radwag.com

Microbilancia MYA 2.5Y

More information on the website
radwag.com/it/info,w1,BI6

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
- GLP Procedures
- Animal weighing
- Pipettes Calibration
- Air density correction
- Density determination
- Differential weighing
- Ambient conditions monitoring
- Statistical Quality Control
- Packaged Goods Control
- ALIBI Memory
- Wi-Fi

Foglio di calcolo

Parametri metrologici	
Capacita massima [Max]	2,1 g
Pesata minima	0,1 mg

Parametri metrologici	
Accuratezza	1 µg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Intervallo di tara	-2,1 g
Ripetibilità standard [5% massimo]	0,41 µg
Ripetibilità standard [Max]	1 µg
Peso standard minimo (USP)	0,82 mg
Peso standard minimo (U = 1%, k = 2)	0,082 mg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,8 µg
Ripetibilità consentita [Max]	1,5 µg
Linearita	±3 µg
Carico decentrato	3 µg
Sensibilita stabilita	1×10^{-6}/Year×Rt
Tempo di stabilizzazione	max 8 s
Calibrazione	internal (automatic)
Classe OIML	I
Parametri fisici	
Sistema di livellamento	automatic - Reflex Level System
Display	10" graphic colour touchscreen
Porta della camera di pesatura	automatic
Componenti del kit	Microbalance, terminal, weighing pan, weighing pan shield, glass lid, power supply, pincette, brush, fabric dust cover.
Dimensioni della camera di pesata	ø90×90 mm
Dimensioni del piatto di pesata	ø16 mm
Dimensioni del pacco	750×492×595 mm
Peso netto	9,1 kg
Peso lordo	16,5 kg
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max*
Environmental conditions	
Temperatura di lavoro	+10 — +40 °C
Velocita di variazione della temperatura	±0,3°C/1h (±1°C/8h)
Umidita atmosferica	40% — 80%
Velocita di variazione della umidita atmosferica	±1%/h (±4%/8h)

* The power supply can be connected to the socket on the back of the balance housing or to the terminal.

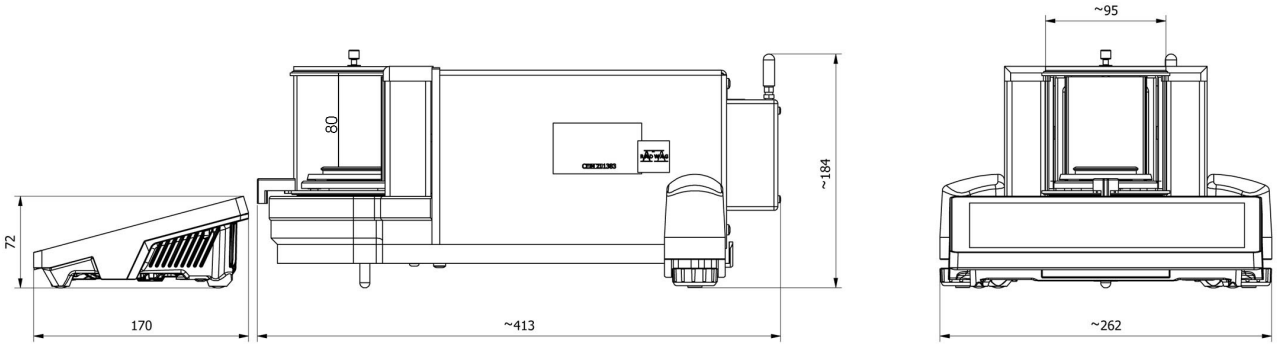
* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

Extra payment for verification

Accessori

MediaBox
Tag RFID
Tavoli antivibranti
Alimentatore
Moduli aggiuntivi
Anti-Draft Chamber for Microbalances
Tavolo di pesata professionale
Ionizzatore anti statico
Capottina protettiva per bilance
Lettore di codici a barre
Cavo seriale RS 232, RS 485
Cavo seriale RS 232, RS 485
THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Recipienti per pesare
Stampanti di ricevuta
Lettore di impronte digitali
Capottina protettiva per bilance
RS 232 – USB Converter

Software

• E2R Weighing [WX-010-0099]
• RAD Key [WX-010-0005]
• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
• Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]
• E2R Weighing Records [WX-010-0038]
• Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
• R-LAB [WX-010-0080]
• Software „Development Studio” RADWAG [WX-010-0104]

Device dimensions