

Manual de usuario

Gramera digital

MOON



RECOMENDACIONES DE USO Y CUIDADO

- Desconecte el adaptador de corriente eléctrica una vez haya finalizado la carga.
- No deje caer los objetos sobre la bandeja esto podría causar daños en la celda de carga y en la estructura.
- Este producto no debe ser expuesto a salpicaduras, ni entornos altamente húmedos.



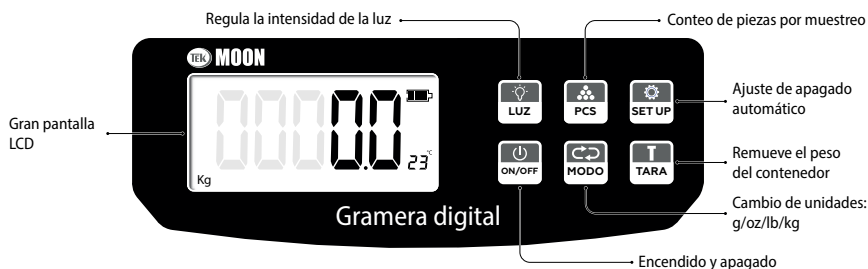
INTRODUCCIÓN

Las básculas **TEK** son un equipo de medición de alta precisión, de bajo costo, adecuadas para supermercados, tiendas de comestibles y puntos de venta minorista. Están hechas con sensores de alta precisión. Las básculas se apagarán automáticamente cuando no se estén usando para ahorrar energía.

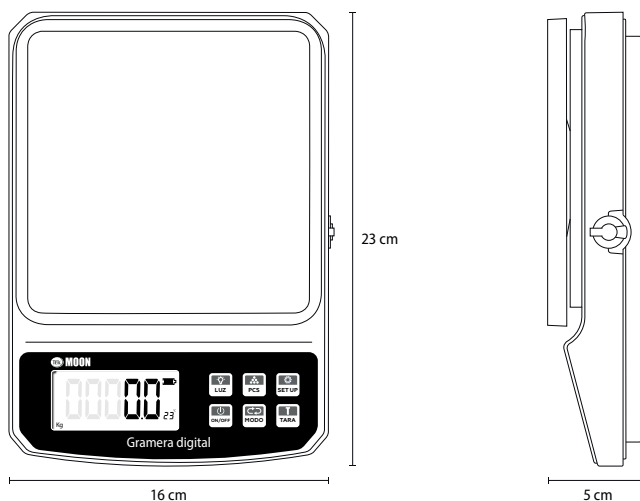
CARACTERÍSTICAS

- Capacidad máxima/división: 3kg/0.1g; 5kg/0.5g; 15kg/1g.
- Adaptador:
 - Entrada: 110-240V CA 50-60Hz/0.1A
 - Salida: 5V $\pm$ 0.5V 1000mA $\pm$ 50mA
- Batería interna de litio, recargable 3.7V/300mAh
- Funciones: Tara, conteo de piezas, cambio de unidad (g, lb, oz, kg), luz.
- Función de apagado automático configurable: 0, 120, 300 segundos.
- Display:
 - LCD retro iluminación blanca
 - 5 dígitos
 - Indicador de batería y TARA
 - Indicador de temperatura del ambiente
 - Indicador de unidad de medida

DESCRIPCIÓN DEL TECLADO



MEDIDAS



OPERACIÓN

Instrucción general:

1. Ubique la gramera en una superficie plana horizontal, presione la tecla ON/OFF para encender/apagar.
2. Espere hasta que aparezca en la pantalla "0.0".
3. Coloque los objetos a pesar en la bandeja de la gramera.
4. El peso aparecerá en la pantalla.

PESAJE CON TARA

1. Encienda la gramera como se describe anteriormente.
2. Ubique el recipiente a tarar sobre la bandeja de la gramera.
3. Presione la tecla "TARA" y espere hasta que se muestre "0.0" ó "0" en la pantalla.
4. Ya es posible agregar los objetos a pesar en el recipiente y, de esta manera, obtener el peso neto.
5. Para eliminar la tara, retire el recipiente de la bandeja, y vuelva a presionar la tecla "TARA".

TECLA MODO

Presione la tecla "MODO" para escoger la unidad de medida deseada entre g, lb, oz y kg.

TECLA LUZ

Encienda la gramera, presione la tecla "LUZ". Puede seleccionar la intensidad de la luz de fondo.

