

Balança analítica AS 160.5Y





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

Funções

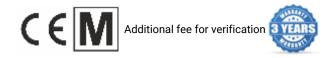
@	Autotest		Dosing	%	Percent Weighing	***	Parts counting
MAX	Peak hold		Formulation	/	Newton unit measurement	<u>l</u>	Statistics
- <u>0K</u> +	Checkweighing	4	IR sensors	\$	Under-pan weighing	GLP	GLP Procedures
	Animal weighing	N	Pipettes Calibration	≋	Air density correction	ρ	Density determination
	Differential weighing		Ambient conditions monitoring	SQC	Statistical Quality Control	е	Packaged Goods Control
	ALIBI Memory		Wi-Fi				

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	160 g
Carga mínima	10 mg

Parâmetros metrológicos				
Resolução [d]	0,1 mg			
Unidade de verificação [e]	1 mg			
Faixa de tara	-160 g			
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,06 mg			
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,07 mg			
Peso mínimo (USP)	120 mg			
Peso mínimo (U=1%, k=2)	12 mg			
Repetibilidade permitida [5% Máx]	0,09 mg			
Repetibilidade permitida [Máx]	0,1 mg			
Linearidade	±0,2 mg			
Tempo de estabilização	2 s			
Ajuste	interna (automática)			
Classe OIML	I			
Parâmetros físicos				
Sistema de nivelamento	semiautomática – LevelSENSING			
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen			
Portas da câmara de pesagem	manual			
Fortas da camara de pesagem	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, tampa			
Escopo de entrega	inferior, fonte de alimentação, capa protetora contra poeira em tecido.			
Dimensões da câmara de pesagem	190×190×227 mm			
Dimensões até prato de pesagem	ø100 mm			
Dimensões da embalagem L x P x A	600×400×550 mm			
Peso líquido	7,3 kg			
Peso bruto	9,3 kg			
Construção				
Classe de proteção	IP 43			
Componentes e software				
Capacidade até banco de dados	7			
Características de uso				
Operação sem toque	2 Sensores IR			
operação sem toque	2 Jensores III			
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 1,6A max; 10–19W*			
Condições ambientais				
Temperatura de operação	+10 - +40 °C			
Temperatura de operação				
Monitoramento das condições ambientais (opcional)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S			

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



Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração
Suportes para frascos de laboratório
Adaptadores de energia
RS 232, RS 485 cabos
Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo
Determinação da densidade KIT
Módulos adicionais
Capa protetora para balanças
Cabo USB (plataforma - impressora)
Mesas de pesagem profissionais
!Leitores de código de barras

Suportes para tubos de ensaio e filtros
Estação de trabalho para calibração de micropipetas
!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Pratos de pesagem
lonizador antiestático
Impressora de recibos
Leitor de impressão digital
Pesagem por baixo
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)
Conversor RS 232 - RS 485

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

