XTEEL-WII

INDICADOR ELECTRÓNICO DE SOLO PESO



MANUAL DE USUARIO



Este equipo no puede ser utilizado en actividades mercantiles ni sanitarias
Articulo 2.2.1.7.14.3 Decreto 1074 de 2015

Características sujetas a cambio sin previo Aviso.

1. Características

Hasta 10 000 divisiones

Display tipo LED de 6 dígitos

6 teclas tipo pulsador

Con carcas en acero Inoxidable

Calibración y programación por medio del teclado.

Con auto – alarma de sobre peso después de 9d mas de la capacidad máxima

Con auto cero al encender

Con función de conteo de piezas por muestreo

Con función de pesaje por porcentaje

Con alarma de pesaje o conteo

Voltaje de alimentación 110 VAC/60Hz

Con batería recargable de 6VDC / 4Ah

Temperatura de operación : 0 a 40 °C

Humedad relativa: Hasta del 90%, no condensada.

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

2. Descripción del teclado y de las señales.



Funciones del teclado

- Tecla de cero
- Para seleccionar la unidad de peso kg o libras y para entrar a configurar los limites superior e inferior de la alarma.
- Tecla de función de tara, para descontar el valor de un recipiente.
- En modo de conteo, utilizado para tomar la muestra.
- Tecla utilizada para ingresar o seleccionar los valores numéricos.
- Tecla para seleccionar el modo de trabajo, pesaje normal, peso por porcentaje y conteo de piezas

3.1 Instalación

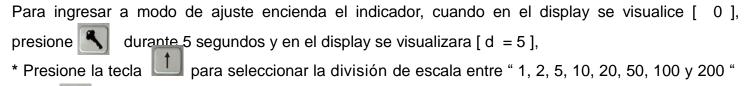
- **a)** El equipo debe ser usado en ambientes libres de corrientes excesivas de aire, ambientes corrosivos, vibraciones, temperaturas excesivas o humedad extrema. No debe ser expuesto directamente a rayos de sol.
- b) La báscula debe estar colocado sobre una superficie firme y bien nivelada
- c) Ningún objeto debe estar en contacto con la plataforma de peso excepto la carga a pesar.

3.2 Recomendaciones de uso

- a) No operar el equipo en superficies desniveladas, cerca a ventanas o puertas abiertas que causen cambios bruscos de temperatura, cerca a ventiladores, cerca a equipos que causen vibraciones o expuesto a campos electromagnéticos fuertes.
- **b)** Si el equipo esta conectado a una toma eléctrica que tenga fluctuaciones de voltaje mayores al 10% se recomienda el uso de un estabilizador .
- **c)** A la toma eléctrica donde este conectado el equipo de pesaje no deben conectarse otros de gran consumo como motores, refrigeradores, cortadoras etc.
- d) No deposite sobre la plataforma un peso superior al alcance máximo.
- e) Mantenga siempre limpio el teclado. Utilizar un paño seco (o con un producto de limpieza adecuado) para limpiar las partes del equipo; nunca con chorro de agua.

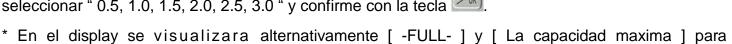
4. Modo de ajuste

pulse para confirmar.



- * En el display se visualizara [Zero X.X] en donde X.X es el rango de cero, para

seleccionar "0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0 " y confirme con la tecla



ajustar el v confirme con rango más alto presione

- * Por ultimo aparecerá en el display [Load], utilice las teclas 🕕 v ingresar el valor numérico de la carga con la que se va ajustar la báscula, luego de haber ingresado el ultimo dígito y de haber estabilizado el peso en la báscula pulse para confirmar.
- * Luego presione la tecla para salir de modo de ajuste.

5. Modo de operación

5.1 Encendido y apagado del equipo.

En la parte trasera del indicador se encuentra un interruptor el cual debe ser accionado para encender y apagar el equipo, en el momento de encendido el display realizara un test mostrando un conteo regresivo y quedara en modo pesaje normal.

5.2 Cero de la báscula

Antes de poner en ceros el indicador es necesario verificar que el valor de peso en el display sea estable y que la báscula no tenga ningún peque.

