



Microbalanza MYA 21.5Y.P

WL-109-0023

More information on the website
radwag.com/es/info,w1,089



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

Funciones

-  Auto-prueba
-  Desviaciones porcentuales
-  Cierre de la indicación máxima
-  Estadísticas
-  Sensores infrarrojos
-  Procedimientos GLP
-  Calibración de pipetas
-  Corrección de la densidad del aire
-  Rango móvil
-  Pesaje diferencial
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Unidades intercambiables
-  Control estadístico de calidad
-  Memoria Alibi
-  Wi-Fi

Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	21 g
Minima capacidad	0,1 mg
Legibilidad [d]	1 µg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-21 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	1 µg

Parámetros metrológicos	
Repetibilidad estándar [Máx.]	3 µg
Porción mínima estándar (USP)	2 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	0,2 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	1,6 µg
Repetibilidad permitida [Máx.]	4 µg
Linealidad	±7 µg
Excentricidad	7 µg
Estabilidad de sensibilidad	1×10 ⁻⁶ /Año×Rt
Tiempo de estabilización	~ 5 s
Calibración	interna (automática)
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, recipiente de vidrio, anillo de cortina de vapor, tapa de vidrio, tapa de vidrio adicional, tapa de vidrio, adaptador de CA, pinzas, cepillo, funda.
Camara de pesaje	ø 90×90 mm
Capacidad	11 ml
Dimensión de platillo	ø26 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	750×492×595 mm
Masa neta	9,1 kg
Masa bruta	15,5 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)

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
Pipetas de volumen variable automáticas
Mesas de pesaje profesional
Ionizadores
Protecciones de seguridad

Escáner de códigos de barra
Puesto de calibración de pipetas
Cables RS 232, RS 485
Impresoras de etiquetas
La cámara de pesaje para filtros
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
Impresoras de recibos
Lector de huellas dactilares
Convertidor RS 232 a USB

Programas (Additional Fee)

- E2R Pesajes [WX-010-0099]
- R-Pipetas [WX-010-0026]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

