



Balança Semi Analítica 1000G 0,01 S1002 com INMETRO

Características modelo S1002

Características

LCD retro-iluminado com
regulagem de contraste

Saída serial RS232



Balança Semi Analítica 1000G

Acessórios Opcionais

Ionizador Ion-A15
(BL0371)

Tablet BEL Sistema para

Unidade de pesagem selecionável	0,01 S1002 medidas	balanças, versão USB (BL0329) ou BLUETOOTH (BL0330)
Conta-peças		Impressora Bluetooth DPP-250-BT para o sistema da tablet (AC013)
Limites		Impressora serial TLP com data/hora (C054)
Pesagem percentual		Teclado externo alfanumérico
Soma pesos		Cabo para conexão computador
Pesagem animal		Obs: Vendidos separadamente
Função Densidade sólidos e Líquidos		
Função carga de ruptura		
Gancho para pesagem inferior		
Funcionamento também com bateria interna		
Alimentador incluído		
Capa plástica de proteção		

Tabela do modelo Balança Semi Analítica 1000g 0,01G S1002

Capacidade	1000g
-------------------	-------

Resolução	0,01g
------------------	-------

Calibração	Externa
Tamanho do prato	Ø 130mm
Tempo de resposta (sec.)	≤ 2~3
Linearidade	± 0,02g
Repetibilidade	0,01g
Verificação INMETRO	Sim
Verificação	-
Leitura mínima	500mg
Display	LCD
Variação da Tara (Subtrativo)	1000g
Span Drift In +10...+30°C	±6ppm / °C
Saída	RS232
Proteção de vento	-
Medidas da proteção de vento	-

Temperatura de trabalho	5 - 35°C
Fonte de energia	110-230V 50/60Hz
Saída	9V 1,2A 10VA
Consumo de energia (Max)	1W
Capacidade de Dados	-
Dimensões (P X L X A)	190mm x 255mm x 80mm
Dimensões da Caixa (P X L X A)	345mm x 365mm x 200mm
Peso líquido	1,4kg
Peso bruto	2,6 Kg

Funcionalidades



Bateria
A balança tem uma
Bateria interna ou pode



**Célula de Carga de
Alta Resolução**
Extensômetro para



**Determinação da
Densidade**
Função determina com



**Função de Carga
Máxima (pico de
espera)**

Balança Semi Analítica modelo 1000g 0,01G série S1002 com INMETRO

ser utilizada com uma bateria externa opcional

medir a distorção da mudança na resistência elétrica

precisão a densidade de um objeto sólido ou líquido

Mantém o valor de pico em uma série de pesos consecutivos



Contador de Peças

Função para contar itens idênticos, as quantidades de referência são selecionáveis



Função Estatística

Mostra o peso Mínimo, Máximo, Soma, a Média e o Desvio Padrão



Função Totalizadora

Mede o peso cumulativo de itens múltiplos e mostra o peso atual e total



Pesagem Suspensa

Um suporte com gancho colocado no lado inferior da balança



Controle de Pesagem

Limites superiores e inferiores podem ser definidos por dosagem e



Pesagem de Animais

Faz leituras precisas em condições instáveis como animais de



Pesagem Percentual

Função calcula o peso de uma amostra como uma porcentagem de



Saída RS232

Para conectar a balança à impressora, PC e dispositivos periféricos

Balança Semi Analítica modelo 1000g 0,01G série S1002 com INMETRO

porção

laboratório em
movimento

um peso de referência
(100%)



Unidades de Medida
Selecione a unidade de
medida que a balança
usará para exibir o peso



INMETRO
É homologada pelo
INMETRO

A balança Semi Analítica 1000g 0,01G S1002 engloba toda a experiência de modelos de classe superior em um modelo portátil.

Graças ao sofisticado software e a uma célula de carga de alto desempenho, elas atingem a capacidade máxima de 1000 gramas.

Ideal para laboratórios, universidades e escolas, especialmente projetada para o uso acadêmico.

Balança Semi Analítica modelo 1000g 0,01G série S1002
com INMETRO