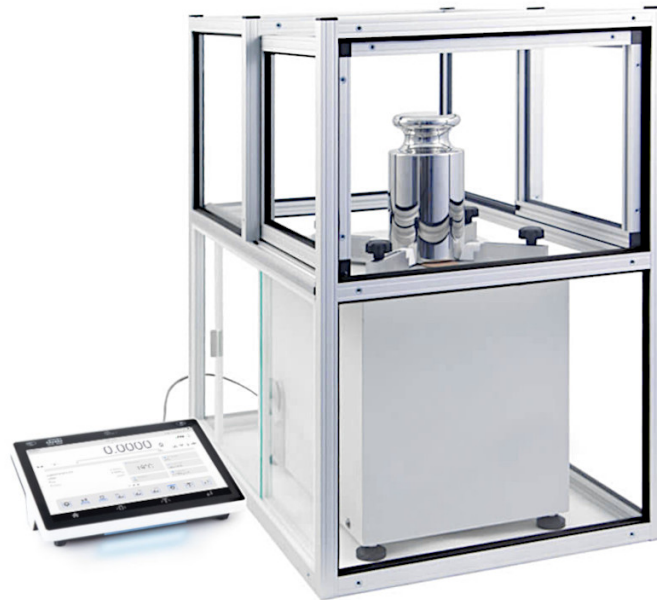




# Massekomparator APP 10.5Y.KO

WL-407-0036

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



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

## Technische Daten

| Messtechnische Parameter              |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| E1 Kalibrierungsbereich               | 5 – 10 kg       |
| E2 Kalibrierungsbereich               | 1 – 10 kg       |
| F1 Kalibrierungsbereich               | 500 g – 10 kg   |
| F2 Kalibrierungsbereich               | 100 g – 10 kg   |
| M1 Kalibrierungsbereich               | 100 g – 10 kg   |
| M2 Kalibrierungsbereich               | 100 g – 10 kg   |
| Wägebereich [Max]                     | 10,2 kg         |
| Ablesbarkeit [d]                      | 0,1 mg          |
| Standard Wiederholbarkeit [Max]       | 0,4 mg          |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max]    | 0,35 mg         |
| Garantierte Wiederholbarkeit          | 0,7 mg          |
| Linearität                            | ±0,6 mg         |
| Außermittige Belastung (bei Prüflast) | 2d / 1 mm       |
| Elektrischer Abgleichbereich          | -100 g – +200 g |
| Stabilisierungszeit                   | 30 s            |

| Messtechnische Parameter                           |   |
|--|---|
| Justierung   | intern (automatisch)  |
| Physikalische Parameter                            |   |
| Display  | 10" grafisch farbiger Touchscreen                             |
| Waagschale   | ø190 (ø300) mm  |
| Abmessungen Wägegerät                              | 455×300×380 mm  |
| Abmessungen Bedieneinheit                          | 249×170×72 mm   |
| Verpackungsgröße B x T x H                         | 1160×650×700 mm   |
| Abmessungen Verpackung Windschutz                  | 960×920×735 mm  |
| Nettogewicht                                       | 46 kg   |
| Bruttogewicht                                      | 60 kg   |
| Konstruktion                                       |   |
| Ballastgewichte                                    | intern (automatische)   |
| Interne Ballastgewichte                            | halbautomatische  |
| Externe Ballastgewichte                            | 300 g, 200 g  |
| Kommunikationsschnittstellen                       |   |
| Schnittstellen                                     | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Umgebungsbedingungen                               |   |
| Umgebungstemperatur                                | +15 – +30 °C  |
| Änderungsgeschwindigkeit Temperatur                | ±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 1 h)                                |
| Relative Luftfeuchtigkeit                          | 40% – 60%   |
| Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit | ±5% / 4 h   |

Die **Wiederholbarkeit** wird als Standardabweichung ausgedrückt, die für 6 ABBA-Messzyklen berechnet und experimentell unter den im OIML-Dokument R111 (Tabelle C.1) für die Kalibrierung von Prüfgewichten der Klasse E1 angegebenen Umgebungsbedingungen ermittelt wurde.

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



## Zubehör (Additional Fee)

Selbstzentrierende Waagschale für den Komparator APP KO  
 RFID-Tag  
 Antivibrationstische  
 Zusätzliche Module  
 Schutzhauben  
 Barcode-Scanner  
 Kabel RS 232, RS 485

Etikettendrucker  
 Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
 Thermische Drucker  
 Fingerabdruck-Leser  
 Windschutzschrank für Komparatoren  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

## Software (Additional Fee)

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

# Abmessungen des Geräts B x T x H

