

Microbalanza XA 21.5Y.M.A

WL-109-0015





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]	21 g	
Minima capacidad	0,1 mg	

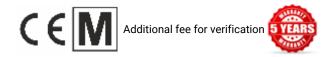
Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	1 µg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-21 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	1,3 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	3,5 µg
Porción mínima estándar (USP)	2,6 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	0,26 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	2 µg
Repetibilidad permitida [Máx.]	5 µg
Linealidad	±9 μg
Excentricidad	15 µg
Estabilidad de sensibilidad	1×10 ⁻⁶ /Ano×Rt
Tiempo de estabilización	~ 3,5 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	1
Paramètros 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, platillo, protección del platillo, adaptador de CA, cepi funda.
Camara de pesaje	199×170×217 mm
Dimensión de platillo	ø30 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	750×492×595 mm
Masa neta	14,5 kg
Masa bruta	20 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 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)
	1.40

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
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 Adaptador para calibración de pipetas 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

