



More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,LK8

Balança de precisão 5Y.25.PM

WL-224-0004



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]	25 kg
Carga mínima	5 g

Parâmetros metrológicos	
Faixa de pré-carga	2,5 kg
Resolução [d]	0,1 g
Unidade de verificação [e]	1 g
Faixa de tara	-25 kg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,04 g
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,1 g
Peso mínimo (USP)	82 g
Peso mínimo (U=1%, k=2)	8,2 g
Linearidade	±0,3 g
Tempo de estabilização	1 s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	II
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	semiautomática – LevelSENSING
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Escopo de entrega	Balança de precisão, prato de pesagem, capa protetora contra poeira em tecido, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	350×260 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	520×520×280 mm
Peso líquido	12 kg
Peso bruto	14,2 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×USB-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

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



Additional fee for verification



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
Case de armazenamento para balanças
Pesagem por baixo
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

