radwag.com

Balanza de precisión PS 1000.RX

WL-228-0007

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



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 tecnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	1000 g
Minima capacidad	20 mg
Legibilidad [d]	1 mg
División de legalización [e]	10 mg
Rango de tara	-1000 g
Pesada mínima USP	1 g

Parámetros metrológicos	
Pesada mínima (U=1%, k=2)	0,1 g
Repetibilidad estándar [Máx.]	1,5 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,5 mg
Linealidad	±3 mg
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automatica)
Deriva de temperatura de sensibilidad	2×10^{-6}/°C×Rt
Paramètros físicos	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	5" color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, pie de puesta a tierra ×1, pies ×3, adaptador de CA.
Dimensión de platillo	128×128 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	475×380×345 mm
Masa neta	3,9 kg
Masa bruta	5,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
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 Max; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W*
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.
***** 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.

Accesorios (Additional Fee)

Maletas para Básculas
Mesas antivibratil
Adaptadores de corriente
Cables de corriente desde mechero de automóvil
Cable USB (Bascula a Impresora)
KIT para determinar la densidad
Cables RS 232, RS 485
Pantallas
Cámara corta aires
Impresoras de recibos
Protecciones de seguridad
Pasaje debajo del platillo

Escáner de códigos de barra
Cámara de balanzas con platillo 128×128mm
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]