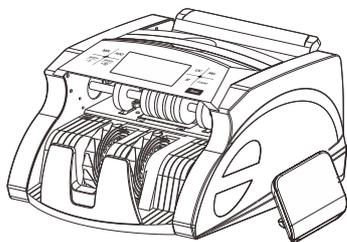


# FTXC BC-UMI2

## Contador de billetes AUTOMÁTICO Y MANUAL



### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

#### ADVERTENCIA

Cuando utilice esta máquina, siga estas precauciones de seguridad para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones:

1. Use únicamente el cable de alimentación que viene con la máquina. Conéctelo a un tomacorriente con conexión a tierra.
2. No utilice la máquina si el cable de alimentación está dañado.
3. No coloque la máquina en áreas donde pueda estar expuesta al agua u otros líquidos.
4. No desarme la máquina. Si necesita mantenimiento o reparaciones, acuda a un técnico de servicio calificado.
5. Al desconectar el cable de alimentación, sujete el enchufe para retirarlo.
6. No coloque objetos sobre el cable de alimentación ni lo doble excesivamente.
7. Antes de limpiar la máquina con un cepillo, desconéctela de la corriente. No utilice líquidos ni aerosoles de limpieza. Use un cepillo suave para evitar que partículas de papel o polvo se adhieran al transmisor o sensores de luz.
8. No use la máquina en zonas con altas temperaturas, humedad elevada o luz solar directa, ya que esto puede causar fallos en su funcionamiento.
9. Si no va a usar la máquina por un período prolongado, desconecte el cable de alimentación del tomacorriente.

Lea y comprenda completamente este manual antes de usar esta máquina.

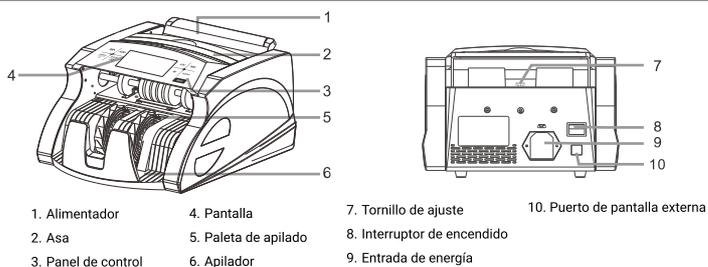
### CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 Contador de billetes
- 1 Manual de usuario
- 1 Cable de alimentación

### PARÁMETROS

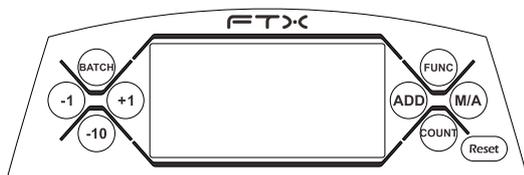
|                        |   |
|------------------------|---|
| Dimensiones            | 285 x 240 x 166 mm  |
| Peso                   | 5 kg  |
| Velocidad de conteo    | < 1200 billetes/minuto  |
| Consumo de energía     | < 90 W  |
| Fuente de alimentación | 100-240 V, 60/50 Hz   |
| Ruido                  | < 60 dB   |
| Temperatura ambiente   | 0°C ~ 40°C  |
| Humedad ambiente       | 60% ~ 90% H   |
| Rango de conteo        | 1 ~ 999   |
| Rango preestablecido   | 1 ~ 100   |
| Tamaño de billetes     | Largo: 120 ~ 170 mm Ancho: 50 ~ 85 mm Grosor: 0.075 ~ 0.15 mm |

### DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO



1. Alimentador
2. Asa
3. Panel de control
4. Pantalla
5. Paleta de apilado
6. Apilador
7. Tornillo de ajuste
8. Interruptor de encendido
9. Entrada de energía
10. Puerto de pantalla externa

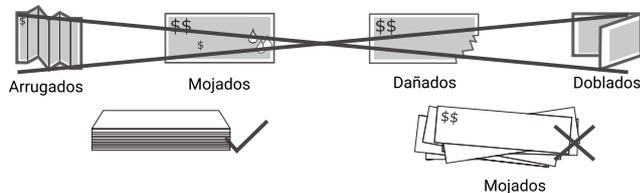
### PANEL DE CONTROL



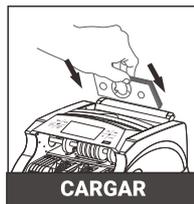
| TECLA          | FUNCIONES DE LAS TECLAS  |
|----------------|--|
| 1 <b>FUNC</b>  | Selección de función de detección                              |
| 2 <b>ADD</b>   | Presione ADD para activar el modo de suma acumulativa          |
| 3 <b>M/A</b>   | Cambia entre inicio automático y manual                        |
| 4 <b>COUNT</b> | Cuenta sin detección   |
| 5 <b>BATCH</b> | Cuenta los billetes por lotes / cancela el número de lote      |
| 6 <b>-1</b>    | Lote predeterminado: 100, presiona para disminuir de 1 en 1    |
| 7 <b>+1</b>    | Lote predeterminado: 100. Pulse BAT +1 para aumentar de a uno. |
| 8 <b>-10</b>   | Lote predeterminado: 100. Pulse BAT-10 para aumentar de a uno. |
| 9 <b>Reset</b> | Presione Reset para reiniciar y volver a cero                  |

