



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

Microbalanza MYA 21.5Y.P



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

Funciones

-  Autotest
-  Desviaciones porcentuales
-  Cierre del pesaje máximo
-  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 | $1 \times 10^{-6} / \text{Año} \times \text{Rt}$ |
| 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 | ∅ 90×90 mm |
| Capacidad | 11 ml |
| Dimensión de platillo | ∅26 mm |
| Dimensiones de embalaje | 750×492×595 mm |
| Masa neta | 9,1 kg |
| Masa bruta | 16,6 kg |

| Interface de comunicación | |
|---------------------------|--|
| Conectividad | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |

| Parámetros electricos | |
|-----------------------|--|
| Alimentación | 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.



Extra payment for verification



Accesorios

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

Programas

- E2R Pesajes [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- E2R Registro [WX-010-0038]
- R-Pipetas [WX-010-0026]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

Dimensiones de aparato

