

Microbalança MYA 0.8/3.5Y

WL-109-1000





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

Funções

Autotest

Dosing



Percent Weighing



Parts counting

MAX

Peak hold



Formulation



Newton unit measurement



Statistics



Checkweighing



IR sensors

monitoring



GLP Procedures



Animal weighing



Pipettes Calibration



Air density correction

Ambient conditions



Density determination



Moveable range



Differential weighing

ALIBI Memory



Wi-Fi

Statistical Quality Control



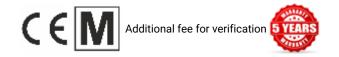
Packaged Goods Control

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos		
Capacidade máxima [máx]	0,8 / 3 g	
Carga mínima	0,1 mg	

Parâmetros metrológicos	
Resolução [d]	1 / 10 μg
Unidade de verificação [e]	1 mg
Faixa de tara	-3 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,6 μg
Repetibilidade padrão [Máx.]	4,1 μg
Peso mínimo (USP)	1,2 mg
Peso mínimo (U=1%, k=2)	0,12 mg
Repetibilidade permitida [5% Máx]	1,2 μg
Repetibilidade permitida [Máx]	6 µg
Linearidade	±3 / 10 μg
Desvio de carga excêntrica	3 / 10 μg
Sensibilidade até desvio de tempo	1×10 ⁻⁶ /Ano×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, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, tampa de vidro, fonte de alimentação, pinça, Pincel, capa protetora contra poeira em tecido.
Dimensões da câmara de pesagem	ø 90×90 mm
Dimensões até prato de pesagem	ø16 + ø60 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	750×492×595 mm
Peso líquido	9,1 kg
Peso bruto	16,6 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; 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	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Umidade relativa	40% - 80%
Taxa de mudança de umidade relativa	±1% / h (±4% / 8 h)

 $[\]mbox{\ensuremath{^{\star}}}\mbox{\ensuremath{Wi-Fi}}\mbox{\ensuremath{^{\otimes}}}\mbox{\ensuremath{a}}\mbox{\ensuremath{$



Acessórios (Additional Fee)

MediaBox
Etiquetas RFID
Mesas antivibração
Adaptadores de energia
Módulos adicionais
Protetor de vento para microbalanças
Mesas de pesagem profissionais
Ionizador antiestático
Capa protetora para balanças

!Leitores de código de barras Case de armazenamento para balanças RS 232, RS 485 cabos Câmara para pesagem de filtros !Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais Pratos de pesagem Impressora de recibos Leitor de impressão digital RS 232 - Conversor USB

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]

Dimensões do dispositivo L x P x A