### INICIO RÁPIDO

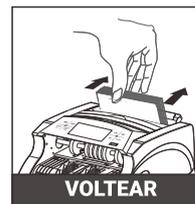
#### Revisión de billetes



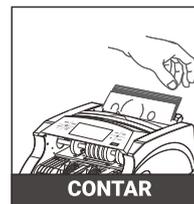
#### Cargar billetes en 3 pasos



Coloca el fajo de billetes de forma normal sobre la bandeja de entrada.



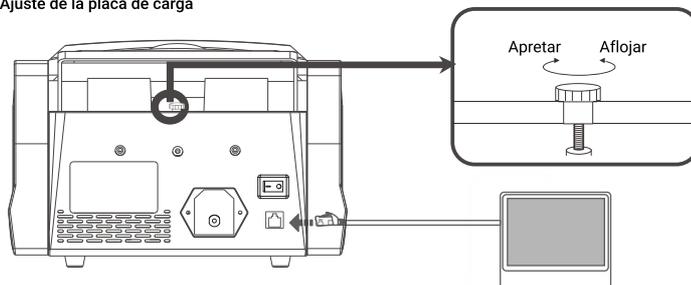
Gira el fajo hacia atrás, en dirección al interior de la máquina, como se muestra.



Inicia el conteo.

### INICIO RÁPIDO

#### Ajuste de la placa de carga



| Problemas / Fallos  | Causas                             | Soluciones   |
|---|------------------------------------|--|
| Los billetes se dañan / La máquina va lenta                                     | La tensión de la placa es muy alta | Para aflojar la tensión, gire el regulador de grosor de billete (ubicado en la parte trasera de la máquina) en sentido antihorario. Repita el conteo y ajuste si el problema continúa. |
| Los billetes se expulsan /Error de conteo frec. /Mensajes EE9 o EEA en pantalla | La tensión de la placa es muy baja | Para aumentar la tensión, gire el regulador de grosor de billete (ubicado en la parte trasera de la máquina) en sentido horario. Repita el conteo y ajuste si el problema continúa.    |

### Códigos de Error

| COD | Causas   | Soluciones                          |
|-----|--|-------------------------------------|
| E01 | El sensor izquierdo de conteo está sucio o dañado      | Reemplace el sensor o límpielo.     |
| E02 | El sensor derecho de conteo está sucio o dañado        | Reemplace el sensor o límpielo.     |
| E04 | El sensor de la bandeja de entrada está sucio o dañado | Reemplace el sensor o límpielo.     |
| E05 | El sensor de apilado está sucio o dañado               | Reemplace el sensor o límpielo.     |
| E10 | Luz ambiental demasiado intensa                        | Mantener alejado de la luz directa. |
|     | La sensibilidad UV es demasiado alta                   | Disminuir la sensibilidad UV.       |
| BF  | Rodillos funcionando sin alimentar billetes            | Presione RESET y vuelva a contar.   |

### Códigos de Alarma

| COD | Causas  | Soluciones  |
|-----|---|---|
| EE1 | Billete falso o sospechoso detectado por error UV                             | Retire el primer billete (falso o sospechoso) del apilador, luego presione (reset) para continuar contando y detectando |
| EE2 | Billete falso o sospechoso detectado por error MG                             | Retire el primer billete (falso o sospechoso) del apilador, luego presione (reset) para continuar                       |
| EE4 | Los sensores de conteo están sucios o dañados                                 | Límpielos o reemplácelos  |
| EE5 | Dos billetes fueron contados como uno solo                                    | Ajuste el tornillo regulador girándolo en sentido horario   |
| EE6 | Billetes falsos o sospechosos con diferente firma magnética detectados por MG | Retire el billete a medio camino del apilador, luego presione (reset)   |
| EE7 | Se detectó un billete inclinado   | Retire el billete a medio camino del apilador, luego presione (reset)   |
| EE8 | Se detectó un billete más angosto que el tamaño predeterminado                | Retire el billete a medio camino del apilador, luego presione (reset)   |
| EE9 | Se detectó un billete más ancho que el tamaño predeterminado                  | Retire el billete a medio camino del apilador, luego presione (reset)   |
| EEA | Se detectó un billete encadenado (pegado a otro)                              | Retire el billete a medio camino del apilador, luego presione (reset)   |
| EED | El tamaño de la moneda (ancho) es incorrecto                                  | Retire la moneda sospechosa del apilador, luego presione (reset) para continuar   |