



More information on the website
radwag.com/de/info,w1,KZVYM

Automatischer Massekomparator AKM-2.50.5Y



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

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E1 Kalibrierungsbereich	20 – 50 kg
E2 Kalibrierungsbereich	5 – 50 kg
F1 Kalibrierungsbereich	5 – 50 kg
F2 Kalibrierungsbereich	5 – 50 kg
M1 Kalibrierungsbereich	-
M2 Kalibrierungsbereich	-
Wägebereich [Max]	51 kg
Zifferschritt [d]	1 mg
Standard Wiederholbarkeit (belastung ≤ 20 kg)	1,5 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	2 mg
Garantierte Wiederholbarkeit	3 mg
Außermittige Belastung (bei Prüflast)	0 mg
Elektrischer Abgleichbereich	0 g – 50,5 kg
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	extern

Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	ø100 mm
Abmessungen Wägegerät	1050×650×1150 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
Verpackungsgröße	1770×900×1100 mm
Nettogewicht	260 kg
Nettogewicht	260 kg
Bruttogewicht	380 kg
Bruttogewicht	380 kg
Interne Ballastgewichte	-
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

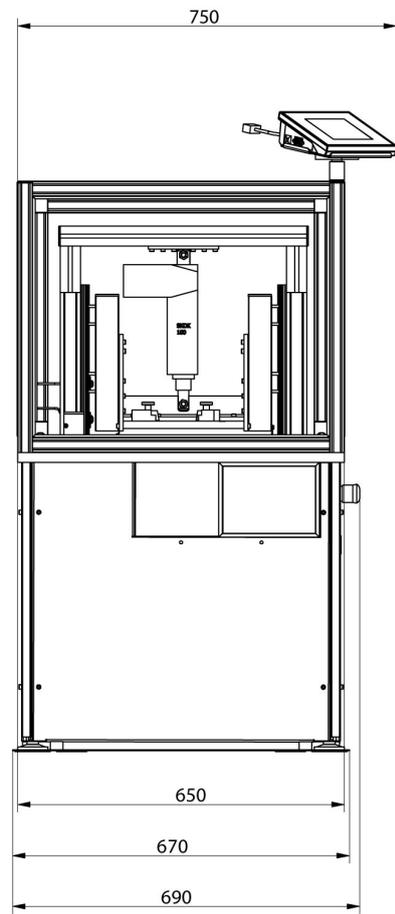
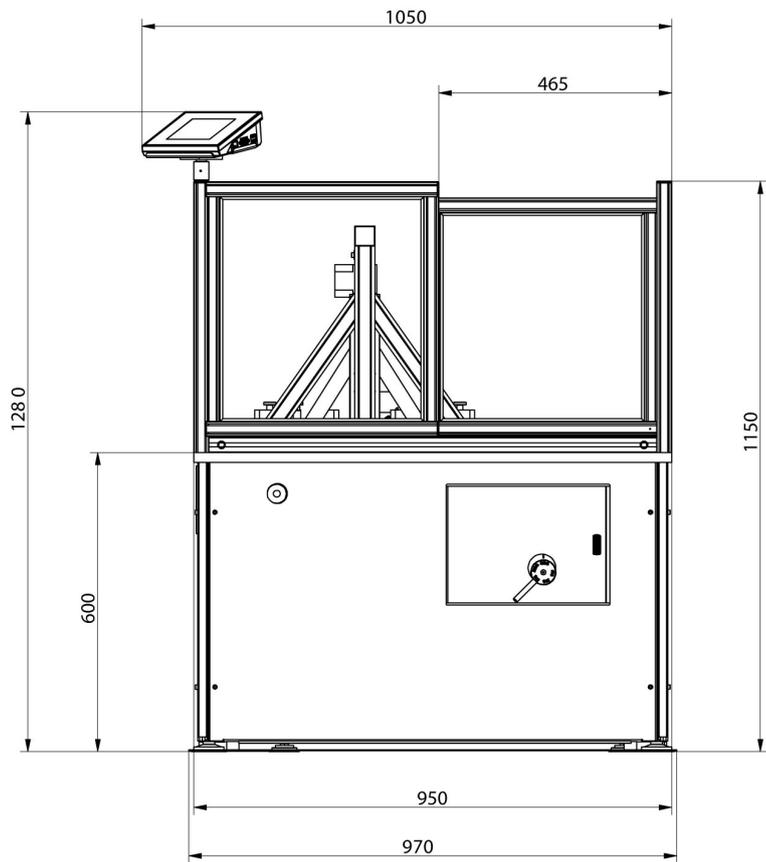
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Kabel RS 232, RS 485
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

Software

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

Abmessungen des Geräts



AKM-2