



More information on the website  
[radwag.com/de/info,w1,LX6](http://radwag.com/de/info,w1,LX6)

# Robotermaassekomparator RMCM 5.5Y



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E0 Kalibrierungsbereich	1 mg ÷ 5 g *
E1 Kalibrierungsbereich	1 mg ÷ 5 g
E2 Kalibrierungsbereich	1 mg ÷ 5 g
F1 Kalibrierungsbereich	1 mg ÷ 5 g
F2 Kalibrierungsbereich	1 mg ÷ 5 g
Wägebereich [Max]	6,1 g
Zifferschritt [d]	0,1 µg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,25 µg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,4 µg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,6 µg
Elektrischer Abgleichbereich	0 ÷ 6,1 g
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touch-Screen

Physikalische Parameter	
Magazin von Gewichten	120
Waagschale	24×50 mm
Abmessungen des Geräts	1112×958×1570 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
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/12h (±0,3°C/4h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% ÷ 60%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±5%/12h (2%/4h)

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



## Zubehör

RFID-Tag  
 Zusätzliche Module  
 Schutzhauben  
 Barcodescanner  
 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

