



Microbilancia MYA 2.5Y

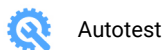
WL-109-0004

More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,B16



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

Specifiche

Parametri metrologici

Portata massima [Max]	2,1 g
Portata minima [Min]	0,1 mg

Parametri metrologici	
Divisione [d]	1 µg
Intervallo di verifica della bilancia [e]	1 mg
Campo di tara	-2,1 g
Peso minimo (USP)	0,82 mg
Peso minimo (U = 1%, k = 2)	0,082 mg
Ripetibilità standard [5% Max]	0,41 µg
Ripetibilità consentita [5% massimo]	0,8 µg
Linearità	±3 µg
Carico decentrato	3 µg
Sensibilità stabilita	$1 \times 10^{-6} / \text{Year} \times \text{Rt}$
Tempo di stabilizzazione	3,5 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	ø 90x90 mm
Dimensione piatto	ø16 mm
Dimensioni del pacco L x P x A	750x492x595 mm
Peso net	10,6 kg
Peso lordo	16,5 kg
Costruzione	
Punteggio IP	IP 43
Interfaccia di comunicazione	
Interfaccia	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametri elettrici	
Alimentatore	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balance: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
Environmental conditions	
Ambiente di lavoro	+10 – +40 °C
Velocità di variazione della temperatura	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Umidità relativa	40% – 80%
Velocità di variazione della umidità relativa	±1% / h (±4% / 8 h)

La ripetibilità è espressa come deviazione standard di 10 posizionamenti dello standard di massa.

Il tempo di stabilizzazione dipende dalle condizioni esterne e dalla dinamica di posizionamento del carico sul piatto; specificato per il profilo FAST.

* Il consumo energetico dipende dalla configurazione del terminale e dal numero e dal tipo di dispositivi esterni collegati.

L'alimentazione può essere collegata alla presa sul retro dell'alloggiamento della bilancia o al terminale.

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

Accessori (Additional Fee)

MediaBox
 Tag RFID
 Tavoli antivibranti
 Alimentatore
 Moduli aggiuntivi
 Armadio per microbilance
 Tavolo di pesata professionale
 Ionizzatore anti statico
 Capottina protettiva per bilance

Letture di codici a barre
 Contenitore per stoccaggio bilance
 Cavo seriale RS 232, RS 485
 Camera per pesata filtra MYF
 THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
 Recipienti per pesare
 Stampanti di ricevuta
 Lettore di impronte digitali
 Convertitore RS 232 – USB

Software (Additional Fee)

- E2R Weighing [WX-010-0099]
- Editore di etichette R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- Software „Development Studio“ RADWAG [WX-010-0104]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editore per sistemi di pesatura 2.1 [WX-010-0173]

Device dimensions L x P x A

