



radwag.com



Balança de precisão PS 600.R2.1

WL-212-0071

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



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						

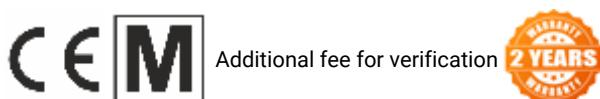
Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos

Capacidade máxima [máx]	600 g
Carga mínima	500 mg
Resolução [d]	10 mg
Unidade de verificação [e]	100 mg
Faixa de tara	-600 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	5 mg

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade padrão [Máx.]	10 mg
Peso mínimo (USP)	1 g
Peso mínimo ($U=1\%$, $k=2$)	0,1 g
Linearidade	± 20 mg
Tempo de estabilização	1,5 s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	II
Sensibilidade até desvio de temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times R_t$
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	5,3" LCD (retroiluminado)
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, amortecedor com aterrramento $\times 1$, amortecedor $\times 3$, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	195x195 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	475x380x345 mm
Peso líquido	3,9 kg
Peso bruto	5,5 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2xRS232 ¹ , USB-A, 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	4 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)

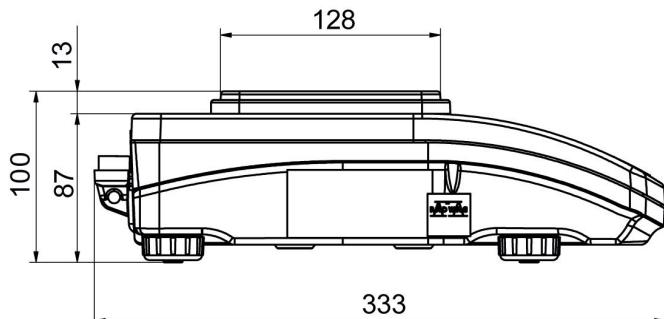
- | | |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Case de armazenamento para balanças | Determinação da densidade KIT |
| Mesas antivibração | Displays |
| Adaptadores de energia | Impressora de recibos |
| Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo | Capa protetora para balanças |
| Cabo USB (plataforma - impressora) | Pesagem por baixo |
| !Leitores de código de barras | Cabos RS 232 (plataforma - impressora) |
| RS 232, RS 485 cabos | |

Software (Additional Fee)

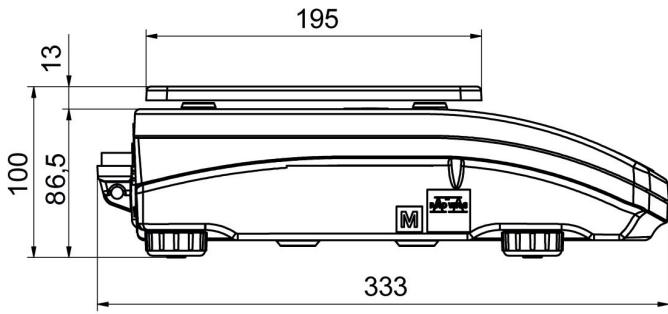
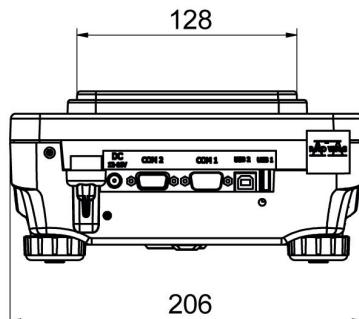
- RAD Key [WX-010-0005]
- Leitor Alibi [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

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

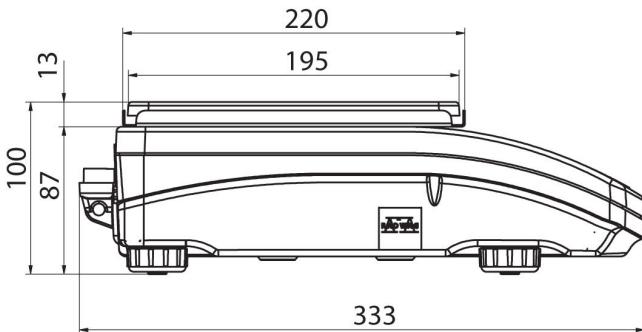
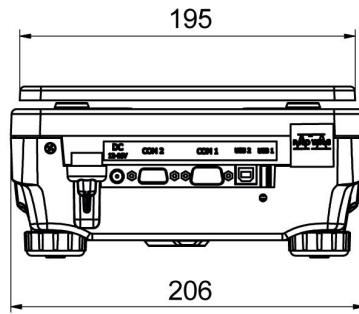
Dimensões do dispositivo L x P x A



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

