



More information on the website
radwag.com/br/info,w1,W30

Balança de precisão PS 210.R2

WL-212-0018



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]	210 g
Carga mínima	20 mg
Resolução [d]	1 mg
Unidade de verificação [e]	10 mg
Faixa de tara	-210 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,5 mg

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade padrão [Máx.]	1 mg
Peso mínimo (USP)	1 g
Peso mínimo (U=1%, k=2)	0,1 g
Linearidade	±2 mg
Tempo de estabilização	2 s
Ajuste	interna (pinça com 4IN/4OUT (M12 8P portas) é necessário)
Classe OIML	II
Sensibilidade cilíndrico desvio de temperatura	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	LCD (gráfico colorido)
Escopo de entrega	amortecedor, Prata níquel, ostono estande, prato de pesagem de filtro x1, tampa de vidro x3, fonte de alimentação.
Dimensões cilíndrico prato de pesagem	128×128 mm
Dimensões da embalagem	475×380×345 mm
Peso líquido	3,7 kg
Peso bruto	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 amortecedor: 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.



Additional fee for verification

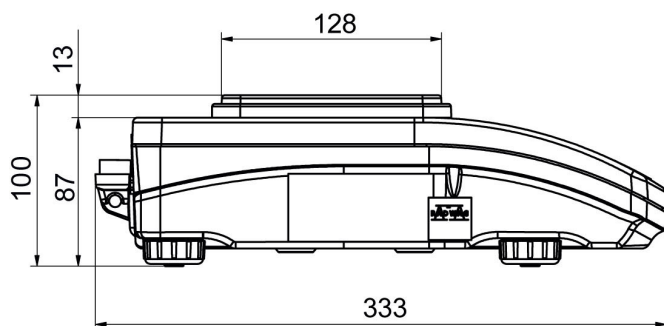


Acessórios (Additional Fee)

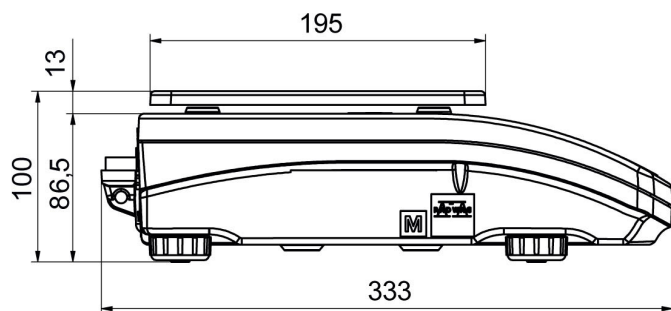
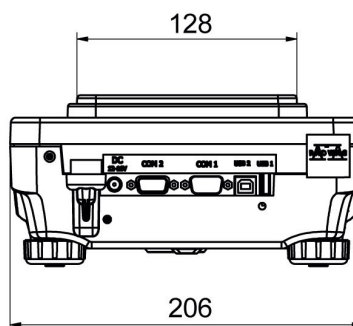
Case de armazenamento para balanças
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Cabo USB (plataforma - impressora)
Determinação da densidade KIT
Leitores de código de barras
Protetor de vento para balanças com prato de pesagem de 128×128 mm
Displays

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

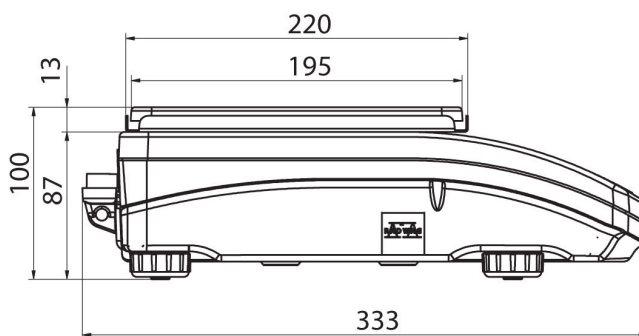
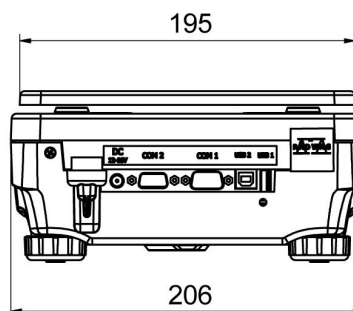
Dimensões do dispositivo



PS R, d = 1mg



PS R, d = 10 mg



PS R.M, d = 10 mg

