



# Balança analítica AS 60/220.R2 PLUS

WL-104-1052

More information on the website  
radwag.com/br/info,w1,NQ5



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]	60 / 220 g
Carga mínima	1 mg
Resolução [d]	0,01 / 0,1 mg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-220 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,012 mg

<b>Parâmetros metrológicos</b>	
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,08 mg
Peso mínimo (USP)	24 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	2,4 mg
Repetibilidade permitida [5% Máx]	0,02 mg
Repetibilidade permitida [Máx]	0,1 mg
Linearidade	±0,05 / 0,2 mg
Tempo de estabilização	2 s
Ajuste	interna (pinça com 4IN/4OUT (M12 8P portas) é necessário)
Classe OIML	I
<b>Parâmetros físicos</b>	
Sistema de nivelamento	manual
Display	5,3" LCD (gráfico colorido)
Portas da câmara de pesagem	autocentrante
Escopo de entrega	amortecedor, Prata níquel, pratos de pesagem, gancho para pesagem por baixo, anel de centragem, fonte de alimentação, Cabo RS232.
Dimensões cilíndrico prato de pesagem	ø90 prato de pesagem padrão + ø85 opcional mm
Dimensões da embalagem L x P x A	545x455x575 mm
Peso líquido	7 kg
Peso bruto	10,5 kg
<b>Construção</b>	
Classe de proteção	IP 43
<b>Interface de comunicação</b>	
Interface de comunicação	2xRS232 <sup>1</sup> , 2xUSB-A prato de pesagem, USB-B, Wi-Fi opcional
<b>Parâmetros elétricos</b>	
Fonte de alimentação	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A amortecedor: 12 – 15V DC 0,4A max
Consumo de energia máx.	3 W
<b>Condições ambientais</b>	
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  
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

Displays  
Capa protetora para balanças  
Pratos de pesagem  
Ionizador antiestático  
Impressora de recibos  
RS 232, RS 485 cabos  
Pesagem por baixo

## 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

