

## Vlhkostní analyzátoři - váhy sušící Ohaus, série MB Next Gen

Výrobci a značky: Ohaus

Vlhkostní analyzátoři Ohaus série MB Next Gen jsou vyrobeny z odolných materiálů s důrazem na stabilitu výkonu a snadnou údržbu. Technologie ohřevu uhlíkovými vlákny zajišťuje rovnoměrné zahřívání vzorků, dosažení rychlejších výsledků a úsporu energie. Série nabízí tři modely od základního po pokročilý.

Součástí dodávky přístrojů je držák na misky a 50 ks jednorázových hliníkových misek na vzorky.

K přístrojům nabízíme i [volitelné příslušenství](#), které se objednává samostatně (opakovaně použitelné misky na vzorky, bezpečnostní zámek, sada na kalibraci teploty, tiskárny...).



### Základní charakteristika vlhkostních analyzátořů Ohaus



#### MB32

- intuitivní ovládání, 4" LCD displej
- topné těleso z uhlíkových vláken
- 2 profily ohřevu, 5 kritérií vypínání, možnost uložení 2 metod
- váživost 90 g, odečitatelnost 0,01 % / 0,001 g
- ideální pro rutinní analýzy



#### MB62

- intuitivní ovládání, 5" LCD displej
- topné těleso z uhlíkových vláken
- 4 profily ohřevu, 7 kritérií vypínání
- možnost uložení 20 metod a 100 výsledků do paměti, ochrana heslem
- váživost 90 g, odečitatelnost 0,01 % / 0,001 g
- ideální pro průmyslové aplikace



### MB92

- intuitivní ovládání, barevný dotykový displej
- topné těleso z uhlíkových vláken
- 4 profily ohřevu, 8 kritérií vypínání
- možnost uložení 20 metod a 200 výsledků do paměti, ochrana heslem
- váživost 90 g, odečitatelnost 0,01 % / 0,001 g
- ideální pro rutinní testování vzorků, poskytuje rychlé, přesné a opakovatelné výsledky





Technické údaje			
Typ	MB32	MB62	MB92
Topné těleso	z uhlíkových vláken		
Teplotní rozsah	40 - 180 °C (krok 1 °C)	40 - 200 °C (krok 1 °C)	40 - 200 °C (krok 1 °C)
Profily ohřevu	standardní, rychlý	standardní, rychlý, rampový a krokový	standardní, rychlý, rampový a krokový
Váživost	90 g		
Vážní miska	Ø 90 mm		
Velikost vzorku	min. 0,5 g		
Odečitatelnost	0,01 % / 0,001 g		
Opakovatelnost (standardní odchylka)	0,15 % (3g vzorek) 0,02 % (10g vzorek)	0,10 % (3g vzorek) 0,018 % (10g vzorek)	0,08 % (3g vzorek) 0,015 % (10g vzorek)
Displej	dvouřádkový podsvícený 4" LCD	dvouřádkový podsvícený 5" LCD	barevný dotykový 4,3"
Zobrazené výsledky	% vlhkosti, % sušiny, % regain, čas, teplota, hmotnost, číslo metody	% vlhkosti, % sušiny, % regain, čas, teplota, hmotnost, číslo metody	% vlhkosti, % sušiny, % regain, čas, teplota, hmotnost, název metody, křivka sušení a statistika
Správa vzorků	-	ID vzorku	název vzorku, ID vzorku, ID dávky
Knihovna metod (počet uložených metod)	2	20	20
Paměť	1 výsledek měření	100 výsledků měření	200 výsledků měření
Kritéria vypínání	manuální, časované, 3 automatické	manuální, časované, 5 automatických	manuální, časované, 5 automatických, volné
Časovač	1 - 480 min		
Kalibrace	externí		
Indikátor rovnováhy (libela)	ano, na přední straně vah		
Rozhraní	RS232, USB device	RS232, USB device	RS232, USB host, USB device

Provozní podmínky	teplota okolí: 10 – 40 °C, max. 80% RH (nekondenzující)
Rozměry (š x h x v)	210 x 352 x 138 mm
Hmotnost	4,3 kg
Napájení	200 – 240 V, 50/60 Hz


Obj. číslo	Typ	Váživost [g]	Topné těleso	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
467 530 971 922	MB32	90	Z uhlíkových vláken	40 – 180	1-2 týdny	47 160 Kč
467 530 971 923	MB62	90	Z uhlíkových vláken	40 – 200	1-2 týdny	59 040 Kč
467 530 971 924	MB92	90	Z uhlíkových vláken	40 – 200	1-2 týdny	78 360 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  [Data-Sheet-Ohaus-Moisture-Analyzer-MB32-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Ohaus-Moisture-Analyzer-MB62-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Ohaus-Moisture-Analyzer-MB92-EN.pdf](#)
-  [Data-Sheet-Ohaus-Moisture-Analyzers-MB-Next-Generation-EN.pdf](#)

### Video k produktu

-  [Vlhkostní analyzátory Ohaus série MB Next Gen](#)