



# Massekomparator WAY 1200.5Y.KO

WL-406-0042

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



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

## Technische Daten

### Messtechnische Parameter

E2 Kalibrierungsbereich	500 g – 1 kg
F1 Kalibrierungsbereich	100 g – 1 kg
F2 Kalibrierungsbereich	5 g – 1 kg
M1 Kalibrierungsbereich	1 g – 1 kg
M2 Kalibrierungsbereich	1 g – 1 kg
Wägebereich [Max]	1,2 kg
Ablesbarkeit [d]	0,1 mg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,08 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,1 mg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,2 mg
Linearität	±0,5 mg
Außenmittige Belastung (bei Prüflast)	1d / 1 mm
Elektrischer Abgleichbereich	0 – +1200 g
Stabilisierungszeit	5 s
Justierung	extern

<b>Physikalische Parameter</b>	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	Ø80 mm
Abmessungen Wägegerät	385x203x407 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249x170x72 mm
Verpackungsgröße B x T x H	860x750x560 mm
Abmessungen Verpackung Windschutz	820x735x630 mm
Nettogewicht	16 kg
Bruttogewicht	31 kg
<b>Konstruktion</b>	
Externe Ballastgewichte	Brak
<b>Kommunikationsschnittstellen</b>	
Schnittstellen	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
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 Prüfewichten der Klasse E1 angegebenen Umgebungsbedingungen ermittelt wurde.

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



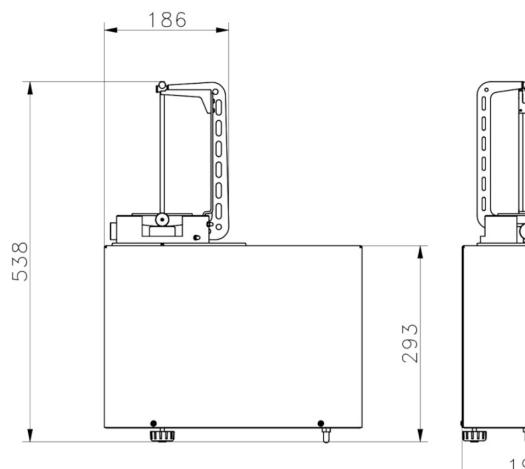
## Zubehör (Additional Fee)

RFID-Tag	Etikettendrucker
Antivibrationstische	Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Zusätzliche Module	Thermische Drucker
Schutzhauben	Fingerabdruck-Leser
Barcode-Scanner	Kabel RS 232 (Waage – Drucker)
Kabel RS 232, RS 485	

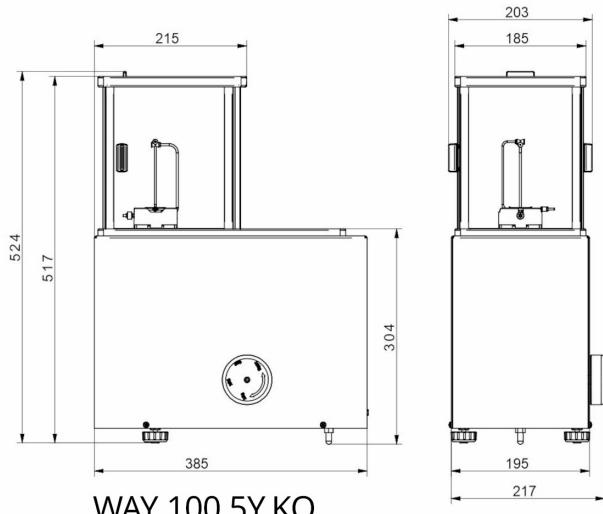
## Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- System RMCS [WX-010-0048]
- RMCS Lite [WX-010-0164]

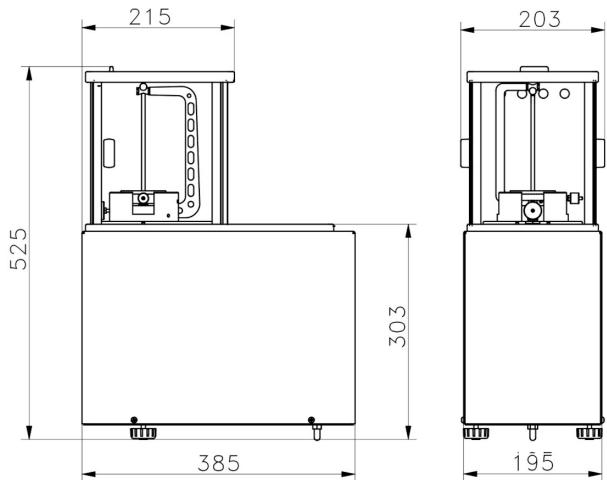
## Abmessungen des Geräts B x T x H



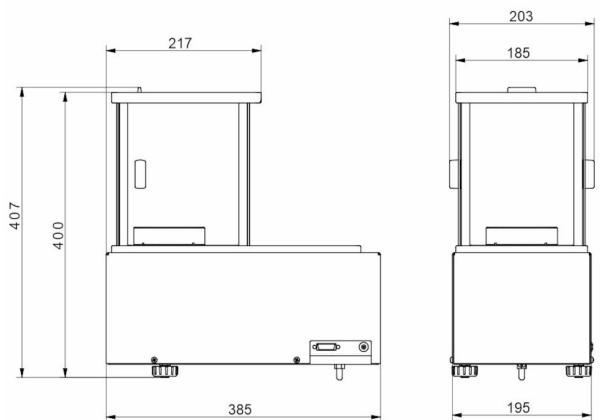
WAY 5.5Y.KO



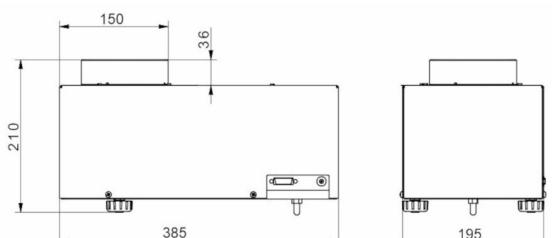
WAY 100.5Y.KO



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



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO