

HG

(DHF01)

BASCULA TIPO GANCHO



MANUAL DEL USUARIO



Este equipo no puede ser utilizado en actividades mercantiles ni sanitarias

Artículo 2.2.1.7.14.3 Decreto 1074 de 2015

**** Características y especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso ****

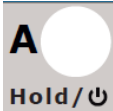
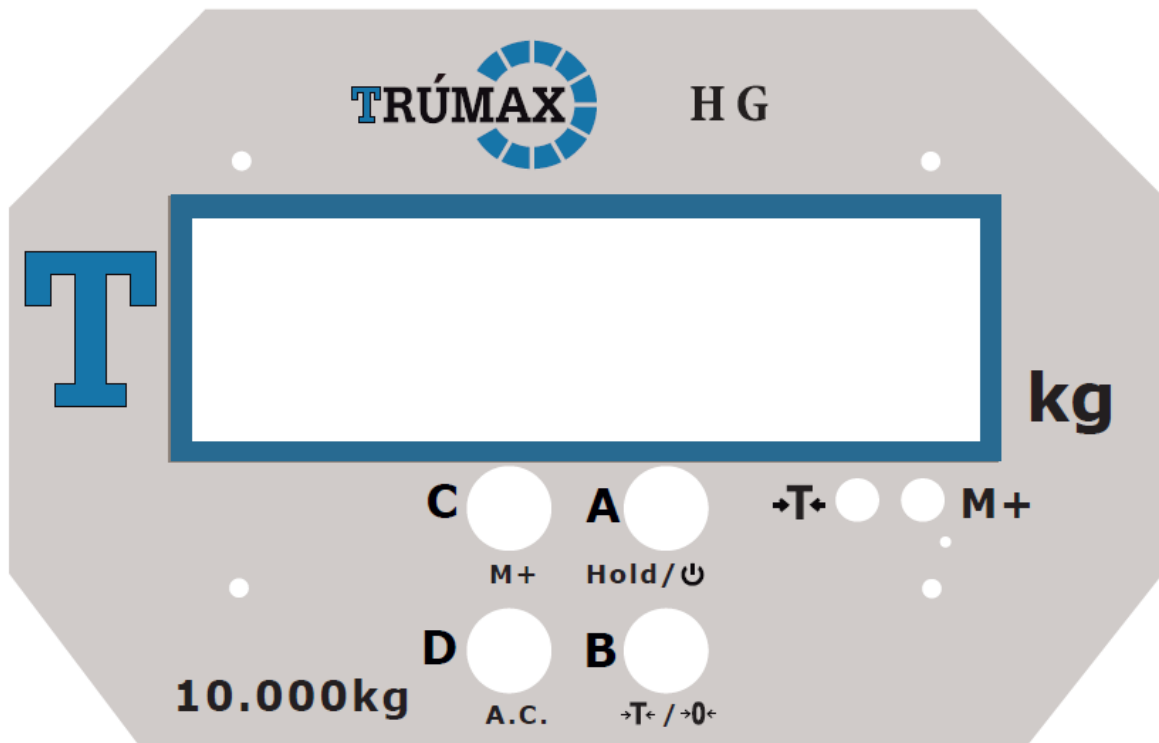
Ver. 4 (2017-11).

1. Características.

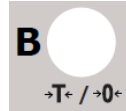
- Display de 5 dígitos tipo LED
- Celda de carga tipo S incorporada.
- Alimentación de voltaje con adaptador.
- Batería de 6VDC a 4 AH
- Duración de Batería: 30 horas de autonomía
- Función de auto-apagado
- Sistema de tara para descontar recipiente
- Acumulación manual de pesadas
- Función de retención de peso
- Calibración y programación por teclado
- Fabricada en hierro.
- Voltaje de carga de batería 110 VAC / 60 Hz
- Temperatura de trabajo: 0°C ~ 40°C.
- Humedad relativa: 85% humedad relativa (RH).
- Capacidades Disponibles:
 - **Max= 3000 kg, Min= 20kg, d=e=1kg.**
 - **Max= 5000 kg, Min= 40kg, d=e=2kg**
 - **MAX= 10000 kg, Min= 80kg, d=e=5kg.**

Nota: Algunas de las características operativas pueden variar, dependiendo de la versión del equipo.

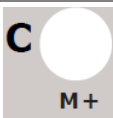
2. Descripción del panel y de las señales



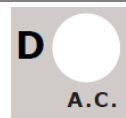
Función de Hold / encendido y apagado.



Tecla de tara y cero



Acumulación de pesadas.



Borrado de pesadas acumuladas.



Indicador de tara



Indicador de acumulación.

3. Preparación del equipo

3.1. Instalación

- a. La báscula debe ser usada en áreas libres de corrientes excesivas de aire, ambientes corrosivos, vibraciones, temperaturas excesivas o humedad extrema.
- b. La báscula debe estar colocada sobre una superficie firme.
- c. Ningún objeto debe estar en contacto con el gancho, excepto la carga a pesar.
- d. Oprima el interruptor para encender la báscula, espere hasta que el Test de inicio termine y muestre cero estable.

3.2. Recomendaciones de uso

- a. No operar la báscula en superficies desniveladas, cerca de ventanas o puertas abiertas que causen cambios bruscos de temperatura, cerca de ventiladores, cerca de equipos que causen vibraciones o expuesto a campos electromagnéticos fuertes.
- b. Si el equipo está conectado a una toma eléctrica que tenga fluctuaciones de voltaje mayores al 10% se recomienda el uso de un estabilizador de voltaje.
- c. A la toma eléctrica donde se conecta la báscula no deben conectarse otros de gran consumo como motores, refrigeradores, cortadoras etc.
- d. No depositar sobre el gancho un peso superior a la capacidad máxima.
- e. Mantener limpio el teclado. Utilizar un paño seco (o con un producto de limpieza adecuado) para limpiar las partes del equipo. No usar chorro de agua.
- f. Evitar sobrecargar la báscula al transportarla.
- g. Utilizar el adaptador de voltaje original. Se debe utilizar únicamente para recargar la batería.

