



Balanza analítica XA 52.5Y.F











WL-110-0017

More information on the website
radwag.com/es/info,w1,6WD



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

Funciones

-  Auto-prueba
-  Dosificación
-  Desviaciones porcentuales
-  Contar piezas
-  Recetas
-  Medición en Newtons
-  Estadísticas
-  Controlador de peso
-  Sensores infrarrojos
-  Pesaje debajo del platillo
-  Procedimientos GLP
-  Pesar animales
-  Corrección de la densidad del aire
-  Pesaje diferencial
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Unidades intercambiables
-  Control estadístico de calidad
-  Memoria Alibi
-  Wi-Fi

Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	52 g
Minima capacidad	1 mg
Legibilidad [d]	0,01 mg
División de legalización [e]	1 mg

Parámetros metrológicos	
Rango de tara	-52 mg
Pesada mínima USP	14 mg
Pesada mínima (U=1%, k=2)	1,4 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,01 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,007 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,02 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,01 mg
Linealidad	±0,03 mg
Excentricidad	0,03 mg
Desviación de sensibilidad	$2 \times 10^{-6} \times Rt$
Estabilidad de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / An \times Rt$
Tiempo de estabilización	5 s (30 s para los filtros)
Calibración	interna (automática)
Clase OIML	I
Deriva de temperatura de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / ^\circ C \times Rt$
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Puerta de la cámara de pesaje	manual
Elementos del set	Balanza analítica, platillo, platillo para filtros, protección del platillo, anillo de centrado, protección inferior, cepillo, funda, adaptador de CA.
Dimensión de platillo	210x254 mm para filtros + ø90 mm de calado + ø85 mm llena (Opcional)
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	865x510x690 mm
Masa neta	12,7 kg
Masa bruta	23,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +50 °C

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.

* El consumo de energía depende de la configuración del terminal y del número y tipo de dispositivos externos conectados.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.

Accesorios (Additional Fee)

MediaBox
 Etiqueta RFID
 Mesas antivibratil
 Adaptadores de corriente
 Cables RS 232, RS 485
 KIT para determinar la densidad
 Módulos adicionales
 Mesas de pesaje profesional
 Protecciones de seguridad

Escáner de códigos de barra
 Impresoras de etiquetas
 THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
 Pasaje debajo del platillo
 Ionizadores
 Impresoras de recibos
 Lector de huellas dactilares
 Convertidor RS 232 a USB

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

