

XTEEL – P DUAL

BALANZA ELECTRONICA LIQUIDADORA



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

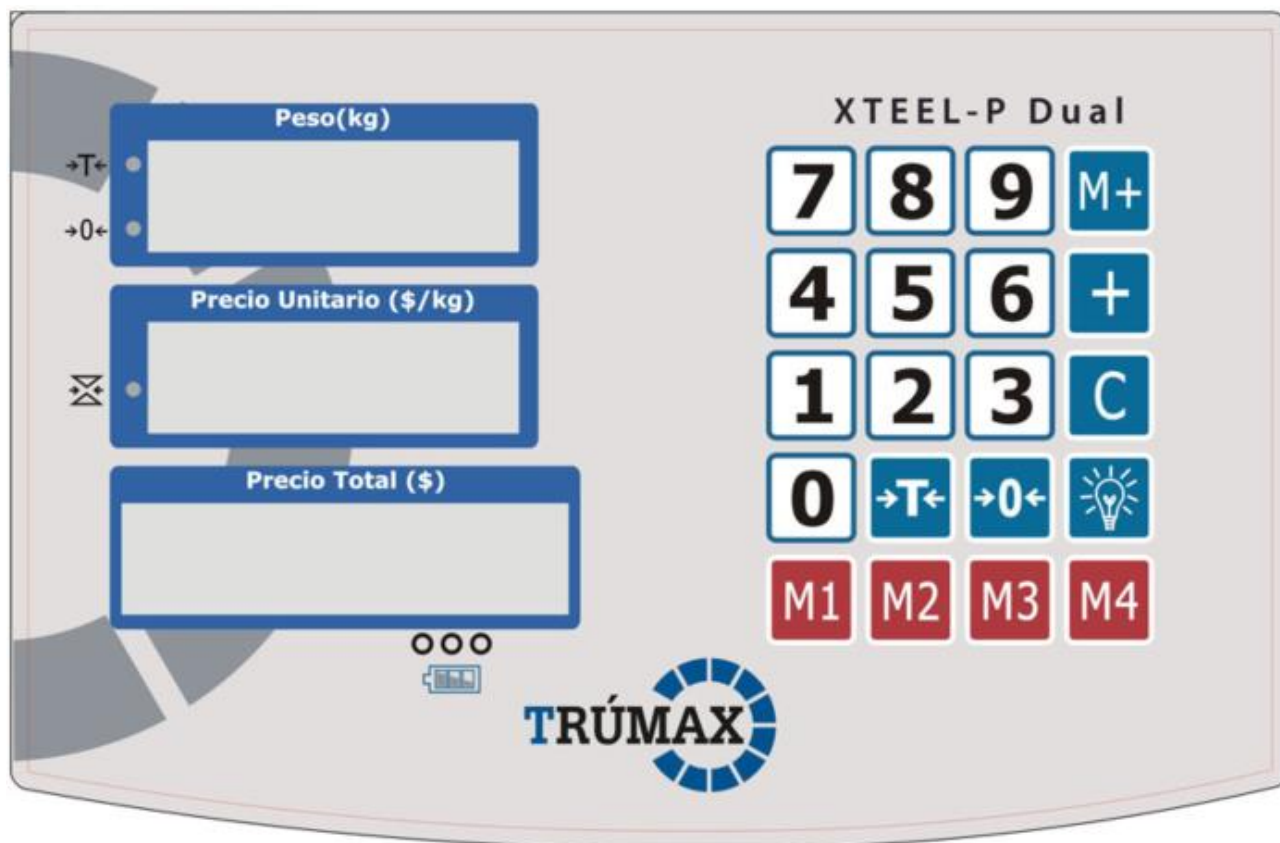
****Características sujetas a cambio sin previo Aviso****

Características













- Precisión 1/3000F.S
- Display vendedor y comprador tipo LED de 7 dígitos
- El rango de cero es + 3% de la capacidad máxima
- 20 teclas tipo pulsador
- Con 4 memorias
- Con acumulación de productos pesados y no pesados.
- Carcasa en acero inoxidable hermética.
- 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.

Descripción del teclado y de las señales.



Funciones del teclado

	Teclado numérico		Tecla función de cero
	Memorias		Tecla función de tara, descontar un recipiente
	Tecla para acumular productos pesados		Tecla para borrado
	Tecla para acumulación de productos no pesados		Tecla de intensidad del LED
	Indica que se ha descotado algún peso de la báscula.		Indica que la báscula no tiene ningún peso en la balanza y que se encuentra en cero.
	Indicador de estabilidad		Indicador de carga batería

3. Preparación del equipo

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 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.
- c) A la toma eléctrica donde esté conectado el equipo de pesaje no deben conectarse otros de grandes consumos como motores, refrigeradores, cortadoras etc.
- d) No deposite sobre la plataforma un peso superior al alcance máximo sin importar el estado de la balanza (Apagada o encendida)
- 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 operación




4.1 Cero de la báscula

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



Para que la báscula tome ceros cuando su valor se ha desviado pulse la tecla  en el display se visualizara [0] y la señal se encenderá.

