radwag.com

AP-12.5Y Automatisches Gerät zur Mehrkanal-Pipettenkalibrierung

WL-101-0416

More information on the website
radwag.com/de/info,w1,1ZS

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

Funktionen

- Autotest
- Statistics
- IR sensors
- GLP Procedures
- Pipettes Calibration
- Air density correction
- Ambient conditions monitoring
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	52 g
Ablesbarkeit [d]	0,01 mg
Tarierbereich	-52 g
Standard Wiederholbarkeit [5% Max]	5 µg
Standard Wiederholbarkeit [Max]	10 µg
Min. Einwaage (USP)	10 mg
Min. Einwaage (U=1%, k=2)	1 mg

Messtechnische Parameter	
Linearität	±0,03 mg
Stabilisierungszeit	4 s
Justierung	intern (automatisch)
Typische Messzeit für eine 12-Kanal-Pipette mit konstantem Volumen, gemäß ISO 8655 (für d=10 µg)*	weniger als 20 Minuten
Typische Messzeit für eine 12-Kanal-Pipette mit variablem Volumen, gemäß ISO 8655 (für d=10 µg)*	weniger als 60 Minuten
Maximales Volumen der Gefäße	12 ml
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Waagschale	ø26 + automat
Verpackungsgröße B x T x H	605×560×775 mm
Nettogewicht	17 kg
Bruttogewicht	30 kg
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	20% – 80%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±1% / h (±4% / 8 h)

*Je nach den Raumbedingungen und der Kompetenz des Benutzers.

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

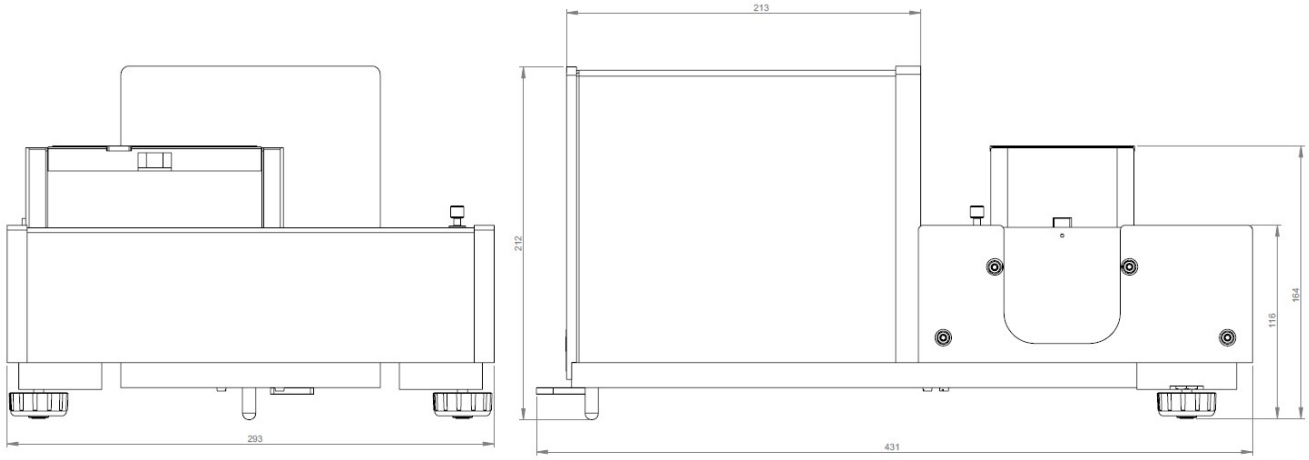
Zubehör (Additional Fee)

Antivibrationstische
Zusätzliche Module
Automatische Pipetten mit variable Volumen
Schutzhauben
Barcode-Scanner
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Kabel RS 232, RS 485
Waagenkoffer
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Gerät zur Kalibrierung von Pipetten
Konverter RS 232 – USB

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

Abmessungen des Geräts B x T x H


213
212
164
116
293
431