

Влагомер AGS100

Влагомеры серии AGS (на основе весов AG) предназначены для использования в следующих отраслях:

- пищевая
- строительная
- химическая
- целлюлозно-бумажная
- фармацевтическая
- охрана окружающей среды

Влагомеры серии AGS предназначены для быстрого и точного определения содержания влаги в образце. Они состоят из двух взаимодействующих устройств: весов и сушилки.



Вначале прибор определяет массу образца на весовой чаше, затем быстро нагревает образец посредством двух галогенов. Влага в исследуемом веществе испаряется, и вес образца изменяется. Анализатор влажности показывает изменение массы образца в процессе сушки. По окончании высушивания результаты измерений выводятся на дисплей.

Программы, используемые в приборе, делают время измерения короче, что гарантирует быстрый заключительный результат без проведения трудных математических подсчетов. Все параметры измерения (температура сушки, время сушки и т.д.) могут быть выбраны пользователем.

Весы имеют встроенный интерфейс RS232C для подключения к компьютеру и принтеру. Дисплей у AGS – графический. Внесены в Госреестр № 49771-12.

Технические характеристики:

- Цена деления (d) - 0.001 г
- Цена поверочного деления (e) - 0,01 г
- Пределы взвешивания - Наибольший: 100 г, Наименьший: 0.02 г
- Класс точности весов - по ГОСТ 24104-2001: высокий (II)
- Размер весовой чаши – d 100 мм
- Количество режимов работы - 7
- Рабочий диапазон t - от 18 до 33 С
- Пределы установки температуры сушки – от 0 до 160 С
- Погрешность измерения влажности – менее 0,01%
- Время квантования – от 1 с до 180 с
- Максимальное время сушки 9 час 59 мин 59 с
- Мощность излучателя (галогенный 1=118 мм) – 2x200 Вт
- Время нагревания сушильной камеры до 100С – около 1 мин
- Готовность весов к работе с полной точностью – через 30 мин после включения
- Габаритные размеры сушильной камеры - d108x20 мм
- Габаритные размеры влагомера - 210x350x200 мм
- Масса влагомера - 7 кг
- Предел тарирования (-100 г)
- Питание сушилки - 230В, 50Гц
- Питание весов - 12В 0,5А

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93