

XENIT

(Ver. FD-Y7)

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. 3 (2017-11).

1. Características.

- Fijación automática del cero cuando se enciende la escala.
- Alimentación con batería AA 3Pcs.
- Temperatura de operación: 0 ~ 40 °C
- Humedad Relativa: Hasta del 85%, no condensada.
- Rastreo automático del cero.
- Acumulación manual de hasta 9 pesadas.
- Duración de la batería hasta 200 horas (sin encender luz de respaldo del Display).
- Bajo consumo de energía.
- Display tipo lcd de alta visibilidad.
- Sistema de tara para descontar recipiente.
- Calibración y programación por teclado.
- Apagado Automático.
- Capacidades disponibles:

Max=50 kg, d=10 g, e=20g

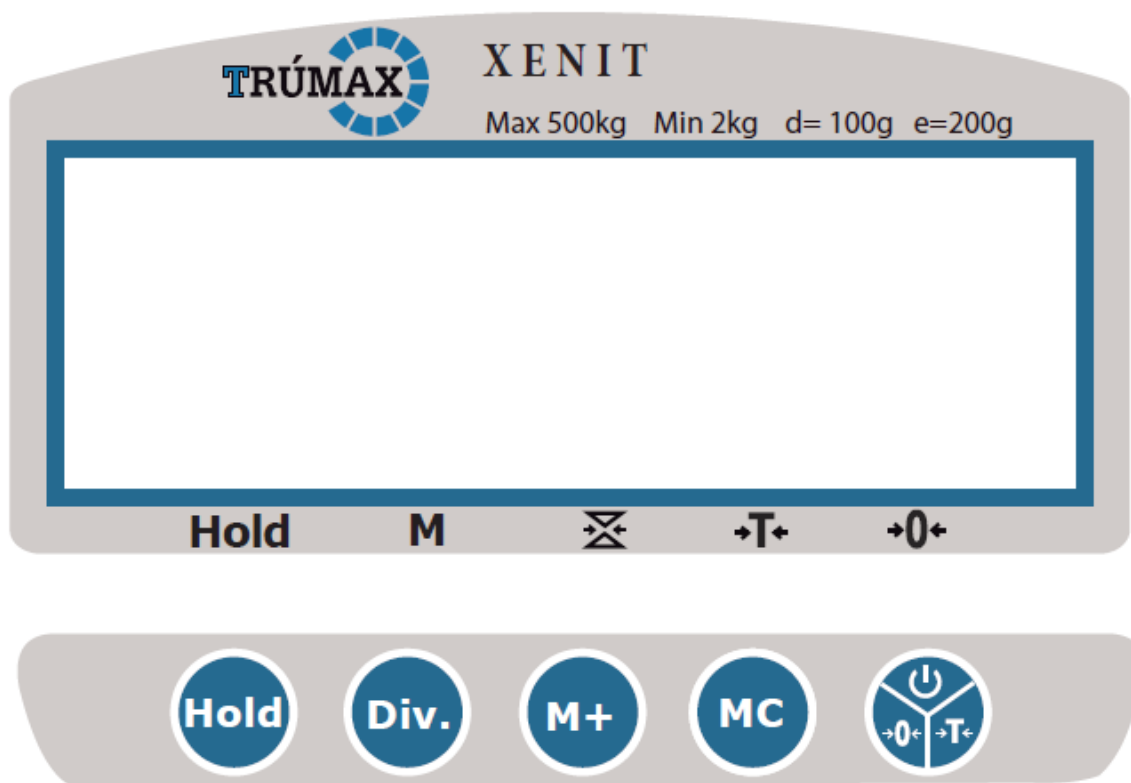
Max=150 kg, d=20 g, e=50 g











Max=300 kg, d=50 g, e=100 g

Max=500 kg, d=100 g, e=200 g.

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

2. Descripción del panel y de las señales



	Tecla de Función.		Elección de la división. (tecla de transferencia y selección)
	Acumula cuando estabiliza el peso y visualiza el peso total acumulado.		Borra el acumulado de las pesadas guardadas. (Tecla de acceso a ajuste de peso).
	Encendido, Apagado, Cero y Tara de la Báscula.		
	Indicador peso congelado.		Indicador de Acumulación.
	Indicador de estabilidad		Indicador de Tara.
	Indicador de Cero		

3. Preparación del equipo

3.1. Instalación










- a. La balanza debe ser usada en áreas libres de corrientes excesivas de aire, ambientes corrosivos, vibraciones, temperaturas excesivas o humedad extrema.
- b. Coloque la bandeja en el soporte del plato, teniendo cuidado de no presionar sobre el plato.
- c. La balanza debe estar colocada sobre una superficie firme y bien nivelada.
- d. Ningún objeto debe estar en contacto con el plato, excepto la carga a pesar.
- e. Retire la protección de transporte del equipo ubicada en la parte inferior de la balanza. Conserve este accesorio para posteriores envíos a servicio técnico.
- f. Gire la patas ajustables hasta que la balanza este nivelada.
- g. Oprima el interruptor para encender la balanza, espere hasta que el Test de inicio termine y muestre cero estable.

