



# Balança analítica AS 120.R1 PLUS

WL-104-0230

More information on the website  
[mirror.radwag.com/br/info,w1,W7Q](http://mirror.radwag.com/br/info,w1,W7Q)



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]	120 g
Carga mínima	10 mg
Resolução [d]	0,1 mg
Faixa de tara	-120 g
Peso mínimo (USP)	120 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	12 mg

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,08 mg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,06 mg
Linearidade	±0,2 mg
Tempo de estabilização	2 s
Ajuste	externa
Classe OIML	-
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	7,3 kg
Peso bruto	9,3 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×RS232, 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
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  
Adaptadores de energia  
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo  
Determinação da densidade KIT  
Cabo USB (plataforma - impressora)  
Mesas de pesagem profissionais  
Leitores de código de barras  
Estação de trabalho para calibração de micropipetas

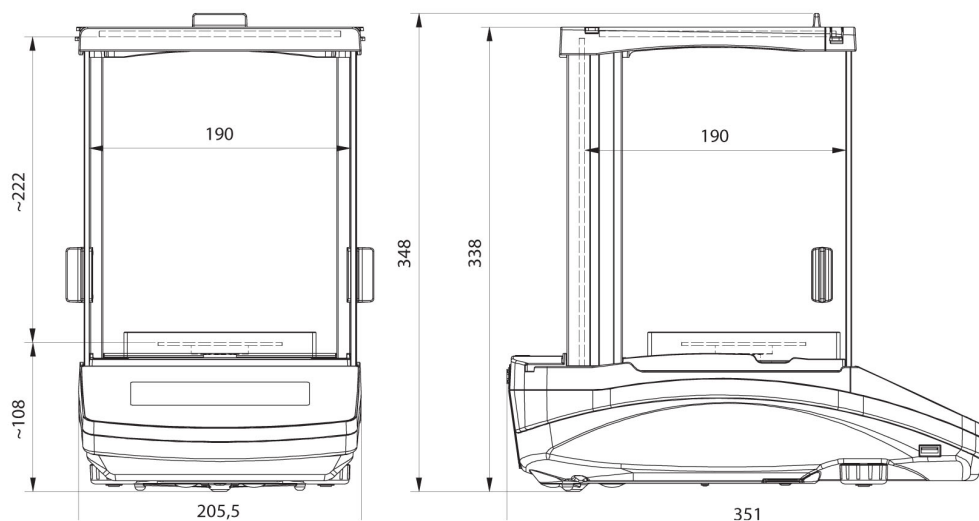
RS 232, RS 485 cabos  
Displays  
Pratos de pesagem  
Ionizador antiestático  
Impressora de recibos  
Pesagem por baixo  
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

## Software (Additional Fee)

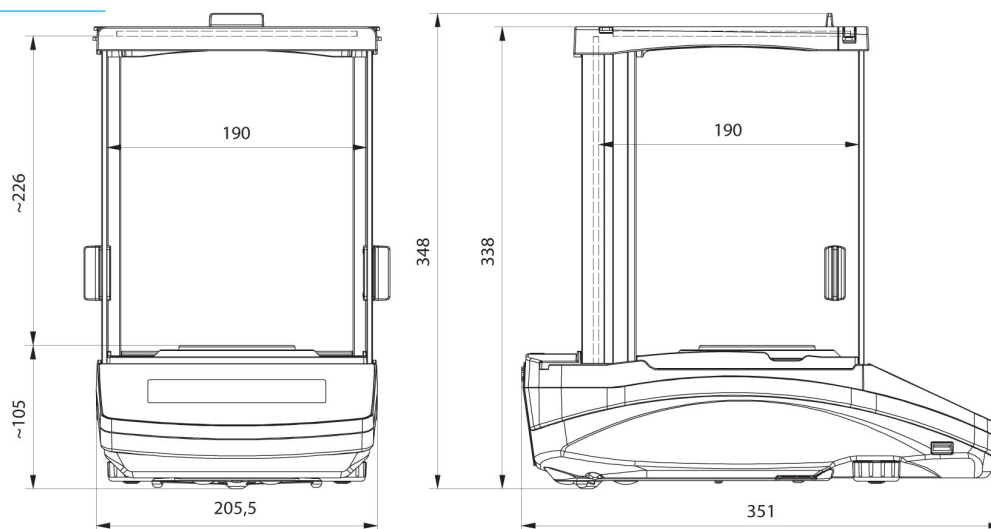
• RAD Key [WX-010-0005]

• R-Panel [WX-010-0187]

## Dimensões do dispositivo L x P x A



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg