

Balança de precisão PS 600.X7





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

Funções

1	R	Autotest		Dosing	- <u>OK</u> +	Plus/Minus Control	%	Percent Weighing
		Parts counting	MAX	Peak hold		Formulation	/	Newton unit measurement
-	<u>.d</u>	Statistics	- <u>OK</u> +	Checkweighing	4	IR sensors	\$	Under-pan weighing
6	LP	GLP Procedures	4	Animal weighing	ρ	Density determination		Ambient conditions monitoring
4	3	Replaceable unit	SQC	Statistical Quality Control		ALIBI Memory	Ш	Mass for titrator

Ficha Técnica

Wi-Fi

Parâmetros metrológicos		
Capacidade máxima [máx]	600 g	
Carga mínima	20 mg	

Parâmetros metrológicos	
Resolução [d]	1 mg
Unidade de verificação [e]	10 mg
Faixa de tara	-600 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,5 mg
Repetibilidade padrão [Máx.]	1,5 mg
Peso mínimo (USP)	1 g
Peso mínimo (U=1%, k=2)	0,1 g
Linearidade	±3 mg
Tempo de estabilização	2 s
Ajuste	interna (automática)
Classe OIML	II
Sensibilidade até desvio de temperatura	2×10 ⁻⁶ /°C×Rt
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	7" gráfico colorida tela touchscreen
Escopo de entrega	Balança, prato de pesagem, protetor até prato de pesagem, amortecedor com aterramento ×1, amortecedor ×3, fonte de alimentação.
Dimensões até prato de pesagem	128×128 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	545×455×575 mm
Peso líquido	3,99 kg
Peso bruto	5,5 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Componentes e software	
Capacidade até banco de dados	Produtos, Usuários, Embalagem, Clientes, Formulações, Relatórios de formulações, Condições Ambientais, Pesagem, Memória Alibi
Características de uso	
Operação sem toque	2 Sensores IR
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balança: 12 – 15V DC 0,8A max
Consumo de energia	4 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 - +40 °C
Monitoramento das condições ambientais (opcional)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Umidade relativa	40% - 80%

 $[\]mbox{\ensuremath{^{\star}}}$ Wi-Fi $\mbox{\ensuremath{^{\otimes}}}$ is a registered trademark of Wi-Fi $\mbox{\ensuremath{^{\otimes}}}$ Alliance.



Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração Adaptadores de energia Cabos de alimentação para acendedor de cigarro automotivo Cabo USB (plataforma - impressora) Determinação da densidade KIT !Leitores de código de barras Protetor de vento para balanças com prato de pesagem de 128×128

RS 232, RS 485 cabos

!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais

Displays

Capa protetora para balanças

Impressora de recibos

Módulos adicionais

Pesagem por baixo

Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

Conversor RS 232 - RS 485

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-Lab [WX-010-0080]

- Leitor Alibi [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensões do dispositivo L x P x A



