



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

Termobilancia MA 110.5Y.WH



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] | 110 g |
| Divisione [d] | 1 mg |
| Campo di tara | -110 g |
| Calibrazione | external |
| Pesata massima | 110 g |
| Modulo riscaldante | halogen |
| Ripetibilita del contenuto di umidita | +/-0,05% (sample ~ 2g), +/-0,01% (sample ~ 10g) |

| 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 |
| Altezza massima campione | 20 mm |
| Dimensione piatto | ø90, h= 8 mm |
| Dimensioni del pacco | 540×610×470 mm |
| Peso netto | 5,3 kg |
| Peso lordo | 6,8 kg |
| Costruzione | |
| Punteggio IP | IP 43 |
| Caratteristiche operative | |
| Modalità display | %MC, %DC, %ATRO MC, %ATRO DC, g, g/kg MC, g/kg DC, -%MC |
| 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 | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametri elettrici | |
| Alimentatore | 100V – 120V AC 50/60Hz or 200V-240V AC 50/60Hz |
| Consumo di energia | 6 W |
| Potenza del modulo riscaldante | 450 W |
| Environmental conditions | |
| Ambiente di lavoro | +10 ÷ +40 °C |
| SOP - Test metrologici | |
| Mass indication control | External mass standard 50 g, 100 g, 200 g (depending on the type of moisture analyzer) |
| Mass indication control | External mass standard 50 g, 100 g, 200 g (depending on the type of moisture analyzer) |
| Calibrazione interna | For .IC models only, GLP report |
| Calibrazione esterna | For all models, GLP report |
| Controllo della temperatura di essiccazione | One- or two-point, depending on the drying profile (equipment: GT105k-12/Z Control Thermometer) |
| Controllo delle letture di umidità | Certified MV Test Set |
| Calibrazione | |
| Interna / Esterna calibrazione | Depending on the type of moisture analyzer, GLP report |
| Calibrazione della temperatura di essiccazione | Three-point adjustment at defined temperatures, programmable values (equipment: GT105k-12/Z Control Thermometer) |

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



Accessori

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

Lettore di impronte digitali
Capottina protettiva per bilance
Cavo seriale RS 232, RS 485
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)
RS 232 – RS 485 Converter

Software

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

- E2R Weighing Records [WX-010-0038]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions

