radwag.com

# Termobilancia MA 50.5Y.WH

WL-304-0045

More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,4IK




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 |
| Campo di tara | -50 g |
| Calibrazione | external |
| Pesata massima | 50 g |
| Modulo riscaldante | halogen |
| Ripetibilita del contenuto di umidita | ±0,05 % (sample ~ 2 g), ±0,01 % (sample ~ 10 g) |

| | |
|---|---|
| **Parametri metrologici** | |
| Moisture content readability | 0,001 % |
| Intervallo di temperature di essiccazione | Max 250 °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 | 540×610×470 mm |
| Peso net | 7 kg |
| Peso lordo | 14 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 addizionali | sample traceability |
| **Interfaccia di comunicazione** | |
| Interfaccia | 2×USB-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) |

[1]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 termobilance
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

