

# Balança analítica AS 120.R1 PLUS WL-104-0230





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

#### **Funções**



#### Ficha Técnica

Density determination

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	120 g
Carga mínima	10 mg
Resolução [d]	0,1 mg
Faixa de tara	-120 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,06 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,08 mg

Parâmetros metrológicos	
Peso mínimo (USP)	120 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	12 mg
Repetibilidade permitida [5% Máx]	0,09 mg
Repetibilidade permitida [Máx]	0,1 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	ø90 prato de pesagem aberto + ø85 (opcional) 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%

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



### **Acessórios (Additional Fee)**

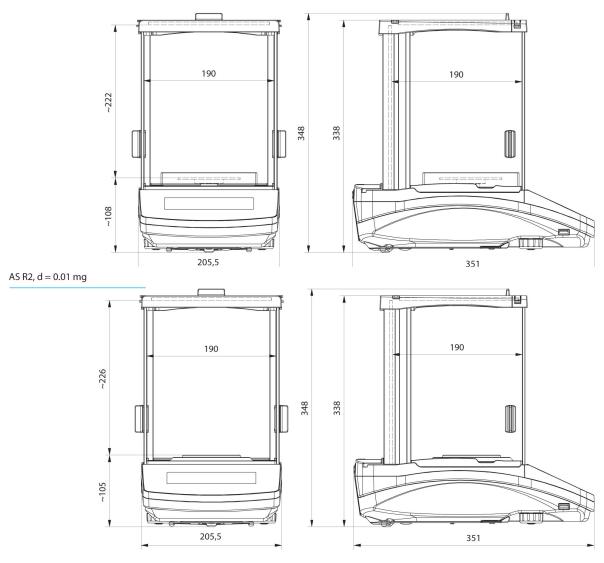
Mesas antivibração
Adaptadores de energia
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Determinação da densidade KIT
Cabo USB (plataforma - impressora)
Mesas de pesagem profissionais
!Leitores de código de barras
Estação de trabalho para calibração de micropipetas

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]
- 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, AS R1 d = 0.1 mg