



More information on the website
radwag.com/de/info,w1,B16

Mikrowaage MYA 2.5Y



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

Funktionen

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Technische Daten

Messtechnische Parameter

| | |
|-------------------|--------|
| Wägebereich [Max] | 2,1 g |
| Min. Belastung | 0,1 mg |

| Messtechnische Parameter | |
|--|---|
| Zifferschritt [d] | 1 µg |
| Eichwert [e] | 1 mg |
| Tarierbereich | -2,1 g |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max] | 0,41 µg |
| Standard Wiederholbarkeit [Max] | 1 µg |
| Min. Einwaage (USP) | 0,82 mg |
| Min. Einwaage (U=1%, k=2) | 0,082 mg |
| Garantierte Wiederholbarkeit [5%] | 0,8 µg |
| Garantierte Wiederholbarkeit [Max] | 1,5 µg |
| Linearität | ±3 µg |
| Exzentrizität | 3 µg |
| Empfindlichkeitsstabilität Zeit | 1×10 ⁻⁶ /Jahr×Rt |
| Stabilisierungszeit | 3,5 s |
| Justierung | intern (automatisch) |
| OIML-Klasse | I |
| Physikalische Parameter | |
| Nivelliersystem | automatisch - Reflex Level System |
| Display | 10" grafisch farbiger Touch-Screen |
| Türen der Wägekammer | automatische |
| Lieferumfang | Mikrowaage, Terminal, Waagschale, Waagschalenabdeckung, Glasdeckel, Netzteil, Pinzette, Pinsel, Stoffabdeckung. |
| Wägekammer | ø90×90 mm |
| Waagschale | ø16 mm |
| Verpackungsgröße | 750×492×595 mm |
| Nettogewicht | 9,1 kg |
| Bruttogewicht | 16,5 kg |
| Kommunikationsschnittstellen | |
| Schnittstellen | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Elektrische Parameter | |
| Stromversorgung | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waage: 12 – 15V DC 1,4A max* |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | +10 – +40 °C |
| Änderungsgeschwindigkeit Temperatur | ±0,3°C/1h (±1°C/8h) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 40% – 80% |
| Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit | ±1%/h (±4%/8h) |

* Das Netzteil kann an die Buchse auf der Rückseite des Waagengehäuses oder an das Terminal angeschlossen werden.

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



Extra payment for verification



Zubehör

MediaBox
RFID-Tag
Antivibrationstische
Netzteile
Zusätzliche Module
Windschutzschrank für Mikrowaagen
Professionelle Wägestationen
Ionisatoren
Schutzhauben
Barcodescanner

Kabel RS 232, RS 485
Umgebungsbedingungen-Messgeräte THBR 2.0 System
Kabel RS 232, RS 485
Filterwägekammer
Wägebecher
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Schutzhauben
Konverter RS 232 – USB

Software

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]
- E2R Evidenz [WX-010-0038]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Abmessungen des Geräts

