



More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,4J4](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,4J4)

# Balanza de precisión PS 750.5Y.CCE

WK-314-0001



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 técnicos

### Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	750 g
------------------------	-------

Minima capacidad	0,5 g
------------------	-------

Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	0,01 g
División de legalización [e]	0,01 g
Rango de tara	-750 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,0005 g
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,0015 g
Porción mínima estándar (USP)	1 g
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	0,1 g
Linealidad	±0,003 g
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	II
Deriva de temperatura de sensibilidad	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, pie de puesta a tierra x1, pies x3, funda, adaptador de CA
Dimensión de platillo	128x128 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	600x400x550 mm
Masa neta	3,9 kg
Masa bruta	5 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	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
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.

<sup>1</sup> Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz USB.

\* 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  
 Módulos adicionales  
 Cable USB (Bacula a Impresora)  
 Mesas de pesaje profesional  
 KIT para determinar la densidad  
 Protecciones de seguridad  
 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 (Bacula 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

