



More information on the website  
radwag.com/es/info,w1,SJZ

# Balanza analítica AS 62.X7



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

## Funciones

-  Autotest
-  Dosificación
-  Indicador más/menos
-  Desviaciones porcentuales
-  Contar piezas
-  Cierre del pesaje máximo
-  Recetas
-  Medición en Newtons
-  Estadísticas
-  Controlador de peso
-  Sensores infrarrojos
-  Pesaje bajo del platillo
-  Procedimientos GLP
-  Pesaje de animales
-  Determinación de la densidad
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Unidades intercambiables
-  Control estadístico de calidad
-  Memoria Alibi
-  Cooperación con titulares
-  Wi-Fi

## Datos técnicos

### Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	62 g
Minima capacidad	1 mg

<b>Parámetros metrológicos</b>	
Legibilidad [d]	0,01 mg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-62 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,01 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,017 mg
Porción mínima estándar (USP)	20 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	2 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,02 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,03 mg
Linealidad	±0,05 mg
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	I
<b>Parámetros físicos</b>	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	7" gráfico color pantalla táctil
Puerta de la cámara de pesaje	manual
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, anillo de centrado, protección inferior, adaptador de CA, funda.
Camara de pesaje	190×190×222 mm
Dimensión de platillo	ø90 de calado + ø85 (Opcional) mm
Dimensiones de embalaje	545×455×575 mm
Masa neta	7,31 kg
Masa bruta	9,3 kg
<b>Construcción</b>	
Grado de protección	IP 43
<b>Components and software</b>	
Tamaño de base de datos	7
<b>Características utilidades</b>	
Touchless operation	2 sensores infrarrojos
<b>Interface de comunicación</b>	
Conectividad	RS232 <sup>1</sup> , 2×USB-A (Intercambiable), USB-B, Wi-Fi, Ethernet
<b>Parámetros electricos</b>	
Alimentacion	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,8A max
Consumo máximo de potencia	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.

<sup>1</sup> 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.



Extra payment for verification



## Accesorios

Mesas antivibratil

Adaptadores de corriente

Cables de corriente desde mechero de automóvil

KIT para determinar la densidad

Cable USB (Bascula a Impresora)

Mesas de pesaje profesional

Escáner de códigos de barra

Puesto de calibración de pipetas

Cables RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente

Pantallas

Protecciones de seguridad

Recipientes de pesaje

Ionizadores

Impresoras de recibos

Cables RS 232, RS 485

Módulos adicionales

Pasaje debajo del platillo

Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

Convertidor RS 232 a RS 485

## Programas

• 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

