



Balanza de precisión

PCE-ABT 220L

Esta balanza de precisión, que pesa con una resolución de 0,1 mg, es ideal para controlar el peso de muestras muy pequeñas. Por ejemplo, con esta balanza de precisión puede pesar el polvo. Los campos de uso típicos para una balanza de precisión son los laboratorios y los institutos de investigación. Pesar una muestra muy pequeña no es una tarea sencilla, pues una ráfaga de aire puede falsear el valor de medición. Es por ello que la plataforma de pesaje de la balanza de precisión dispone un protector de viento. Eso evita que ninguna ráfaga de viento, por muy débil que sea, influya en el pesaje realizado con la balanza de precisión.

La interfaz RS-232 permite conectar la balanza de precisión con un ordenador. Con el software opcional para la balanza de precisión puede ver los valores de pesaje en vista de tabla. El software le ofrece también la posibilidad de visualizar los valores en forma de gráfico. Adicionalmente puede exportar los datos adquiridos con la balanza de precisión. Gracias a ello puede integrar cómodamente los datos de pesaje de la balanza de precisión en una presentación, enviarlos por correo electrónico o simplemente imprimirlos.

El peso de calibración que se incluye en el contenido de envío permite controlar la balanza de precisión. Ese peso de ajuste le garantiza que la balanza de precisión le ofrezca resultados impecables. Además, con ese peso el usuario podrá calibrar la balanza de precisión en cualquier momento.

La burbuja de nivel permite posicionar la balanza de precisión de forma correcta. En caso necesario, puede ajustar la posición regulando los pies de la balanza de precisión. Así garantiza un posicionamiento correcto y con ello un pesaje exacto.

- ▶ Protección contra el viento
- ▶ Interfaz RS-232 para conexión a PC
- ▶ Pantalla retroiluminada
- ▶ Resolución: 0,1 mg
- ▶ Plato de pesado: Ø 80 mm
- ▶ Rango hasta 220 g
- ▶ Función cómputo de piezas
- ▶ Burbuja de nivel para una correcta nivelación
- ▶ Incluye un peso de calibración

Características técnicas

Rango	0 ... 220 g
Resolución	0,1 mg
Repetibilidad	0,2 mg
Linealidad	0,5 mg
Tiempo de estabilización	<4 segundos
Dimensiones del plato de pesado	Ø 80 mm, de acero inoxidable
Unidades	g, oz, ct, mg
Rango de taraje	En todo el rango
Interfaz	RS-232
Alimentación	220 V
Temperatura operativa	+10 ... +40 °C
Dimensiones	340 x 215 x 350 mm
Peso	7,5 kg

Contenido del envío

1 x Balanza de precisión PCE-ABT 220L
1 x Guantes de textil
1 x Peso de calibración F1 de 200 g
1 x Cable de alimentación
1 x Manual de instrucciones

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones