



ВЛАГОМЕРНИ ВЕЗНИ - MB серия



MB45



MB35

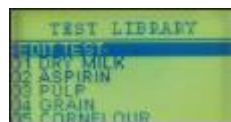
Серията влагомерни везни **MB** на фирма OHAUS съчетава високо качество, здрава конструкция и възможност за анализиране на широка гама материали.

Стандартните характеристики включват:

- **гъвкаво приложение** – серията **MB** предлага точни резултати, с 0,01% или 0,1% разрешаваща способност. Възможността за избор на инфрачервен или халогенен нагревател, разширява областта на тестваните материали – химикофармацевтични, храни, текстил, отпадни води и др.
- **лесна работа** – настройката и работата е изключително лесна. Натискане на бутоните за установяване на температура и време за изсушаване, добавяне на пробата и стартиране на измерването. Това дава възможност без специално обучение да се изпълняват рутинни задачи.
- **компактна, лесно почистваща се конструкция** – уредите заемат малко място. Тяхната лесно почистваща се нагревателна камера е идеална за непрекъсната употреба, с много евтина поддръжка.
- **съвременни приложения** - в случай на по-задълбочен анализ, уредите предлагат статистически анализ, възможност за запомняне данни до 50 процедури, разпечатка на принтер, връзка с компютър.

MB45 – усъвършенстван анализатор, признат като стандарт в определянето на влага.

Притежава възможност за изписване на менютата на няколко езика, тегло на пробата до 45g, разрешаваща способност 0,001g и повтаряемост 0,015% (10g проба). Интегрирана база данни за запомняне до 50 процедури, с възможност за статистически анализ.



- Четирите избираеми програми дават възможност за лесно едностъпково изсушаване, с установяване на температурата и времето и стартиране;
- Четири усъвършенствани начина за нагряване;
- Статистически функции, запис на стандартното отклонение, изчисление и даване на краен резултат;
- Задаване на работна температура от 50°C до 200°C през 1°C.

ОПТИМАЛНО ПРОВЕЖДАНЕ НА ТЕСТА

Възможности за изключване

- избор на три възможности за автоматично изключване
- потребителски избор на тестване и точкови критерии
- звукова сигнализация за край на теста

Подобрани възможности за нагряване

- бързо – за най-бързо достигане на работната температура
- стандартно – за минимално прегряване при бързо достигане на раб. температура
- рампи – за контролирано достигане на работната температура
- стъпково – установява три температури за по-трудни проби

MB35 – анализатор на влага, стандартно изпълнение

Влагомерната везна **MB35** допуска 35g максимална проба, при 0,002 g разрешаваща способност и повтораемост 0,02% (10g проба). Установяването на параметрите на теста, посредством вградения софтуер, е лесно и бързо, с използването на 3 бутона. **MB35** предлага едностъпков тест.

Дисплеят показва- % влажност, моментно тегло, моментна температура и времето за продължителност на теста.

Работната температура се задава от 50°C до 160°C през 5°C .

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Модел	MB45	MB35
Капацитет	45 g	35 g
Повтаряемост (ст.откл.) (g)	0,05% (3g проба) 0,015% (10g проба)	0,18% (3g проба) 0,02% (10g проба)
Разрешаваща способност	0,01% / 0,001g	0,01% / 0,001g
Количество проба	3 до 20g; 0,5g минимално	
Изход	Двупосочен RS 232	
Нагревател	халогенен	
Работна температура	50°C до 200°C през 1°C	50°C до 160°C през 5°C
Възможности за нагряване	4- бързо, стандартно, рампи, стъпково	1- стандартно
Изключване	автоматично, ръчно, полуавтоматично (задаване на време от 1- 120 min. /през 10s)	автоматично, полуавтоматично (задаване от 1-120 min. /през 30s до 60 min. и през 1 min. от 60 до 120 min.)
Захранване	120, 240 VAC, 50/60 Hz	
Околна температура	От 5°C до 40°C	
Калибровки	По тегло и по температура (оборудването се доставя отделно)	
Дисплей	LCD	
База данни	50 тест процедури	
Показания	% влажност, % сухо в – во, статистики, време, температура, тегло, номер на теста, крива на нагряване	% влажност, моментна температура, моментно тегло, време за теста
Езици	Английски, испански, френски, италиански, немски	Английски, испански, френски
Блюдо (диаметър)	90 mm	
Размери	19 x 15,2 x 36 cm	
Тегло – нето	4,6 kg	
Тегло с опаковка	6,4 kg	