



# Comparadores de masa robóticos RMC 100.5Y

More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,808](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,808)



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

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
E0 Rango de calibración	1 g ÷ 100 g *
E1 Rango de calibración	1 g ÷ 100 g
E2 Rango de calibración	1 g ÷ 100 g
F1 Rango de calibración	1 g ÷ 100 g
F2 Rango de calibración	1 g ÷ 100 g
Maxima capacidad [Max]	106 g
Legibilidad [d]	0,1 µg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,5 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,8 µg
Repetibilidad permitida	1 µg
Rango de compensación eléctrica	-1 g ÷ +6 g
Tiempo de estabilización	30 s
Calibración	interna (automática)
Parametros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil

<b>Paramètres físics</b>	
Almacén de pesas	100
Dimensión de platillo	24x63 mm
Dimensiones de la unidad de control	249x170x72 mm
<b>Interface de comunicación</b>	
Conectividad	2xUSB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parámetros electricos</b>	
Alimentacion	110 – 240 V AC 50/60 Hz
<b>Condiciones ambientales</b>	
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]