

Спецификации

Модель	MD 83
Способ измерения	Метод потери вес через выпаривание
Дискретность влажности	0.01% / 0.1%
Воспроизводимость 5 г. образца	0.1%
Диапазон измерения	0-100% (влажные и твердые образцы) 0-500% (сухие образцы)
Max, г.	80
Min, г.	1
Дискретность, г.	0,005
Режим измерения	Автоматический, непрерывный по времени
Температура сушки	30 - 180 °C
Дискретность температуры сушки	1°C
Дисплей	LCD с подсветкой (96x40 мм.)
Интерфейс	RS232C
Кол-во измерений в памяти устройств	5
Источник тепла	Нагреватель из органического углеродного волокна (140Wx2)
Питание	AC100 - 120V/220 - 240V
Энергопотребление	Max. 900W
Вес, кг.	3,2
Габариты, мм.	222x360x196
Размер чашки	Нержавеющая сталь (Ø110 мм., глубина 11мм.)
Комплектация	Две платформы для образцов, держатель, набор ложек и лопаток, 10 алюминиевых одноразовых чашек для сушки проб, кабель питания, защитная сетевая предохранительная инструкция



Принтер VZ-330



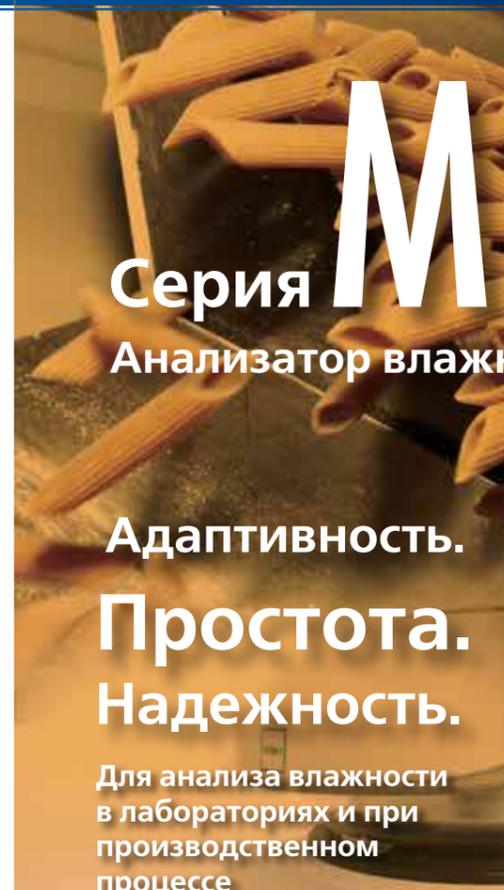
Одноразовые алюминиевые чашки



Ветрозащита с дезодорирующим фильтром FW-100



Мельница для измельчения образцов



# MD

Серия MD  
Анализатор влажности

Адаптивность.  
Простота.  
Надежность.

Для анализа влажности  
в лабораториях и при  
производственном  
процессе



Distributed by:



# Современное решение для профессионалов

# Серия MD

## Анализатор влажности

### Адаптивность.

Анализатор влажности VIBRA серии MD позволяет определить содержание влаги в исследуемых образцах. Применяется в различных областях науки, промышленности и сельского хозяйства. Устройство является экологически безопасным источником высоких температур, благодаря уникальному нагревателю из органического углеродного волокна с большой мощностью

### Простота.

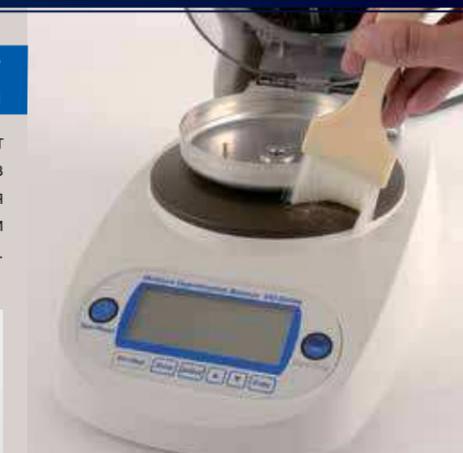
VIBRA серии MD имеет автоматический режим измерения, при котором прибор контролирует процесс сушки и автоматически останавливает анализ в нужное время. Анализатор влажности легко содержать в чистоте и порядке, благодаря простому устройству оборудования.

### Надежность.

Надежность измерительных сведений – один из самых важных факторов устройства. Комбинация системы автоматического определения веса тары и недавно разработанного и инновационного нагревателя из органического углеродного волокна дает превосходную воспроизводимость результатов измерения.

### Простота конструкции – простота ухода

Простая конструкция серии MD позволяет не только легко очищать и содержать в порядке устройство в случае загрязнения во время измерительных работ, но и продлевает срок его эксплуатации.



### Инновационный нагреватель из органического углеродного волокна



Высокая мощность нагрева сочетается с длительным сроком эксплуатации нагревателя. При необходимости нагревательный элемент можно легко заменить вручную без использования инструментов.



### Быстрая сушка, высокая воспроизводимость результатов измерений

Нагреватель из органического углеродного волокна позволяет равномерно производить сушку образцов в кратчайшее время с минимальным риском возгорания. При необходимости время сушки проб может быть уменьшено без потери качества измерений.

### Подключение к внешним устройствам

Анализаторы влажности VIBRA стандартной комплектации с интерфейсом RS232C могут сохранять и передавать измерительные данные при подключении к различным устройствам (принтер VZ-300, устройство регистрации данных FDL – 02 и др.)



### Сигнал предупреждения

Красный предупреждающий сигнал мигает в процессе нагрева. Вы можете сразу увидеть, когда процесс анализа закончился.

На четком, ярком и большом LCD дисплее пользователь может без ошибок прочесть показания даже в тяжелых производственных условиях.

### Четкий, яркий и большой LCD дисплей

