



radwag.com



## Balança de precisão 5Y.120.PM

WL-224-0009

More information on the website  
[mirror.radwag.com/br/info,w1,8A1](http://mirror.radwag.com/br/info,w1,8A1)



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	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] 120 kg

Carga mínima -

<b>Parâmetros metrológicos</b>	
Resolução [d]	0,2 g
Unidade de verificação [e]	-
Faixa de tara	-120 kg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,082 g
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,2 g
Peso mínimo (USP)	164 g
Peso mínimo (U=1%, k=2)	16,4 g
Linearidade	±0,6 g
Tempo de estabilização	1 s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	-
<b>Parâmetros físicos</b>	
Sistema de nivelamento	semiautomática – LevelSENSING
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Escopo de entrega	Balança de precisão, prato de pesagem, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	400×500 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	710×610×240 mm
Peso líquido	22 kg
Peso bruto	24,5 kg
<b>Construção</b>	
Classe de proteção	IP 43
<b>Interface de comunicação</b>	
Interface de comunicação	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parâmetros elétricos</b>	
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balança: 12 – 15V DC 1,6A max; 10–19W*
<b>Condições ambientais</b>	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C

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



## Acessórios (Additional Fee)

MediaBox  
Etiquetas RFID  
Mesas antivibração  
Adaptadores de energia  
Módulos adicionais  
Mesas de pesagem profissionais

Capa protetora para balanças  
!Leitores de código de barras  
RS 232, RS 485 cabos  
Impressora de recibos  
Leitor de impressão digital  
RS 232 – Conversor USB

## Software (Additional Fee)

- E2R Pesagem [WX-010-0099]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- Editor de etiquetas R02 [WX-010-0094]

## Dimensões do dispositivo L x P x A

