



Balança de precisão PS 200/2000.5Y

WL-220-0418

More information on the website
radwag.com/br/info,w1,C82



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funções

-  Autotest
-  Dosing
-  Percent Weighing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  IR sensors
-  Under-pan weighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Pipettes Calibration
-  Air density correction
-  Density determination
-  Differential weighing
-  Ambient conditions monitoring
-  Statistical Quality Control
-  Packaged Goods Control
-  ALIBI Memory
-  Wi-Fi

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos

| | |
|-------------------------|--------------|
| Capacidade máxima [máx] | 200 / 2000 g |
| Carga mínima | 20 mg |

| Parâmetros metrológicos | |
|---|---|
| Resolução [d] | 1 / 10 mg |
| Unidade de verificação [e] | 10 / 100 mg |
| Faixa de tara | -2000 g |
| Peso mínimo (USP) | 1 g |
| Peso mínimo (U=1%, k=2) | 0,1 g |
| Repetibilidade padrão [Máx.] | 1 / 10 mg |
| Repetibilidade padrão [5% máx.] | 0,5 / 5 mg |
| Linearidade | ±2 / 20 mg |
| Tempo de estabilização | 2 / 1,5 s |
| Ajuste | interna (automática) |
| Classe OIML | II |
| Sensibilidade até desvio de temperatura | $2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$ |
| Parâmetros físicos | |
| Sistema de nivelamento | semiautomática – LevelSENSING |
| Display | 10" gráfico colorida tela touchscreen |
| Escopo de entrega | Balança, prato de pesagem, amortecedor com aterramento x1, amortecedor x3, capa protetora contra poeira em tecido, fonte de alimentação |
| Dimensões até prato de pesagem | 128x128 mm |
| Dimensões da embalagem L x P x A | 600x400x550 mm |
| Peso líquido | 3,99 kg |
| Peso bruto | 5,5 kg |
| Construção | |
| Classe de proteção | IP 43 |
| Componentes e software | |
| Capacidade até banco de dados | 7 |
| Características de uso | |
| Operação sem toque | 2 Sensores IR |
| Interface de comunicação | |
| Interface de comunicação | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parâmetros elétricos | |
| Fonte de alimentação | Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A Max; 15V DC 2,4A Balança: 12 – 15V DC 1,4A max; 9 – 17W* |
| Condições ambientais | |
| Temperatura de operação | +10 – +40 °C |
| Monitoramento das condições ambientais (opcional) | THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S |
| Umidade relativa | 40% – 80% |

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



Additional fee for verification



Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração
Adaptadores de energia
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Módulos adicionais
Capa protetora para balanças
Cabo USB (plataforma - impressora)
Mesas de pesagem profissionais
Determinação da densidade KIT
!Leitores de código de barras

Protetor de Vento para balanças com prato de pesagem de 128×128 mm
RS 232, RS 485 cabos
!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Impressora de recibos
Leitor de impressão digital
Pesagem por baixo
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)
Conversor RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- E2R Pesagem [WX-010-0099]
- Editor de etiquetas R02 [WX-010-0094]
- R-Lab [WX-010-0080]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensões do dispositivo L x P x A

