

# HOOK

## BASCULA TIPO GANCHO



## MANUAL DE 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. 2. 2017-11)



## Contenido

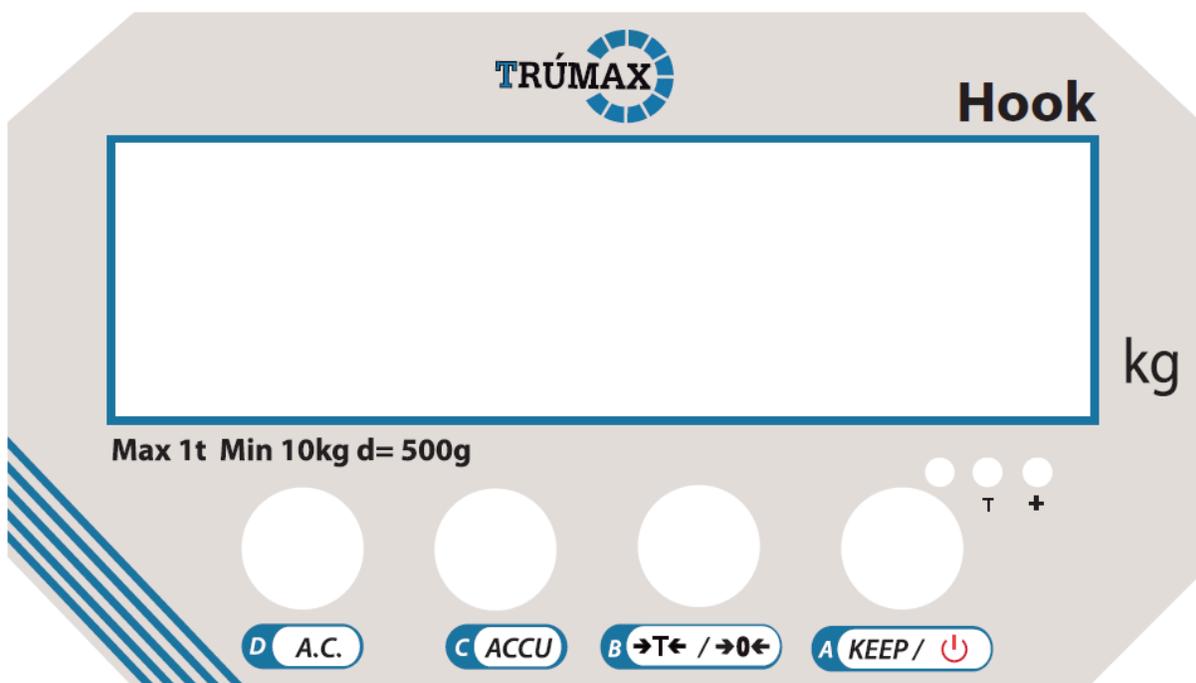
1. Características técnicas.....	3
2. Descripción del panel y las señales .....	4
3. Preparación del equipo .....	5
3.1. Instalación .....	5
3.2. Recomendaciones de uso.....	5
4. Modo operativo. ....	6
4.1. Funciones de las Teclas.....	6
5. Ajuste de peso.....	7
6. Parámetros.....	7
7. Control remoto.....	8
Garantía.....	9

## 1. Características técnicas

Modelo	<b>HOOK</b>			
Capacidad	1.000 kg	3.000 kg	5.000 kg	10.000 kg
División	500 g	1 kg	2 kg	5 kg
Escala de verificación	500 g	1 kg	2 kg	5 kg
Mínimo	10 kg	20 kg	40 kg	100 kg
Clase	<b>III</b>			
Unidades de medición	<b>Kg</b>			
Tara	Sustractiva hasta el 50%			
Temperatura operación	0°C - 40°C / 32°F - 104°F			
Fuente de alimentación	Adaptador entrada:120 VAC, 60Hz, Salida 5V @ 550 mA			
Batería	Batería recargable de 4V @ 4AH			
Calibración	<b>Cero y span hasta 100%, por teclado</b>			
Display	<b>Display LED, 5 dígitos de 30mm de altura</b>			
Carcasa indicador	<b>Aleación de Acero de alta resistencia</b>			
Teclado	4 teclas tipo pulsador			
Humedad relativa	< 80 % no condensada			
Accesorios	<b>Control remoto</b>			
Dimensiones del empaque	40 x 38 x 37 cm		49 x 47 x 37 cm	
Peso Bruto	13 kg	14,6 kg	28,5 kg	

Nota: Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.

## 2. Descripción del panel y las señales



Tecla	Descripción	Tecla	Descripción
	Tecla de encendido / Función Hold		Tecla tara y cero
	Tecla de acumulación		Tecla de borrado de acumulaciones
<b>T</b>	Indicador de tara.	<b>+</b>	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 HOOK 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 HOOK 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 HOOK, 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 HOOK.

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 HOOK, 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 HOOK, 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/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 HOOK es de 10m con línea de vista directa, el control no puede encender el equipo.

## Garantía

La garantía de la báscula HOOK 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: HOOK	Firma :
Serie:	Nombre:

---

## Garantía

La garantía de la báscula HOOK 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: HOOK	Firma :
Serie:	Nombre: