



Balanza de precisión PS 200/2000.R2.H

WL-221-1001

More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,7C5



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

Funciones

-  Auto-prueba
-  Contar piezas
-  Controlador de peso
-  Determinación de densidad

-  Dosificación
-  Cierre de la indicación máxima
-  Pesaje debajo del platillo

-  Desviaciones porcentuales
-  Medición en Newtons
-  Procedimientos GLP

-  Resumiendo pesajes
-  Estadísticas
-  Pesar animales

Datos técnicos

Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	200 / 2000 g
Minima capacidad	20 mg
Legibilidad [d]	0,001 / 0,01 g
Rango de tara	-2000 g
Repetibilidad (Max)	0,001 / 0,01 g
Repetibilidad (5% Max)	0,0005 / 0,005 g

Parámetros metrológicos	
Linealidad	±0,002 / 0,02 g
Tiempo de estabilización	2 / 1,5 s
Calibración	interna (automatica)
Deriva de temperatura de sensibilidad	2×10 ⁻⁶ /°C×Rt
Paramètres físics	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	5,3" LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	Ø100 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	475x380x345 mm
Masa neta	4,5 kg
Masa bruta	6,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 54
Interface de comunicación	
Conectividad	2×RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi (Opcional)
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,4A max
Potencia consumida por el dispositivo	4 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.

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.



Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil

Adaptadores de corriente

Cables de corriente desde mechero de automóvil

Cable USB (Bascula a Impresora)

Escáner de códigos de barra

Cables RS 232, RS 485

Pantallas

Impresoras de recibos

Protecciones de seguridad

Pasaje debajo del platillo

Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

Programas (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]

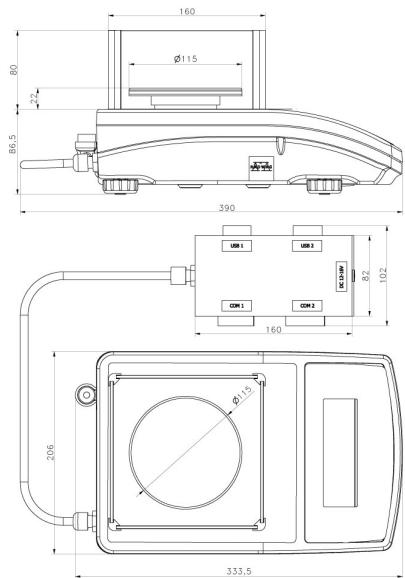
- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]

- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- R Panel [WX-010-0187]

- R-LAB [WX-010-0080]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al



PS R2.H, d = 1 mg



PS R2.M.H, d = 10 mg