



More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,LR2](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,LR2)

# Comparador de masa UYA 6.5Y.KO



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

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
E1 Rango de calibración	1 mg – 5 g
E1 Rango de calibración	1 mg – 5 g
E2 Rango de calibración	1 mg – 5 g
F1 Rango de calibración	1 mg – 5 g
F2 Rango de calibración	1 mg – 5 g
M1 Rango de calibración	1 mg – 5 g
M2 Rango de calibración	1 mg – 5 g
Maxima capacidad [Max]	6,1 g
Legibilidad [d]	0,1 µg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,2 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,4 µg
Repetibilidad permitida	0,6 µg
Excentricidad (la prueba de carga)	1d / 1 mm
Rango de compensación eléctrica	0 – 6,1 g
Tiempo de estabilización	30 s

Parámetros metrológicos	
Calibración	interna (automatica)
Parámetros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø16 mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	370×160×175 mm
Dimensiones de la unidad de control	249×170×72 mm
Dimensiones de cámara corta aires	560×350×255 mm
Dimensiones de embalaje	655×755×445 mm
Dimensiones del embalaje cubierta	820×840×630 mm
Masa neta	10,1 kg
Masa bruta	16,5 kg
Pesas de lastre interiores	-
Pesas de lastre exteriores	-
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, 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	±2% / 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.

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



## Accesorios

Etiqueta RFID  
Mesas antivibratil  
Módulos adicionales  
Mesas de pesaje profesional  
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, RS 485  
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

## Programas

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]