



## 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

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

<b>Varição da Tara (Subtrativo)</b>	20g
<b>Span Drift In +10...+30°C</b>	±3ppm / °C
<b>Saída</b>	RS232
<b>Proteção de vento</b>	Vidro Circular
<b>Medidas da proteção de vento</b>	Ø 160mm x Ø 70mm
<b>Temperatura de trabalho</b>	5 - 35°C
<b>Fonte de energia</b>	110-230V 50/60Hz
<b>Saída</b>	9V 1,2A 10VA
<b>Consumo de energia (Max)</b>	1W
<b>Capacidade de Dados</b>	-
<b>Dimensões (P X L X A)</b>	215mm x 345mm x 155mm
<b>Dimensões da Caixa (P X L X A)</b>	310mm x 440mm x 290mm
<b>Peso líquido</b>	3,6kg
<b>Peso bruto</b>	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



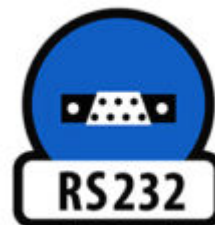
## Pesagem de Animais

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.