



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

# Comparador de masa robótico RMC 1000.5Y



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

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
E0 Rango de calibración	10 g ÷ 1 kg *
E1 Rango de calibración	10 g ÷ 1 kg
E2 Rango de calibración	10 g ÷ 1 kg
F1 Rango de calibración	10 g ÷ 1 kg
F2 Rango de calibración	10 g ÷ 1 kg
Maxima capacidad [Max]	1020 g
Legibilidad [d]	1 µg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	3 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	4 µg
Repetibilidad permitida	6 µg
Rango de compensación eléctrica	-10 g ÷ +20 g
Tiempo de estabilización	30 s
Calibración	externa (automatica)
Parámetros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil

Parámetros físicos	
Almacén de pesas	40
Dimensión de platillo	100×45 mm
Dimensiones de aparato	2050×1070×1600 mm
Dimensiones de la unidad de control	249×170×72 mm
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros eléctricos	
Alimentación	110 – 240 V AC 50/60 Hz
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+15 ÷ +30 °C
Ritmo de cambios de temperatura de trabajo	±0,5°C/12h (±0,3°C/4h)
Humedad relativa de aire	40% ÷ 60%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±5%/12h (2%/4h)

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



## Accesorios

Etiqueta RFID  
Módulos adicionales  
Protecciones de seguridad  
Escáner de códigos de barra  
Cables RS 232, RS 485

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]

## Dimensiones de aparato

