



radwag.com



# Balanza de precisión PS 750.R1

WL-213-0022

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



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

## Funciones

	Auto-prueba
	Contar piezas
	Controlador de peso
	Determinación de densidad

	Dosificación
	Cierre de la indicación máxima
	Pesaje debajo del platillo

	Desviaciones porcentuales
	Medición en Newtons
	Procedimientos GLP

	Resumiendo pesajes
	Estadísticas
	Pesar animales

## Datos técnicos

### Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	750 g
Minima capacidad	20 mg
Legibilidad [d]	0,001 g
Rango de tara	-750 g
Repetibilidad (Max)	0,0015 g
Repetibilidad (5% Max)	0,0005 g

Parámetros metrológicos	
Linealidad	±0,003 g
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	externa
Deriva de temperatura de sensibilidad	2×10 <sup>-6</sup> /°C×Rt
Paramètres físics	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	5,3" LCD (con retroiluminación)
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	475x380x345 mm
Masa neta	3,2 kg
Masa bruta	4,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2×RS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Wi-Fi (Opcional)
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,4A max
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.

<sup>1</sup> 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)

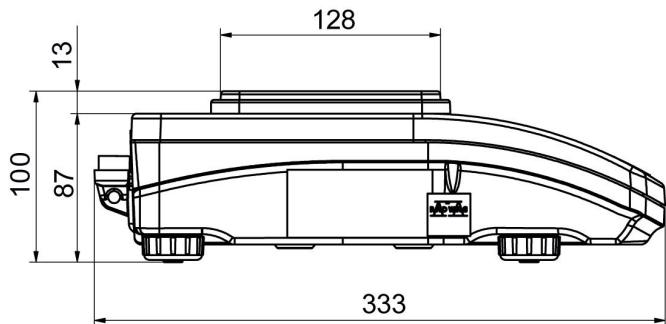
Maletas para Básculas	Cables RS 232, RS 485
Mesas antivibratil	Pantallas
Adaptadores de corriente	Draft Shield
Cables de corriente desde mechero de automóvil	Impresoras de recibos
Cable USB (Bascula a Impresora)	Protecciones de seguridad
KIT para determinar la densidad	Pasaje debajo del platillo
Escáner de códigos de barra	Cables RS 232 (Bascula a Impresora)
Cámara de balanzas con platillo 128×128mm	

## Programas (Additional Fee)

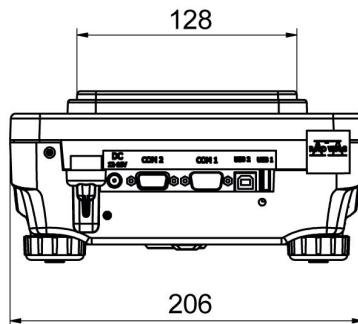
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

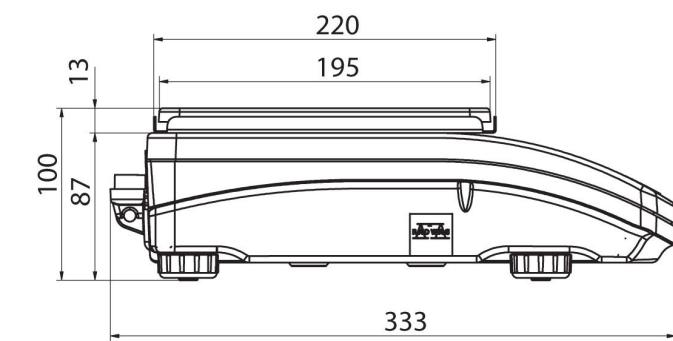
## Dimensiones de aparato An x Pr x Al



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

