



# 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 [Max]       | 0,1 mg       |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max]    | 0,08 mg      |
| Garantierte Wiederholbarkeit          | 0,2 mg       |
| Linearität                            | ±0,5 mg      |
| Außermittige Belastung (bei Prüflast) | 1d / 1 mm    |
| Elektrischer Abgleichbereich          | 0 – +1200 g  |
| Stabilisierungszeit                   | 5 s          |
| Justierung                            | extern       |

| Physikalische Parameter                            |   |
|--|---|
| Display  | 10" grafisch farbiger Touchscreen                             |
| Waagschale   | ø80 mm  |
| Abmessungen Wägegerät                              | 385×203×407 mm  |
| Abmessungen Bedieneinheit                          | 249×170×72 mm   |
| Verpackungsgröße B x T x H                         | 860×750×560 mm  |
| Abmessungen Verpackung Windschutz                  | 820×735×630 mm  |
| Nettogewicht                                       | 16 kg   |
| Bruttogewicht                                      | 31 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

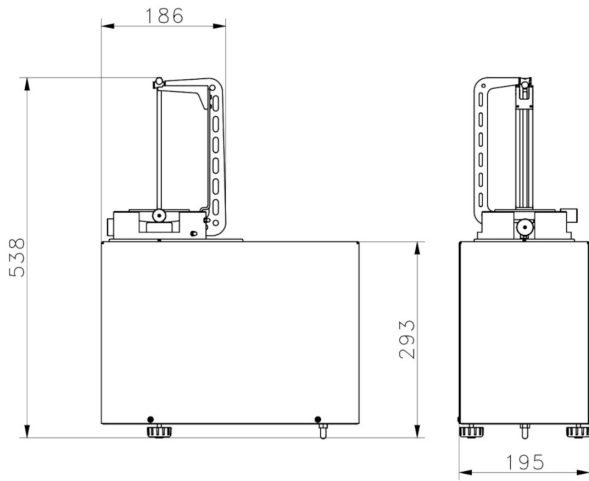
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

## Software (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]

• System RMCS [WX-010-0048]

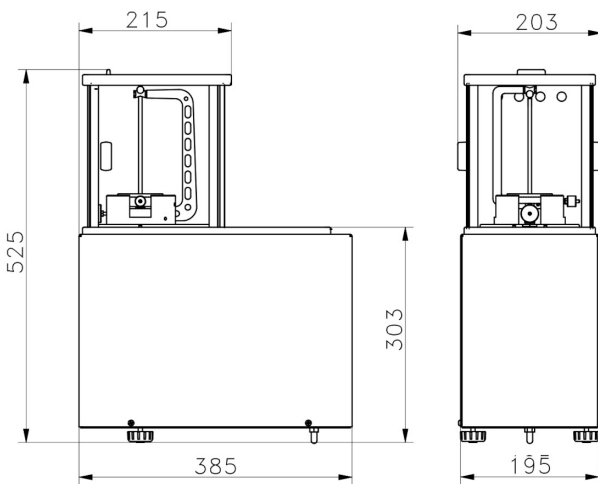
# Abmessungen des Geräts B x T x H



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