



Balanza de precisión PS 3000.X7

More information on the website  
[radwag.com/es/info,w1,CM3](http://radwag.com/es/info,w1,CM3)



Balanza de precisión PS 3000.X7

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

## Funciones



Autotest



Dosing



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Parts counting



Peak hold



Formulation



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination



Ambient conditions monitoring



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Mass for titrator



Wi-Fi

## Datos técnicos

	<b>Balanza de precisión PS 3000.X7</b> WL-226-0013
<b>Parámetros metrológicos</b>	
Maxima capacidad [Max]	3000 g
Minima capacidad	-
Legibilidad [d]	1 mg
División de legalización [e]	-
Rango de tara	-3000 g
Pesada mínima USP	1,2 g
Pesada mínima (U=1%, k=2)	0,12 g
Repetibilidad estándar [Máx.]	1,5 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,6 mg
Linealidad	±6 mg
Tiempo de estabilización	3 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	-
<b>Parámetros físicos</b>	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	7" gráfico color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, pie de puesta a tierra x1, pies x3, adaptador de CA.
Dimensión de platillo	128x128 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	545x455x575 mm
Masa neta	4,15 kg
Masa bruta	5,45 kg
<b>Construcción</b>	
Grado de protección	IP 43
<b>Components and software</b>	
Tamaño de base de datos	Productos, Usuarios, Embalaje, Clientes, Recetas, Informes de recetas, Condiciones ambientales, Pesajes, Memoria Alibi
<b>Características utilidades</b>	
Touchless operation	2 sensores infrarrojos
<b>Interface de comunicación</b>	
Conectividad	2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
<b>Parámetros electricos</b>	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*
Potencia consumida por el dispositivo	4 W
<b>Condiciones ambientales</b>	
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. \* El consumo de energía depende de la configuración del terminal y del número y tipo de dispositivos externos conectados. 1 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)

Mesas antivibratil  
Adaptadores de corriente  
Cables de corriente desde mechero de automóvil  
Cable USB (Bascula a Impresora)  
Escáner de códigos de barra  
Cámara de balanzas con platillo 128x128mm  
Cables RS 232, RS 485  
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente

Pantallas  
Protecciones de seguridad  
Impresoras de recibos  
Módulos adicionales  
Pasaje debajo del platillo  
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)  
Convertidor RS 232 a RS 485

## Programas (Additional Fee)

RAD KEY  
R-LAB  
RADWAG Development Studio

Alibi Reader  
Editor de Balanzas 2.1

## Dimensiones de aparato An x Pr x Al

Balanza de precisión PS 3000.X7

