


















More information on the website  
[radwag.com/es/info,w1,09B](http://radwag.com/es/info,w1,09B)

# Balanza de precisión WLY 12/F1/K



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

## Funciones

-  Dosificación
-  Etiquetado
-  Indicador más/menos
-  Desviaciones porcentuales
-  Suma de pesajes
-  Contar piezas
-  Cierre del pesaje máximo
-  Recetas
-  Medición en Newtons
-  Estadísticas
-  Controlador de peso
-  Sensores infrarrojos
-  Pesaje de animales
-  Pesaje diferencial
-  Memoria Alibi

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	12 kg
Minima capacidad	-
Legibilidad [d]	0,2 g
División de legalización [e]	-
Rango de tara	-12 kg
Repetibilidad	0,6 g

Parámetros metrológicos	
Linealidad	±0,6 g
Tiempo de estabilización	3 s
Calibración	externa
Clase OIML	-
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	manual
Dimensión de platillo	300×300 mm
Dimensiones de embalaje	570×390×170 mm
Masa neta	5,2 kg
Masa bruta	6 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (digitales), Wi-Fi
Parámetros eléctricos	
Alimentación	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balanza: 10 – 28V DC 1A max
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 – +70 °C
Humedad relativa de aire	10% – 85% RH sin condensación

**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.

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



## Accesorios

Mesas antivibratil  
Lector de tarjetas transpondedor  
Adaptadores de corriente  
Cables RS 232 (Balanza a Impresora)  
Cables de corriente desde mechero de automóvil  
Escáner de códigos de barra  
Pasaje debajo del platillo  
Cables RS 232, RS 485  
Impresoras de etiquetas  
Módulos adicionales  
Pantallas

Cables Entradas/Salidas  
Teclado, manipuladores  
Soportes, brazos  
Impresoras de recibos  
Pesas de clase F1 - cilíndrico sin cámara de ajuste, juegos  
Salidas del bucle de corriente AP2-1  
Cables RS 232, RS 485  
Módulos adicionales de la plataforma  
Convertidor RS 232 a USB  
Cables RS 232 (Balanza a Impresora)

## Programas

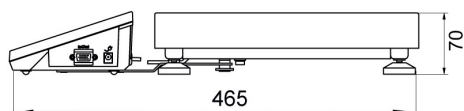
• E2R Pesajes [WX-010-0099]  
• E2R Registro [WX-010-0038]

• E2R Recetas [WX-010-0043]  
• RAD Key [WX-010-0005]

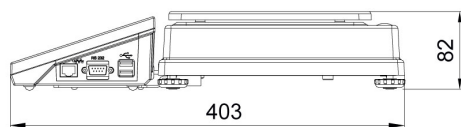
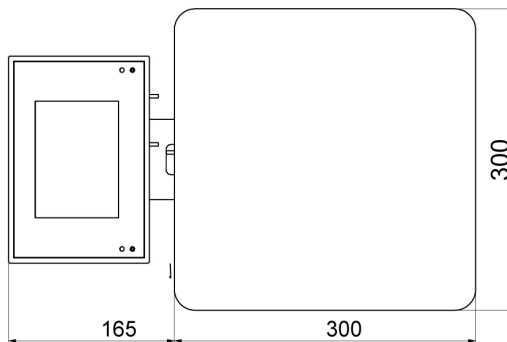
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

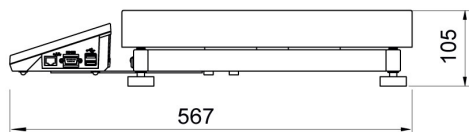
## Dimensiones de aparato



F1 version



D2 version



C2 version

