



*SOLUCIONES DE PESAJE Y  
EQUIPOS PARA ALIMENTOS*



**MANUAL DE USUARIO**

**GRAMERA ELECTRONICA**

**Marca BBG Modelo: PRO5000, PRO3000, PRO6000, PRO 10000**

Por favor lea completa y detenidamente este manual antes de usar su equipo

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

Gracias por comprar nuestro producto. Lea detenidamente todas las instrucciones de funcionamiento antes de usar.

Es mejor ajustar de peso antes de usar la báscula. Esto ayudará al producto a adaptar diferentes entornos de trabajo.

### RECOMENDACIONES:

- 1.** Nunca cargue la báscula con más de la capacidad máxima. ¡La sobrecarga lo dañará permanentemente!
- 2.** Evitando cualquier exposición al calor o frío extremo, su báscula funciona mejor cuando se opera a temperatura ambiente normal. Siempre permita que la báscula se aclimate a la temperatura ambiente normal durante al menos una hora antes de usarla.
- 3.** Mantenga su báscula en un ambiente limpio. El polvo, la suciedad, la humedad, las vibraciones, las corrientes de aire y una distancia cercana a otros equipos electrónicos pueden causar un efecto adverso en la confiabilidad y precisión de su báscula.
- 4.** Manéjelo con cuidado. Evite temblar y deje caer la báscula.
- 5.** Use la escala sobre una superficie plana y dura.

### GUIA DE SEGURIDAD

Para un buen rendimiento y una medición precisa, tenga cuidado durante la operación y el mantenimiento diarios. Tenga en cuenta las siguientes instrucciones:

- NO sobrecargue la báscula. Esto dañará la celda de carga y anulará la garantía.
- NO deje carga en la báscula por mucho tiempo. Esto disminuirá la precisión de la báscula y acortará la vida útil de la celda de carga.
- Cuando la báscula se quede sin energía, reemplace las baterías.
- NO use la báscula en truenos o lluvia.
- NO intente reparar la báscula usted mismo. Póngase en contacto con su representante local.
- Evitar temperaturas extremas. No coloque la unidad a la luz directa del sol o cerca del aire acondicionado.
- Asegúrese de que la báscula esté colocada sobre una mesa estable y que no esté sujeta a vibraciones.
- No utilice la báscula cerca de electrodomésticos grandes, como máquinas de soldar o motores grandes.
- No deje baterías en el dispositivo si no lo usa durante mucho tiempo.

- Evitar vibraciones. No coloque su báscula cerca de maquinaria pesada que vibre.
- Evite lugares donde la humedad pueda conducir a la condensación. Evitar el contacto directo con el agua.
- No coloque la unidad cerca de ventanas, puertas o ventiladores que puedan causar resultados inestables debido a las corrientes de aire.
- Mantenga su máquina limpia. No almacene productos en la báscula cuando no se use.

## ESPECIFICACIONES:

Modelo	PRO500 / PRO3000 / PRO6000 / PRO10000
Capacidad / División	500g x 0,1g / 3000g x 0,5g / 6000g x 1g / 10kg x 1g
Peso mínimo	20g / 100g / 200g / 20g
Display	LCD
Unidades	Kg / lb / N
Alimentación	2 pilas AAA
Funciones	Cero, Tara y Hold
Máxima operación con pilas	23 horas
Auto apagado	Después de 1 minuto de inactividad

## USO DE LA BALANZA

1. Coloque la balanza sobre una superficie plana.
2. Presione la tecla ON / OFF, la pantalla en la báscula debería mostrar 0.0 después de unos segundos.
3. Coloque el artículo que se pesará en el plato. El peso aparecerá en la pantalla.

## PARA USAR LA FUNCIÓN TARA

1. Deje primero el recipiente en el plato.
2. Presione el botón Tara para restablecer el peso nuevamente a 0g.
3. Agregue elementos adicionales al plato.

## Apagar la balanza

1. Presione la tecla ON / OFF

## Cambiar la unidad

1. Presione la tecla MODE para elegir “g, kg, lb, oz, tl, ct”

## Indicador de sobrecarga

1. Cuando la báscula está sobrecargada, aparecerá lo siguiente en la pantalla. “O Ld”

## AJUSTE DE PESO

1. Encienda la balanza.
2. Mantenga presionado el botón de modo hasta que la pantalla muestre “cal”.
3. Presione el botón de modo nuevamente.
4. La báscula ingresará al modo de calibración.
5. Cuando vea “2000.0” en la pantalla, coloque un peso estándar de 2000 g en la báscula.
6. Espere hasta que la pantalla muestre PR55.

