

Microbalanza XA 52.5Y.M.A

WL-109-0017





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

Funciones

Auto

Auto-prueba



Dosificación



Desviaciones porcentuales



Contar piezas



Cierre de la indicación máxima



Recetas



Medición en Newtons



Estadísticas



Controlador de peso



Sensores infrarrojos

Corrección de la

densidad del aire



Procedimientos GLP



Pesar animales

Determinación de

densidad



Calibración de pipetas

Pesaje diferencial



Monitoreo de las condiciones ambientales



Control estadístico de

Puertas automáticas



Control de contenido envasado



Memoria Alibi



Wi-Fi

Datos tecnicos

Parámetros metrológicos		
Maxima capacidad [Max]	52 g	
Minima capacidad	0,5 mg	

5 μg
1 mg
-52 g
2,2 μg
6 µg
4,4 mg
0,44 mg
3,4 μg
8 µg
±20 μg
20 μg
1×10 ⁻⁶ /Ano×Rt
~ 3,5 s
interna (automatica)
I
automático – Reflex Level System
10" gráfico color pantalla táctil
automáticos
Microbalanza, platillo, protección del platillo, adaptador de CA, cepillo funda.
199×170×217 mm
ø30 mm
750×492×595 mm
14,5 kg
20 kg
IP 43
2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,4A max*
+10 - +40 °C
±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
40% - 80%

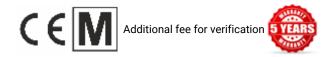
La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga.

El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

18-11-2025 2/3 radwag.com

^{*} 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
Protecciones de seguridad
Cables RS 232, RS 485
Módulos adicionales
Cámara de microbalanzas
Mesas de pesaje profesional
Escáner de códigos de barra
Alimentador vibratorio

MICRO-KIT - Juego de soportes para microtubos Impresoras de etiquetas THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente Cámara de XA 4Y y XA 5Y balanzas Recipientes de pesaje Ionizadores Impresoras de recibos Lector de huellas dactilares Convertidor RS 232 a USB Pasaje debajo del platillo

Programas (Additional Fee)

- E2R Pesajes [WX-010-0099]
- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

