



# MB120 и MB90

Анализаторы влажности



## 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  
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  
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  
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

Эл. почта: [osh@nt-rt.ru](mailto:osh@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ohaus.nt-rt.ru>

## **Анализаторы влажности профессионального уровня для непревзойденных результатов**

С анализаторами влажности MB120 и MB90 процедура измерения стала чрезвычайно простой. Эти анализаторы призваны повысить точность и эффективность рабочих процессов в лаборатории. Они оснащены галогенной системой нагрева, которая гарантирует скорость работы и повторяемость результатов с разрешением до 0,01 %. Прочный корпус и конструкция из литых элементов обеспечивают долговечность и позволяют очищать прибор без дополнительных инструментов. Основанное на пиктограммах интуитивно понятное меню на сенсорном дисплее помогает оператору на всех этапах рабочего процесса.

### **Стандартные функции и возможности:**

- **Определение параметров сушки с возможностью сохранения до 100 программ**  
В анализатор MB120 встроен мастер Temperature Guide для выбора оптимальной температуры сушки. В памяти можно сохранять до 100 программ сушки и результаты для последующего статистического анализа. Для обеспечения сохранности данных можно выбрать один из трех уровней режима управления пользователями.
- **Повышение эффективности работы лаборатории с помощью галогенной технологии быстрого нагрева, гарантирующей точность результатов**  
Точно регулируемая галогенная система равномерно нагревает весь образец, благодаря чему результаты получаются быстро и с высокой повторяемостью. В анализаторе можно выбрать четыре программы простой одноэтапной сушки и шесть критериев автоматического окончания измерения (по прекращению потери влаги).
- **Удобная конструкция для очистки**  
В конструкции анализатора учтена необходимость регулярной очистки. Для доступа не требуются специальные инструменты. Чтобы очистить измерительную камеру, достаточно снять стекло и поддон. Прочный корпус и литое основание обеспечивают долговечность анализатора.
- **Интуитивно понятное меню с пиктограммами на сенсорном дисплее**  
Все функции и настройки анализаторов MB120 и MB90 доступны с четкого цветного сенсорного дисплея. Основанное на пиктограммах интуитивно понятное меню помогает оператору на всех этапах рабочего процесса.

# Анализаторы влажности **MB120 и MB90**

Модель	MB120	MB90
НПВ	120 г	90 г
Разрешение	0,01 % / 0,001 г	0,01 % / 0,001 г
Повторяемость (стандартное отклонение) (г)	0,05 % (образец 3 г) 0,015 % (образец 10 г)	0,18 % (образец 3 г) 0,02 % (образец 10 г)
Диапазон измерения влажности	От 0,01 до 100 % (от 0,01 до 1000 % в режиме измерения влагопоглощения)	От 0,01 до 100 % (от 0,01 до 1000 % в режиме измерения влагопоглощения)
Выход	RS232, USB-порт для подключения к ПК, USB-порт для подключения внешних устройств	
Нагревательный элемент	Галогенный	
Диапазон температур	40–230 °С	40–200 °С
Электропитание	120 или 240 В перем. тока, 50/60 Гц	
Диапазон рабочих температур	5–40 °С	
Тип дисплея	4,3 дюйма QVGA, TFT, сенсорный дисплей	
Отображаемые данные	Влажность в процентах, сухой остаток в процентах, влагопоглощение в процентах, время, температура, масса, наименование метода, кривая сушки и статистика	
Размеры платформы	90 мм	
Размеры (Ш x В x Г)	210 x 180 x 350 мм	
Собственная масса	5,23 кг	
Масса в упаковке	8,35 кг	

## Прочие стандартные функции и оснащение

В этот параграф нужно добавить информацию о стандартных функциях и комплектации приборов.

## Соответствие стандартам

- Модели имеют сертификаты CE, UL, CSA и FCC.

## Принадлежности

Опора чашки, MB90 MB120 .....	30246947
Крышка для защиты во время работы, принадлежность, MB90 MB120 .....	30284478
Ковш, принадлежность, MB90 MB120 .....	30284477
Калибровочная гиря 50 г, ASTM класс 1 .....	80781115
Комплект для температурной калибровки .....	11113857
Приспособление для защиты от кражи, MB AX EX .....	80850043
Чашка, алюминий, набор (80 шт.), серия MB .....	80850086
Фильтр, стекловолокно, набор (200 шт.) .....	80850087
Сетка для образца, серия MB .....	80252477
Чашка, многоразовая, набор (3 шт.), 7 мм, серия MB .....	80252478
Чашка, многоразовая, набор (3 шт.), 14 мм, серия MB .....	80252479
Принтер, ударный, SF40A, AM .....	30045641



## 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  
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  
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  
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