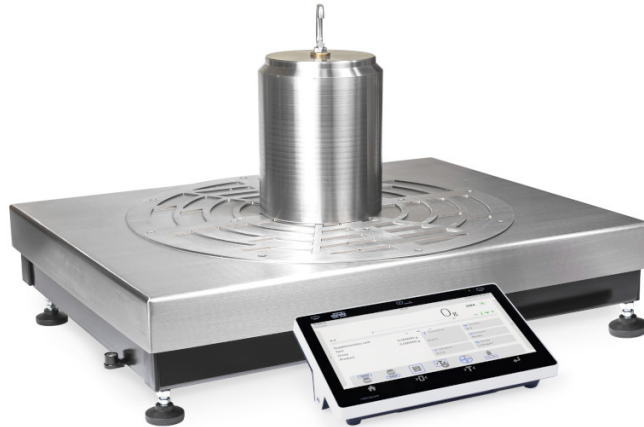




More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,XK0](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,XK0)

# Massekomparator HRP 1000.5Y.KO

WL-414-0027



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

## Technische Daten

| Messtechnische Parameter              |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| F2 Kalibrierungsbereich               | 500 – 1000 kg                     |
| M1 Kalibrierungsbereich               | 200 – 1000 kg                     |
| M2 Kalibrierungsbereich               | 100 – 1000 kg                     |
| Wägebereich [Max]                     | 1050 kg                           |
| Ablesbarkeit [d]                      | 1 g                               |
| Standard Wiederholbarkeit [Max]       | 2,5 g                             |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max]    | 1,5 g                             |
| Garantierte Wiederholbarkeit          | 5 g                               |
| Linearität                            | ±30 g                             |
| Außermittige Belastung (bei Prüflast) | 1d / 1 mm                         |
| Elektrischer Abgleichbereich          | 0 – +1050 kg                      |
| Stabilisierungszeit                   | 10 s                              |
| Justierung                            | intern (automatisch)              |
| Physikalische Parameter               |                                   |
| Display                               | 10" grafisch farbiger Touchscreen |

| Physikalische Parameter  |   |
|--|---|
| Waagschale   | 1000×800 mm   |
| Abmessungen der selbstzentrierenden Waagschale                       | 600×600 (extra charge) mm                                     |
| Abmessungen Wägeeinheit mit selbstausrichtender Waagschale           | 1010×800×275 mm   |
| Abmessungen Bedieneinheit  | 249×170×72 mm   |
| Abmessungen Verpackung Komparator ohne selbstzentrierende Waagschale | 1200×1000×440 mm  |
| Abmessungen Verpackung Komparator mit selbstzentrierender Waagschale | 1200×1000×485 mm  |
| Nettogewicht   | 200 kg  |
| Nettogewicht   | 200 kg  |
| Bruttogewicht  | 269 kg  |
| Bruttogewicht  | 269 kg  |
| Empfohlene Einlaufgeschwindigkeit des Gewichts auf die Waagschale    | 0,3 m/min   |
| Maximale Geschwindigkeit des Gewichtseinlaufs auf die Waagschale     | 0,6 m/min   |
| Abmessungen Wägeeinheit ohne selbstzentrierende Waagschale           | 1010×800×182 mm   |
| Kommunikationsschnittstellen   |   |
| Schnittstellen   | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Umgebungsbedingungen   |   |
| Umgebungstemperatur  | +15 – +30 °C  |
| Änderungsgeschwindigkeit Temperatur                                  | ±1 °C / 12 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 Prüfgewichten der Klasse F2 angegebenen Umgebungsbedingungen ermittelt wurde.

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



## Zubehör (Additional Fee)

RFID-Tag  
 Selbstzentrierende Waagschale für den Komparator HRP KO  
 Zusätzliche Module  
 Schutzhauben  
 Barcode-Scanner

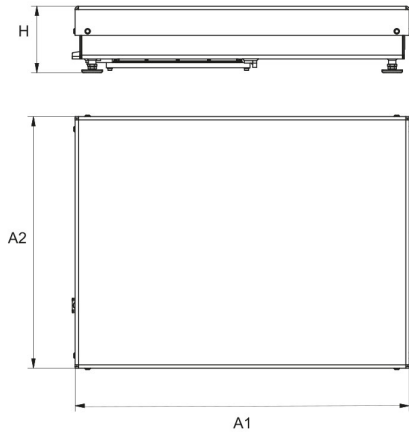
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Thermische Drucker  
 Wandhalterung, Stativ  
 Fingerabdruck-Leser

## 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



| Type           | A1   | A2   | H   |
|----------------|------|------|-----|
| HRP 200.5Y.KO  | 809  | 600  | 162 |
| HRP 500.5Y.KO  | 809  | 600  | 162 |
| HRP 1000.5Y.KO | 1011 | 800  | 182 |
| HRP 1500.5Y.KO | 1250 | 1000 | 235 |
| HRP 2000.5Y.KO | 1250 | 1000 | 235 |

Dimensions in mm