



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

# Manueller Massekomparator HRP 2000.5Y.KB



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E1 Kalibrierungsbereich	-
E2 Kalibrierungsbereich	-
F1 Kalibrierungsbereich	-
F2 Kalibrierungsbereich	-
M1 Kalibrierungsbereich	500 – 2000 kg
M2 Kalibrierungsbereich	500 – 2000 kg
Wägebereich [Max]	2100 kg
Zifferschritt [d]	5 g
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	5 g
Standard Wiederholbarkeit [Max]	10 g
Garantierte Wiederholbarkeit	15 g
Außermittige Belastung (bei Prüflast)	0,5d / 1 mm
Elektrischer Abgleichbereich	0 – 2100 kg
Stabilisierungszeit	10 s
Justierung	intern (automatisch)

Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	1250×1000 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
Verpackungsgröße	1500×1250×615 mm
Netto-/Bruttogewicht (Komparator)	300 / 400 kg
Empfohlene Einlaufgeschwindigkeit des Gewichts auf die Waagschale	0,3 m/min
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+15 – +30 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±2 °C / 12 h
Relative Luftfeuchtigkeit	40% – 60%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±10% / 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

RFID-Tag  
 Zusätzliche Module  
 Schutzhauben  
 Barcode-Scanner  
 Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System

Kabel RS 232, RS 485  
 Thermische Drucker  
 Wandhalterung, Stativ  
 Fingerabdruck-Leser

## Software

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Abmessungen des Geräts



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