

# FOXTER

BALANZA ELECTRONICA LIQUIDADORA



# Contenido

1. Características.	3
2. Especificaciones técnicas.	3
3. Descripción del teclado y de las señales.	4
4. Preparación del equipo	5
4.1. Instalación	5
4.2. Recomendaciones de uso	5
5. Modo de operación	6
5.1. Cero de báscula	6
5.2. Tara de la balanza	6
5.3. Almacenar precio directo [PLU]	6
5.4. Acumulación de productos pesados	7
5.5. Acumulación de productos no pesados	7
5.6. Verificación de productos acumulados	7
5.7. Descontar valor de una venta	7
6. Modo configuración	8
6.1. Configuración punto decimal	8
6.2. Ajuste de tiempo de ahorro de batería	8
6.3. Cambiar intensidad de la luz de respaldo	9
Garantía	11

## 1. Características.

- Plato en acero inoxidable de 33 x 23 cm.
- Display tipo LCD.
- Doble display (Vendedor y Comprador)
- Función de cambio de dinero.
- Función de acumulación.
- Función de precio fijo.
- Función de ahorro de batería.
- 5 vendedores.
- 35 teclas de dobles para 70 PLU's.
- Fabricada en ABS de alta resistencia
- Sistema de tara.
- Calibración y programación por teclado
- Puerto de comunicación RS232

## 2. Especificaciones técnicas.

Modelo	Foxter	Foxter-T	Foxter 70	Foxter-T 70	Foxter RS
Capacidad máxima (Max)	15 / 30 kg				6 / 15 kg
Capacidad mínima (Min)	100 g				40 g
Escala de verificación (e)	5 / 10 g				2 / 5 g
Clase precisión	III				
Resolución interna	1/30000				
Alimentación	3 baterías AA (4.5 V)				
Consumo	Equipo apagado < 5µA Equipo modo ahorro batería: 21 µA, Equipo en Trabajo: 4.6 mA, Equipo en Trabajo luz de respaldo encendida <5.5 mA.				
Duración batería	Aproximadamente 6 meses*				
Display	LCD de 3 líneas, visualiza peso, precio unitario, total.				
Comunicaciones	N/A			RS-232	
Teclado	Teclado membrana				
	25 teclas numéricas.	25 teclas numéricas + 35*2 teclas PLU		25 teclas numéricas.	
Material	ABS de alta resistencia				
Presentación	Plana	Torre	Plana	Torre	Plana
Temperatura de trabajo	0 ~ 40 °C				

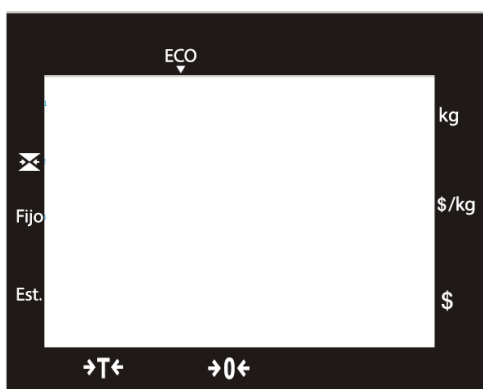
**Humedad de trabajo**

5 ~ 75 %

**\* Aplican condiciones y restricciones**

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

### 3. Descripción del teclado y de las señales.



	Mantener pulsada 1.5 segundos para encender o pagar. Pulse la tecla para borrar los datos o salir.		Mantener pulsada 1.5 para cargar PLU. Ingreso y salida modo configuración.
	Añadir productos no pesados.		Descontar precio de la venta.
	Mantener pulsado 1.5 segundos para ver el gran total. Pulse la tecla para ingresar punto decimal.		Mantiene el precio unitario fijo.
	Pulse para llamar una de las 70 memorias almacenadas.		Ajuste del cero de la balanza. Mantener presionada para ver la versión del equipo y tiempo de ahorro de energía.
	Pulse para tarar el producto. Mantenga pulsada 1.5 segundos para activar o desactivar la luz de respaldo del display.		Tecla Cambio Mantener pulsada 1.5 segundo para conocer el voltaje de las baterías.
	Teclas para acumulación de ventas, 5 ventas simultáneas.		Teclado numérico.
	Indica que el peso es estable.		Indica que la función de precio fijo esta activa.
	Indica el modo de trabajo.		Indica que la balanza tiene una tara asignada.



Indica que la balanza se encuentra en cero.



Display de peso.

---



Display de precio por kilogramo



Display de total.

---

## 4. Preparación del equipo

### 4.1. 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.



### 4.2. 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.




## 5. Modo de operación

### 5.1. Cero de 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 de peso visualizara [ 0 ] y la señal  se encenderá.

### 5.2. Tara de la balanza

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 .

