



More information on the website
radwag.com/es/info,w1,TPE

Microbalanza MYA 0,8/3.5Y



Microbalanza MYA 0,8/3.5Y

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

Funciones



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



Moveable range



Differential weighing



Ambient conditions
monitoring



Statistical Quality Control



Packaged Goods Control



ALIBI Memory



Wi-Fi

Datos técnicos

Microbalanza MYA 0,8/3.5Y WL-109-1000	
Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	0,8 / 3 g
Minima capacidad	0,1 mg
Legibilidad [d]	1 / 10 µg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-3 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,6 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	4,1 µg
Porción mínima estándar (USP)	1,2 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	0,12 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	1,2 µg
Repetibilidad permitida [Máx.]	6 µg
Linealidad	±3 / 10 µg
Excentricidad	3 / 10 µg
Estabilidad de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / \text{Ano} \times \text{Rt}$
Tiempo de estabilización	3,5 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	I
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	automático – Reflex Level System
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Puerta de la cámara de pesaje	automáticos
Elementos del set	Microbalanza, terminal, platillo, protección del platillo, tapa de vidrio, adaptador de CA, pinzas, cepillo, funda.
Camara de pesaje	ø 90x90 mm
Dimensión de platillo	ø16 + ø60 mm
Dimensiones de embalaje	750x492x595 mm
Masa neta	9,1 kg
Masa bruta	16,6 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2xUSB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,4A max*
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +40 °C
Ritmo de cambios de temperatura de trabajo	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Humedad relativa de aire	40% – 80%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±1% / h (±4% / 8 h)

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST. * La fuente de alimentación se puede conectar al enchufe en la parte posterior de la carcasa de la balanza o al terminal.

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

Accesorios (Additional Fee)

MediaBox
Etiqueta RFID
Mesas antivibratil
Adaptadores de corriente
Módulos adicionales
Cámara de microbalanzas
Mesas de pesaje profesional
Ionizadores
Protecciones de seguridad
Escáner de códigos de barra

Cables RS 232, RS 485
La cámara de pesaje para filtros
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
Cables RS 232, RS 485
Recipientes de pesaje
Impresoras de recibos
Lector de huellas dactilares
Protecciones de seguridad
Convertidor RS 232 a USB

Programas (Additional Fee)

E2R System
Editor de Etiquetas R02
R-LAB
RADWAG Development Studio

RAD KEY
RADWAG Remote Desktop
Editor de Balanzas 2.1

Dimensiones de aparato

Microbalanza MYA 0,8/3.5Y

