



## Balança de precisão PCE-BT 200

### Descrição

#### Calibrável, de alta resolução e econômica, resolução máx. 0,001 g / Função de contagem de peças

A balanças de precisão com uma alta resolução com um amplo âmbito de utilização em laboratórios, produção, controle de qualidade, etc. A parte inferior da balança de precisão é uma caixa de alumínio fundido, e a parte superior é de plástico de alta qualidade. Esta construção garante uma longa vida, assim como pesagens fiáveis e de precisão. Para o nivelamento todas as balanças de precisão desta série dispõem de pés de ajuste reguláveis, assim como um nível de água integrado na caixa.

Esta balança de precisão pode ser alimentada mediante pilhas convencionais ou acumuladores, que se carregam quando se conecta a balança à rede. Isto lhe permite não depender dum local fixo para pô-la em funcionamento. As maiores vantagens da balança de precisão são suas funções como a reposição a zeros automática, a contagem de peças, nove diferentes unidades de pesagem, cálculo percentual, pesagem para receitas, função de calibração, configuração da porta RS-232, linguagem Long e EPL para impressora, ajuste do protocolo de impressão, iluminação de fundo, função de desconexão automática, função de carregamento do acumulador, assim como muitas outras funções orientadas para o utilizador.

A balança de precisão de alta resolução é enviada com um protetor de vento. O protetor de vento tem uma cobertura desmontável que permite um fácil acesso e evita erros nos resultados de medição causados por leves movimentos de ar. Com os pesos de ajuste, que pode obter opcionalmente, pode controlar e, caso seja necessário, ajustar a balança de precisão. Também pode pedir uma calibração ISO realizada pelo laboratório com quem trabalhamos, ou a qualquer outro laboratório para a recalibração periódica. A porta permite a conexão da balança à impressora ou ao computador. Encontrará o software adequado e o cabo de dados sob a rubrica Acessórios.

### Características

- Alta resolução
- Caixa robusta
- Função de contagem de peças
- Pesagem para receitas
- Pesagem em percentagem
- Nove unidades de pesagem
- Alimentação por pilhas ou acumulador

## Especificações técnicas

Gama de pesagem	<b>210 g</b>
Resolução	<b>0,001 g</b>
Carga mínima	0,004 g
Reprodutibilidade	0,002 g
Linearidade	±0,004 g
Dimensões prato de pesagem	Ø 115 mm
Intervalo de tara	Em todo o intervalo
Tempo de resposta	3 s
Tela	LCD
Unidades de pesagem	ct / mg / g / kg / lb / oz / ozt / gr / dwt
Calibração	100 % do intervalo da pesagem mediante peso de ajuste externo
Temperatura operativa	18 ... 33 °C
Alimentação	Inclui: Componente de rede ~230 V / 50 Hz 6 VA  Opcional: Componente de rede de 12 V 1,2 A ou 4 pilhas de 1,5 V (não incluídas na encomenda)
Caixa	Alumínio fundido / plástico
Tampa de proteção contra vento	Sim
Tipo de proteção	IP 54
Dimensões	185 x 290 x 90 mm
Peso	1,3 kg
Peso de calibração	F2 200 g

## Conteúdo da remessa

1 x Balança de precisão PCE-BT 200
1 x Componente de rede
1 x Prato de pesagem de aço inoxidável
1 x Manual de instruções

## Acessórios

PCE-SOFT-SC-Basic	Pacote software PCE-SOFT-SC-Basic: 1 licença para uso apenas em uma balança
CAL-PCE-BT	Certificado de calibração ISSO

## Mais informação



Reservamo-nos o direito de modificar