



Microbalança XA 6.5Y.M.A.S

WL-109-0026

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



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funções

 Autotest	 Percent Weighing	 Peak hold	 Statistics
 IR sensors	 GLP Procedures	 Air density correction	 Automatic sliding door
 Moveable range	 Differential weighing	 Ambient conditions monitoring	 Replaceable unit
 Statistical Quality Control	 ALIBI Memory	 Wi-Fi	

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	6,1 g
Carga mínima	0,1 mg
Resolução [d]	1 µg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-6,1 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	1,3 µg

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade padrão [Máx.]	3,5 µg
Peso mínimo (USP)	2,6 mg
Peso mínimo ($U=1\%$, $k=2$)	0,26 mg
Repetibilidade permitida [5% Máx]	2 µg
Repetibilidade permitida [Máx]	5 µg
Linearidade	± 9 µg
Desvio de carga excêntrica	7 µg
Sensibilidade até desvio de tempo	1×10^{-6} /Ano×Rt
Tempo de estabilização	$\sim 3,5$ s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	I
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	automático – Sistema de Nível de Reflex
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Portas da câmara de pesagem	automático
Escopo de entrega	Microbalança, terminal, 2 x prato de pesagem a stents, 2 x suporte a stents, 2 x tampa de vidro, podstawa, fonte de alimentação, capa protetora contra poeira em tecido.
Dimensões da câmara de pesagem	199×170×217 mm
Dimensões até prato de pesagem	Ø30 mm + 2x destinado a stents
Dimensões da embalagem L x P x A	750×492×595 mm
Peso líquido	14,5 kg
Peso bruto	22,5 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Balança: 12 – 15V DC 1,4A max*
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	$\pm 0,3$ °C / 1 h (± 1 °C / 8 h)
Umidade relativa	40% – 80%
Taxa de mudança de umidade relativa	± 1 % / h (± 4 % / 8 h)

* 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

Impressoras de etiquetas
!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Protetor de Vento para XA 4Y e XA 5Y Balanças
Ionizador antiestático

Capa protetora para balanças
Módulos adicionais
Protetor de vento para microbalanças
Mesas de pesagem profissionais
!Leitores de código de barras
RS 232, RS 485 cabos

Impressora de recibos
Leitor de impressão digital
RS 232 – Conversor USB
Kit de pesagem de stent
Pesagem por baixo

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]