radwag.com

# Balança de precisão PS 750.RX

WL-228-0006

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,W32




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] | 1 mg |
| Unidade de verificação [e] | 10 mg |
| Faixa de tara | -750 g |
| Peso mínimo (USP) | 1 g |

| | |
|---|---|
| **Parâmetros metrológicos** | |
| Peso mínimo (U=1%, k=2) | 0,1 g |
| Repetibilidade padrão [Máx.] | 1,5 mg |
| Repetibilidade padrão [5% máx.] | 0,5 mg |
| Linearidade | ±3 mg |
| Tempo de estabilização | 2 s |
| Ajuste | interna (automática) |
| Sensibilidade até desvio de temperatura | $2\times10^{-6}$/°C×Rt |
| **Parâmetros físicos** | |
| Sistema de nivelamento | manual |
| Display | 5" colorida tela touchscreen |
| 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 | 3,9 kg |
| Peso bruto | 5,5 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 | 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 | 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
Adaptadores de energia
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
RS 232, RS 485 cabos
Displays
Protetor de vento
Impressora de recibos
Capa protetora para balanças
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]