Automatischer Massekomparator AK-4.10000.5Y

WL-413-0021

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

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

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E0 Kalibrierungsbereich	500 g – 10 kg *
E1 Kalibrierungsbereich	500 g – 10 kg
E2 Kalibrierungsbereich	500 g – 10 kg
F1 Kalibrierungsbereich	500 g – 10 kg
F2 Kalibrierungsbereich	500 g – 10 kg
Wägebereich [Max]	10,1 kg
Ablesbarkeit [d]	0,01 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	20 µg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	15 µg
Garantierte Wiederholbarkeit	40 µg
Linearität	±0,05 mg
Außermittige Belastung (bei Prüflast)	0 mg
Elektrischer Abgleichbereich	-10 g – +100 g
Stabilisierungszeit	30 s

Messtechnische Parameter	
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	ø100 mm
Abmessungen Wägegerät	800×500×930 mm
Abmessungen Bedieneinheit	249×170×72 mm
Verpackungsgröße B x T x H	1000×900×685 mm
Abmessungen Verpackung Windschutz	1100×800×1150 mm
Nettogewicht	91 kg
Bruttogewicht	141 kg
Konstruktion	
Ballastgewichte	intern (automatische)
Interne Ballastgewichte	halbautomatische
Externe Ballastgewichte	-
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), 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 Prüfewichten der Klasse E1 angegebenen Umgebungsbedingungen ermittelt wurde.
E0-Prüfgewicht bestimmt aus 1/5 des Grenzfehlers nach der OIML R111-Norm für die Klasse E1.

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

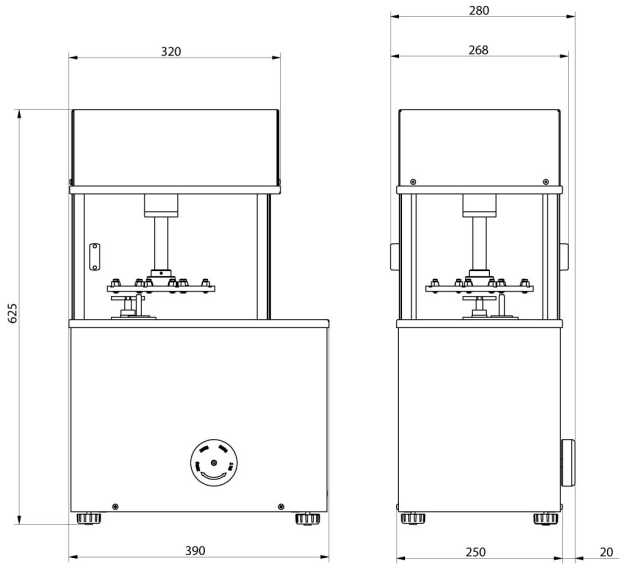
Zubehör (Additional Fee)

RFID-Tag
Antivibrationstische
Zusätzliche Module
Schutzhauben
Barcode-Scanner
Kabel RS 232, RS 485
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

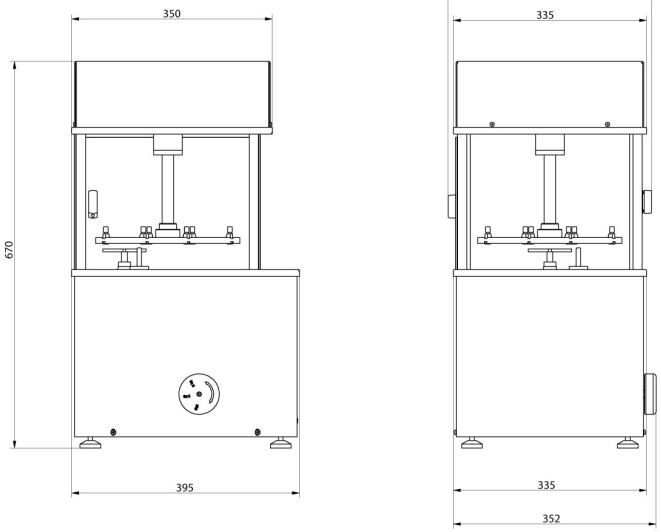
Software (Additional Fee)

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

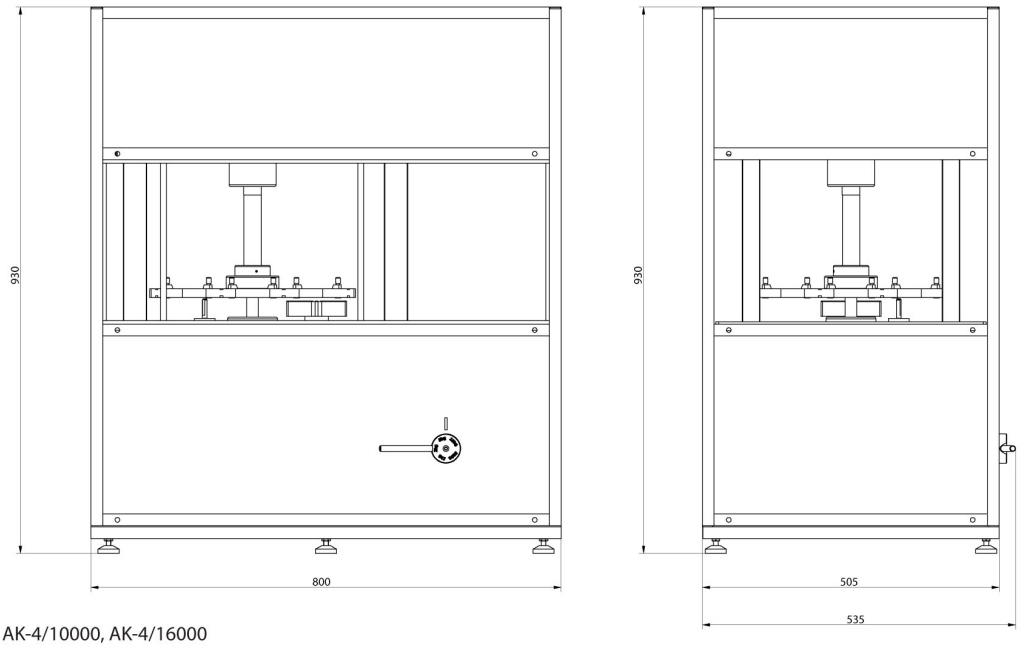
Abmessungen des Geräts B x T x H



AK-4/100, AK-4/1000,
AK-4/1000.1



AK-4/2000, AK-4/5000,
AK-4/5000.1



AK-4/10000, AK-4/16000