4.2 Tara de la báscula



Para tarar la báscula es necesario colocar el peso que desea descontar sobre la balanza y presionar

la tecla  automáticamente la señal de tara  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 .

4.3 Ajuste del precio unitario

En cualquier momento puede ser ingresado el peso unitario con que se va a trabajar para esto utilice las teclas numéricas del  al  para establecer el precio.

4.4 Para guardar y llamar un precio unitario que está en memoria

Para guardar un precio unitario en la memorias digite el valor a ingresar con el teclado numérico y luego presione por 3 segundos la tecla de la memoria que quiere grabar, ejemplo . Para llamar un precio unitario que esta guardado en las memorias solo debe presionar una vez el numero de la memoria que requiere, ejemplo  y en el display se visualizara el valor ingresado previamente.


4.5 Modo pesaje normal

El indicador XTEEL-P es un indicador liquidador por lo cual para su correcto funcionamiento debe seguir los siguientes pasos :

- Coloque el peso sobre la balanza, si el peso es mayor a 9d de la capacidad máxima en el display mostrara la palabra [FULL].
- Digite el precio unitario del producto o si esta guardado en una memoria pulse la tecla de la memoria correspondiente.
- En el display de Precio total de visualizara la liquidación correspondiente, Ejemplo :[Peso : 20kg], [Precio Unitario : 2500], [Precio Total : 50000]

Nota: Si el precio total supera 999999 en el display remplazar los dos últimos digitos por la palabra [.... FU].

4.6 Modo de acumulación

Para acumulación de productos pesados digite el valor del precio unitario o llame la memoria correspondiente, coloque peso sobre el plato y presione la tecla  luego en el display se visualizara la cantidad de acumulaciones que se han realizado junto con el precio total, para regresar a modo pesaje normal retire el peso del plato.

Para acumulación de productos NO pesados digite el valor del producto a sumar y pulse la tecla






4.7 Borrado


Estando en modo pesaje normal pulse la tecla  para corregir un precio unitario en el momento de ingresarlo.



Estando en modo de acumulación pulse  para borrar las acumulaciones realizadas en la balanza.


5. Modo de ajuste

Para ingresar el modo de ajuste debe ingresar la contraseña "9158" utilizando el teclado numérico y luego presione la tecla .


En el display de precio unitario se visualizará [0], presione la tecla  y pulse  para que el display cambie y se visualice [1].

Luego se visualizará en el display de precio unitario [zero code], coloque peso sobre la plataforma (por ejemplo 10kg), cuando se estabilice presione  y en el display de precio unitario se visualizará [3].


Ingrese con el teclado numérico el valor del peso colocado sobre la plataforma en "g" (ejemplo 10000) y presione la tecla , en el display de precio unitario se visualizará [4] y en el display de precio total se visualizará capacidad máxima, si desea modificar el valor utilice el teclado numérico o presione .


Cuando se visualice en el display de precio unitario [5], se visualizará en el precio total la división de escala (ejemplo 1, 2, 5 y 10) , pulse .

6. Cambio del punto decimal en el precio total

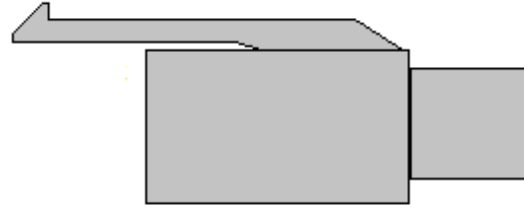
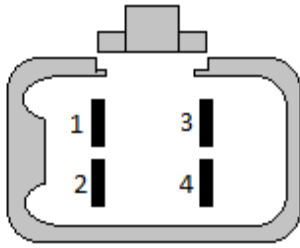
Para modificar la posición del punto decimal en el display de precio total ingrese la contraseña "158" utilizando el teclado numérico y luego presione la tecla .

Ingrese con el teclado numérico el "15" y presione  y la posición del punto decimal del precio total cambiara a [0.0].

Ingrese con el teclado numérico el "25" y presione  y la posición cambiara a [0.00]

Ingrese con el teclado numérico el "5" y presione  y la posición cambiara a [0]

7. conexión de celda



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

Garantía

La garantía de la balanza XTEEL– P DUAL 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 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 – P DUAL	Firma :
Serie:	Nombre:

Garantía

La garantía de la balanza XTEEL– P DUAL 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 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 – P DUAL	Firma :
Serie:	Nombre: