



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

# Comparador de massa robótico RMC 1000.5Y

WL-419-0014



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

## Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Faixa de calibração E0	10 g – 1 kg *
Faixa de calibração E1	10 g – 1 kg
Faixa de calibração E2	10 g – 1 kg
Faixa de calibração F1	10 g – 1 kg
Faixa de calibração F2	10 g – 1 kg
Capacidade máxima [máx]	1020 g
Resolução [d]	1 µg
Repetibilidade padrão [Máx.]	4 µg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	3 µg
Linearidade	±10 µg
Faixa de compensação elétrica	-1 g – +20 g
Tempo de estabilização	30 s
Ajuste	interna (automática)

Parâmetros físicos	
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Dimensões até prato de pesagem	100×45 mm
Dimensões até dispositivo L x P x A	1571×1013×1615 mm
Dimensões até dispositivo de controle	249×170×72 mm
Construção	
Pesos suplementares	interna (automático)
Magazine	40
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	110 – 240 V AC 50/60 Hz
Consumo de energia máx.	200 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+15 – +30 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Umidade relativa	40% – 60%
Taxa de mudança de umidade relativa	±5% / 12 h (2% / 4 h)

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



## Acessórios (Additional Fee)

Etiquetas RFID  
Módulos adicionais  
Capa protetora para balanças  
!Leitores de código de barras  
RS 232, RS 485 cabos

!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais  
Impressora de recibos  
Leitor de impressão digital  
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

## Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• Gerenciamento de rede do Sistema RMCS do processo de calibração [WX-010-0048]

## Dimensões do dispositivo L x P x A

