



## **МА35М-000230V1 влагомер инфракрасный**



Влагомер МА35М-000230V1 предназначен для экспрессного измерения влажности монолитных, листовых, сыпучих, пастообразных материалов, водных суспензий и неводных жидкостей, а также сухого остатка.

Не рекомендуется для органических веществ и пищевых продуктов!

### **Технические характеристики**

| Модель              | Цена наименьшего разряда в единицах массы, г | Масса пробы, г | Диапазон измерения влажности | Дискретность считывания показаний влажности, % | Диапазон температур сушки | Предел допускаемой абсолютной погрешности, % |
|---------------------|--|----------------|------------------------------|--|---------------------------|--|
| Влагомер МА35М-230N | 0,001  | 0,5-35         | 0,05-99,95                   | 0,01   | 40-160                    | 0.05   |

### **Описание прибора**

Принцип действия влагомера – инфракрасный термогравиметрический, основанный на обезвоживании объекта измерений инфракрасным излучением с автоматическим взвешиванием в процессе сушки с индикацией результат измерения.

Влагомер состоит из:

- нагревательного элемента (инфракрасный ТЭН)– источника инфракрасного излучения, встроенного в навесную крышку сушильной камеры
- взвешивающего устройства
- блока управления, обработки и отображения
- жидкокристаллического индикатора
- цифровой клавиатуры с возможностью ввода буквенно-цифровых символов.

Во влагомере предусмотрена функция «калибровки» взвешивающего устройства пользователем с использованием внешней гири.

### **Комплект поставки включает в себя:**

- Влагомер
- Кабель питания
- 1 упаковка одноразовых алюминиевых кювет для проб (в упаковке 80 штук)
- 1 пинцет

Комплект технической документации:

- руководство по эксплуатации на русском языке
- свидетельство о первичной поверке
- гарантийный талон
- копия сертификата об утверждении типа средств измерений РФ с описанием типа.