



























More information on the website  
radwag.com/it/info,w1,RX2

# Termobilancia MA 50.X2.A



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## funzioni

- |   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  Autotest                    |  Dosing                 |  Percent Weighing              |  Parts counting   |
|  Peak hold                   |  Formulation            |  Newton unit measurement       |  Statistics       |
|  Checkweighing               |  IR sensors             |  Under-pan weighing            |  GLP Procedures   |
|  Animal weighing             |  Density determination  |  Ambient conditions monitoring |  Replaceable unit |
|  Statistical Quality Control |  ALIBI Memory           |  Drying modes                  |  Samples drying   |
|  Moisture content analysis   |  Dry mass determination |  Mass for titrator             |  Wi-Fi            |

## foglio di calcolo

### Metrological parameters

Capacità massima [Max]	50 g
Divisione	1 mg

<b>Metrological parameters</b>	
intervallo di tara	-50 g
Calibrazione	external
Pesata massima	50 g
Modulo riscaldante	IR emitter
Ripetibilita del contenuto di umidita	+/-0,05% (sample ~ 2g), +/-0,01% (sample ~ 10g)
Moisture content readability	0,001%
Intervallo di temperature di essiccazione	max 160 °C
<b>Physical parameters</b>	
Leveling system	manual
display	5" graphic color touchscreen
punteggio IP	IP 43
Dimensioni del piatto di pesata	ø90, h= 8 mm
Packaging dimensions	470x380x336 mm
Peso netto	5,2 kg
Peso lordo	6,7 kg
<b>Communication interface</b>	
interfaccia	RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
<b>Electrical parameters</b>	
Alimentatore	100V – 120V AC 50/60Hz or 200V-240V AC 50/60Hz
Alimentazione	6 W
Heating module power	450 W
<b>Environmental conditions</b>	
temperatura di lavoro	+10 ÷ +40 °C
<b>Features of use</b>	
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
Altezza massima campione	20 mm

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



## Accessori

lettore di codici a barre  
 capottina protettiva per bilance  
 Accessori per termobalance  
 Contenitore per stoccaggio bilance

tavoli antivibranti  
 Stampanti di ricevuta  
 Cavo seriale RS 232, RS 485  
 Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

# software

RAD-KEY  
Sistema E2R  
Studio di sviluppo RADWAG

Driver LabVIEW  
Lettore memoria ALIBI

## Device dimensions

