



Massekomparator APP 10.5Y.KO

WL-407-0036

More information on the website
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
Zifferschritt [d]	0,1 mg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,35 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,4 mg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,7 mg
Außermittige Belastung (bei Prüflast)	2d / 1 mm
Elektrischer Abgleichbereich	-100 g – +200 g
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	intern (automatisch)

Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	∅190 (∅300) mm
Abmessungen Wägegerät	455×300×380 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
Verpackungsgröße	1160×650×700 mm
Abmessungen Verpackung Windschutz	960×920×735 mm
Nettogewicht	46 kg
Bruttogewicht	60 kg
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 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
 RFID-Tag
 Antivibrationstische
 Zusätzliche Module
 Schutzhauben
 Barcode-Scanner
 Kabel RS 232, RS 485

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

