



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,8M2](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,8M2)

# Massekomparator APP 64.5Y.KO

WL-407-0038



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

## Technische Daten

| Messtechnische Parameter               |            |
|--|------------|
| E2 Kalibrierungsbereich                | 50 kg      |
| F1 Kalibrierungsbereich                | 20 – 50 kg |
| F2 Kalibrierungsbereich                | 5 – 50 kg  |
| M1 Kalibrierungsbereich                | 1 – 50 kg  |
| M2 Kalibrierungsbereich                | 1 – 50 kg  |
| Wägebereich [Max]                      | 64 kg      |
| Ablesbarkeit [d]                       | 10 mg      |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max]     | 13 mg      |
| Standard Wiederholbarkeit [Max]        | 18 mg      |
| Garantierte Wiederholbarkeit           | 30 mg      |
| Linearität                             | ±70 mg     |
| Außermittigte Belastung (bei Prüflast) | 2d / 1 mm  |
| Elektrischer Abgleichbereich           | 0 – +64 kg |
| Stabilisierungszeit                    | 20 s       |
| Justierung                             | extern     |

| Physikalische Parameter                            |   |
|--|---|
| Display  | 10" grafisch farbiger Touchscreen                             |
| Waagschale   | ø300 (ø400) mm  |
| Abmessungen Wägegerät                              | 385×215×420 mm  |
| Abmessungen Bedieneinheit                          | 249×170×72 mm   |
| Verpackungsgröße B x T x H                         | 1160×650×700 mm   |
| Nettogewicht                                       | 26 kg   |
| Bruttogewicht                                      | 40 kg   |
| Konstruktion                                       |   |
| Interne Ballastgewichte                            | -   |
| Externe Ballastgewichte                            | -   |
| Kommunikationsschnittstellen                       |   |
| Schnittstellen                                     | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Umgebungsbedingungen                               |   |
| Umgebungstemperatur                                | +10 – +40 °C  |
| Änderungsgeschwindigkeit Temperatur                | ±0,5 °C / 12 h  |
| Relative Luftfeuchtigkeit                          | 30% – 70%   |
| Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit | ±10% / 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 Prüfwichten 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  
Windschutzschrank für Komparatoren  
RFID-Tag  
Zusätzliche Module  
Schutzhauben  
Barcode-Scanner  
Antivibrationstische

Kabel RS 232, RS 485  
Etikettendrucker  
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
Thermische Drucker  
Fingerabdruck-Leser  
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

