



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

Termobilancia MA 50.X7.IC.A

WL-308-0018



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 | internal (automatic) |
| Pesata massima | 50 g |
| Modulo riscaldante | IR emitter |
| 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 160 °C |
| Parametri fisici | |
| Sistema di livellamento | manual |
| Display | 7" graphic colour touchscreen |
| Camera di pesatura | automatic |
| Altezza massima campione | 20 mm |
| Dimensione piatto | ø90, h= 8 mm |
| Dimensioni del pacco L x P x A | 476×381×346 mm |
| Peso net | 5,3 kg |
| Peso lordo | 6,5 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Components and software | |
| Capacità del database | Products, Users, Packaging, Customers, Drying programs, Drying process reports, Ambient Conditions, Weighings |
| 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 | RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi |
| 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 RS232.

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



Accessori (Additional Fee)

Tavoli antivibranti
Accessori per termobalance
Lettore di codici a barre
Capottina protettiva per bilance
Stampanti di ricevuta

Cavo seriale RS 232, RS 485
Moduli aggiuntivi
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)
Convertitore RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- „Alibi Reader” PC Software [WX-010-0114]
- Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

- E2R Moisture Analyzers (Termobalance) [WX-010-0072]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions L x P x A

