Automatischer Massekomparator UMA 10.5Y

WL-415-0008

More information on the website
mirror.radwag.com/de/info,w1,H2O



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

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
E0 Kalibrierungsbereich	1 mg – 10 g *
E1 Kalibrierungsbereich	1 mg – 10 g
E2 Kalibrierungsbereich	1 mg – 10 g
F1 Kalibrierungsbereich	1 mg – 10 g
F2 Kalibrierungsbereich	1 mg – 10 g
Wägebereich [Max]	10,1 g
Ablesbarkeit [d]	0,0001 mg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	0,7 µg
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	0,2 µg
Standard Wiederholbarkeit [50% Max]	0,45 µg
Garantierte Wiederholbarkeit	1 µg
Linearität	±2 µg
Außermittige Belastung (bei Prüflast)	0 µg
Elektrischer Abgleichbereich	0 – 10,1 g

Messtechnische Parameter	
Stabilisierungszeit	30 s
Justierung	intern (automatisch)
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	ø20 mm
Abmessungen Wägegerät	950×590×540 mm
Abmessungen Bedieneinheit	460×250×195 mm
Verpackungsgröße B x T x H	1200×800×1281 mm
Nettogewicht	105 kg
Bruttogewicht	185 kg
Konstruktion	
Ballastgewichte	intern (automatische)
Interne Ballastgewichte	-
Externe Ballastgewichte	-
Magazin	36
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)

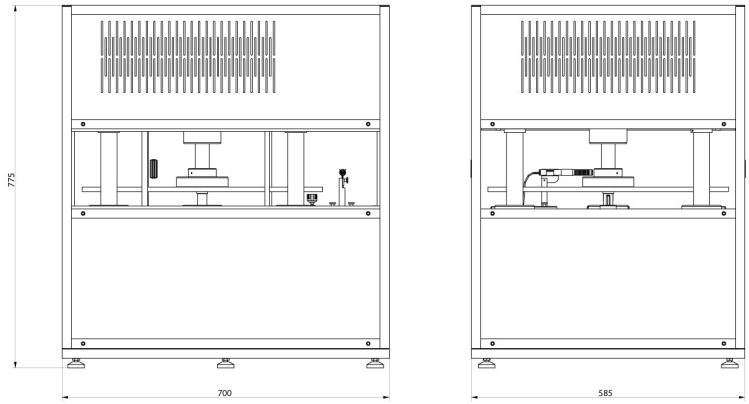
RFID-Tag
Antivibrationstische
Zusätzliche Module
Schutzhauben
Barcode-Scanner
Kabel RS 232, RS 485
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

Software (Additional Fee)

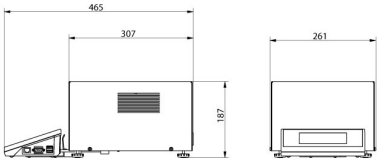
• RAD Key [WX-010-0005]

• System RMCS [WX-010-0048]

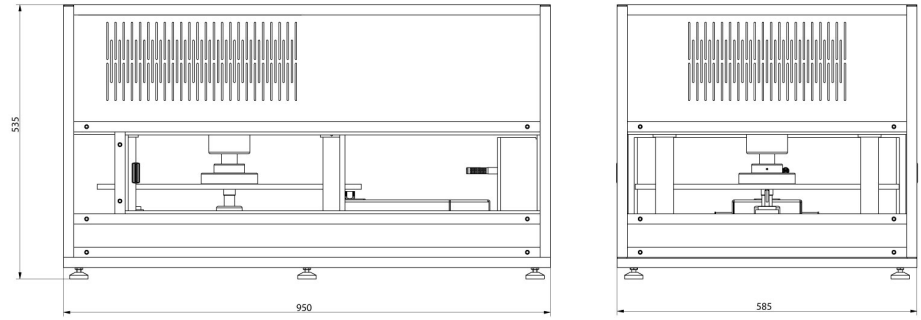
Abmessungen des Geräts B x T x H



UMA-100, UMA-1000



UMA-control unit



UMA-5