FUNCIÓN DE CONTEO DE PIEZAS POR MUESTREO

1. Con la gramera encendida, presione la tecla "PCS".
2. Mantenga presionada la tecla "PCS" hasta que aparezca el mensaje "25, 50, 75 ó 100" y en la pantalla verá intermitente la palabra "pcs" (señal de que está lista para calibrar la función conteo).
3. Presione la tecla "MODO" para seleccionar entre las cuatro opciones, 25, 50, 75 ó 100 (Entre mayor sea el número, más preciso será el conteo).
Nota: tenga presente la capacidad máxima de su gramera antes de seleccionar la cantidad de piezas a contar.
4. Coloque sobre la bandeja el número de piezas (de mismo tamaño y peso), acorde a la cantidad que eligió el paso anterior. Presione la tecla "PCS" para terminar el muestreo.
5. La palabra "pcs" en la pantalla dejará de parpadear, lo que indica que el muestro fue exitoso y puede comenzar con el conteo de piezas.
6. Para salir de la función de conteo, presione la tecla "MODO".

CONFIGURACIÓN DE APAGADO AUTOMÁTICO

Con esta tecla puede configurar el tiempo de apagado automático de su gramera.

7. Mantenga presionada la tecla "SETUP" hasta que en la pantalla aparezca el tiempo de apagado automático (120 segundos por defecto).
8. Presione la tecla "MODO" para seleccionar entre "0", "120" ó "300" segundos.
9. Una vez seleccionado el tiempo de apagado, presione la tecla "SETUP" nuevamente.
10. En la pantalla aparecerá el mensaje "PASS" y la configuración habrá sido exitosa.

CALIBRACIÓN

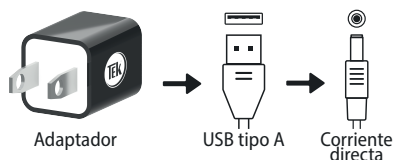
1. Con la gramera apagada, sin ningún elemento sobre la bandeja, presione y mantenga la tecla "TARA" y en seguida la tecla "ON/OFF". Manténgalas presionadas hasta que la gramera se encienda.
2. Seleccione el peso deseado con la tecla "TARA" (3000.0 g, 5000.0 g ó 15000 g). Para este ejemplo, calibraremos la gramera a 3000.0 g.
3. Confirme el peso deseado con la tecla "MOD0".
4. Automáticamente, la gramera mostrará una serie de dígitos, y a continuación mostrará 2000.0 g, dicho peso deberá ser colocado sobre la bandeja.
5. En seguida, la gramera mostrará 3000.0 g, debe completar este peso sobre la bandeja. **Nota: recuerde calibrar su gramera únicamente con pesas certificadas.**
6. La gramera se apagará y se encenderá mostrando el mensaje "PASS" en la pantalla.
7. Ha terminado la calibración exitosamente.

PRECAUCIONES

- Mantenga su gramera en un ambiente limpio. El polvo, la suciedad, la humedad, las vibraciones, las corrientes de aire y una corta distancia a otros elementos electrónicos pueden generar un efecto adverso en la confiabilidad y precisión de su gramera.
- Maneje su gramera  con cuidado. Coloque con cuidado los objetos que van a ser pesados. Aunque esta gramera está diseñada para ser altamente durable, intente evitar el trato rudo, ya que esto puede dañar la celda de carga permanentemente.
- Evite sacudir, dejar caer o golpear la gramera. Este es un instrumento de precisión y debe ser operada con extremo cuidado.

SUMINISTRO DE ENERGÍA

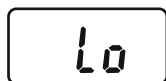
El adaptador y cable USB se puede utilizar para cargar la batería interna de litio, tarda aproximadamente 3 horas en cargarse por completo.



MENSAJES DE ADVERTENCIA



La carga completa se mostrará en la pantalla cuando todos los ceros "oo oo o" dejen de parpadear. Puede permanecer conectada mientras se utiliza.



Indica que la batería de gramera está a punto de descargarse. Por favor recargue su equipo.



Indica sobre carga. Retire rápidamente el artículo sobre la bandeja para proteger la celda de carga.

Gramera digital **MOON**



ADVERTENCIA

Esta báscula no puede ser utilizada en actividades mercantiles ni sanitarias. Hacerlo podría acarrear la imposición de multas hasta por dos mil (2.000) salarios mínimos legales vigentes por parte de la Super Intendencia de Industria y Comercio.
Artículo 2.2.1.7.14.3 Decreto 1074 de 2015