



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

Microbalança XA 6.5Y.M.A.S

WL-109-0026



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
Peso mínimo (USP)	2,6 mg

Parâmetros metrológicos	
Peso mínimo (U=1%, k=2)	0,26 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	3,5 µg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	1,3 µg
Linearidade	±9 µg
Desvio de carga excêntrica	7 µg
Sensibilidade até desvio de tempo	$1 \times 10^{-6} / \text{Ano} \times \text{Rt}$
Tempo de estabilização	~ 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 + 2× 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
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 1,6A max; 10 – 19W*
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	±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

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

Adaptadores de energia
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

Ionizador antiestático
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]