



SCA TEC
BALANCES

Folder – STYP-2003Q



BALANÇA SEMI-ANALÍTICA COM CÉLULA DE CARGA
CAPACIDADE 200G – RESOLUÇÃO 0,001
CALIBRAÇÃO EXTERNA

 (16)4042-4000

 WWW.GLOBALXBR.COM.BR

 AVENIDA DOUTOR JOSÉ ANTÔNIO MIZIARA, Nº221, DISTRITO INDUSTRIAL JOSÉ APARECIDO TOMÉ, CEP:14.874-002

GLOBALX



BALANÇA SEMI-ANALÍTICA COM CÉLULA DE CARGA – CAPACIDADE 200G RESOLUÇÃO 0,001 – CALIBRAÇÃO EXTERNA

Balança de precisão inteligente, equipada com **sensores de alta estabilidade** e **microprocessador de chip único**, oferecendo **resolução de 0,001 g (3 casas decimais)** e **capacidade máxima de 200 g**.

Conta com **célula de carga altamente integrada** e **calibração externa**, garantindo elevado nível de **precisão, repetibilidade e confiabilidade** nos resultados.

Possui **amplo display LCD**, que facilita a leitura e proporciona operação intuitiva, com diversas funções integradas.

Seus **recursos avançados** a tornam ideal para uso em **laboratórios, centros de pesquisa e ambientes técnicos** que exigem desempenho consistente e medições precisas.

CARACTERÍSTICAS:

- Display LCD de alta definição;
- Detecção de falhas totalmente automática e proteção contra sobrecarga;
- Unidades de medida selecionáveis: Kg, g e ct;
- Contagem de peças e funções de porcentagem;
- Prato de pesagem de aço inoxidável;
- Tara completa;
- Pés ajustáveis em altura;
- Saída RS232;
- Subtração de capacidade total;
- Tempo de estabilização $\leq 1,5$ segundos.





DADOS TÉCNICOS

Capacidade máx.(g)	200g
Resolução (mg) / (g)	0,1mg / 0,001g (3 casas)
Calibração	Externa
Prato (cm)	9cm
Repetibilidade (g)	±0,002g
Linearidade (g)	±0,002g
Tempo de resposta (seg.)	≤1,5 seg
Display	LCD
Porta de comunicação	RS232
Alimentação	Fonte Externa AC 100~220v 50/60Hz, DC9V~0,5A (Bivolt Automático)
Potência (máx.) consumida	10W
Temperatura de Operação	+15~+30°C
Umidade de Operação	até 85%
Dimensões (LxAxC)	22x14x28cm
Peso (Kg)	0,9Kg

EMBALAGEM

1 Balança	1 Prato (Plataforma)	1 Peso Padrão	1 Fonte de alimentação (padrão ABNT)	1 Manual de Instrução em português
-----------	----------------------	---------------	--------------------------------------	------------------------------------

