

Balanza de precisión PS 3500.R1.M

WL-213-0091





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

Funciones



Auto-prueba

ueba

Dosificación

%

Desviaciones porcentuales



Resumiendo pesajes



Contar piezas

MAX

Cierre de la indicación máxima



Medición en Newtons



Estadísticas



Controlador de peso

Determinación de densidad



Pesaje debajo del platillo



Procedimientos GLP



Pesar animales

Datos tecnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	3500 g
Minima capacidad	500 mg
Legibilidad [d]	0,01 g
Rango de tara	-3500 g
Repetibilidad (Max)	0,008 g
Repetibilidad (5% Max)	0,005 g

Parametros metrologicos		
Linealidad	±0,02 g	
Tiempo de estabilización	1,5 s	
Calibración	externa	
Deriva de temperatura de sensibilidad	2×10 ⁻⁶ /°C×Rt	
Paramètros físicos		
Sistema de nivelación	manual	
Pantalla	5,3" LCD (con retroiluminación)	
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, adaptador de CA	
Dimensión de platillo	195×195 mm	
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	475×380×345 mm	
Masa neta	3,6 kg	
Masa bruta	5,1 kg	
Construcción		
Grado de protección	IP 43	
Interface de comunicación		
Conectividad	2×RS232¹, 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%	
a renetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 nosiciones de carga		

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.



Parámetros metrológicos

Accesorios (Additional Fee)

Maletas para Básculas 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
KIT para determinar la densidad
Impresoras de recibos
Protecciones de seguridad
Pasaje debajo del platillo
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

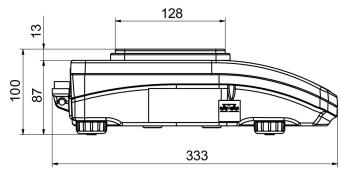
Programas (Additional Fee)

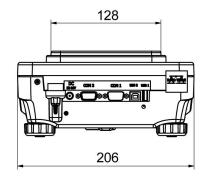
- RAD Key [WX-010-0005]
- · Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]

- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

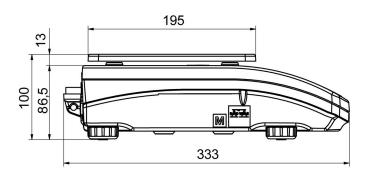
¹ Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.

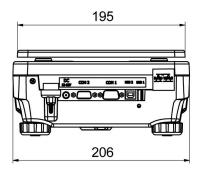
Dimensiones de aparato An x Pr x Al



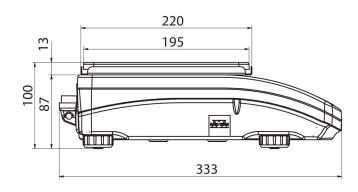


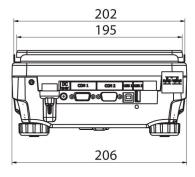
PS R, d = 1mg





PS R, d = 10 mg





PS R.M, d = 10 mg