## USO DE LAS BATERIAS

- Las baterías deben ser instaladas por un adulto.
- Use solo baterías del mismo tipo
- No mezcle pilas nuevas y viejas; reemplace todas las baterías al mismo tiempo.
- No mezcle pilas recargables y no recargables.
- Asegúrese de que las baterías se eliminen de la manera correcta.

### Montaje y reemplazo de baterías

- La báscula usa 2 pilas AA.
- Las baterías deben estar insertadas correctamente.
- Retire la tapa de la compuerta de la batería.
- Vuelva a colocar la tapa de la batería.

## **FUNCIONES DE LAS TECLAS**

### **“ENCENDIDO APAGADO”**

Presione el botón ON / OFF para encender la unidad.

### **CAMBIO DE UNIDADES DE PESO**

El cambio de unidad es posible presionando el botón “UNIT”. Luego presione hacia arriba para llegar a la unidad deseada. Se pueden seleccionar las siguientes unidades: kg / lb / N.

### **FUNCION DE TARA**

Cuelgue un recipiente vacío en el gancho hasta que la balanza indique un valor estable. Luego presione TARE. Su saldo ahora muestra “0”. Para salir de la función de tara, retire el contenedor y reprima el botón “TARE”.

Su gramera ha vuelto a la normalidad.

### **AUTO-CERO**

- Presione “TARE” (TARA) si la báscula no muestra “0” cuando no se coloca nada sobre ella.
- La gramera no debe sobrecargarse.
- Si falla en la calibración, la báscula mostrará “Err” y se apagará automáticamente.
- Puede presionar “ON / OFF” para detener la calibración.

## **INSTRUCCIONES DE CUIDADO**

- Coloque su balanza sobre una superficie dura y plana para garantizar la mayor precisión y repetibilidad.
- Limpie su báscula con un paño húmedo, pero no permita que entre agua dentro de la báscula.
- No use limpiadores químicos abrasivos para limpiar las escamas.
- No permita que su báscula se sature de agua, ya que esto puede dañar la electrónica.
- No guarde la báscula en posición vertical cuando no esté en uso.
- Retire las baterías si la báscula no se usa por períodos prolongados.
- Trate su balanza con cuidado, porque es un instrumento de precisión.

## **TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO**

Se debe evitar sacudir, estrellarse y voltear el dispositivo al transportarlo. Almacénelo en un entorno adecuadamente ventilado con aire seco y sin gas corrosivo.

## **CONTROL REGULAR DEL DISPOSITIVO**

Controle regularmente que el dispositivo no presente ningún daño. Si hay algún daño, deje de usar el dispositivo. Póngase en contacto con su servicio al cliente para resolver el problema.

### **¿Qué hacer en caso de un problema?**

Póngase en contacto con su servicio al cliente y prepare la siguiente información:

- Número de factura y número de serie (este último se encuentra en la placa técnica del dispositivo).
- Si corresponde, una imagen de la parte dañada, rota o defectuosa.
- ¡Cuanto más detallada sea su información, mejor será el servicio al cliente capaz de resolver su problema de manera rápida y eficiente!

**PRECAUCIÓN: Nunca abra el dispositivo sin la autorización de su servicio al cliente.**

**¡Esto puede conducir a una pérdida de garantía!**

## **GARANTIA DEL EQUIPO**

Por la compra de cualquier equipo de la marca BBG, usted cuenta con una garantía y respaldo técnico durante DOCE (12) MESES. No incluye Batería, Adaptadores y/o Cables. La cual puede hacer efectiva en el sitio de compra presentando su factura como soporte de compra.

**BBG SE COMPROMETE:** A reparar el equipo o reponer la pieza defectuosa como garantía, en caso de comprobarse fallas en su fabricación. **BBG NO SE COMPROMETE:** Con la garantía en los siguientes casos:

- Instalación incorrecta
- Las averías producidas por mal instalación de alguno de sus componentes.
- Las averías producidas por cucarachas y sus desechos en las partes electronicas.
- Golpes o sobre peso que puedan desplazar la celda de carga en los equipos de pesaje electrónico.
- Las averías producidas por roedores o insectos.
- Los daños producidos por desaseo.
- Manipulación indebida por personal no calificado.
- En ningún caso se aceptara la responsabilidad por daños indirectos o lucro.
- Las averías producidas por la instalación en voltajes diferentes de los especificados en la placa de identificación.

**LA ADULTERACIÓN DE LA PLACA DE IDENTIFICACIÓN O DE LOS DATOS DE LA TARJETA DE GARANTIA O LA ADULTERACIÓN DE LOS SELLOS ANULAN LA GARANTIA.**