



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,JQ4](http://radwag.com/de/info,w1,JQ4)

# Robotischer Massekomparator RMC 20000.5Y



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E0 Kalibrierungsbereich	1 kg – 20 kg *
E1 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
E2 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
F1 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
F2 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
Wägebereich [Max]	20,2 kg
Zifferschritt [d]	0,1 mg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,15 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,2 mg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,3 mg
Elektrischer Abgleichbereich	-50 g – +200 g
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen

Physikalische Parameter	
Waagschale	∅190 mm - selbst-zentrierend
Abmessungen des Geräts	2700×1400×2000 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
Magazin von Gewichten	10
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	110 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+15 – +30 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% – 60%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±5% / 12 h (2% / 4 h)

Die **Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung für 6 ABBA-Zyklen ausgedrückt.

\***E0-Prüfgewicht** bestimmt mit 1∕5 des Grenzfehlers gemäß der OIML R111-Norm für Klasse E1.

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



## Zubehör

RFID-Tag  
Zusätzliche Module  
Schutzhauben  
Barcode-Scanner  
Kabel RS 232, RS 485

Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
Thermische Drucker  
Fingerabdruck-Leser  
Kabel RS 232, RS 485  
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

## Software

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Abmessungen des Geräts

