



More information on the website  
[mirror.radwag.com/de/info,w1,QUA29](http://mirror.radwag.com/de/info,w1,QUA29)

# Automatischer Massekomparator AKM-2.20.5Y



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

## Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E1 Kalibrierungsbereich	5 – 20 kg
E2 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
F1 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
F2 Kalibrierungsbereich	1 – 20 kg
Wägebereich [Max]	20,5 kg
Zifferschritt [d]	0,1 mg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,15 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,2 mg
Garantierte Wiederholbarkeit	0,3 mg
Außer mittige Belastung (bei Prüflast)	0 mg
Elektrischer Abgleichbereich	-500 g – +500 g
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	extern (500g)
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen

Physikalische Parameter	
Waagschale	ø190 mm - selbst-zentrierend
Abmessungen Wägegerät	1150×770×1300 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
Verpackungsgröße	1150×770×1300 mm
Nettogewicht	235 kg
Nettogewicht	235 kg
Bruttogewicht	352 kg
Bruttogewicht	352 kg
Interne Ballastgewichte	automatische
Externe Ballastgewichte	-

Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+15 – +30 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	40% – 60%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±5% / 12 h (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

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

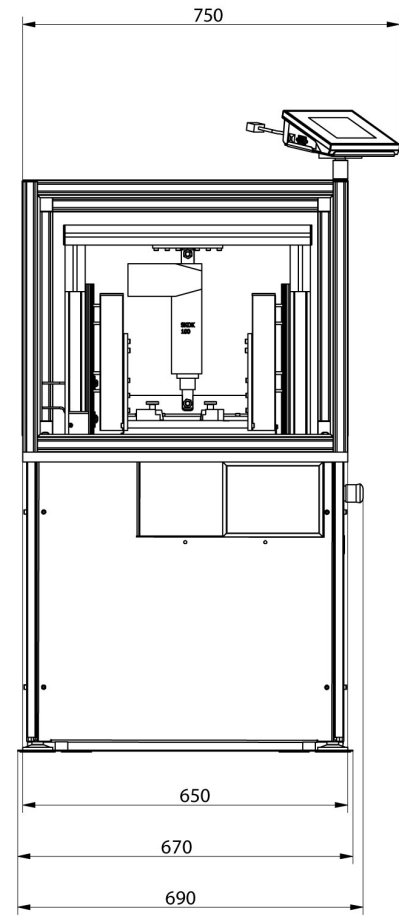
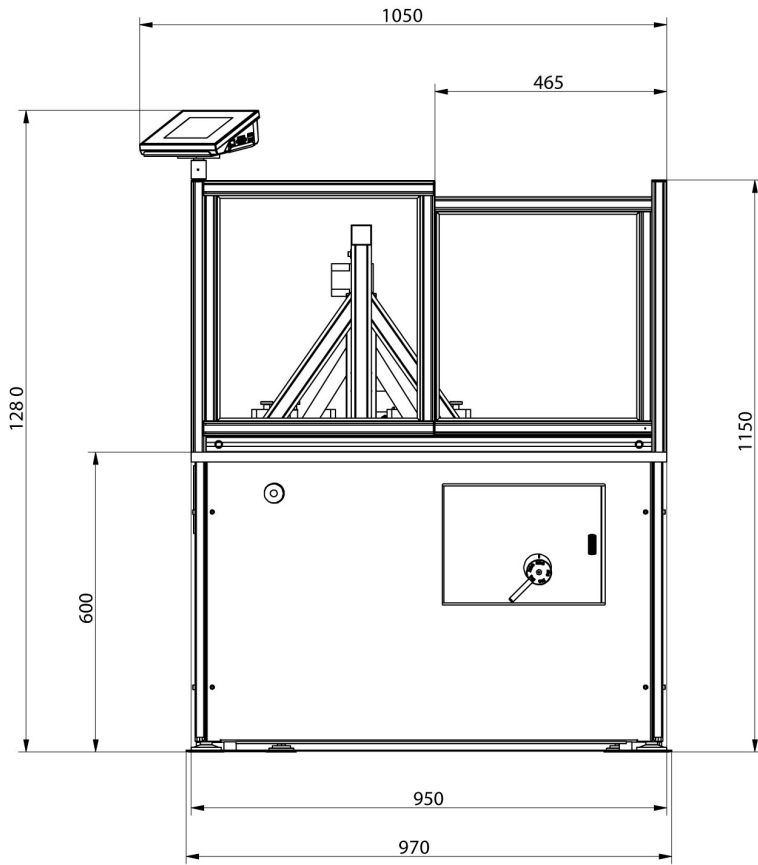
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System  
 Thermische Drucker  
 Fingerabdruck-Leser  
 Kabel RS 232, RS 485  
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

## Software

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

## Abmessungen des Geräts



AKM-2