



Analysenwaage AS 120.R1 PLUS

WL-104-0230

More information on the website
mirror.radwag.com/de/info,w1,W7Q



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

Funktionen



Autotest



Dosing



Percent Weighing



Totalizing



Parts counting



Peak hold



Newton unit
measurement



Statistics



Checkweighing



Under-pan weighing



GLP Procedures



Animal weighing



Density determination

Technische Daten

| Messtechnische Parameter | |
|------------------------------------|---------|
| Wägebereich [Max] | 120 g |
| Min. Belastung | 10 mg |
| Ablesbarkeit [d] | 0,1 mg |
| Tarierbereich | -120 g |
| Standard Wiederholbarkeit [5% Max] | 0,06 mg |
| Standard Wiederholbarkeit [Max] | 0,08 mg |

| Messtechnische Parameter | |
|------------------------------------|--|
| Min. Einwaage (USP) | 120 mg |
| Min. Einwaage (U=1%, k=2) | 12 mg |
| Garantierte Wiederholbarkeit [5%] | 0,09 mg |
| Garantierte Wiederholbarkeit [Max] | 0,1 mg |
| Linearität | ±0,2 mg |
| Stabilisierungszeit | 2 s |
| Justierung | extern |
| OIML-Klasse | - |
| Physikalische Parameter | |
| Nivelliersystem | manuell |
| Display | 5,3" LCD (hinterleuchtet) |
| Türen der Wägekammer | manuell |
| Lieferumfang | Waage, Waagschale, Waagschalenabdeckung, Zentrierring, Bodenabdeckung, Netzteil. |
| Waagschale | ø90 Gitterwaagschale + ø85 (optional) mm |
| Verpackungsgröße B x T x H | 490×400×520 mm |
| Nettogewicht | 7,3 kg |
| Bruttogewicht | 9,3 kg |
| Konstruktion | |
| Schutzart | IP 43 |
| Kommunikationsschnittstellen | |
| Schnittstellen | 2×RS232, 2×USB-A (Zugangsport vorne und hinten), USB-B, Wi-Fi (optional) |
| Elektrische Parameter | |
| Stromversorgung | Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Waage: 12 – 15V DC 0,4A max |
| Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | +10 – +40 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 40% – 80% |

Wiederholbarkeit wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

Die Stabilisierungszeit ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Geschwindigkeit bei Auflegen der Last auf der Waagschale; für FAST-Profil definiert.

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



Zubehör (Additional Fee)

Antivibrationstische
Netzteile
Anschlusskabel für Zigarettenanzünder
Dichtebestimmungsset
USB-Kabel (Waage – Drucker)
Professionelle Wägestationen

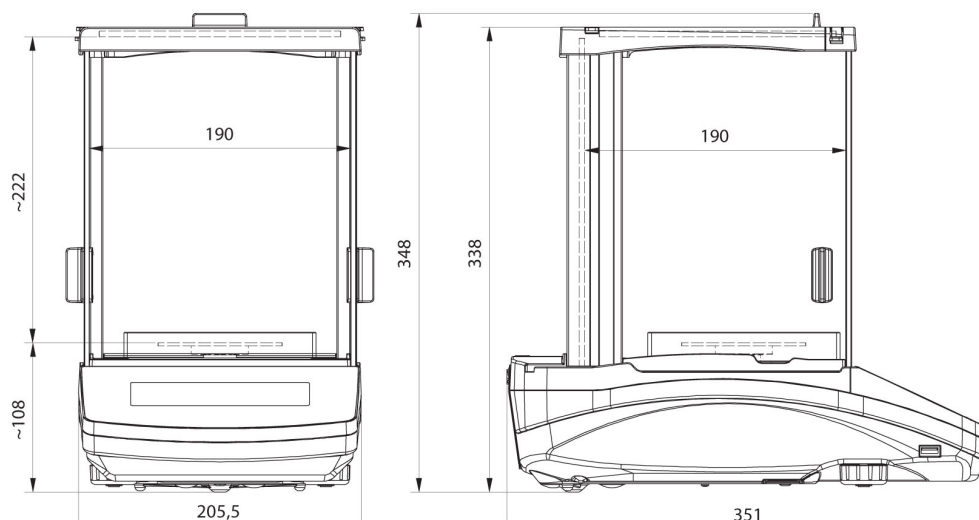
Kabel RS 232, RS 485
Displays
Wägebecher
Ionisatoren
Thermische Drucker
Ausgang der Stromschnittstelle AP2-1

Software (Additional Fee)

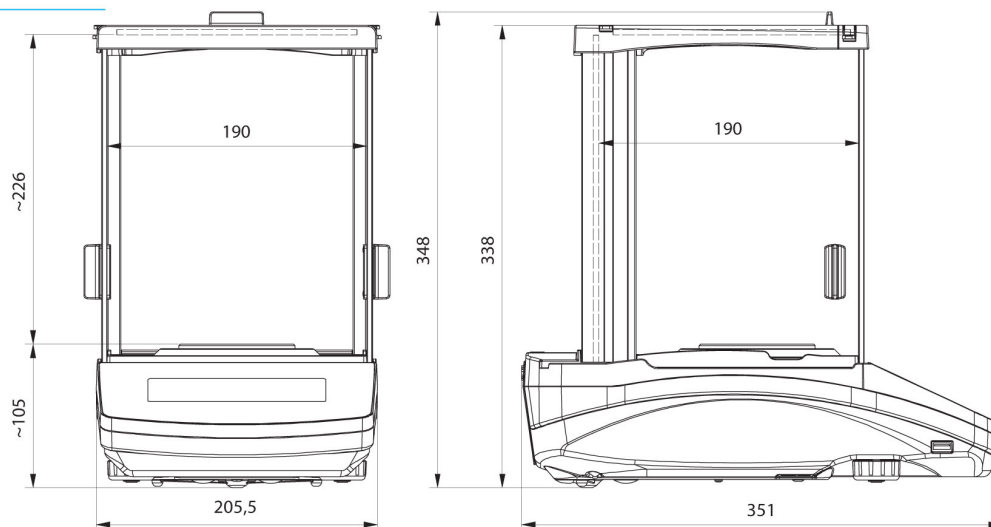
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- R Panel [WX-010-0187]
- RLAB [WX-010-0080]

Abmessungen des Geräts B x T x H



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg