



## Instrucciones de uso Balanza para joyería PCE-JS 50

Balanza para joyería de alta resolución, con buena protección (integrada en una carcasa con visera) para usarla en lugares donde se necesita precisión y movilidad. La balanza para joyería dispone de una pantalla LCD con iluminación. El manejo es muy sencillo gracias a las tres teclas de operación. Para comprobar la precisión de la balanza para joyería se envía también un peso (10 g). También forma parte del contenido del envío una cuchara dosificadora y una pinza.

Para la calibración de la balanza se necesita un peso de calibración de 50 g (opcional). Por supuesto que también se puede enviar la balanza para joyería con una calibración de laboratorio y el certificado de calibración ISO correspondiente (opcional).



### Ficha técnica:

- Rango de pesado: 0...50 g (250ct)
- Capacidad de lectura: 0,001 g (0,01ct)
- Plato de pesado: aprox. Ø 38mm
- Reproducibilidad: 0,002 g (0,02ct)
- Unidades de pesado: g, oz, ct, dwt
- Pantalla: pantalla LCD con iluminación de fondo
- Peso: aprox. 170 g
- Dimensiones: aprox. 145 x 95 x 40 mm
- Alimentación: 3 x pilas de botón LR44

## Manejo:

### 1. Encender:

Coloque la balanza sobre una superficie estable y plana. Presiona la tecla "Power" y espere hasta que aparezca en pantalla el valor "0.000". Coloque la pieza que desea pesar en el centro del plato de pesado y espere hasta que el valor en pantalla se haya estabilizado.

**Importante: Por favor, no coloque objetos que pesen más de 50 g, porque sino se estropea la célula de pesado. (Es posible comprobar el último pesado; lo que puede generar una invalidación de la garantía en caso que se detecte que se ha producido un sobrepesado.)**

### 2. Función Mode

Con la tecla "Mode" tiene la posibilidad de elegir entre las diferentes unidades (g, oz, ct, dwt). Presione tantas veces la tecla "Mode" hasta que aparezca en pantalla la unidad deseada.

### 3. Apagar:

Para apagar la balanza presione la tecla "Power". La balanza se desconecta automáticamente después de un minuto sin actividad.

### 4. Función de tara:

La función de tara le permite de colocar p.e. un platillo o cualquier otro objeto sobre la balanza, sin que este sea pesado. Coloque p.e. un platillo sobre la balanza y presione la tecla "Tara". La balanza retrocederá a 0,000 g. Ahora puede determinar el peso del objeto que ha puesto sobre el platillo. (Por favor, tenga en cuenta que al restar el peso TARA se reduce el rango de pesado.)

### 5. Calibración:

La balanza para joyería se envía calibrada. Para mantener la precisión, puede recalibrar la balanza con un peso de calibración. Para ello, coloque la balanza sobre una superficie lisa y llana. Encienda la balanza a través de la tecla "Power". Mantenga presionada la tecla "Mode" durante aprox. 3 segundos. En la pantalla le aparecerá la indicación "CAL." de forma intermitente y el peso de calibración (50 g). Coloque ahora el peso de calibración (50) sobre el plato de pesado. En la pantalla aparece después de aprox. 2 segundos la indicación "Pass". La balanza regresa a su modo normal de medición. La calibración ha terminado.

### 6. Cambio de batería:

La balanza para joyería PCE-JS50 se alimenta con tres pilas de botón LR44. Para cambiar las baterías, abra la tapa en la parte inferior de la balanza y cambie las baterías.

### Cuidado:

**La balanza de bolsillo no debe usarse en ambientes ni muy calientes ni muy fríos, ya que el efecto es una inexactitud mayor.**

**Tampoco debe exponerse la balanza a suciedad, como p.e. polvo, ni tampoco a humedad.**

**Si tiene preguntas o consultas, póngase por favor en contacto con nosotros. PCE Ibérica SL**

Encontrará una visión general de nuestros instrumentos de medida aquí: <http://www.pce-iberica.es/instrumentos-de-medida/instrumentos-medida.htm>

Encontrará una visión general de nuestros medidores aquí: <http://www.pce-iberica.es/instrumentos-de-medida/medidores.htm>

Encontrará una visión general de nuestras balanzas aquí: <http://www.pce-iberica.es/instrumentos-de-medida/balanzas-vision-general.htm>

Para poder realizar la RAEEES (devolución y eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos) retiramos todos nuestros aparatos. Estos serán reciclados por nosotros o serán eliminados según ley por una empresa de reciclaje.

WEEE-Reg.-Nr. DE64249495

