

Balança analítica AS 520.R2 PLUS

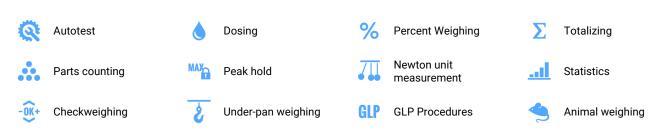
WL-104-0186





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

Funções



Ficha Técnica

Density determination

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	520 g
Carga mínima	-
Resolução [d]	0,1 mg
Unidade de verificação [e]	-
Faixa de tara	-520 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,08 mg

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,25 mg
Peso mínimo (USP)	160 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	16 mg
Repetibilidade permitida [5% Máx]	0,12 mg
Repetibilidade permitida [Máx]	0,4 mg
Linearidade	±0,6 mg
Tempo de estabilização	2,5 s
Ajuste	interna (automática)
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, 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	8,5 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×RS232¹, 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.



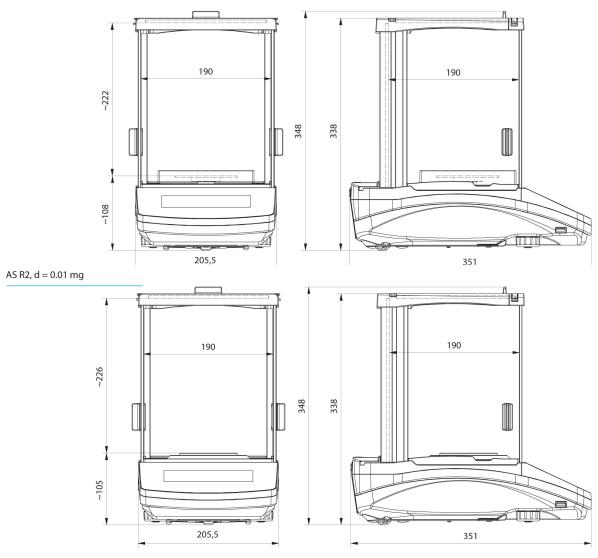
Acessórios (Additional Fee)

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

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