



More information on the website  
[mirror.radwag.com/it/info,w1,BS1](http://mirror.radwag.com/it/info,w1,BS1)

# Termobilancia MA 200/1.5Y.WH

WL-304-0039



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Funzioni



Autotest



Statistics



IR sensors



GLP Procedures



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Drying modes



Samples drying



Moisture content analysis



Dry mass determination



Wi-Fi

## Specifiche

| Parametri metrologici                 |   |
|---------------------------------------|---|
| Portata massima [Max]                 | 200 g   |
| Divisione [d]                         | 0,1 mg  |
| Campo di tara                         | -200 g  |
| Calibrazione                          | external  |
| Pesata massima                        | 200 g   |
| Modulo riscaldante                    | halogen   |
| Ripetibilita del contenuto di umidita | ±0,05 % (sample ~ 2 g), ±0,01 % (sample ~ 10 g) |

| <b>Parametri metrologici</b>                       |  |
|--|--|
| Moisture content readability                       | 0,0001 %   |
| Intervallo di temperature di essiccazione          | Max 250 °C   |
| <b>Parametri fisici</b>                            |  |
| Sistema di livellamento                            | semi-automatic – LevelSENSING  |
| Display  | 10" graphic colour touchscreen   |
| Camera di pesatura                                 | automatic  |
| Componenti del kit                                 | Moisture Analyzer, disposable pan x 10, cross-shaped holder, drying pan handle, weighing pan shield, fabric dust cover, power cord |
| Altezza massima campione                           | 20 mm  |
| Dimensione piatto                                  | ø90, h= 8 mm   |
| Dimensioni del pacco L x P x A                     | 540×610×470 mm   |
| Peso net   | 5,3 kg   |
| Peso lordo   | 6,8 kg   |
| <b>Costruzione</b>                                 |  |
| Punteggio IP                                       | IP 43  |
| <b>Caratteristiche operative</b>                   |  |
| Modalità display                                   | %D, %M, %R, g  |
| Modo di essiccazione                               | 4 drying profiles (standard, fast, step, mild)   |
| Opzione di auto spegnimento                        | 4 modes (automatic, manual, time-defined, user-defined)  |
| Funzioni aggiuntive                                | sample traceability  |
| <b>Interfaccia di comunicazione</b>                |  |
| Interfaccia  | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot  |
| <b>Parametri elettrici</b>                         |  |
| Alimentatore                                       | 100 – 120 V AC 50/60 Hz or 200-240 V AC 50/60 Hz   |
| Consumo di energia                                 | 6 W  |
| Potenza del modulo riscaldante                     | 450 W  |
| <b>Environmental conditions</b>                    |  |
| Ambiente di lavoro                                 | +10 – +40 °C   |
| Mass indication control                            | External mass standard 50g, 100g, 200g, depending on the type of moisture analyzer (additional equipment)                          |
| Calibrazione della temperatura di essiccazione     | Three-point adjustment at defined temperatures, programmable values (additional equipment: GT105k-12/Z Control Thermometer)        |
| <b>SOP - Test metrologici (opzioni aggiuntive)</b> |  |
| Controllo della temperatura di essiccazione        | One- or two-point, depending on the drying profile (additional equipment: GT105k-12/Z Control Thermometer)                         |
| Controllo delle letture di umidità                 | Certified MV Test Set (additional equipment)   |

<sup>1</sup>Gli lettori di codici a barre disponibili come accessorio funzionano con la bilancia utilizzando solo l'interfaccia USB.

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti  
Accessori per termobalance  
Moduli aggiuntivi  
Lettore di codici a barre  
Stampanti di ricevuta

Letture di impronte digitali  
Cavo seriale RS 232, RS 485  
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)  
Convertitore RS 232 – RS 485

## Software (Additional Fee)

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

## Device dimensions L x P x A

