



# Massekomparator APP 64.5Y.KO

WL-407-0038

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



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

