



# Balanza de humedad PCE-MA 110



## PCE-MA 110

La balanza de humedad está diseñada para pesar distintos materiales y determinar el contenido de humedad. Esta balanza de humedad viene equipada con una cámara de secado que alcanza los 199 °C gracias a unas lámparas halógenas. En esta cámara se seca el material y se calcula el contenido de humedad a partir del peso diferencial. Gracias a su capacidad de lectura de 0,01 g, la balanza de humedad detecta incluso las diferencias de peso más mínimas. Otras de las características de la balanza de humedad es la pantalla LCD de grandes dimensiones y la memoria interna con capacidad para 15 programas distintos de secado. Además, podrá conectar la balanza de humedad a un ordenador a través de la interfaz RS-232. Podrá recalibrar en cualquier momento la balanza de humedad, gracias a la función de calibración interna y el peso de 100 g que se incluye en el envío. La balanza de humedad es muy útil para realizar por ejemplo, controles de calidad de granulados, pelets o piensos.

- ▶ Rango de pesaje: 110 g
- ▶ Capacidad de lectura: 10 mg / 0,01 g
- ▶ Cámara de secado para determinar humedad
- ▶ Interfaz RS-232
- ▶ Memoria interna con 15 programas de secado
- ▶ Tiempo de secado ajustable
- ▶ Manejo sencillo
- ▶ Función de calibración para reajustar balanza
- ▶ Incluye peso de calibración de 100 g
- ▶ Gran pantalla LCD con 9 teclas
- ▶ El peso de la muestra a secar tiene que ser superior a 1 g

---

#### Especificaciones técnicas

Rango de pesaje	110 g
Capacidad de lectura	10 mg / 0,01 g
Calentador	Lámparas de halógeno
Rango de temperatura	+40 ... +199 °C
Tiempo de secado	1 a 99 min., ajustable
Rango de medición de la humedad	0 ... 100 %
Capacidad de lectura	0,2 %
Memoria	15 programas de secado
Interfaz	RS-232
Indicador	Pantalla LCD, 9 teclas
Alimentación	220 V / 50 Hz o 110 V / 60Hz
Dimensiones	200 x 180 x 380 mm
Peso (baterías incluidas)	90 g

---

#### Contenido del envío

1 x Balanza de humedad PCE-MA 110
1 x Protector contra el viento
1 x Platillo
1 x Adaptador de red
1 x Manilla para platillo
1 x Peso de 100 g en caja de plástico
1 x Manual de instrucciones

---

#### Accesorios

CAL-PCE-MB	Certificado de calibración ISO
TQ-100	Molinillo
PCE-MB-GF	Filtros redondos
PCE-MB-PS	Platillos de prueba
PCE-MA 110-SL	Lámpara de repuesto

Nos reservamos el derecho a modificaciones