

## Analizzatore di umidità MB32 90g 1mg/0,01% OHAUS



**Codice Articolo:** 30971922

### Breve descrizione del prodotto:

Analizzatore di umidità MB32 90 g 1 mg/0,01% OHAUS

### Informazioni aggiuntive:

- Portata massima:: 90 g
- Risoluzione per il contenuto di umidità:: 1 mg/0,01%
- Dimensione piatto:: 90 mm
- Tipo di riscaldatore:: Fibra di carbonio
- Comunicazione:: Dispositivo USB; RS232
- Contenuto di umidità consigliato MC%:: 0,5 % - 100 %
- Regolazione:: Regolazione della temperatura - Meccanica (100 °C, 160 °C); Regolazione del peso - Esterna (50 g)
- Dimensioni:: 352 mm x 138 mm x 210 mm (LxAxL)
- Display:: LCD da 4" con display a 2 righe
- Risultati visualizzati sul display:: RG%; Temperatura; DC%; Tempo; Metodo n.; MC%; Peso
- Profili di calore:: Standard; Fast
- Capottina di protezione:: Inclusi
- Intervallo di umidità consigliato:: 0,01 % - 100 %

- Peso netto:: 4,3 kg
- Intervallo di funzionamento (Temp.):: 10 °C - 40 °C
- Istruzioni operative:: Istruzioni a video; Indicatore avanzamento
- Ripetibilità:: 0,02% (campione da 10 g); 0,15% (campione da 3 g)
- Criteri di spegnimento:: 3 Auto; A tempo; Manuale
- Intervallo di temperatura:: 40 °C - 180 °C
- Libreria test:: 2

## Descrizione

Il nuovo OHAUS MB32 è stato riprogettato con materiali più resistenti, un'innovativa tecnologia di riscaldamento in fibra di carbonio e una cella di carico più performante. L'MB32 è facile da usare e rappresenta la scelta ideale per test di routine dell'umidità.

Per il seguente modello sono disponibili i seguenti [accessori](#)



MB32

Portata massima 90 g  
 Risoluzione per il contenuto di umidità 1 mg/0,01%  
 Dimensione piatto 90 mm  
 Tipo di riscaldatore Fibra di carbonio  
 Comunicazione Dispositivo USB; RS232  
 Contenuto di umidità consigliato MC% 0,5 % - 100 %  
 Regolazione Regolazione della temperatura - Meccanica (100 °C, 160 °C); Regolazione del peso - Esterna (50 g)  
 Dimensioni 352 mm x 138 mm x 210 mm (LxAxL)  
 Display LCD da 4" con display a 2 righe  
 Risultati visualizzati sul display RG%; Temperatura; DC%; Tempo; Metodo n.; MC%; Peso  
 Profili di calore Standard; Fast  
 Capottina di protezione Inclusi  
 Intervallo di umidità consigliato 0,01 % – 100 %  
 Peso netto 4,3 kg  
 Intervallo di funzionamento (Temp.) 10 °C – 40 °C  
 Istruzioni operative Istruzioni a video; Indicatore avanzamento  
 Ripetibilità 0,02% (campione da 10 g); 0,15% (campione da 3 g)  
 Criteri di spegnimento 3 Auto; A tempo; Manuale  
 Intervallo di temperatura 40 °C – 180 °C  
 Libreria test 2



MB62

Portata massima 90 g  
 Risoluzione per il contenuto di umidità 1 mg/0,01%  
 Dimensione piatto 90 mm  
 Tipo di riscaldatore Fibra di carbonio  
 Comunicazione Dispositivo USB; RS232; Host USB  
 Contenuto di umidità consigliato MC% 0,5 % - 100 %  
 Regolazione Regolazione della temperatura - Meccanica (100 °C, 160 °C); Regolazione peso - Esterna (50 g)  
 Dimensioni 352 mm x 138 mm x 210 mm (LxAxL)  
 Display LCD da 5" con display a 2 righe  
 Risultati visualizzati sul display RG%; Temperatura; DC%; Tempo; Metodo n.; MC%; Peso  
 Profili di calore Ramp; Standard; Step; Fast  
 Gestione ID ID campione  
 Capottina di protezione Inclusi  
 Intervallo di umidità consigliato 0,01 % – 100 %  
 Peso netto 4,3 kg  
 Intervallo di funzionamento (Temp.) 10 °C – 40 °C  
 Istruzioni operative Istruzioni grafiche e a video; Indicatore avanzamento  
 Ripetibilità 0,018% (c. da 10 g); 0,10% (c. da 3 g)  
 Criteri di spegnimento A tempo; 5 modi auto; Manuale  
 Spia di stato Spia di stato multicolore  
 Risultati memorizzati 100  
 Intervallo di temperatura 40 °C – 200 °C  
 Libreria test 20



MB92

Portata massima 90 g  
 Risoluzione per il contenuto di umidità 1 mg/0,01%  
 Dimensione piatto 90 mm  
 Tipo di riscaldatore Fibra di carbonio  
 Comunicazione Dispositivo USB; RS232; Host USB  
 Contenuto di umidità consigliato MC% 0,5 % - 100 %  
 Regolazione Regolazione della temperatura - Meccanica (100 °C, 160 °C); Regolazione del peso - Esterna (50 g)  
 Dimensioni 352 mm x 138 mm x 210 mm (LxAxL)  
 Display Display touch capacitivo da 4,3"  
 Risultati visualizzati sul display RG%; Temperatura; Curva di essiccamiento; DC%; Tempo; Nome del metodo; Statistiche; MC%; Peso  
 Profili di calore Ramp; Standard; Step; Fast  
 Gestione ID Nome del campione; ID campione; ID lotto  
 Capottina di protezione Inclusi  
 Intervallo di umidità consigliato 0,01 % – 100 %  
 Peso netto 4,3 kg  
 Intervallo di funzionamento (Temp.) 10 °C – 40 °C  
 Istruzioni operative Curva di essiccamiento in tempo reale; Istruzioni a video  
 Ripetibilità 0,08% (camp. da 3 g); 0,015% (camp. da 10 g)  
 Criteri di spegnimento A tempo; 5 modalità automatiche; Manuale; Personalizzata - Perdita peso/tempo configurabili  
 Spia di stato Spia di stato multicolore  
 Risultati memorizzati 200  
 Intervallo di temperatura 40 °C – 200 °C  
 Libreria test 20



