



# Comparador de masa APP 30.5Y.KO

WL-407-0037

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



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	500 g – 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.]	2 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	4 mg
Repetibilidad permitida	5 mg
Linealidad	±15 mg
Excentricidad (la prueba de carga)	2d / 1 mm
Rango de compensación eléctrica	0 – +30,5 kg
Tiempo de estabilización	20 s

Parámetros metrológicos	
Calibración	externa
Parametros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø220 (ø300) mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	454x275x200 mm
Dimensiones de la unidad de control	249x170x72 mm
Dimensiones de camara corta aires	700x440x550 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	1160x650x700 mm
Dimensiones del embalaje cubierta	960x825x730 mm
Masa neta	24 kg
Masa bruta	38 kg
Construcción	
Pesas de lastre interiores	-
Pesas de lastre exteriores	-
Interface de comunicación	
Conectividad	2xUSB-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
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 (Additional Fee)

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 (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

