



# Balança de umidade PCE-MA 100

## PCE-MA 100

A balança de umidade foi desenhada para pesar diferentes materiais e determinar o conteúdo de umidade. Esta balança de umidade está equipada com uma câmara de secagem que alcança os 199 °C graças a umas lâmpadas halógenas. Nesta câmara seca-se o material e calcula-se o conteúdo de umidade a partir do peso diferencial. Graças a sua capacidade de leitura de 0,01 g, a balança de umidade detecta inclusive as diferenças de peso mais mínimas.

Outras das características da balança de umidade é a tela LCD de grandes dimensões e a memória interna com capacidade para 15 programas diferentes de secagem. Além disso, poderá conectar a balança de umidade a um computador através da interface RS-232. Poderá recalibrar a qualquer momento a balança de umidade, graças à função de calibração interna e ao peso de 100 g incluído na encomenda. A balança de umidade é muito útil para realizar, por exemplo, controles de qualidade de granulados, paletes ou rações.

- ▶ Capacidade de pesagem: 110 g
- ▶ Capacidade de leitura: 1 mg / 0,001 g
- ▶ Câmara de secagem para determinar a umidade
- ▶ Interface RS-232
- ▶ Memória interna para 15 programas de secagem
- ▶ Tempo de secagem ajustável
- ▶ Manuseamento simples
- ▶ Função de calibração para reajustar a balança
- ▶ Inclui peso de calibração de 100 g
- ▶ Grande display LCD com 9 teclas

---

#### Especificações técnicas

Capacidade de pesagem	110 g
Capacidade de leitura	1 mg / 0,001 g
Aquecedor	Lâmpada de halógeno
Intervalo de temperatura	+40 a +199 °C
Tempo de secagem	1 a 99 min., ajustável
Intervalo de medição da umidade	0 ... 100 %
Capacidade de leitura	0,01 %
Memória	15 programas de secagem
Interface	RS-232
Indicador	Tela LCD, 9 teclas
Alimentação	220 V / 50/60 Hz
Dimensões	200 x 180 x 380 mm

---

#### Conteúdo enviado

1 x Balança de umidade PCE-MA 100

1 x Protetor contra o vento

1 x Prato

1 x Adaptador de rede

1 x Cabo para prato

1 x Peso de 100 g em caixa de plástico

1 x Manual de instruções

---

#### Acessórios

PCE-SOFT-MA	Software
PCE-MA-SL2	Lâmpada de halógeno
PCE-MA-OS	Pratos de teste de alumínio de reposição (50 unidades)
CAL-PCE-MB	Certificado de calibração ISO

## Mais informação

### Produtos similares

