radwag.com

# Balanza de precisión PS 750.5Y

WL-220-0416

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



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

## Funciones

- Auto-prueba
- Dosificación
- 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
- Calibración de pipetas
- Corrección de la densidad del aire
- Determinación de densidad
- Pesaje diferencial
- Monitoreo de las condiciones ambientales
- Control estadístico de calidad
- Control de contenido envasado
- Memoria Alibi
- Wi-Fi

## Datos tecnicos

| Parámetros metrológicos | |
|---|---|
| Maxima capacidad [Max] | 750 g |
| Minima capacidad | 20 mg |

| | |
|---|---|
| **Parámetros metrológicos** | |
| Legibilidad [d] | 1 mg |
| División de legalización [e] | 10 mg |
| Rango de tara | -750 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 (automatica) |
| Clase OIML | II |
| Deriva de temperatura de sensibilidad | $2\times10^{-6}$/°C×Rt |
| **Paramètros físicos** | |
| Sistema de nivelación | semiautomático – LevelSENSING |
| Pantalla | 10" gráfico color pantalla táctil |
| Elementos del set | Balanza, platillo, pie de puesta a tierra ×1, pies ×3, funda, adaptador de CA |
| Dimensión de platillo | 128×128 mm |
| Dimensiones de embalaje An x Pr x Al | 600×400×550 mm |
| Masa neta | 7,9 kg |
| Masa bruta | 9,55 kg |
| **Construcción** | |
| Grado de protección | IP 43 |
| **Components and software** | |
| Tamaño de base de datos | 7 |
| **Características utilidades** | |
| Touchless operation | 2 sensores infrarrojos |
| **Interface de comunicación** | |
| Conectividad | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| **Parámetros electricos** | |
| Alimentacion | Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A<br>Balanza: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W* |
| **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.
[1] Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz USB.
***** El consumo de energía depende de la configuración del terminal y del número y tipo de dispositivos externos conectados.

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

Additional fee for verification

## Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil
Adaptadores de corriente
Cables de corriente desde mechero de automóvil
Módulos adicionales
Protecciones de seguridad
Cable USB (Bascula a Impresora)
Mesas de pesaje profesional
KIT para determinar la densidad
Escáner de códigos de barra
Cámara de balanzas con platillo 128×128mm
Cables RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
Impresoras de recibos
Lector de huellas dactilares
Pasaje debajo del platillo
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)
Convertidor RS 232 a RS 485

## Programas (Additional Fee)

• E2R Pesajes [WX-010-0099]
• Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
• R-LAB [WX-010-0080]
• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
• RAD Key [WX-010-0005]
• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
• Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

# Dimensiones de aparato An x Pr x Al

