



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

Balanza analítica XA 110.5Y.F

WL-110-0018



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] 110 g

Minima capacidad 1 mg

Legibilidad [d] 0,01 mg

División de legalización [e] 1 mg

Parámetros metrológicos	
Rango de tara	-110 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,007 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,02 mg
Porción mínima estándar (USP)	14 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	1,4 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,01 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,03 mg
Linealidad	±0,06 mg
Excentricidad	0,06 mg
Desviación de sensibilidad	$2 \times 10^{-6} \times R_t$
Estabilidad de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / A_{no} \times R_t$
Tiempo de estabilización	5 s (30 s para los filtros)
Calibración	interna (automática)
Clase OIML	I
Deriva de temperatura de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / ^\circ C \times R_t$
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	865x510x690 mm
Masa neta	12,7 kg
Masa bruta	25 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	
Alimentación	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,1A max
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.

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



Additional fee for verification



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
Cables RS 232, RS 485
Protecciones de seguridad
Pasaje debajo del platillo
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]
- 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

