radwag.com

Balança de precisão PS 4500.R1.M

WL-213-0078

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,9P0

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]	4500 g
Carga mínima	0,5 g
Resolução [d]	0,01 g
Faixa de tara	-4500 g
Repetibilidade (máx.)	0,008 g
Repetibilidade (5% máx.)	0,005 g

Parâmetros metrológicos	
Linearidade	±0,02 g
Tempo de estabilização	1,5 s
Ajuste	externa
Sensibilidade até desvio de temperatura	2×10^{-6}/°C×Rt
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	5,3” LCD (retroiluminado)
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, fonte de alimentação
Dimensões até prato de pesagem	195×195 mm
Dimensões até dispositivo L x P x A	333x206x107 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	475×380×345 mm
Peso líquido	4,2 kg
Peso bruto	5,5 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×RS232[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 máx.	4 W
Consumo de energia	4 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Temperatura de armazenamento	-20 – +50 °C
Umidade relativa	40% – 80%

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

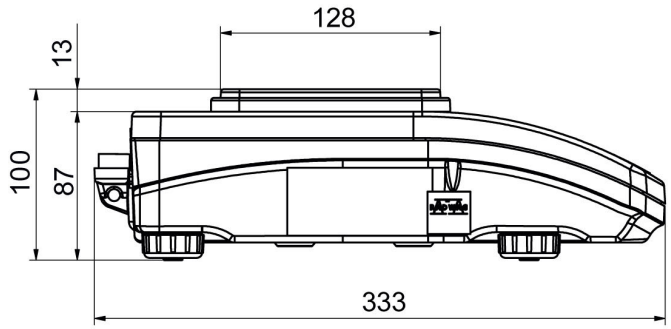
Acessórios (Additional Fee)

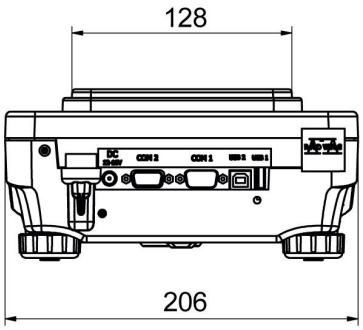
Case de armazenamento para balanças
Mesas antivibração
Adaptadores de energia
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Cabo USB (plataforma - impressora)
!Leitores de código de barras
RS 232, RS 485 cabos
Displays
Determinação da densidade KIT
Capa protetora para balanças
Impressora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

Software (Additional Fee)

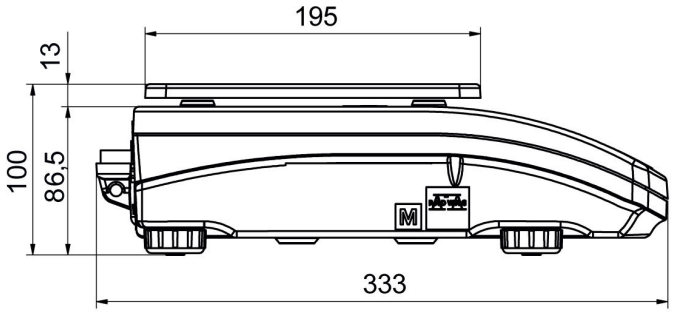
• RAD Key [WX-010-0005]
• Leitor Alibi [WX-010-0114]
• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
• R-Panel [WX-010-0187]
• R-Lab [WX-010-0080]

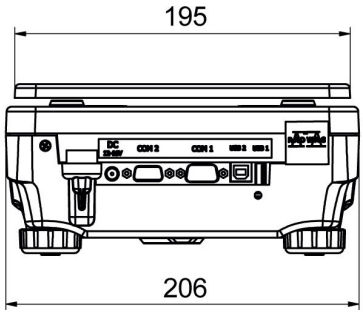
Dimensões do dispositivo L x P x A



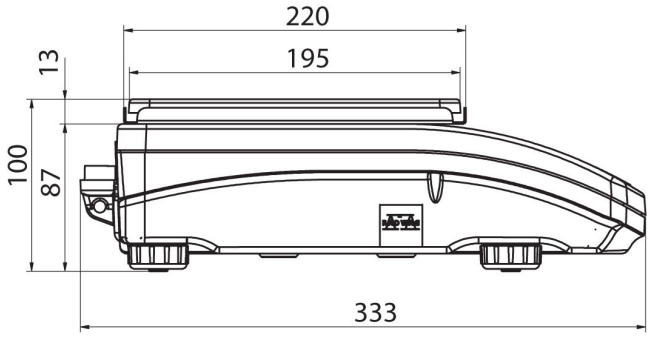


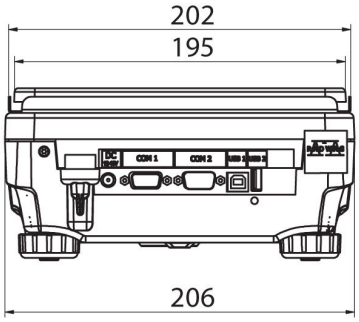
PS R, d = 1mg





PS R, d = 10 mg





PS R.M, d = 10 mg