4. Modo operativo.

4.1. Funciones de las Teclas.

[Tecla HOLD/ON/OFF], Si desea encender o apagar el gancho HG presione la tecla "ON/OFF" durante 3 seg.

Si desea utilizar la Función "HOLD= CONGELAMIENTO" presione esta tecla durante 1 seg, recuerde el gancho debe estar en modo pesaje. Si desea descongelar el dato de pesaje presione nuevamente la tecla "HOLD".

[Tecla TARE/ZERO], Presione esta tecla para tarar peso o retornar el gancho HG a cero.

Cuando establezca los parámetros de calibración esta tecla le servirá como salida del menú de calibración.

[ACCU], Presione esta tecla para acumular pesadas. Cuando el peso retorna a cero presione esta tecla para ver la información de pesajes acumulados.

Cuando nos encontremos en los parámetros de calibración esta tecla le permitirá selección de opciones de este menú.

[A.C.], Presione esta tecla para borra la acumulación de pesadas.

Cuando nos encontremos en el menú de calibración esta tecla servirá como confirmación.

5. Ajuste de peso

Ingreso a parámetros de Calibración. Encienda el Gancho HG, cuando este ingrese al modo de peso presione la tecla [A.C] durante 3 segundos; el display mostrara "CAL", presione la tecla [A.C] para ingresar a a la capacidad máxima del gancho HG.

Presione la tecla [ACCU] para cambiar las capacidades máximas del gancho y confirme con la tecla [A.C].

A continuación el display mostrara la división de escala que va a manejar "d= XXX", si desea cambiar la división de escala presione la tecla [ACCU] y confirme con la Tecla [A.C].

Enseguida el display mostrara "CAL-0", asegúrese de que el gancho no tiene montado peso, espere que estabilice y confirme con la tecla [A.C].

Enseguida el Display mostrara "XXXX", digite el valor de peso que montara al gancho para ajustar el peso, con la tecla [ACCU] cambia el dígito y con la tecla [A.C] pasa al siguiente dígito hacia la derecha.

Cuando digite el valor de peso que montara al gancho HG, enseguida monte el peso al gancho espere que estabilice y confirme nuevamente con la tecla [A.C].

Presione la tecla [Tare/Zero] para salir a modo pesaje.

6. Parámetros.

Encienda el Gancho HG, cuando este ingrese al modo de peso presione la tecla [A.C] durante 3 segundos; el display mostrara "CAL", presione la tecla [ACUU] para ingresar a los parámetros de configuración del gancho, el display mostrara [SET-P].

Presione la tecla [A.C] para ingresar a los parámetros de configuración del gancho. Enseguida aparecerá:

[Display: d=x]: Establecer división de Escala. Presione la tecla [ACUU] para selección la división de escala requerida y presione la tecla [A.C] para confirmar.

[Display:Xd]: Establezca el rango de cero automático; presione la tecla [ACUU], para cambiar los valores de 0.5d, 1.5d, 2.5d, 3.5d. Presione la tecla [A.C].

[Display: F=X]: Selección de filtro de estabilidad.

[Display: Aux]: Función de establecimiento de auto apagado., Presione la tecla [ACCU] para seleccionar las opciones 10, 20, 30 que equivale a 10 minutos, 20 minutos y 30 minutos respectivamente para que se apague el gancho. Presione la tecla [A.C] para confirmar.

Si desea salir de la configuración de los parámetros presione la tecla [Tare/Zero].

7. Control remoto.

Tecla A: Tecla de Congelamiento, encendido/apagado. [Hold/On/Off].

Tecla B: Tecla de Tara y Cero. [Tare/Zero].

Tecla C: Acumulación de Pesadas. [Acuu].

Tecla D: Borrado de Acumulación.[A.C].

Recuerde la distancia máxima entre el control Remoto y el gancho HG es de 10m con linea de vista.

Garantía

La garantía de la báscula HG es de un (1) año a partir de la fecha de compra y cubre defectos de fabricación del equipo.

La garantía se pierde en cualquiera de los siguientes casos:

- Por mal trato evidente, uso inadecuado o aplicación incorrecta
- Sobrecarga de peso en el plato.
- Sobrecarga eléctrica y/o picos de voltaje.
- Exceso de humedad, temperatura.
- Insectos o roedores que ocasionen daños al equipo.
- Rotura de los sellos de garantía.

La batería tiene garantía limitada a 30 días.

Para solicitar la garantía del equipo es necesario diligenciar el siguiente formato en el momento de la compra y haber leído este manual.

Marca : Trumax	Fecha:
Modelo: HG	Firma :
Serie:	Nombre:

Garantía

La garantía de la báscula HG es de un (1) año a partir de la fecha de compra y cubre defectos de fabricación del equipo.

La garantía se pierde en cualquiera de los siguientes casos:

- Por mal trato evidente, uso inadecuado o aplicación incorrecta
- Sobrecarga de peso en el plato.
- Sobrecarga eléctrica y/o picos de voltaje.
- Exceso de humedad, temperatura.
- Insectos o roedores que ocasionen daños al equipo.
- Rotura de los sellos de garantía.

La batería tiene garantía limitada a 30 días.

Para solicitar la garantía del equipo es necesario diligenciar el siguiente formato en el momento de la compra y haber leído este manual.

Marca : Trumax	Fecha:
Modelo: HG	Firma :
Serie:	Nombre: