



More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,303](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,303)

# Comparador de masa WAY 2.5Y.KO

WL-406-0043



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

## Datos tecnicos

Parámetros metrológicos	
E1 Rango de calibración	1 – 2 kg
E2 Rango de calibración	500 g – 2 kg
F1 Rango de calibración	100 g – 2 kg
F2 Rango de calibración	10 g – 2 kg
M1 Rango de calibración	1 g – 2 kg
M2 Rango de calibración	1 g – 2 kg
Maxima capacidad [Max]	2,3 kg
Legibilidad [d]	0,1 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,08 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,1 mg
Repetibilidad permitida	0,2 mg
Linealidad	±0,5 mg
Excentricidad (la prueba de carga)	0 mg*
Rango de compensación eléctrica	-50 g – +300 g
Tiempo de estabilización	20 s

Parámetros metrológicos	
Calibración	interna (automatica)
Parámetros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø70 mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	385×203×525 mm
Dimensiones de la unidad de control	249×170×72 mm
Dimensiones de cámara corta aires	660×470×700 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	945×820×1260 mm
Dimensiones del embalaje cubierta	820×850×630 mm
Masa neta	39,5 kg
Masa bruta	59,5 kg
Construcción	
Pesas de lastre	interno (automáticos)
Pesas de lastre exteriores	2×100 g
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+15 – +30 °C
Ritmo de cambios de temperatura de trabajo	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Humedad relativa de aire	40% – 60%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±3% / 4 h

**La repetibilidad** se expresa como la desviación estándar calculada para 6 ciclos de medición ABBA, determinada experimentalmente bajo las condiciones ambientales especificadas en OIML R111 (Tabla C.1) para la calibración de patrones de clase E1.

**Excentricidad (la prueba de carga)** – platillo autocentrado suspendido (disponible como opción): 0 mg.

\* **Excentricidad (la prueba de carga):** 1 d / mm.

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



## Accesorios (Additional Fee)

Platillo autocentrado suspendido para el comparador de masas manual WAY 5Y.KO  
Etiqueta RFID  
Mesas antivibratil  
Módulos adicionales  
Protecciones de seguridad  
Escáner de códigos de barra

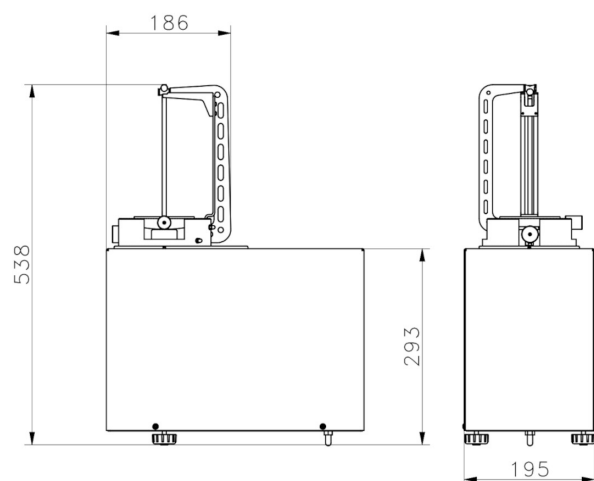
Cables RS 232, RS 485  
Impresoras de etiquetas  
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente  
Impresoras de recibos  
Lector de huellas dactilares  
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

## Programas (Additional Fee)

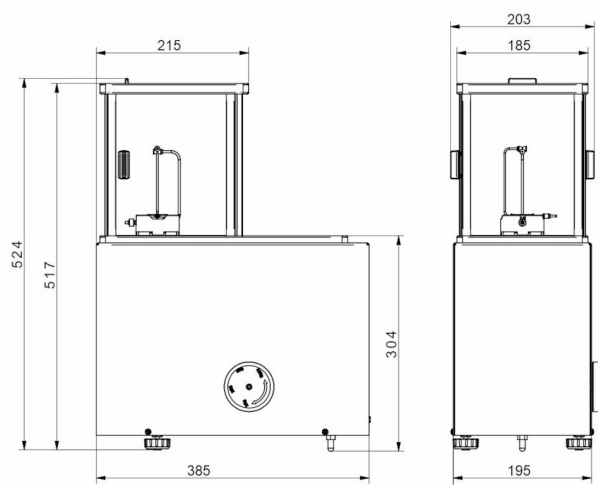
• RAD Key [WX-010-0005]  
• RMCS System Network Management of Calibration Process [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

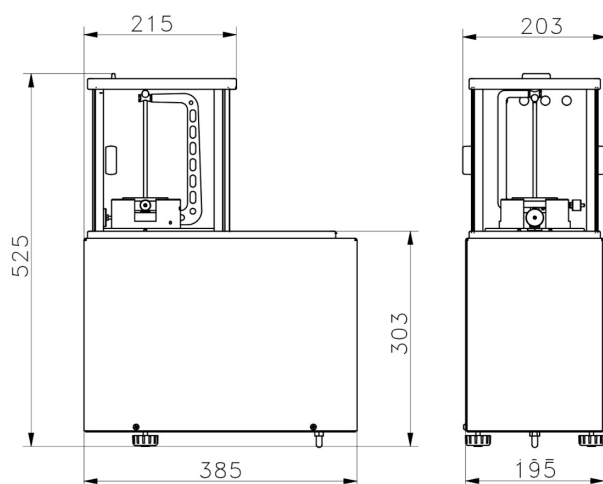
## Dimensiones de aparato An x Pr x Al



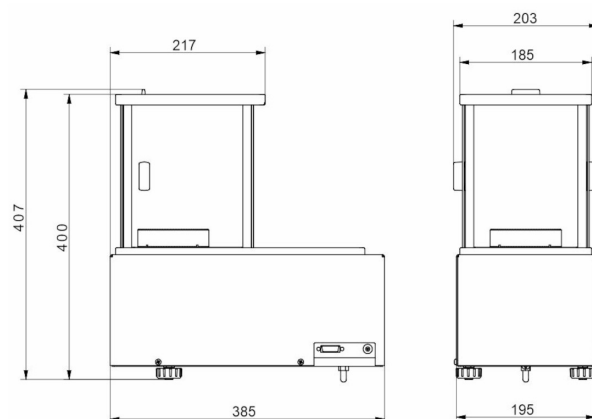
WAY 5.5Y.KO



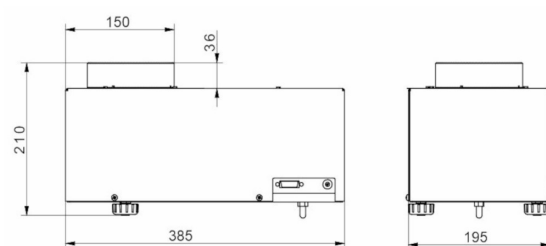
WAY 100.5Y.KO



WAY 1.5Y.KO  
WAY 2.5Y.KO  
WAY 200.5Y.KO  
WAY 500.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO