



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	 Σ Totalizing
 Parts counting	 MAX Peak hold	 N Newton unit measurement	 Statistics
 Checkweighing	 Under-pan weighing	 GLP	Procedures GLP
 D	Density determination	 Animal weighing	

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	490x400x520 mm
Nettogewicht	7,3 kg
Bruttogewicht	9,3 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2xRS232, 2xUSB-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

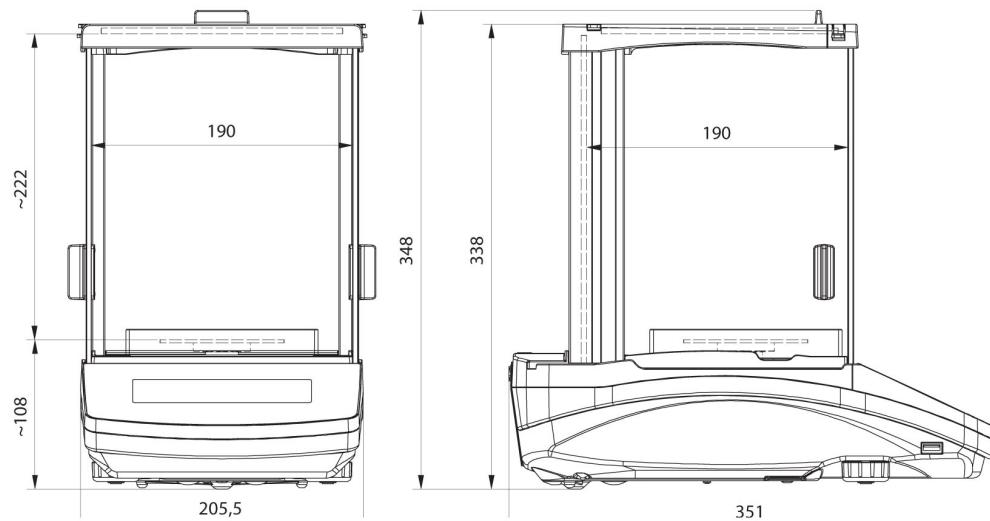
Kabel RS 232, RS 485
Displays
Wägebecher
Ionisatoren
Thermische Drucker
Ausgang der Stromschnittstelle AP2-1

Software (Additional Fee)

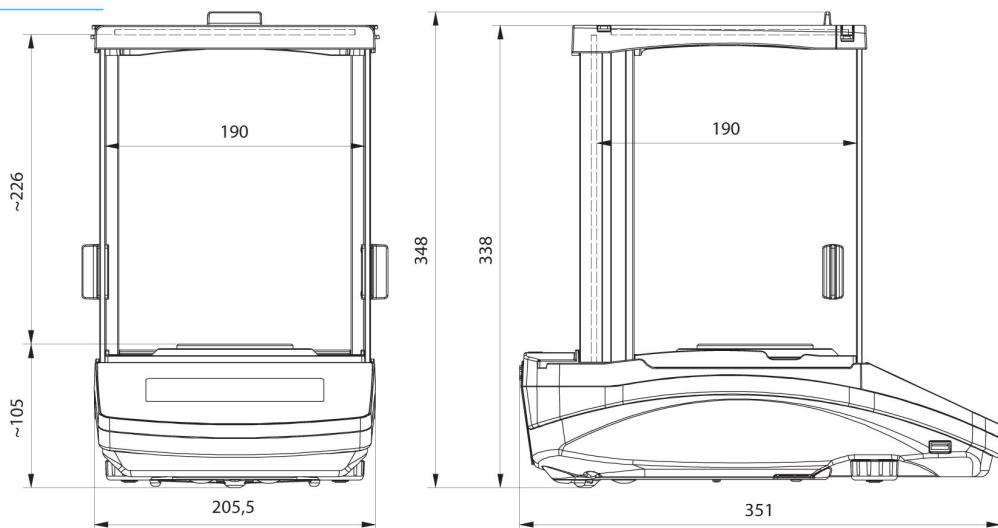
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- 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