

Balanças Semi-Analíticas Linha BK

TECNOLOGIA MODERNA GARANTINDO PRECISÃO E QUALIDADE



A Linha BK de balanças semi-analíticas une racionalidade e tecnologia. Seu design moderno, com linhas harmônicas, faz com que ocupe o mínimo espaço na bancada.



Balanças Semi-Analíticas Linha BK

Diversos modelos de diferentes capacidades de pesagem, garantindo precisão nos resultados, operações intuitivas e design moderno, unindo qualidade, tecnologia, beleza e confiabilidade.

Características

- Display LCD customizado numérico que permite uma fácil visualização com alto contraste.
- Possui caracteres especiais como unidades de Medida, Símbolos e Funções, que tornam a Linha BK interativa.
- Painel com 5 teclas resistente a ambientes agressivos que permite total controle da balança de forma simples e intuitiva.
- Gabinete injetado em alumínio, garante total robustez do equipamento e grande imunidade a emissões eletromagnéticas.
- Dispositivo antifurto, facilita a fixação da balança sem perturbar seu funcionamento.
- Emite relatório através de uma impressora (opcional) conectada à saída serial RS232C, registrando dados referentes à medida efetuada, calibração, entre outros. Simplifica com isso a adequação às normas de qualidade tipo ISO, GLP e GMP.
- Dispõe de Relógio de Tempo Real (RTC) com bateria de duração de 5 anos.
- Dispositivo de proteção contra sobre-carga do sensor de peso.
- Dispõe de 5 funções: Porcentagem, Contagem de Peças, Formulação, Comparador de Pesos e Carat (Quilate).
- Modelo aprovado pelo INMETRO sob Portaria 188/03.



Especificações Técnicas

	BK300	BK400	BK500	BK600
Carga máxima	310 g	410 g	510 g	610 g
Divisão	0,001 g	0,001 g	0,001 g	0,001 g
Repetitividade	±0,002 g	±0,002 g	±0,002 g	±0,002 g
Linearidade	±0,002 g	±0,002 g	±0,002 g	±0,002 g
Drift	3 ppm/°C	2 ppm/°C	2 ppm/°C	2 ppm/°C
Dimensões do prato	Ø 100 mm			

	BK2000	BK3000	BK4000	BK5000	BK5002	BK6000	BK8000
Carga máxima	2.100 g	3.100 g	4.100 g	5.100 g	5.100 g	6.100 g	8.100 g
Divisão	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,01 g	0,1 g	0,01 g	0,1 g
Repetitividade	±0,02 g	±0,02 g	±0,02 g	±0,02 g	±0,2 g	±0,02 g	±0,2 g
Linearidade	±0,02 g	±0,02 g	±0,02 g	±0,02 g	±0,2 g	±0,02 g	±0,2 g
Drift	5 ppm/°C	3 ppm/°C	2 ppm/°C	2 ppm/°C	2 ppm/°C	2 ppm/°C	12 ppm/°C
Dimensões do prato	Ø 135 mm						180 x 220 mm
Faixa de tara	Até a carga máxima						
Temperatura operação	15 a 35°C em operação						
Tempo de estabilização	0,5 a 4 segundos						
Ajuste da rede	Full Range de 90 a 240 V						
Frequência	50 / 60 Hz						
Consumo	5 W						
Dimensões (L x A x P)	190 x 80 x 300 mm						
Peso aproximado	4,6 kg somente a balança						