### 5.3. Almacenar precio directo [PLU]

- a) Presione  durante 1.5 segundos, el display de peso visualizara PLU, y el display de Total empezará a encender y apagar.
- b) Seleccione el número de PLU en el cual almacenara el precio, existen dos métodos para realizarlo:
  1. Digite con el teclado numérico  ...  el número de la memoria y pulse , por ejemplo, si se quiere almacenar el PLU número 9, se pulsaría  y .
  2. Presione la tecla directa del PLU
- c) Digite el valor del precio con las teclas  ...  y luego presione la tecla , el equipo generara un sonido confirmando la transacción.  
Si no quiere guardar o cometió un error pulse la tecla  para salir.

## 5.4. Acumulación de productos pesados

- Se coloca el producto encima del plato de la balanza
- Se digita el precio por kilogramo con las teclas **0** ... **9** o se pulsa la tecla directa PLU.
- Se pulsa la tecla del vendedor con el que se acumulara la venta, por ejemplo **V5**, el display de peso indicara la suma de peso de todos los productos acumulados, display visualizara en el display de precio [ 5 ALL 1], el número 5 indica el número del vendedor, ALL indica que se está visualizando el total de la venta y el número 1, indica el número de acumulaciones que se realizó a este vendedor.
- Digitamos la tecla **C** para retornar a modo peso, una vez salimos del total en el campo **Est.** aparecerá el número del vendedor que digitamos.

## 5.5. Acumulación de productos no pesados

- Pulse la tecla del vendedor **V1** ... **V5** al cual le adicionara el producto no pesado.
- Digite el valor de producto no pesado con el teclado numérico **0** ... **9**.
- Pulse la tecla **+** para adicionar el valor a la venta.





## 5.6. Verificación de productos acumulados

Una vez se realizada la acumulación de ventas a un vendedor **V1** ... **V5**, es posible realizar la revisión de los productos acumulados pulsando 2 veces la tecla del vendedor, en el display se mostrara el valor de precio, peso y total, en el campo de **Est.** aparecerá el número 1, indicando que este es el primer dato acumulado en la venta, para ver el segundo producto es necesario oprimir la tecla del vendedor nuevamente.

Para salir de la revisión pulse la tecla **C**.







## 5.7. Descontar valor de una venta

- Pulse la tecla del vendedor **V1** ... **V5** al cual le adicionara el producto no pesado.








- b) Digite el valor que desea descontar con el teclado numérico  ... .
- c) Pulse la tecla  para descontar el valor de la venta.
- d) Al realizar la verificación de los productos acumulados se observara un nuevo ítem en la venta con precio negativo.
- e) Para salir de la revisión pulse la tecla .

## 6. Modo configuración

### 6.1. Configuración punto decimal


- a) Encienda el equipo con la tecla , al mostrar el display los numero "88888" presionar la tecla . Al ingresar el display del total visualizara [CO 9 P.PP].
- b) Pulse la tecla  para activar la configuración del punto decimal, al pulsarla el punto decimal visualizado en el display de total empezara a encender y apagar. Vuelva a pulsar la tecla  para cambiar la posición del punto decimal [P.PPP; P.PP; P.P; P]. Confirme pulsando la tecla .
- c) Para salir de la configuración pulse la tecla .


### 6.2. Ajuste de tiempo de ahorro de batería

- a) Encienda el equipo con la tecla , al mostrar el display los numero "88888" presionar la tecla . Al ingresar el display del total visualizara [CO 9 P.PP]. El número que se visualiza indica el tiempo el segundos que durara la luz de respaldo encendida, antes de que el equipo entre en modo ahorro de batería, para el ejemplo indicado es de 9 segundos.
  - b) Digite con el teclado  ...  el tiempo en segundos que el equipo debe esperar para entrar en modo ahorro de batería.
  - c) Pulse la tecla  para almacenar el dato y confirme pulsando la tecla .
  - d) Para salir de la configuración pulse la tecla .
- Nota: El valor de tiempo indicado debe ser mayor a 4 segundos y menor a 200 segundos.



### 6.3. Cambiar intensidad de la luz de respaldo

Estando la balanza en Cero, pulse la tecla  varias veces con el fin de ajustar la intensidad de la luz de respaldo del equipo, el equipo cuenta con 7 niveles de intensidad seleccionables por el usuario.

Nota: El ajuste de intensidad de la luz de respaldo solo puede ser efectuado cuando esta activada, si la luz de respaldo se encuentra desactivada mantenga presionada la  durante 1.5 segundos.

## Notas

## Garantía

La garantía de la balanza Foxter 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: FOXTER	Firma :
Serie:	Nombre:

---

## Garantía

La garantía de la balanza Foxter 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: FOXTER	Firma :
Serie:	Nombre:

