



Características modelo L303i com INMETRO

Características

Certificado do INMETRO
Sistema de pesagem de
células de carga de alta
resolução
Calibração interna
automática
Display LCD retro
iluminado com contraste



Acessórios

Ionizador Ion-A15
(BL0371)
BEL Sistema de Tablet
para balanças. Versão
USB (BL0329) ou
BLUETOOTH (BL0330)
Impressora Bluetooth
DPP-250-BT para o

ajustável	sistema BEL Tablet
Saída serial RS232	(AC013)
Pesagem sob gancho	Impressora em série
Unidade de pesagem	TLP-50, com data / hora
selecionável	(C054)
Conta-peças	Impressora serial
Limites	DPP-250 (AC007)
Pesagem percentual	KIT de densidade para
Soma pesos	sólidos e líquidos
Pesagem animal	(AC002)
Função carga de	KIT de densidade para
ruptura;	sólidos (AC001)
Gancho para pesagem	Bateria recarregável
inferior	portátil (AC015)
Capa plástica de	Teclado externo
proteção	alfanumérico (AC005)
	Conversor serial para
	USB (E1002)
	Cabo serial para saída
	serial para impressora
	ou PC (E743)
	Certificado de calibração
	de fábrica (BL0333)

Obs: Vendidos
separadamente

Tabela do modelo Balança Semi Analítica 310G 0,001g L303i com INMETRO

Capacidade	310g
Resolução	0,001g
Calibração	Interna Automática
Tamanho do prato	Ø 110mm
Tempo de resposta (sec.)	≤ 3~4
Linearidade	± 0,003g
Repetibilidade	0,0006g
Verificação	INMETRO
Leitura mínima	20mg
Display	LCD

Varição da Tara (Subtrativo)	20g
Span Drift In +10...+30°C	±3ppm / °C
Saída	RS232
Proteção de vento	Vidro Circular
Medidas da proteção de vento	Ø 160mm x Ø 70mm
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)	215mm x 345mm x 155mm
Dimensões da Caixa (P X L X A)	310mm x 440mm x 290mm
Peso líquido	3,6kg
Peso bruto	4,8Kg

Funcionalidades



Bateria

A balança tem uma Bateria interna ou pode ser utilizada com uma bateria externa opcional



Célula de Carga de Alta Resolução

Extensômetro para medir a distorção da mudança na resistência elétrica



Determinação da Densidade

Função determina com precisão a densidade de um objeto sólido ou líquido



Função de carga máxima (pico de espera)

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

Balança Semi Analítica 310G 0,001g série L303i com INMETRO



Controle de Pesagem

Limites superiores e inferiores podem ser definidos por dosagem e porção



Pesagem de Animais

Faz leituras precisas em condições instáveis como animais de laboratório em movimento



Pesagem Percentual

Função calcula o peso de uma amostra como uma porcentagem de um peso de referência (100%)



Saída RS232

Para conectar a balança à impressora, PC e dispositivos periféricos



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 310G 0,001g série L303i com

INMETRO tem estrutura de caixa projetada para o duplo, teclado ergonômico, calibração interna e selo do INMETRO.

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