



More information on the website
radwag.com/es/info,w1,519

Balanza analítica XA 110.5Y.A



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

Funciones

-  Autotest
-  Dosificación
-  Desviaciones porcentuales
-  Contar piezas
-  Cierre del pesaje máximo
-  Recetas
-  Medición en Newtons
-  Estadísticas
-  Controlador de peso
-  Sensores infrarrojos
-  Pesaje bajo del platillo
-  Procedimientos GLP
-  Pesaje de animales
-  Calibración de pipetas
-  Corrección de la densidad del aire
-  Ventanas automáticas
-  Determinación de la densidad
-  Pesaje diferencial
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Control estadístico de calidad
-  Control de productos envasados
-  Memoria Alibi
-  Wi-Fi

Datos técnicos

Parámetros metrológicos

| | |
|------------------------|-------|
| Maxima capacidad [Max] | 110 g |
| Minima capacidad | 1 mg |

| Parámetros metrológicos | |
|--|--|
| Legibilidad [d] | 0,01 mg |
| División de legalización [e] | 1 mg |
| Rango de tara | -110 g |
| Repetibilidad estándar [5% Máx.] | 0,005 mg |
| Repetibilidad estándar [Máx.] | 0,02 mg |
| Porción mínima estándar (USP) | 10 mg |
| Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2) | 1 mg |
| Repetibilidad permitida [5% Máx.] | 0,012 mg |
| Repetibilidad permitida [Máx.] | 0,03 mg |
| Linealidad | ±0,06 mg |
| Excentricidad | 0,06 mg |
| Estabilidad de sensibilidad | $1 \times 10^{-6} / A_{no} \times R_t$ |
| Tiempo de estabilización | 4 s |
| Calibración | interna (automatica) |
| Clase OIML | I |
| Parámetros físicos | |
| Sistema de nivelación | automático - Reflex Level System |
| Pantalla | 10" gráfico color pantalla táctil |
| Cámara de pesaje | automatica |
| Puerta de la cámara de pesaje | automáticos |
| Elementos del set | Balanza analítica, platillo, protección del platillo, anillo de centrado, cepillo, funda, adaptador de CA. |
| Camara de pesaje | 200×170×220 mm |
| Dimensión de platillo | ø90 de calado + ø85 (Opcional) mm |
| Dimensiones de embalaje | 750×492×595 mm |
| Masa neta | 14,7 kg |
| Masa bruta | 16 kg |
| Construcción | |
| Grado de protección | IP 43 |
| Interface de comunicación | |
| Conectividad | 2×USB-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 1,6A max* |
| Condiciones ambientales | |
| Temperatura de trabajo | +10 – +40 °C |
| Ritmo de cambios de temperatura de trabajo | ±0,3°C/1h (±1°C/8h) |
| Humedad relativa de aire | 20% – 80% |
| Ritmo de cambios de humedad relativa | ±1%/h (±4%/8h) |

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

Adaptador para calibración de pipetas

Adaptadores de corriente

Protecciones de seguridad

Cables RS 232, RS 485

KIT para determinar la densidad

Módulos adicionales

Mesas de pesaje profesional

Protecciones de seguridad

Escáner de códigos de barra

Alimentador vibratorio

Impresoras de etiquetas

Cables RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente

Pasaje debajo del platillo

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

• E2R Pesajes [WX-010-0099]

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

• Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

• E2R Registro [WX-010-0038]

• Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]

• R-LAB [WX-010-0080]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensiones de aparato

