



Massekomparator WAY 5100.5Y.KO

WL-406-0045

More information on the website
mirror.radwag.com/de/info,w1,MOI



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

Technische Daten

| Messtechnische Parameter | |
|---------------------------------------|--------------|
| E2 Kalibrierungsbereich | 5 kg |
| F1 Kalibrierungsbereich | 1 – 5 kg |
| F2 Kalibrierungsbereich | 500 g – 5 kg |
| M1 Kalibrierungsbereich | 200 g – 5 kg |
| M2 Kalibrierungsbereich | 10 g – 5 kg |
| Wägebereich [Max] | 5,1 kg |
| Ablesbarkeit [d] | 1 mg |
| Standard Wiederholbarkeit [Max] | 1 mg |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max] | 0,8 mg |
| Garantierte Wiederholbarkeit | 2 mg |
| Linearität | ±5 mg |
| Außermittige Belastung (bei Prüflast) | 1d / 5 mm |
| Elektrischer Abgleichbereich | 0 – +5100 g |
| Stabilisierungszeit | 10 s |
| Justierung | extern |

| Physikalische Parameter | |
|--|---|
| Display | 10" grafisch farbiger Touchscreen |
| Waagschale | ø100 mm |
| Abmessungen Wägegerät | 385×195×210 mm |
| Abmessungen Bedieneinheit | 249×170×72 mm |
| Abmessungen Windschutzschrank | 560×340×455 mm |
| Verpackungsgröße B x T x H | 945×820×1260 mm |
| Abmessungen Verpackung Windschutz | 820×735×630 mm |
| Nettogewicht | 16 kg |
| Bruttogewicht | 24,5 kg |
| Konstruktion | |
| Externe Ballastgewichte | Brak |
| 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 / 4 h) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 40% – 60% |
| Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit | ±3% / 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)

RFID-Tag
 Antivibrationstische
 Zusätzliche Module
 Schutzhauben
 Barcode-Scanner
 Kabel RS 232, RS 485

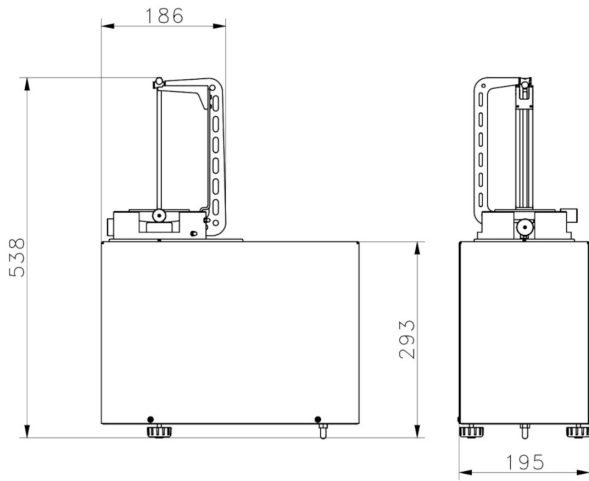
Etikettendrucker
 Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
 Thermische Drucker
 Fingerabdruck-Leser
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

Software (Additional Fee)

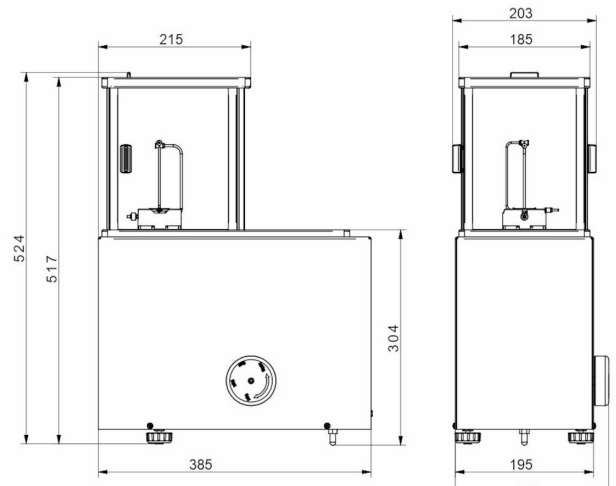
- RAD Key [WX-010-0005]
- System RMCS [WX-010-0048]

- RMCS Lite [WX-010-0164]

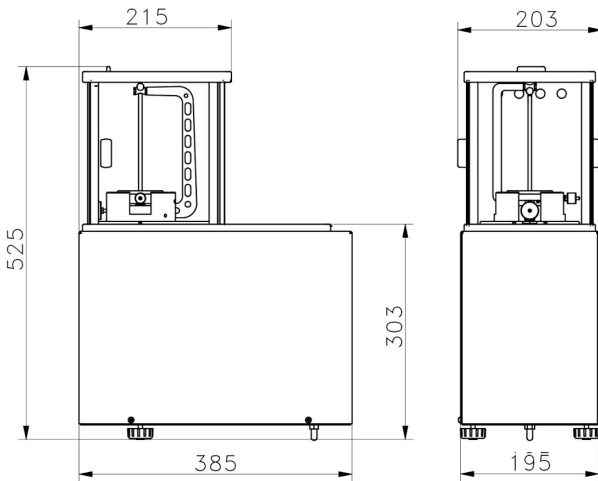
Abmessungen des Geräts B x T x H



WAY 5.5Y.KO



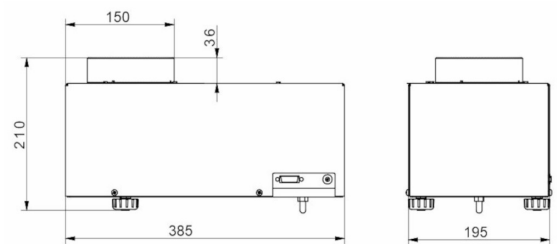
WAY 100.5Y.KO



WAY 1.5Y.KO
WAY 2.5Y.KO
WAY 200.5Y.KO
WAY 500.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO