измерений
7. Единицы влажности
8. Индикатор группы материала
9. Значение влажности материала

## ВНЕШНИЙ ВИД



1. Защитная крышка
2. Интегрированные датчики
3. Экран
4. Переключатель групп материала/Выбора параметра
5. Кнопка включения/Фиксация показаний
6. Подсветка экрана/Установка параметра
7. Защитная крышка (для модели с внешним щупом) с разъемом для подключения внешнего щупа
8. Внешний щуп

## ПРОВЕДЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

1. Включите прибор, нажмите кнопку выбора групп материалов в соответствии с таблицей влажности по сортам. Для универсального применения используйте группу 2.
2. Поместите щуп в материал – два щупа должны быть одновременно приложены острым концом в материал.
3. Для фиксации данных нажмите кнопку HOLD фиксации показаний. Для отмены фиксации – повторно нажмите кнопку.
4. Для отключения прибора нажмите и удерживайте кнопку включения 2 сек.
5. Для выбора и настройки параметров нажмите и удерживайте кнопку SET около 2 сек. Нажимайте кнопку ENTER и следите за индикацией на экране:
  - a. Когда индикатор MAX мигает нажмите кнопку SET для отображения максимального значения влажности на экран;
  - b. Когда мигает значение влажности материала, нажмите кнопку SET для отображения текущего значения влажности материала;
  - c. Когда мигает индикатор °C нажмите кнопку SET для подтверждения выбора градусов по Цельсию;
  - d. Когда мигает индикатор °F нажмите кнопку SET для подтверждения выбора градусов по Фаренгейту.
6. Прибор автоматически выключится через 2 мин бездействия.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Не устанавливайте новые и старые элементы питания.

Не устанавливайте элементы питания разных типов.

Не используйте влагомер при высоких температурах, вибрациях и тряске.

Храните влагомер в сухом месте.

Очистка корпуса и экрана влагомера возможна только с помощью мягкой ткани, слегка смоченной водой. Не допускается использование моющих средств или растворителей.

Влагомер - не игрушка, храните их в недоступном месте от детей.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Диапазон измерения влажности материала в 4 уровнях: 2% до 70%, точность 0.5%, погрешность  $\pm 1\% \pm 0.5$
- Диапазон измерения температуры:  $-10^{\circ}$  до  $+60^{\circ}\text{C}$ , точность  $0.1^{\circ}\text{C}$ , погрешность  $\pm 1^{\circ}\text{C}$
- Диапазон измерения влажности воздуха: 20% до 99%RH, точность  $\pm 1\%$ , погрешность 0.1%
- Длина щупа, мм: 147
- Автоматическая компенсация по температуре в диапазоне от 0 до  $40^{\circ}\text{C}$

- Окружающая среда условия работы: от 0 до 40°C, влажность от 20 до 95%RH
- Питание: батареи тип AAA 3шт
- Вес, г. 134 (без батарей)
- Размеры, мм: 278x36x36 (со щупом)

Наименование породы древесины и выбор рекомендуемой группы

Наименование	Группа	Наименование	Группа
Западный тик (Родос)	1	Африканское белое дерево	3
Ормозия (хунтоу)	1	Палисандровое дерево	3
Бразильский орех	1	Вяз	3
Орех	2	Гмелина китайская	3
Двукрылоплодник апитонг	2	Гемлок, тсуга	3
Белый тополь	2	Двукрылоплодник	3
Тик	2	Дуб	3
Сосна	3	Китайская красная сосна	4
Ель	3	Кокито	4
Лауан	3	Пихта цельнолистная	4
Манчжурский ясень	3	Лиственница	4
Европейское серебро	3	Двукрылоплодник апитонг	4
Клен	3	Береза	4
Белый ясень	3	Американская липа	4

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия 6 мес.

Производитель: Amtast USA Inc, Китай

Тел. +7 (495) 150-16-00, +7 (800) 500-50-20, e-mail: info@ecounit.ru, [www.ecounit.ru](http://www.ecounit.ru)

Штамп магазина

Дата продажи:

#### ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ

Если у Вас возникли вопросы по работе с прибором, просьба обращаться по телефону горячей линии +7 (800) 500-50-20, либо через Интернет-сайт [WWW.ECOUNIT.RU](http://WWW.ECOUNIT.RU)