



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

Termobilancia MA 50/1.X7.IC.A.WH

WL-308-0001



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]	0,1 mg
Campo di tara	-50 g
Calibrazione	internal (automatic)
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	0,0001 %
Intervallo di temperature di essiccazione	Max 250 °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	7 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

