



Termobilancia MA 200/1.X7.IC.A.WH

More information on the website
radwag.com/it/info/w1,975



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]	200 g
Divisione [d]	0,1 mg
Campo di tara	-200 g
Calibrazione	internal (automatic)
Pesata massima	200 g
Modulo riscaldante	halogen
Ripetibilità del contenuto di umidità	+/-0,05% (sample ~ 2g), +/-0,01% (sample ~ 10g)

Parametri metrologici	
Moisture content readability	0,0001%
Intervallo di temperatura 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	476x381x346 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 addizionali	sample traceability
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	RS2321, USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
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 termobilance
Lettore di codici a barre
Stampanti di ricevuta
Capottina protettiva per bilance

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

Software

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

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

Device dimensions

