



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

Balança de precisão PS 750.R1

WL-213-0022



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]	750 g
Carga mínima	20 mg
Resolução [d]	0,001 g
Faixa de tara	-750 g
Repetibilidade (máx.)	0,0015 g
Repetibilidade (5% máx.)	0,0005 g

Parâmetros metrológicos	
Linearidade	±0,003 g
Tempo de estabilização	2 s
Ajuste	externa
Sensibilidade até desvio de temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	5,3" LCD (retroiluminado)
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, amortecedor com aterramento ×1, amortecedor ×3, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	128×128 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	475×380×345 mm
Peso líquido	3,2 kg
Peso bruto	4,5 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	Adapter: 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
Mesas antivibração
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Cabo USB (plataforma - impressora)
Determinação da densidade KIT
!Leitores de código de barras
Protetor de vento para balanças com prato de pesagem de 128×128 mm

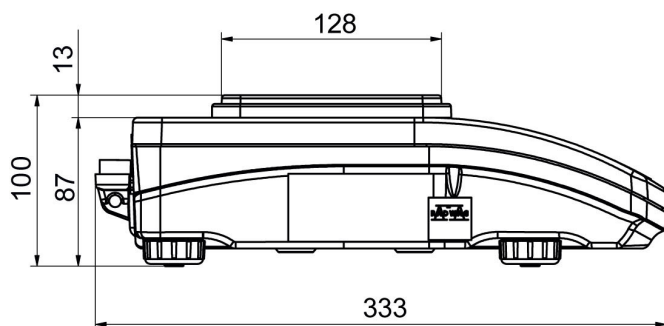
Displays
Protetor de vento
Impressora de recibos
Capa protetora para balanças
RS 232, RS 485 cabos
Pesagem por baixo
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

Software (Additional Fee)

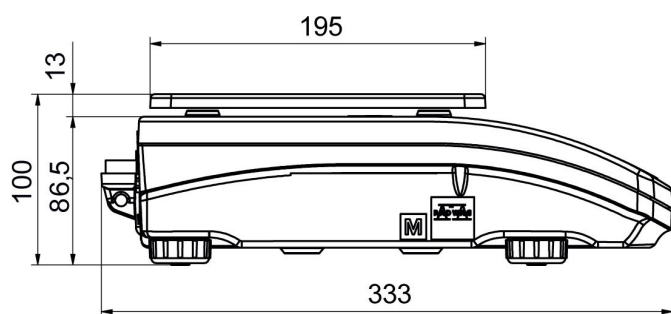
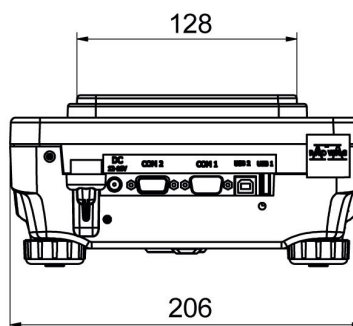
• RAD Key [WX-010-0005]
• Leitor Alibi [WX-010-0114]
• RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

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

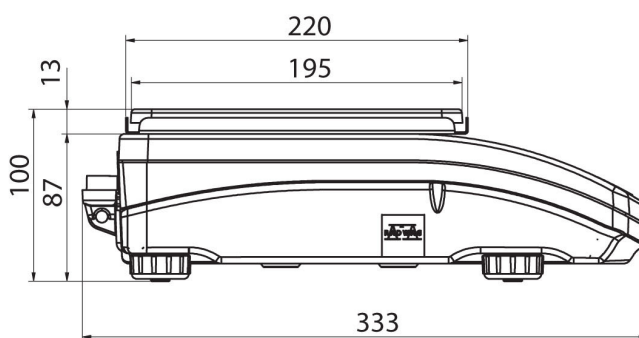
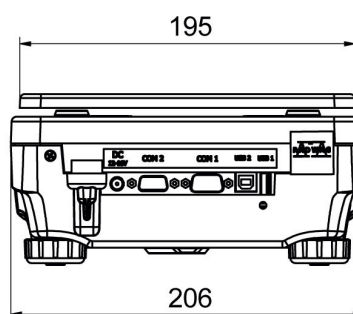
Dimensões do dispositivo L x P x A



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

