radwag.com

Balanza de precisión PS 4500.X7.M

WL-226-0005

More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,9ST



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

Funciones

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

Datos tecnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	4500 g
Minima capacidad	500 mg

Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	10 mg
División de legalización [e]	100 mg
Rango de tara	-4500 g
Pesada mínima USP	10 g
Pesada mínima (U=1%, k=2)	1 g
Repetibilidad estándar [Máx.]	8 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	5 mg
Linealidad	±20 mg
Tiempo de estabilización	1,5 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	II
Deriva de temperatura de sensibilidad	2×10^{-6}/°C×Rt
Paramètros físicos	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	7" gráfico color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, adaptador de CA
Dimensión de platillo	195×195 mm
Dimensiones de aparato An x Pr x Al	333x206x107 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	490×400×520 mm
Masa neta	5,4 kg
Masa bruta	7,6 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	2×RS232[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
Temperatura de almacenamiento	-20 – +50 °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.

Additional fee for verification

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
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
Pantallas
KIT para determinar la densidad
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



