



Balança de precisão PS 10100.5Y.M

WL-220-0407

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



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] | 10100 g |
| Carga mínima | - |

| Parâmetros metrológicos | |
|---|--|
| Resolução [d] | 10 mg |
| Unidade de verificação [e] | - |
| Faixa de tara | -10100 g |
| Peso mínimo (USP) | 10 g |
| Peso mínimo (U=1%, k=2) | 1 g |
| Repetibilidade padrão [Máx.] | 12 mg |
| Repetibilidade padrão [5% máx.] | 5 mg |
| Linearidade | ±20 mg |
| Tempo de estabilização | 1,5 s |
| Ajuste | interna (automática) |
| Classe OIML | - |
| 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, protetor até prato de pesagem, capa protetora contra poeira em tecido, fonte de alimentação |
| Dimensões até prato de pesagem | 195x195 mm |
| Dimensões até dispositivo L x P x A | 333x206x107 mm |
| Dimensões da embalagem L x P x A | 720x370x274 mm |
| Peso líquido | 7,2 kg |
| Peso bruto | 9,3 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 |
| Temperatura de armazenamento | -20 – +50 °C |
| Umidade relativa | 40% – 80% |

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



Acessórios (Additional Fee)

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

RS 232, RS 485 cabos
!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Determinação da densidade KIT
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