Para que la báscula tome ceros cunado su valor se ha desviado pulse la tecla *0+ si su valor de rango está en el seleccionado en el modo de ajuste el display mostrara [0.00] y la señal de [Zero] se encenderá

Para tarar la báscula es necesario colocar el peso que desea descontar sobre la plataforma y presionar la tecla 📉 y la luz de la señal de tara [Tare] se encenderá. Para que la báscula tome tara es necesario que el peso sea estable, para quitar el valor de la tara asegúrese que la plataforma no tenga ningún peso y presione nuevamente la tecla | *** | .

5.4 Modo pesaje normal

Para seleccionar el modo de trabajo pulse si desea trabajar en modo pesaje normal asegúrese que la unidad de peso se encuentre en kg o lb, dependiendo de la unidad seleccionada la indicación que esta en le display se encenderá.

5.5 Modo porcentaje

Presione la tecla para seleccionar el modo a trabajar, estando en modo de porcentaje puede pulse hasta que en el display se visualice [LOAD-P], la muestra se puede hacer de dos maneras :

- Cuando se tiene la muestra completa ubíquela sobre la balanza y presione la tecla para confirmar el 100%
- Para ingresar el valor de la muestra, presione en el display se visualizara [00000] luego con las teclas y ingrese el valor numérico.

Cuando en la preparación de la muestra el peso es inferior al 0.1% de la división de pesaje en el display se visualizara la palabra [– CSL –], lo cual significa que hace falta muestra.

Cuando se esta trabajando en modo de porcentaje los LED de indicación de kg, lb, pc, AC se encontraran apagados.

5.6 Modo Conteo

Presione la tecla para seleccionar el modo a trabajar, estando en modo de conteo de piezas el display visualizara [SAP X], en donde X es el número de piezas que se debe colocar en el plato con las tecla seleccione 10, 20, 50, 100, 200, 500 y confirme con.

Luego de haber seleccionado el numero de muestra el display visualiza [CARGA-C], coloque en el plato la cantidad correspondiente y pulse para confirmar la muestra.

5.7 Ajuste de Alarma

La alarma puede ser ajustada para modo pesaje o para modo conteo, mantenga presionada por 3 segundos la tecla hasta que en display se visualice [HL---ZL] ajuste para modo pesaje o pulse la tecla para ajuste en modo conteo y en el display se visualizara [HL---PCS], seleccione el modo de aplicación y confirme con

Luego en el display se visualizara la última configuración ingresada alternando con la palabra [-HH-], indicando la configuración del límite superior presione la tecla si no desea cambiarla y pasar al ajuste del limite inferior, para modificar el valor pulse y presione para confirmar y pasar

al siguiente parámetro.

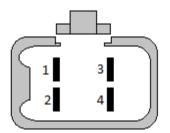
En el display se visualizara la última configuración realizada alternando con la palabra [-LL-] Indicando la configuración del límite inferior, utilice las teclas y para modificar el valor.

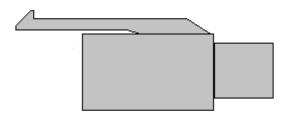
Por ultimo configure el estado de la alarma utilizando las teclas para seleccionar y para confirmar. Las opciones son:

- [EN] La alarma se activara dentro del rango seleccionado.
- [OUT] La alarma se activara fuera del rango seleccionado.
- [NO] La alarma no estará activada.

Durante el proceso de configuración si desea salir sin guardar los cambios realizados presione la tecla.

6. conexión de celda





PIN	DESCRIPCION
1	Excitación +
2	Señal +
3	Excitación -
4	Señal -

Garantía

La garantía del indicador XTEE-W es de un (1) año a partir de la fecha de compra y cubre defectos de fabricación del equipo.

<u>Lagarantíasepierdeencualquieradelossiguientescasos:</u>

Por mal trato evidente, uso inadecuado o aplicación incorrecta.

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: XTEEL-W II	Firma :
Serie:	Nombre:

<u>Garantía</u>

La garantía del indicador XTEEL-W II es de un (1) año a partir de la fecha de compra y cubre defectos

de fabricación del equipo.

Lagarantíasepierdeen cualquieradelossiguientescasos:

Por mal trato evidente, uso inadecuado o aplicación incorrecta.

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: XTEEL-W II	Firma :
Serie:	Nombre: