



More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,9QF

Balanza analítica XA 82/220.5Y

WL-110-1001



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

Funciones



Auto-prueba



Dosificación


Desviaciones
porcentuales


Contar piezas


Cierre de la indicación
máxima


Recetas



Medición en Newtons



Estadísticas



Controlador de peso



Sensores infrarrojos



Pesaje debajo del platillo



Procedimientos GLP



Pesar animales



Calibración de pipetas


Corrección de la
densidad del aire

Determinación de
densidad


Rango móvil



Pesaje diferencial


Monitoreo de las
condiciones ambientales

Control estadístico de
calidad

Control de contenido
envasado


Memoria Alibi



Wi-Fi

Datos técnicos

Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	82 / 220 g
------------------------	------------

Minima capacidad	1 mg
------------------	------

Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	0,01 / 0,1 mg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-220 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,005 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.]	0,08 mg
Linealidad	±0,06 / 0,2 mg
Excentricidad	0,2 mg
Estabilidad de sensibilidad	$1 \times 10^{-6} / \text{Ano} \times \text{Rt}$
Tiempo de estabilización	4 s
Calibración	interna (automática)
Clase OIML	I
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, protección del platillo, anillo de centrado, protección inferior, cepillo, funda, adaptador de CA.
Camara de pesaje	168×160×228 mm
Dimensión de platillo	ø90 de calado + ø85 (Opcional) mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	750×492×595 mm
Masa neta	9,8 kg
Masa bruta	16 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 eléctricos	
Alimentación	Adaptador: 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 / 1 h (±1 °C / 8 h)
Humedad relativa de aire	20% – 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
Cables RS 232, RS 485
Soportes para frascos
KIT para determinar la densidad
Módulos adicionales
Soportes para filtros y probetas
Mesas de pesaje profesional
Protecciones de seguridad
Escáner de códigos de barra

Alimentador vibratorio
Impresoras de etiquetas
Adaptador para calibración de pipetas
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
MICRO-KIT - Juego de soportes para microtubos
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

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

