

## **Analizzatore di umidità MB62 90g 1mg OHAUS**



**Codice Articolo:** 30971923

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

Analizzatore di umidità MB62 90 g 1 mg 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 (LxAxL): 352 mm x 138 mm x 210 mm
- 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; Istruzioni a video; Indicatore avanzamento
- Ripetibilità: 0,018% (campione da 10 g); 0,10% (campione da 3 g)
- Criteri di spegnimento: A tempo; 5 modalità automatiche; Manuale
- Spia di stato: Spia di stato multicolore
- Risultati memorizzati: 100
- Intervallo di temperatura: 40 °C - 200 °C
- Libreria test: 20

## Descrizione

L'analizzatore **MB62** è caratterizzato da un alloggiamento completamente riprogettato, un innovativo riscaldamento in fibra di carbonio e una cella di carico migliorata per potenziarne affidabilità e prestazioni.

Grazie alla flessibilità nella creazione di metodi, nelle impostazioni e nell'accesso ai dati, l'MB62 è adatto a svariate applicazioni per la determinazione dell'umidità in numerosi settori.

## Caratteristiche

- Applicazioni

Determinazione dell'umidità percentuale, determinazione della reintegrazione dell'umidità percentuale, determinazione della percentuale solida, pesata.

- Display

LCD da 5" con display a 2 righe.

- Funzionamento

Alimentazione interna con cavo di alimentazione (incluso).

- Comunicazione

RS232, dispositivo USB.

- Struttura

Sorgente di calore a infrarossi in fibra di carbonio, alloggiamento in PBT, base in alluminio pressofuso, supporto piatto in metallo, maniglia portapiattini in metallo, capottina di protezione.

▪ Caratteristiche Costruttive

Sette criteri di spegnimento (manuale, temporizzato, A10, A30, A60, A90, A160), quattro profili di essiccazione (standard, rapido, a rampa, a gradini), memorizzazione fino a 20 metodi e 100 risultati per tutti i metodi, 10 ID campione, range di riscaldamento 40-200°C, più lingue operative.



**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 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 200 mm x 127 mm x 165 mm (LxAxL)  
Display Display LCD con retroilluminazione  
Capotina di protezione inclusa  
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 90 °C - 160 °C  
Unità di misura Grammo  
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 200 mm x 127 mm x 165 mm (LxAxL)  
Display Display LCD con retroilluminazione  
Capotina di protezione inclusa  
Peso netto 2,1 kg  
Alimentazione Alimentazione AC (inclusa)  
Criteri di spegnimento A tempo; Manuale; Automatica - Perdita di peso/tempo 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



**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 305 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  
Capotina di protezione Includi  
Intervallo di umidità consigliato 0% - 100%  
Peso netto 5,23 kg  
Criteri di spegnimento (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; Grammo; %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 9" con display a 2 righe  
Display LCD da 4" 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 di campione  
Capotina di protezione Includi  
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  
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 peso - Esterna (50g)  
Dimensioni 352 mm x 138 mm x 210 mm (LxAxL)  
Display LCD da 9" 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 di campione  
Capotina di protezione Includi  
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  
Capotina di protezione Includi  
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



### Brochure



- Per questo Modello sono disponibili i seguenti **Accessori**