



radwag.com



Balança analítica AS 220.R1 PLUS

WL-104-0229

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



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

Funções

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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx.]	220 g
Carga mínima	10 mg
Resolução [d]	0,1 mg
Faixa de tara	-220 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,07 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,08 mg

Parâmetros metrológicos	
Peso mínimo (USP)	140 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	14 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, 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
 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
 Leitores de código de barras
 Suportes para tubos de ensaio e filtros

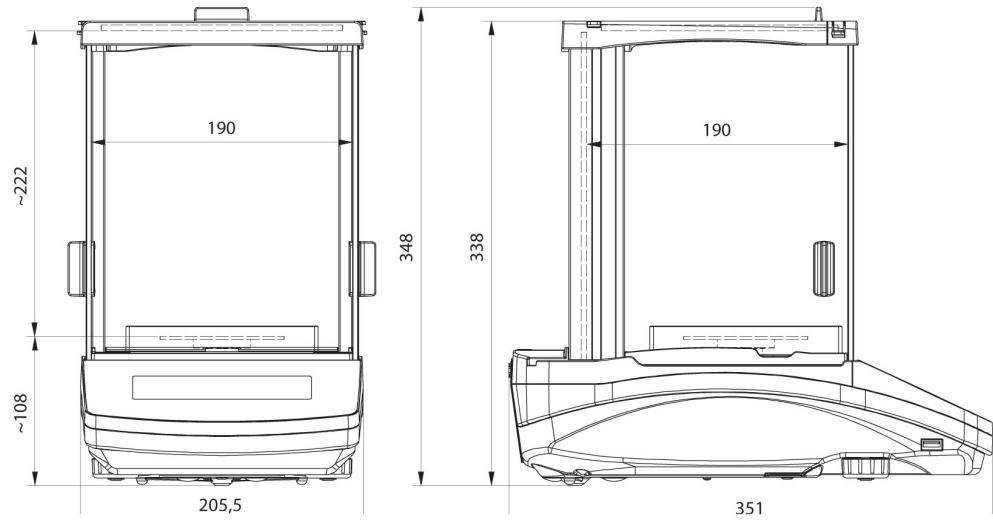
Estação de trabalho para calibração de micropipetas
 RS 232, RS 485 cabos
 Displays
 Pratos de pesagem
 Ionizador antiestático
 Impressora de recibos
 Pesagem por baixo
 Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

Software (Additional Fee)

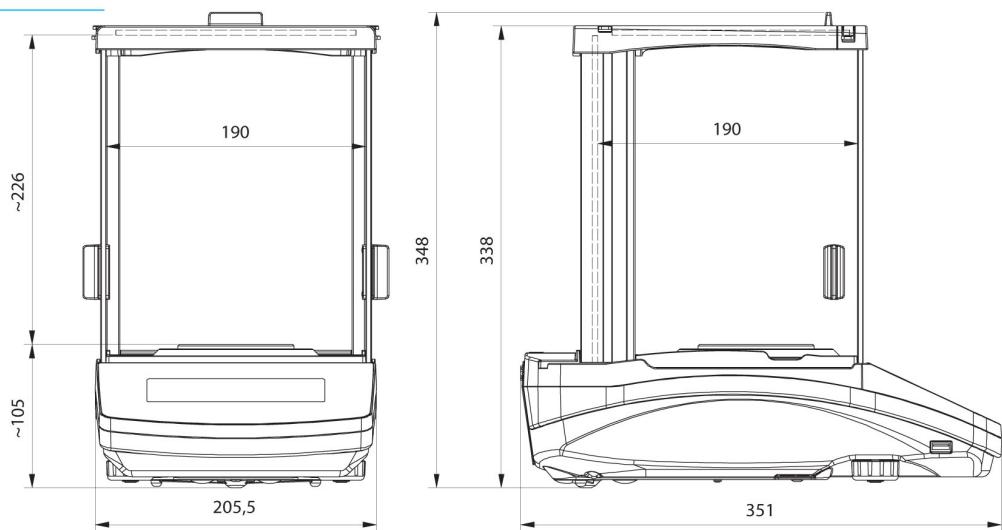
- RAD Key [WX-010-0005]
- Leitor Alibi [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- R-Panel [WX-010-0187]
- R-Lab [WX-010-0080]

Dimensões do dispositivo L x P x A



AS R2, d = 0.01 mg



AS R2, AS R1 d = 0.1 mg