MB23

Portata massima: 10 g/h  
Rilevatore per il contenuto di umidità 10 mg/0,1%  
Dimensione piatto 90 mm  
Tipo di riscaldatore Bobina ad infrarossi  
Comunicazione RS232 (inclusa)  
Dimensioni 280 x 127 mm x 165 mm (LxAxL)  
Display LCD con retroilluminazione  
Capotino di protezione: Inclusi  
Peso netto 2,3 kg  
Alimentazione: Alimentazione AC (inclusa)  
Ripetitività, standard 0,002 g  
Ripetitività, standard 0,002 g  
Automatica - Perdita di calore/temperatura predefiniti  
Intervallo di temperatura 50 °C - 160 °C  
Unità di misura Grammo  
Ambiente di lavoro Da 10 °C a 40 °C,  
80% U.R. senza condensa



MB25

**Portata massima 110 g**  
**Risoluzione per il contenuto di umidità 5 mg/0.05%**  
**Dimensione plato 90 mm**  
**Typo di rispondenza: resistenza alogena**  
**Corrente nominale RS232 (industria)**  
**Dimensioni 280 x 127 mm x 165 mm (LxAxP)**  
**Display LCD con retroilluminazione**  
**Cappottina di protezione (inclusi)**  
**Peso netto 2.1 kg**  
**Alimentazione: 12Vcc 1A (inclusa)**  
**Criteri di spegnimento A tempo, Manuale, Automatica**  
**- Perdita di peso/temperatura predefiniti**  
**Intervallo di temperatura 50 °C - 160 °C**  
**Unità di misura Grammo**  
**Ambiente di lavoro Da 10 °C a 40 °C,**  
**80% UR, senza condensa**



MB



MB3

Portata massima 90 g  
Rilevatore per il controllo di umidità 1 mg/0,01%  
Dimensioni platto 59 mm x 20 mm x 10 mm  
Fornito di filo di carbonio  
Comunicazione Dispositivo USB: RS232  
Contenuto di umidità consigliato: MC5, 0% - 100%  
Temperatura di funzionamento: -20°C - +50°C  
Meccanica (100, 160 °C), Regolazione del Punto Esterno (50)  
Dimensioni: 152 mm x 20 mm x 210 mm (LxAxH)  
Display LCD da 24 mm x 32 mm a 2 righe  
Risultati visualizzati su display RGB, Temperatura, DC%, Temp., Metodo, %, Peso  
Alimentazione: 5V, 100mA, Batteria  
Capacità di memorizzazione: 100000  
Capacità di protezione: Inclusi  
Intervallo di lettura di dati consigliato: 0,01 - 100 % Peso  
Intervallo di lettura di dati: 0,01 - 100 % Peso  
Intervallo di funzionamento (Temper.) 10 °C - 40 °C  
Intervalli operativi (istruzioni a video): Indicatore di funzionamento, Stato della batteria  
Rilevabilità 0,02% (campione da 10 g), 0,15%  
(campione da 3 g)  
Criteri di dimensionamento: 3 Aula, A tempo, Manuale  
Intervallo di temperatura: 0 °C - 180 °C  
Libretta libera



2



MB

**Portata massima 90 g**  
**Risoluzione per il contenuto di umidità 1 mg/0,01%**  
**Dimensioni (L x P x A) 190 x 120 x 40 mm**  
**Tipi di registrazione: Libro di carbonio**  
**Comunicazione Dispositivo USB: RS232, Host USB**  
**Contenuto di umidità consigliato: MCG 0,5% - 0,9%**  
**Temperatura di funzionamento: -10°C - +40°C**  
**Mecanica (0°C - 160°C): Regolazione del peso - Estesa (0°C - 160°C)**  
**Dimensioni 350x138 mm x 210 mm (LxWxH)**  
**Alimentazione: 230VAC 50/60Hz**  
**Risultati visualizzati sul display LCD: Temperatura, Cura di essecamento, DCO, Tenore, Nome del metodo, Statistiche, MG, Peso**  
**Procedure: Inizializzazione, Stampa, Step, Fast**  
**Gestione D/N del nome, campione, ID lotto**  
**Capacità di protezione: Inclusi**  
**Percentuale di umidità consigliato 0% - 100% - Peso netto 4,3 kg**  
**Intervallo di funzionamento (Temp.) 10°C - 40°C**  
**Istruzioni operative: Cura di essecamento in tempo reale**  
**Ripetibilità 0,08%**  
**Ripetibilità 0,08% (amp. da 3%) a 0,015% (camp. da 10 g)**  
**Criteri di esperimento: A tempo, 5 modalità automatiche, 1000 campioni, 100000 pesi/tempi configurabili**  
**Spia di stato: Spia di stato di peso/temperatura configurabile**  
**Ricarica: Batteria ricaricabile 200**  
**Intervallo di temperatura: 40°C - 200°C**  
**Batteria test 20 h**

## Download

## Scheda tecnica



## Manuale d'uso

