

## Balanza analítica AS 120.R2 PLUS

WL-104-0191





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

#### **Funciones**



Auto-prueba



Dosificación



Desviaciones porcentuales



Resumiendo pesajes



Contar piezas



Cierre de la indicación máxima



Medición en Newtons



Estadísticas



Controlador de peso

Determinación de densidad



Pesaje debajo del platillo



Procedimientos GLP



Pesar animales

### **Datos tecnicos**

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	120 g
Minima capacidad	1 mg
Legibilidad [d]	0,01 mg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-120 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,012 mg

Parámetros metrológicos	
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,03 mg
Porción mínima estándar (USP)	24 mg
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	2,4 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,02 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,05 mg
Linealidad	±0,07 mg
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	I
Paramètros físicos	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	5,3" LCD (con retroiluminación)
Puerta de la cámara de pesaje	manual
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, anillo de centrado, protección inferior, adaptador de CA, funda.
Dimensión de platillo	ø90 de calado + ø85 (Opcional) mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	545×455×575 mm
Masa neta	7,04 kg
Masa bruta	10 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Interface de comunicación	
Conectividad	2×RS232¹, 2×USB-A (Intercambiable), USB-B, Wi-Fi (Opcional)
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,4A max
Consumo máximo de potencia	3 W
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 - +40 °C
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

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



# **Accesorios (Additional Fee)**

Mesas antivibratil Adaptadores de corriente

Parámetros metrológicos

Cables RS 232, RS 485 Pantallas

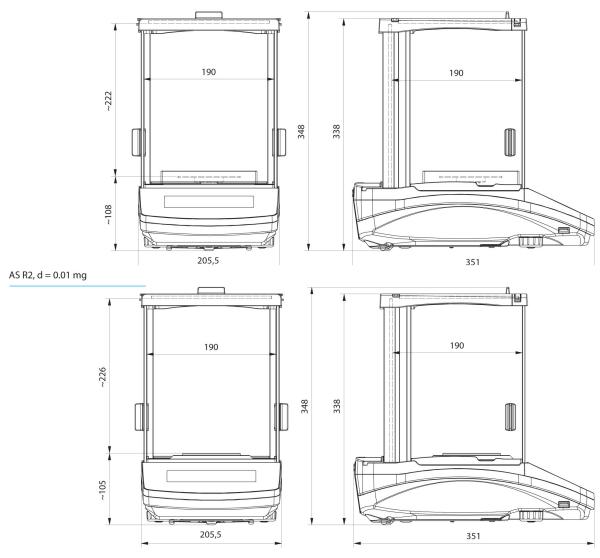
<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.

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 Protecciones de seguridad Recipientes de pesaje Ionizadores Impresoras de recibos Pasaje debajo del platillo Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

## **Programas (Additional Fee)**

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- R Panel [WX-010-0187]
- R-LAB [WX-010-0080]

### Dimensiones de aparato An x Pr x Al



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg