



More information on the website  
[radwag.com/es/info,w1,44G](https://radwag.com/es/info,w1,44G)

# Balanza de precisión WLC 6/F1/R



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

## Funciones



Indicador más/menos



Desviaciones porcentuales



Suma de pesajes



Contar piezas



Batería interna



Cierre del pesaje máximo



Medición en Newtons

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	6 kg
Minima capacidad	5 g
Legibilidad [d]	0,1 g
División de legalización [e]	1 g
Rango de tara	-6 kg
Repetibilidad	0,1 g
Linealidad	±0,2 g
Tiempo de estabilización	3 s
Calibración	-

Parámetros metrológicos	
Clase OIML	II
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	manualny
Pantalla	LCD (con retroiluminación)
Dimensión de platillo	300×300 mm
Dimensiones de embalaje	570×390×170 mm
Masa neta	5,2 kg
Masa bruta	5,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	RS232
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 10 – 15VDC 0,6A max
Horas de trabajo con baterias	10 horas (el tiempo promedio)
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+15 ÷ +30 °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.



## Accesorios

Mesas antivibratil  
 Adaptadores de corriente  
 Cables RS 232 (Bascula a Impresora)  
 Cables de corriente desde mechero de automóvil  
 Pantallas  
 Cables RS 232, RS 485  
 Convertidor RS 232 a Ethernet

Salidas del bucle de corriente AP2-1  
 Cables RS 232, RS 485  
 Convertidor RS 232 a USB  
 Cables RS 232 (Bascula a Impresora)  
 Convertidor RS 232 a RS 485  
 Impresoras de recibos

## Programas

• RAD Key [WX-010-0005]  
 • R-LAB [WX-010-0080]

• R Panel [WX-010-0187]  
 • Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensiones de aparato



WLC A2



WLC F1/K

WLC F1/R



WLC C2/K

WLC C2/R