3.2. Recomendaciones de uso

- a. No operar la balanza 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 balanza no deben conectarse otros de gran consumo como motores, refrigeradores, cortadoras etc.
- d. No depositar sobre el plato 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 balanza al transportarla. No transportar la balanza con el plato puesto.
- g. Utilizar el adaptador de voltaje original. Se debe utilizar únicamente para recargar la batería.
- h. Mantener bien nivelada la balanza. Girar las patas para ajustar el nivel de burbuja en la posición adecuada.


4. Parámetros de configuración.

A continuación se describen los pasos para entrar a configuración de peso:


- a) Encienda la Báscula, cuando este estable y sin peso presione la tecla  durante 3 seg. En el Display aparecerá el código actual AD
- b) Presione la tecla , el Display mostrara "F=XX kg" para establecer la capacidad máxima.
Presione la tecla  para seleccionar.
- c) Presione la tecla , el Display mostrara "d=0.xx" para establecer la división. Presione la tecla  para seleccionar.
- d) Presione la tecla , el Display mostrara "CAL-0" para establecer la captura de cero. Por favor borre la carga que aparezca y espere a que se estabilice la bascula.
- e) Presione la tecla , el Display mostrara "L-XX" que significa el peso de la carga.
Presione la tecla  para seleccionar el valor de peso a cargar, cargue el peso de forma vertical y espere a que estabilice.
- f) Presione la tecla  para finalizar la calibración y salir a modo de pesaje.



5. Modo de operación

5.1. Encendido y apagado del equipo.




Encender la Báscula por medio de la tecla  que se encuentra en el panel frontal de la báscula. Presione esta tecla durante 3 seg para encender o apagar la báscula.

5.2. Luz de Respaldo de Encendido/Apagado (versión con luz de respaldo)

Presione la tecla  durante 3 seg, el Display mostrara "b-Auto" que significa retroiluminación automática, esta luz de respaldo encenderá cuando halla peso en el gancho. Si el Display muestra "b-off"



significara que la luz de respaldo esta desactivada. Con la tecla  seleccionamos el modo y con la tecla  vuelve a modo peso.

5.3. Selección de Unidades.

Presione la tecla  durante 3 seg, el Display mostrara el modo de iluminación que usted ha elegido, presione la tecla  y visualizara "U-Kg" lo que significa la unidad actual de peso es "Kg", para cambiar la unidad presione la tecla .




Ejemplo: si en la pantalla muestra "U-libras", la unidad de pesaje es libras.

5.4. Apagado automático del tiempo establecido



Presione la tecla  durante 3 seg, el Display mostrara el modo de iluminación que usted ha elegido, presione la tecla  hasta que visualice "OFF-X", donde X=0 significa que la bascula nunca se apagara Automáticamente, X=1 significara que automáticamente se apagara después de 1 minuto, si no hay operación de pesaje.

Ejemplo: Si aparece X=5, significa que se apagara en 5 minutos.


5.5. Controlador Remoto

Presione la tecla  durante 3 seg, el Display mostrara el estado del controlador, presione la tecla  hasta que visualice "Fr-on" que significa controlador activado, o "Fr-off" que significa controlador desactivado. Puede pulsar la tecla  para seleccionar el modo. Si no usa el controlador remoto de la báscula seleccione el modo "Fr-off" para ahorrar energía.

5.6. Control remoto por escala de potencia.



Presione la tecla  durante 3 seg, seguidamente presione la tecla  hasta que visualice "Frs-on" que significa que la potencia del control remoto está activo, o "Frs-off" la potencia de escala esta desactivado. La configuración de fábrica lo deja con el modo "Frs-off" para ahorrar energía.

5.7. Selección de la División


Presione la tecla  para transferencia o selección.

Esta tecla permite ver $d=0.XX$ (División que se esté trabajando) durante 1 segundo. Luego volverá a modo de pesaje.

5.8. Acumulación de pesadas.


Presione la tecla , cuando el peso es estable, se mostrara "ADD-1" y acumulara el peso por turnos. En el Display aparecerá señalado la letra "M" como verificación de que se acumuló un registro de peso, después de quitar el peso en el Display aparecerá de forma normal y se podrá presionar nuevamente la tecla  para comprobar el acumulado total de las pesadas hechas.

5.9. Borrado acumulación de Registros.

Presione la tecla  para borrar el acumulado de registros. El signo de "M" quedara apagado.

5.10. Cero y Tara de la Báscula

Antes de poner en cero la balanza es necesario que el valor de peso en el Display sea estable. Presione la

tecla , si el peso actual en la báscula es menor al 4% de la capacidad máxima podremos ajustar el cero. Si el peso actual es mayor al 4% de la capacidad máxima podremos Tarar.

NOTA. La selección de la unidad y la división solo es válida cuando no hay acumulación de pesadas.

Garantía

La garantía de la balanza XENIT 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: XENIT	Firma :
Serie:	Nombre:

Garantía

La garantía de la balanza XENIT 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: XENIT	Firma :
Serie:	Nombre: