



Balanza analítica AS 160.5Y








WL-104-0522

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



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

Funciones

-  Auto-prueba
-  Dosificación
-  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
-  Calibración de pipetas
-  Corrección de la densidad del aire
-  Determinación de densidad
-  Pesaje diferencial
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Control estadístico de calidad
-  Control de contenido envasado
-  Memoria Alibi
-  Wi-Fi

Datos técnicos

Parámetros metrológicos

Maxima capacidad [Max]	160 g
Minima capacidad	10 mg

Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	0,1 mg
División de legalización [e]	1 mg
Rango de tara	-160 g
Pesada mínima USP	120 mg
Pesada mínima (U=1%, k=2)	12 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,07 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,06 mg
Repetibilidad permitida [Máx.]	0,1 mg
Repetibilidad permitida [5% Máx.]	0,09 mg
Linealidad	±0,2 mg
Tiempo de estabilización	2 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	I
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Puerta de la cámara de pesaje	manual
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, protección inferior, adaptador de CA, funda.
Camara de pesaje	190×190×227 mm
Dimensión de platillo	ø100 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	600×400×550 mm
Masa neta	7,3 kg
Masa bruta	12 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Components and software	
Tamaño de base de datos	7
Características utilidades	
Touchless operation	2 sensores infrarrojos
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balanza: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W*
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.

¹ Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz USB.

* El consumo de energía depende de la configuración del terminal y del número y tipo de dispositivos externos conectados.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Additional fee for verification



Accesorios (Additional Fee)

Mesas antivibratil

Soportes para frascos

Adaptadores de corriente

Cables RS 232, RS 485

Cables de corriente desde mechero de automóvil

KIT para determinar la densidad

Módulos adicionales

Protecciones de seguridad

Cable USB (Bascula a Impresora)

Mesas de pesaje profesional

Escáner de códigos de barra

Soportes para filtros y probetas

Puesto de calibración de pipetas

THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente

Recipientes de pesaje

Ionizadores

Impresoras de recibos

Lector de huellas dactilares

Pasaje debajo del platillo

Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

Convertidor RS 232 a RS 485

Programas (Additional Fee)

• E2R Pesajes [WX-010-0099]

• Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]

• R-LAB [WX-010-0080]

• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

• RAD Key [WX-010-0005]

• RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

• Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

