



Balança analítica AS 160.R2 PLUS











WL-104-0176

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,QM0



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]	160 g
Carga mínima	10 mg
Resolução [d]	0,1 mg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-160 g
Peso mínimo (USP)	140 mg

Parâmetros metrológicos	
Peso mínimo (U=1%, k=2)	14 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,08 mg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,07 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	6,95 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	
Consumo de energia máx.	3 W
Proteção contra sobretensão	SIM
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Umidade relativa	40% – 80%

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



Additional fee for verification



Acessórios (Additional Fee)

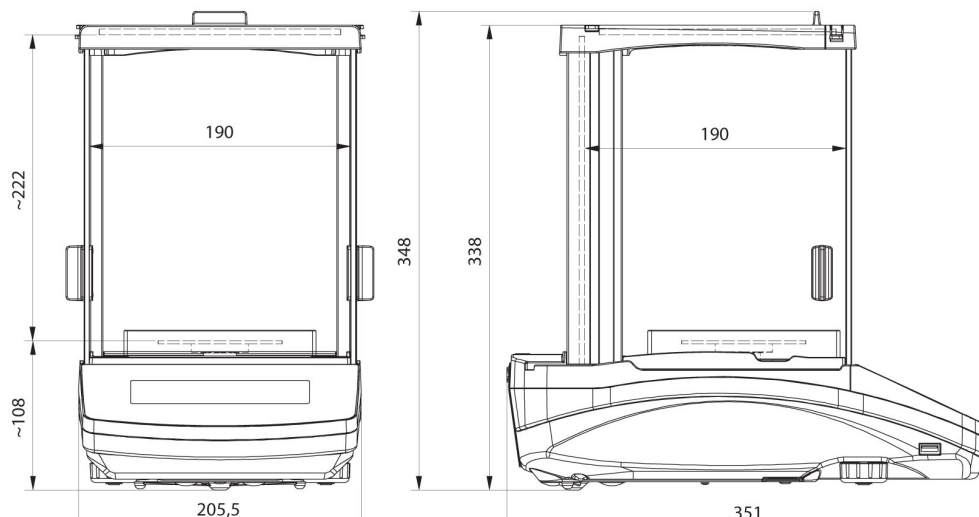
Mesas antivibração
 Suportes para frascos de laboratório
 Adaptadores de energia
 Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
 Determinação da densidade KIT
 Cabo USB (plataforma - impressora)
 Mesas de pesagem profissionais
 !Leitores de código de barras
 Suportes para tubos de ensaio e filtros

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

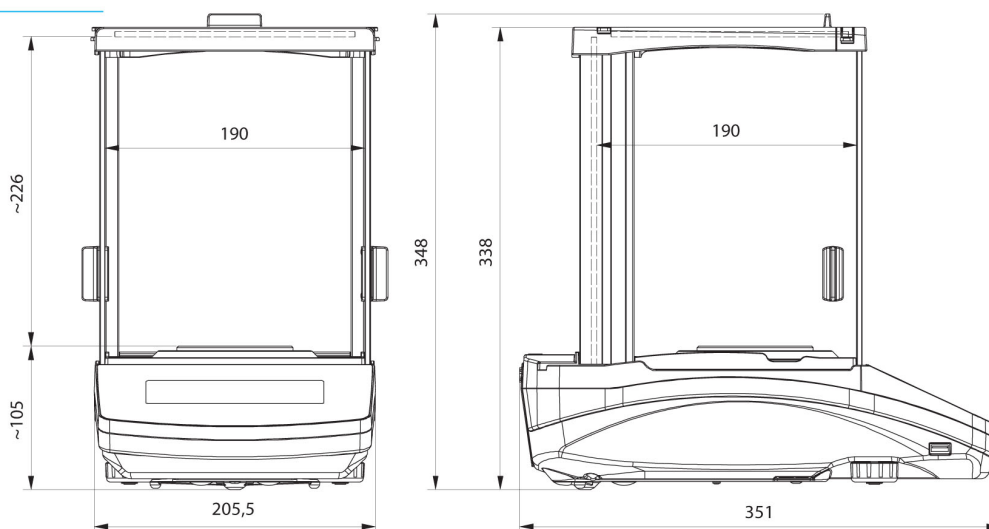
Software (Additional Fee)

- 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