



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














Balanza analítica AS 82/220.R2 PLUS

WL-104-1051



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

Funciones

-  Auto-prueba
-  Dosificación
-  Desviaciones porcentuales
-  Resumiendo pesajes
-  Contar piezas
-  Cierre de la indicación máxima
-  Medición en Newtons
-  Estadísticas
-  Controlador de peso
-  Pesaje debajo del platillo
-  Procedimientos GLP
-  Pesar animales
-  Determinación de densidad

Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	82 / 220 g
Minima capacidad	1 mg
Legibilidad [d]	0,01 / 0,1 mg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-220 g
Pesada mínima USP	24 mg

Parámetros metrológicos	
Pesada mínima (U=1%, k=2)	2,4 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,08 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,012 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,1 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,02 mg
Linealidad	±0,05 / 0,2 mg
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automática)
Clase OIML	I
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	5,3" LCD (con retroiluminación)
Puerta de la cámara de pesaje	manual
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, anillo de centrado, protección inferior, adaptador de CA, funda.
Dimensión de platillo	Ø90 de calado + Ø85 (Opcional) mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	545x455x575 mm
Masa neta	7,3 kg
Masa bruta	11 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2xRS232 ¹ , 2xUSB-A (Intercambiable), USB-B, Wi-Fi (Opcional)
Parámetros electricos	
Alimentación	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W*
Consumo máximo de potencia	3 W
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +40 °C
Humedad relativa de aire	40% – 80%

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.

¹ Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.

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



Additional fee for verification



Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil

Maletas para Básculas

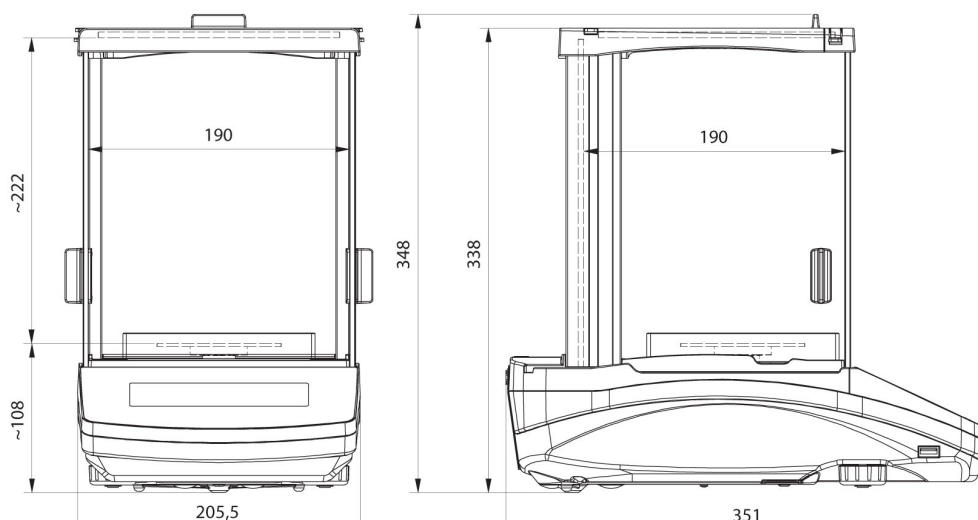
Soportes para frascos
 Adaptadores de corriente
 Cables de corriente desde mechero de automóvil
 KIT para determinar la densidad
 Cable USB (Bascula a Impresora)
 Mesas de pesaje profesional
 Escáner de códigos de barra
 Soportes para filtros y probetas
 Puesto de calibración de pipetas

Cables RS 232, RS 485
 Pantallas
 Protecciones de seguridad
 Recipientes de pesaje
 Ionizadores
 Impresoras de recibos
 Pasaje debajo del platillo
 Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

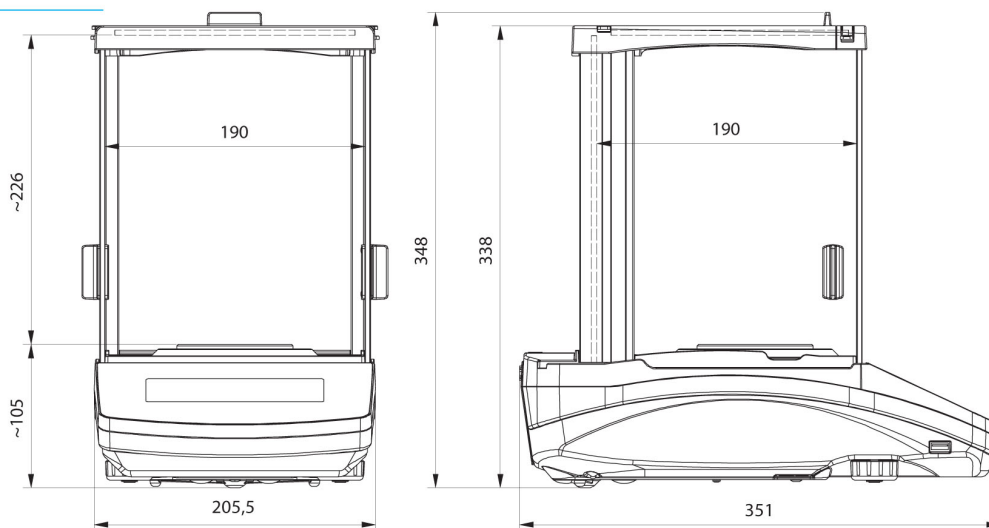
Programas (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg