



More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,X9B

Balanza de precisión PS 1000.X7

WL-226-0010



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

Funciones

- Auto-prueba
- Dosificación
- Control más/menos
- Desviaciones porcentuales
- Contar piezas
- Cierre de la indicación máxima
- Recetas
- Medición en Newtons
- Estadísticas
- Controlador de peso
- Sensores infrarrojos
- Pesaje debajo del platillo
- Procedimientos GLP
- Pesar animales
- Determinación de densidad
- Monitoreo de las condiciones ambientales
- Unidades intercambiables
- Control estadístico de calidad
- Memoria Alibi
- Cooperación con tituladores
- Wi-Fi

Datos técnicos

Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	1000 g
Minima capacidad	20 mg

Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	1 mg
División de legalización [e]	10 mg
Rango de tara	-1000 g
Pesada mínima USP	1 g
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 (automática)
Clase OIML	II
Deriva de temperatura de sensibilidad	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	7" gráfico color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, pie de puesta a tierra x1, pies x3, adaptador de CA.
Dimensión de platillo	128x128 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	545x455x575 mm
Masa neta	6,2 kg
Masa bruta	7,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Components and software	
Tamaño de base de datos	Productos, Usuarios, Embalaje, Clientes, Recetas, Informes de recetas, Condiciones ambientales, Pesajes, Memoria Alibi
Características utilidades	
Touchless operation	2 sensores infrarrojos
Interface de comunicación	
Conectividad	2xRS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*
Potencia consumida por el dispositivo	4 W
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +40 °C
Indicador de condiciones de ambiente (opcional)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
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.



Additional fee for verification



Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil
Adaptadores de corriente
Cables de corriente desde mechero de automóvil
Cable USB (Bascula a Impresora)
KIT para determinar la densidad
Escáner de códigos de barra
Cámara de balanzas con platillo 128x128mm
Cables RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
Pantallas
Protecciones de seguridad
Impresoras de recibos
Módulos adicionales
Pasaje debajo del platillo
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)
Convertidor RS 232 a RS 485

Programas (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

