



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: 3510205025



Ди  
изи

Ра

По

Тел  
ра

Тел  
хр:

Вл

Ти  
изи

Ди

Пи

Ра

Ве

Кл  
за

Ма  
ко

## ОПИСАНИЕ ВЛАГОМЕРА TROTEC BM22



Легко заменяемые стальные измерительные щупы **BM22** обеспечивают надежное соединение с исследуемым материалом и позволяют провести точные измерения влажности древесины или мягких строительных материалов. Два различных диапазона шкалы для дерева и строительных материалов увеличивают точность и упрощают считывание измеренных значений. Три встроенных светодиода обеспечивают простую индикацию влажности. Для измерения влажности древесины в приборе хранится калибровочная кривая, которая соответствует среднему значению соответствующих пород древесины в Европе при температуре 20°C. Поэтому никаких дополнительных настроек не требуется для измерения содержания влаги в древесине. В защитный колпачок устройства встроен эталонный адаптер для контроля состояния прибора. Встроенный светодиодный фонарик позволяет работать даже в сумерках или в плохо освещенных складских помещениях.

## ОСОБЕННОСТИ ВЛАГОМЕРА TROTEC BM22

- Измерение влажности древесины и материалов с помощью одного прибора;
- Двойная шкала влажности древесины и влажности материала;
- Защитный колпачок со встроенной функцией тестирования;
- Индикация температуры окружающей среды по выбору в °C или °F;
- Градуировочные кривые для распространенных пород древесины;
- Светодиодный индикатор влажности;
- Встроенный светодиодный фонарик;
- Легко заменяемые стальные измерительные щупы;
- Прямое отображение измеренных значений в %;
- Автоматическое тестирование функций и батареи;
- Удобный карманный зажим;
- Автоматическое отключение.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЛАГОМЕРА TROTEC BM22

Параметр	Значение
Измерение влажности строительных материалов	
Метод измерения	резистивный
Диапазон измерения	0,2 ... 2%
Разрешение (шаг измерения)	0,05%
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 ... 44%
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
Дисплей	
Тип дисплея	LCD (монохромный с подсветкой)
Параметры отображения	индикатор батарейки
Параметры питания	
Источник питания	батарея 4x 1,5V (тип ААА)
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	температура от 0°C до +50°C, влажность до 85% (без образования конденсата)
Условия хранения	температура от -10°C до +55°C, влажность до 85% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Длина электрода	8 мм
Диаметр электрода	2,2 мм
Общ. размеры	145 x 44 x 34 мм
Вес (нетто)	132 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP54
Материал корпуса	ABS (пластик)

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TROTEC BM22

№	Наименование	Количество
1	Влагомер Trotec BM22	1
2	Алкалиновая батарейка LR44, 1.5 В	4
3	Защитный колпачок	1
4	Руководство по эксплуатации	1