



Balança analítica AS 110.R2 PLUS

WL-104-0175

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,TY1



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

Funções

 Autotest	 Dosing	 Percent Weighing	 Totalizing
 Parts counting	 Peak hold	 Newton unit measurement	 Statistics
 Checkweighing	 Under-pan weighing	 GLP Procedures	 Animal weighing
 Density determination			

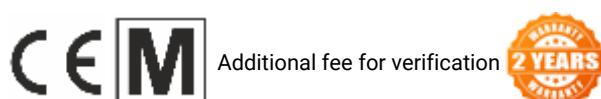
Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos

Capacidade máxima [máx]	110 g
Carga mínima	10 mg
Resolução [d]	0,1 mg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-110 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,06 mg

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,08 mg
Peso mínimo (USP)	120 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	12 mg
Linearidade	±0,2 mg
Tempo de estabilização	2 s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	I
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	5,3" LCD (retroiluminado)
Portas da câmara de pesagem	manual
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, anel de centragem, tampa inferior, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	ø100 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	490×400×520 mm
Peso líquido	7 kg
Peso bruto	9 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×RS232 ¹ , 2×USB-A (intercambiável), USB-B, Wi-Fi (opcional)
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balança: 12 – 15V DC 0,4A max
Consumo de energia máx.	3 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Umidade relativa	40% – 80%

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



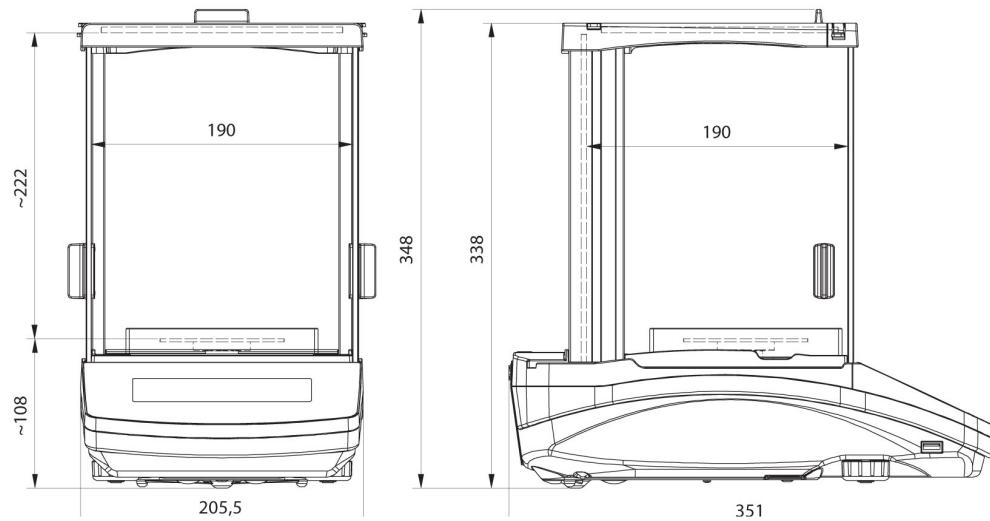
Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração	RS 232, RS 485 cabos
Adaptadores de energia	Displays
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo	Capa protetora para balanças
Determinação da densidade KIT	Pratos de pesagem
Cabo USB (plataforma - impressora)	Ionizador antiestático
Mesas de pesagem profissionais	Impressora de recibos
!Leitores de código de barras	Pesagem por baixo
Estação de trabalho para calibração de micropipetas	Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

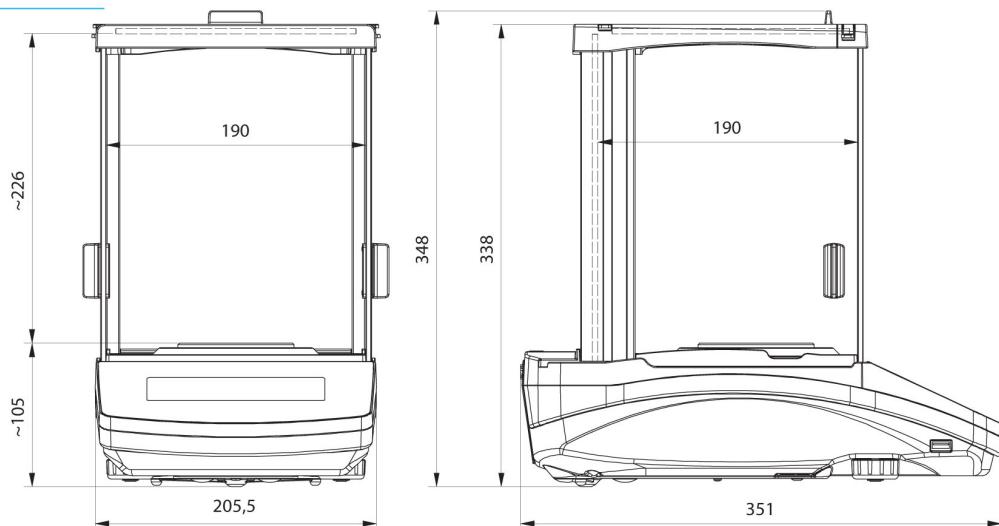
Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Leitor Alibi [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- R-Panel [WX-010-0187]
- R-Lab [WX-010-0080]

Dimensões do dispositivo L x P x A



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg