



# 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
Außenmittige Belastung (bei Prüflast)	2d / 1 mm
Elektrischer Abgleichbereich	0 – +64 kg
Stabilisierungszeit	20 s
Justierung	extern

<b>Physikalische Parameter</b>	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	Ø300 (Ø400) mm
Abmessungen Wägegerät	385x215x420 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249x170x72 mm
Verpackungsgröße B x T x H	1160x650x700 mm
Nettogewicht	26 kg
Bruttogewicht	40 kg
<b>Konstruktion</b>	
Interne Ballastgewichte	-
Externe Ballastgewichte	-
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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 Prüfewichten 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	Kabel RS 232, RS 485
Windschutzschrank für Komparatoren	Etikettendrucker
RFID-Tag	Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Zusätzliche Module	Thermische Drucker
Schutzhauben	Fingerabdruck-Leser
Barcode-Scanner	Kabel RS 232 (Waage – Drucker)
Antivibrationstische	

## 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

