



# Balanza de precisión 5Y.35.PM

WL-224-0005

More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,H8F](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,H8F)



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]	35 kg
Minima capacidad	5 g

Parámetros metrológicos	
Precarga	3,5 kg
Legibilidad [d]	0,1 g
División de legalización [e]	1 g
Rango de tara	-35 kg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,04 g
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,05 g
Pesada mínima usp	100 g
Pesada mínima	10 g
Linealidad	±0,3 g
Tiempo de estabilización	1 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	II
Paramètres físics	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza de precisión, platillo, funda, adaptador de CA.
Dimensión de platillo	350×260 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	520×520×280 mm
Masa neta	12 kg
Masa bruta	16 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
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; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,6A max; 10-19W*
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +40 °C

**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.

**Precarga** – un valor igual a ±10% de la carga máxima [Max] de la balanza verificada. Es posible poner en marcha la balanza con la masa colocada sobre el platillo igual al valor máximo de precarga.

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



Additional fee for verification



## Accesorios (Additional Fee)

MediaBox  
Etiqueta RFID  
Mesas antivibratil  
Adaptadores de corriente  
Módulos adicionales  
Mesas de pesaje profesional  
Protecciones de seguridad  
Escáner de códigos de barra

Maletas para Básculas  
Pasaje debajo del platillo  
Cables RS 232, RS 485  
Soportes, brazos  
Impresoras de recibos  
Lector de huellas dactilares  
Convertidor RS 232 a USB

## Programas (Additional Fee)

- E2R Pesajes [WX-010-0099]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensiones de aparato An x Pr x Al

