radwag.com

# Balança analítica AS 120.RX

WL-114-0004

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




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] | 120 g |
| Carga mínima | 1 mg |
| Resolução [d] | 0,01 mg |
| Faixa de tara | -120 g |
| Peso mínimo (USP) | 24 mg |
| Peso mínimo (U=1%, k=2) | 2,4 mg |

| | |
|---|---|
| **Parâmetros metrológicos** | |
| Repetibilidade padrão [Máx.] | 0,03 mg |
| Repetibilidade padrão [5% máx.] | 0,012 mg |
| Linearidade | ±0,07 mg |
| Tempo de estabilização | 2 s |
| Ajuste | interna (automática) |
| **Parâmetros físicos** | |
| Sistema de nivelamento | manual |
| Display | 5" colorida tela touchscreen |
| Portas da câmara de pesagem | manual |
| Escopo de entrega | Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, anel de centragem, tampa inferior, fonte de alimentação, capa protetora contra poeira em tecido. |
| Dimensões até prato de pesagem | ø90 prato de pesagem aberto + ø85 (opcional) mm |
| Dimensões da embalagem L x P x A | 545×455×575 mm |
| Peso líquido | 7,5 kg |
| Peso bruto | 11 kg |
| **Construção** | |
| Classe de proteção | IP 43 |
| **Interface de comunicação** | |
| Interface de comunicação | 2×RS232[1], 2×USB-A (intercambiável), USB-B, Wi-Fi (opcional) |
| **Parâmetros elétricos** | |
| Fonte de alimentação | Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A<br>Balança: 12 – 15V DC 0,7A max; 3 – 5,5W* |
| Consumo de energia máx. | 3 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)

Mesas antivibração
Adaptadores de energia
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Determinação da densidade KIT
Cabo USB (plataforma - impressora)
Mesas de pesagem profissionais
!Leitores de código de barras
Estação de trabalho para calibração de micropipetas
RS 232, RS 485 cabos
Displays
Capa protetora para balanças
Pratos de pesagem
Ionizador antiestático
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]