

## **Analizzatore di umidità MB92 90g 1mg/0,01% OHAUS**



**Codice Articolo:** 30971924

### **Breve descrizione del prodotto:**

Analizzatore di umidità MB92 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; 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 essiccamento; 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 essiccamento in tempo reale; Istruzioni a video
- Ripetibilità:: 0,08% (campione da 3 g); 0,015% (campione da 10 g)
- Criteri di spegnimento:: A tempo; 5 modalità automatiche; Manuale; Personalizzata - Perdita di peso/tempo configurabili dall'utente
- Spia di stato:: Spia di stato multicolore
- Risultati memorizzati:: 200
- Intervallo di temperatura:: 40 °C - 200 °C
- Libreria test:: 20

## Descrizione

Il nuovo MB92 è caratterizzato da un alloggiamento completamente riprogettato, un innovativo riscaldamento in fibra di carbonio e una cella di carico migliorata per potenziarne prestazioni e affidabilità. Ideale per gli utenti che necessitano di uno strumento dalle prestazioni più elevate, sia in laboratorio che in produzione, offrendo più sicurezza e integrità dei dati con una protezione tramite password.

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  
Contenuto di umidità consigliato MC% 0,5 % - 100 %  
Regolazione Regolazione della temperatura - Meccanica (100-160°C); Regolazione del peso - Esterna (50g)  
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 mod 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 essiccamento; 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 essiccamento 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 110 g  
Risoluzione per il contenuto di umidità 10 mg/0,1%  
Dimensione piatto 90 mm  
Tipo di riscaldatore Bobina ad infrarossi  
Comunicazione RS232 (inclusa)  
Dimensioni 280 mm x 127 mm x 165 mm (LxAxL)  
Display Display LCD con retroilluminazione  
Capottina di protezione Inclusi  
Peso netto 2,3 kg  
Alimentazione Alimentazione AC (inclusa)  
Ripetibilità, standard 0,002 g  
Criteri di spegnimento A tempo; Manuale; Automatica - Perdita di peso/tempo predefiniti  
Intervallo di temperatura 50 °C - 160 °C  
Unità di misura Grammi  
Ambiente di lavoro Da 10 °C a 40 °C, 80% UR, senza condensa



**MB25**

Portata massima 110 g  
Risoluzione per il contenuto di umidità 5 mg/0,05%  
Dimensione piatto 90 mm  
Tipo di riscaldatore Lampada alogena  
Comunicazione RS232 (inclusa)  
Dimensioni 280 mm x 127 mm x 165 mm (LxAxL)  
Display Display LCD con retroilluminazione  
Capottina di protezione Inclusi  
Peso netto 2,1 kg  
Alimentazione Alimentazione AC (inclusa)  
Criteri di spegnimento A tempo; Manuale; Automatica  
Automatica - Perdita di peso/tempo predefiniti  
Intervallo di temperatura 50 °C - 160 °C  
Ambiente di lavoro Da 10 °C a 40 °C, 80% UR, senza condensa



**MB120-EU**

Portata massima 120 g  
Risoluzione per il contenuto di umidità 1 mg/0,01%  
Dimensione piatto 90 mm  
Tipo di riscaldatore Lampada alogena  
Comunicazione Dispositivo USB; Host USB x 2; RS232  
Dimensioni 355 mm x 180 mm x 211 mm (LxAxL)  
Display Display touchscreen a colori da 4,3" con risoluzione grafica WVGA a colori  
Profili di calore Ramp; Standard; Step; Fast  
Capottina di protezione Inclusi  
Intervallo di umidità consigliato 0 % - 100 %  
Peso netto 5,23 kg  
Intervallo di funzionamento (Temp.) 10 °C - 40 °C  
Alimentazione 230 V  
Dimensioni del campione 0,5 g - 120 g  
Criteri di spegnimento A tempo; Manuale; Personalizzata - Perdita di peso/tempo configurabili dall'utente; Personalizzata - % di perdita di umidità/tempo configurabili dall'utente  
Automatica - Perdita di peso/tempo predefiniti  
Intervallo di temperatura 40 °C - 230 °C  
Libreria test 100  
Unità di misura %DC, Grammi; %RG, %MC  
Ambiente di lavoro 10-40 °C, 85% di umidità relativa, senza condensa



**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 grafiche e 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  
Spia di stato Spia di stato multicolore  
Risultati memorizzati 100  
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  
Contenuto di umidità consigliato MC% 0,5 % - 100 %  
Regolazione Regolazione della temperatura - Meccanica (100-160°C); Regolazione del peso - Esterna (50g)  
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 mod 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 essiccamento; 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 essiccamento 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

## Download

Scheda tecnica

Manuale d'uso
