

Balanza de precisión PS 4500.R2.M.H

WL-221-0025





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



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]	4500 g
Minima capacidad	500 mg
Legibilidad [d]	0,01 g
Rango de tara	-4500 g
Repetibilidad (Max)	0,008 g
Repetibilidad (5% Max)	0,005 g

Parámetros metrológicos		
Linealidad	±0,03 g	
Tiempo de estabilización	1,5 s	
Calibración	interna (automatica)	
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	4,8 kg	
Masa bruta	6,3 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.

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



Accesorios (Additional Fee)

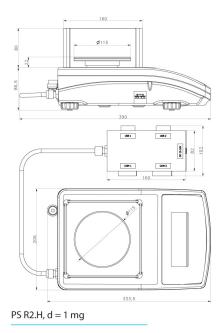
Mesas antivibratil Adaptadores de corriente Cables de corriente desde mechero de automóvil Cable USB (Bascula a Impresora) Escáner de códigos de barra Cables RS 232, RS 485 Pantallas Impresoras de recibos Protecciones de seguridad Pasaje debajo del platillo Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

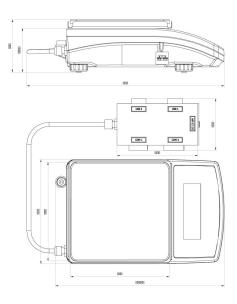
Programas (Additional Fee)

- 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]

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 R2.M.H, d = 10 mg