




More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,F5V](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,F5V)

# Comparador de masa XA 6.5Y.KO



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

## Funciones

 Ventanas automáticas

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
E1 Rango de calibración	100 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 g
Legibilidad [d]	0,001 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	1,2 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	2 µg
Repetibilidad permitida	3 µg

Parámetros metrológicos	
Excentricidad (la prueba de carga)	1d / 1 mm
Rango de compensación eléctrica	0 – 6 g
Tiempo de estabilización	5 s
Calibración	interna (automática)
Parámetros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø16 mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	564×253×300 mm
Dimensiones de la unidad de control	249×170×72 mm
Dimensiones de embalaje	765×515×545 mm
Masa neta	15,7 kg
Masa bruta	20,1 kg
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+15 – +35 °C
Ritmo de cambios de temperatura de trabajo	±1 °C / 12 h
Humedad relativa de aire	40% – 70%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±5% / 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 F2.

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



## Accesorios

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  
Cámara de XA 4Y y XA 5Y balanzas  
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]