



More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,7IW](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,7IW)

# Comparador de masa APP 30.5Y.KO



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

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
E1 Rango de calibración	20 kg
E2 Rango de calibración	10 – 20 kg
F1 Rango de calibración	2 – 20 kg
F2 Rango de calibración	1 – 20 kg
M1 Rango de calibración	500 g – 20 kg
M2 Rango de calibración	200 g – 20 kg
Maxima capacidad [Max]	30,5 kg
Legibilidad [d]	1 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	3 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	3 mg
Repetibilidad permitida	5 mg
Excentricidad (la prueba de carga)	2d / 1 mm
Rango de compensación eléctrica	100 g – 30,5 kg
Tiempo de estabilización	20 s
Calibración	externa

Paramètros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø220 (ø300) mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	454×275×200 mm
Dimensiones de la unidad de control	249×170×72 mm
Dimensiones de camara corta aires	700×440×550 mm
Dimensiones de embalaje	1160×650×700 mm
Dimensiones del embalaje cubierta	960×825×730 mm
Masa neta	24 kg
Masa bruta	38 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
Humedad relativa de aire	30% – 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 E1.

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



## Accesorios

Platillo autocentrado para comparador APP KO  
Etiqueta RFID  
Módulos adicionales  
Protecciones de seguridad  
Escáner de códigos de barra  
Mesas antivibratil  
Cables RS 232, RS 485

Impresoras de etiquetas  
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente  
Impresoras de recibos  
Cámara de comparadores  
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]

## Dimensiones de aparato

