



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

# Robotyczny komparator masy RMC 1000.5Y



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

## Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
E0 zakres kalibracji	10 g – 1 kg *
E1 zakres kalibracji	10 g – 1 kg
E2 zakres kalibracji	10 g – 1 kg
F1 zakres kalibracji	10 g – 1 kg
F2 zakres kalibracji	10 g – 1 kg
Obciążenie maksymalne [Max]	1020 g
Dokładność odczytu [d]	1 µg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	3 µg
Powtarzalność standardowa [Max]	4 µg
Powtarzalność dopuszczalna	6 µg
Zakres równoważenia elektrycznego	-10 g – +20 g
Czas stabilizacji	30 s
Adiustacja	zewnętrzna (automatyczna)
Parametry fizyczne	
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy

Parametry fizyczne	
Wymiar szalki	100×45 mm
Wymiary urządzenia	1571×1013×1615 mm
Wymiary głowicy odczytowej	249×170×72 mm
Magazynek odważników	40
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parametry elektryczne	
Zasilanie	110 – 240 V AC 50/60 Hz
Maksymalny pobór mocy	200 W
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+15 – +30 °C
Szybkość zmian temperatury pracy	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Wilgotność względna powietrza	40% – 60%
Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza	±5% / 12 h (2% / 4 h)

**Powtarzalność** jest wyrażona jako odchylenie standardowe wyznaczone dla 6 cykli ABBA.

\* **Wzorzec E0** wyznaczony z 1  $\sigma$  błędu granicznego wg normy OIML R111 dla klasy E1.

\* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.



## Akcesoria

Tagi RFID  
 Moduły dodatkowe  
 Osłonki ochronne do wag  
 Skanery kodów kreskowych  
 Przewody RS 232, RS 485

System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych  
 Drukarki paragonowe  
 Czytnik linii papilarnych  
 Przewody RS 232, RS 485  
 Przewody RS 232 (waga – drukarka)

## Oprogramowanie

• RAD Key [WX-010-0005]  
 • System RMCS [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Wymiary urządzenia

