



More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,F1B













Termobilancia MA 50.5Y.IC.NS

WL-304-0059



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] | 50 g |
| Divisione [d] | 1 mg |
| Intervallo di verifica della bilancia [e] | 10 mg |
| Campo di tara | -50 g |
| Calibrazione | internal (automatic) |
| Classe OIML | II |
| Pesata massima | 50 g |

| Parametri metrologici | |
|--|--|
| Modulo riscaldante | metal heater |
| Ripetibilità del contenuto di umidità | ±0,05 % (sample ~ 2 g), ±0,01 % (sample ~ 10 g) |
| Moisture content readability | 0,001 % |
| Intervallo di temperature di essiccazione | Max 160 °C |
| Parametri fisici | |
| 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 | 540x610x470 mm |
| Peso net | 5,3 kg |
| Peso lordo | 6,8 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Caratteristiche operative | |
| 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 |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametri elettrici | |
| 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 |
| Environmental conditions | |
| 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) |
| SOP - Test metrologici (opzioni aggiuntive) | |
| 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) |

¹Gli 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.



Additional fee for verification



Accessori (Additional Fee)

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

Lettore 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

