



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**злагомер** 8 800 350-70-37

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**ZAKAZ@ESKOMP.RU**

Артикул: 3510205023



Ра  
По  
Те  
ра  
Те  
хр  
Вл  
Ди  
Пи  
Ра  
Ве  
Кл  
за  
Ма  
ко

## ОПИСАНИЕ ВЛАГОМЕРА TROTTEC BM18



Для включения **BM18** и изменения всех настроек требуется всего одна кнопка. Для выбора режимов измерения (влажность древесины, влажность в здании) и температуры (°C, °F) нажмите и удерживайте кнопку примерно 3 секунды. В случае измерения температуры прибор показывает текущую температуру окружающей среды. В случае измерения влажности просто вставьте измерительные щупы на несколько миллиметров в измеряемый материал. Вы получите точные и быстрые результаты. При измерении в условиях недостаточного освещения одним нажатием кнопки активируется фоновая подсветка. Когда устройство не используется, оно автоматически отключается через 30 секунд, чтобы обеспечить длительное время автономной работы. Недостаточное напряжение батареи отображается на дисплее. В памяти **BM18** имеется калибровочная кривая для измерения влажности различных типов древесины. Никаких дополнительных настроек для определения влажности древесины не требуется.

## ОСОБЕННОСТИ ВЛАГОМЕРА TROTTEC BM18

- Измерение влажности древесины и материалов с помощью одного прибора;
- Защитная крышка;
- Простое управление с помощью одной кнопки;
- Отличное соотношение цены и качества;
- Отображение температуры окружающей среды в °C или °F;
- Градуировочная кривая для стандартных пород древесины;
- Легко заменяемые стальные измерительные штифты;
- Прямое отображение измеренных значений в %;
- Индикация состояния батареи;
- Автоматическое отключение.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЛАГОМЕРА TROTTEC BM18

Параметр	Значение
Измерение влажности строительных материалов	
Метод измерения	резистивный
Диапазон измерения	0,2 ... 2,9%
Разрешение (шаг измерения)	0,1%

Параметр	Значение
Погрешность измерения	±0,1% (в диапазоне измерений до 1,4%) ±0,2% (в диапазоне измерений свыше 1,4%)
Максимальная глубина измерения	8 мм
Измерение влажности древесины	
Метод измерения	резистивный
Диапазон измерения	6 ... 60%
Разрешение (шаг измерения)	1%
Погрешность измерения	±2% (в диапазоне измерений до 30%) ±4% (в диапазоне измерений свыше 30%)
Максимальная глубина измерения	8 мм
Измерение температуры воздуха	
Диапазон измерения	0 ... +40°C
Разрешение (шаг измерения)	1°C
Погрешность измерения	±1,5°C
Сигнализация и режимы оповещения	
Тип сигнализации	визуальная
Дисплей	
Тип дисплея	LCD (монохромный с подсветкой)
Параметры отображения	цветовая индикация тип "светофор" индикатор батарейки
Параметры питания	
Источник питания	батарея 9V (типа "Крона")
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от 0°C до +40°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -5°C до +50°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Длина электрода	8 мм
Диаметр электрода	2,2 мм
Общ. размеры	122 x 45 x 51 мм
Вес (нетто)	115 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP54
Материал корпуса	ABS (пластик)

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TROTEC VM18

№	Наименование	Количество
1	Влагомер Trotec VM18	1
2	Элемент питания 9 В (Крона)	1
3	Защитный колпачок	1
4	Руководство по эксплуатации	1