



More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,N1D](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,N1D)

# Balanza de precisión PS 360.X7

WL-226-0014



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

## Funciones

-  Auto-prueba
-  Dosificación
-  Control más/menos
-  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
-  Determinación de densidad
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Unidades intercambiables
-  Control estadístico de calidad
-  Memoria Alibi
-  Cooperación con tituladores
-  Wi-Fi

## Datos tecnicos

### Parámetros metrológicos

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Maxima capacidad [Max] | 360 g |
| Minima capacidad       | 20 mg |

| Parámetros metrológicos                         |                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Legibilidad [d]                                 | 1 mg                                                                                                                   |
| División de legalización [e]                    | 10 mg                                                                                                                  |
| Rango de tara                                   | -360 g                                                                                                                 |
| Pesada mínima USP                               | 1 g                                                                                                                    |
| Pesada mínima (U=1%, k=2)                       | 0,1 g                                                                                                                  |
| Repetibilidad estándar [Máx.]                   | 1 mg                                                                                                                   |
| Repetibilidad estándar [5% Máx.]                | 0,5 mg                                                                                                                 |
| Linealidad                                      | ±2 mg                                                                                                                  |
| Tiempo de estabilización                        | 2 s                                                                                                                    |
| Calibración                                     | interna (automatica)                                                                                                   |
| Clase OIML                                      | II                                                                                                                     |
| Deriva de temperatura de sensibilidad           | $2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$                                                                   |
| Paramètros físicos                              |                                                                                                                        |
| 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                                       | 5,7 kg                                                                                                                 |
| Masa bruta                                      | 7,49 kg                                                                                                                |
| Construcción                                    |                                                                                                                        |
| Grado de protección                             | IP 43                                                                                                                  |
| Components and software                         |                                                                                                                        |
| Tamaño de base de datos                         | Productos, Usuarios, Embalaje, Clientes, Recetas, Informes de recetas, Condiciones ambientales, Pesajes, Memoria Alibi |
| Características utilidades                      |                                                                                                                        |
| Touchless operation                             | 2 sensores infrarrojos                                                                                                 |
| Interface de comunicación                       |                                                                                                                        |
| Conectividad                                    | 2xRS232 <sup>1</sup> , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi                                                                   |
| Parámetros electricos                           |                                                                                                                        |
| Alimentacion                                    | Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A<br>Balanza: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*                       |
| Potencia consumida por el dispositivo           | 4 W                                                                                                                    |
| Condiciones ambientales                         |                                                                                                                        |
| 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.

<sup>1</sup> Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.



Additional fee for verification



## Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil  
Adaptadores de corriente  
Cables de corriente desde mechero de automóvil  
Cable USB (Bascula a Impresora)  
KIT para determinar la densidad  
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 [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

## Dimensiones de aparato An x Pr x Al

