

Contadora de monedas DTC-10

Manual de usuario

Contenido

1.	Información general	1 ····
2.	Diagrama	.1
3.	Especificación técnica	. <u>2</u>
4.	Tablero	.3
5.	Operación	4
	5.1 Modo de conteo general	.4
	5.2 Modo de conteo acumulativo	.6
	6. Ajuste del paso de monedas	. 7
	6.1 Ajuste para monedas de tamaño conocido	· 7 ·
	6.2 Ajuste para monedas de tamaño desconocido	7
	6.3 Secuencia de conteo para monedas mixtas	.8
	6.4 Liquidación de atasco de monedas	8.
7.	Mantenimiento diario1	0
8.	Códigos de error y solución de problemas1	0
9.	Lista de accesorios	.1.

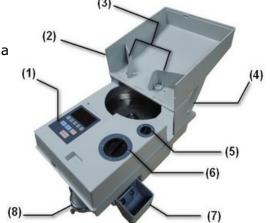
1. Información general

La contadora de monedas DTC-10 es una máquina contadora de monedas económica pero confiable. Esta máquina tiene un dial universal para contar la mayoría de las monedas del país. También tiene modos de conteo general, conteo acumulativo y conteo de lotes que pueden adaptarse a las necesidades de los clientes de manejo de monedas pequeñas y medianas.

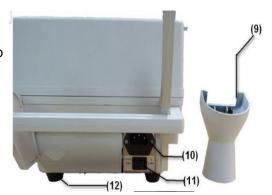
Antes de operar la máquina, lea atentamente este manual. No opere la máquina hasta que comprenda el contenido de este documento. Si tiene alguna pregunta, póngase en contacto con el distribuidor local o el agente de ventas para obtener más asesoramiento.

2. Diagrama

- 1. Tablero
- 2. Tapa de la tolva
- 3. Tope a la izquierda y a la derecha
- 4. Soporte de soporte
- 5. Perilla de ajuste de espesor
- 6. Perilla de ajuste de diámetro
- 7. Caja de monedas rechazada
- 8. Salida de monedas



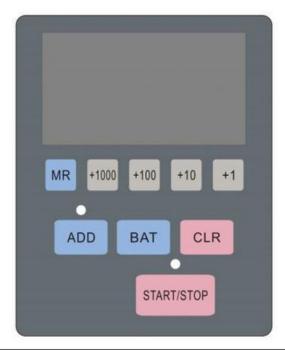
- 9. Soporte de salida de monedas rechazado
- 10. Toma de corriente 11. Interruptor de encendido 12. Lavapiés



3. Especificación técnica

Nombre del modo	DTC-10
Capacidad de la tolva	1000 ~ 2000 piezas
Velocidad de conteo	alrededor de 1500 piezas / min
Diámetro contable de la moneda	14 ~ 33 mm
Espesor contable de la moneda	1,0 ~ 3,4 mm
Monitor	LED de 5 dígitos
Rango de números de lote	1~9999
Dimensión	380 * 230 * 180 mm
Peso neto	8,8 kg
Consumo de energía	60W
Requisitos de alimentación	220 V±10 %, 50 Hz o 110 V±10 %, 60 Hz

4. Tablero



Llaves	Funciones	
"INICIO/PARAD	Presione esta tecla para INICIAR / DETENER la máquina para contar. Cuando se	
Α"	, se encenderá el indicador rojo en la parte superior.	
	Presione esta tecla para activar / desactivar el modo de conteo	
"AGREGAR"	acumulativo. Cuando la función está activada, el indicador rojo	
	en la parte superior será	
	encendido.	
	Presione esta tecla para activar / desactivar el modo de conteo	
WALLD CTÉL A COU	de lotes. Cuando la función está activada, habrá un signo de "P"	
"MURCIÉLAGO"	para indicarlo. El número de lote establecido anteriormente se	
	registrará y se mostrará de nuevo cuando	
	Vuelva a activar la función.	
II CL DII	Para borrar datos. Presione esta tecla una vez para borrar el	
"CLR"	presente	
	número contado.	
	Cuando la función ADD está desactivada, mantenga presionada	
"SEÑOR"	la tecla MR para obtener el número total contado después de	
SLINOK	encender la máquina; Cuando la función ADD está activada,	
	mantenga presionada la tecla MR para obtener el total anterior	
	número contado antes de encender la máquina. Para aumentar el número de lote en 1000 a la vez. El número	
" 1000"	será	
"+1000"	de 0 a 9000.	
	Para aumentar el número de lote en 100 a la vez. El número	
"+100"	cambiará de 0 a 900.	
7100	Cambiala ac o a 500.	

"+10"	Para aumentar el número de lote en 10 a la vez. El número cambiará de 0 a 90.	
"+1"	Para aumentar el número de lote en 1 a la vez. El número cambiará de 0 a 9.	

5. Operación

5.1 Modo de conteo general

Paso 1: Abra la tapa de la tolva y apóyela con el soporte de soporte izquierdo y derecho según la imagen 5.1-1.



Pic. 5.1-1

Paso 2: Encienda el interruptor de encendido, la pantalla LED de la máquina mostrará "0". Ahora está en modo de conteo general.



Pic. 5.1-2

Paso 3: Configure la perilla de ajuste del diámetro de acuerdo con el tamaño del diámetro de la moneda de conteo en milímetros según la imagen 5.1-3.



Pic. 5.1-3

Paso 4: Configure la perilla de ajuste de espesor de acuerdo con el tamaño del grosor de la moneda de conteo en milímetros según la imagen 5.1-4.



Pic. 5.1-4

Paso 5: Fije una pieza de bolsa de algodón en la salida de monedas y también instale la caja de monedas rechazada en el lado derecho como se muestra en la imagen 5.1-5.



Pic. 5.1-5

Paso 6: Coloque las monedas en la tapa de la tolva, luego presione la tecla START / STOP para contar , la máquina se detendrá automáticamente después de contar todas las monedas.



Pic. 5.1-6

Paso 7: Si necesita dejar de contar durante el proceso de conteo, puede presionar la tecla INICIO / PARADA, luego la máquina se detendrá. Si necesita reiniciar para contar, presione la tecla START / STOP nuevamente para continuar.

Paso 8: Después de contar, si presiona la tecla CLR, borrará el resultado del conteo que se muestra en la pantalla LED.



Pic. 5.1-7

5.2 Modo de conteo acumulativo

Presione la tecla AGREGAR, se activará / apagará el modo

de conteo acumulativo. Cuando la función está activada, se encenderá el indicador rojo en la parte superior. Significa que

cada vez que la máquina cuenta, Su resultado anterior se agregará al resultado del conteo actual.



Pic. 5.2

Al mismo tiempo, cuando la función ADD está apagada, si mantiene presionada la tecla MR, la pantalla LED mostrará el número total contado después de encender la máquina; Cuando la función ADD está activada, mantenga presionada la tecla MR para obtener el número total contado anterior antes de encender la máquina.

5.3Modo de recuento de lotes

1. Presione la tecla BAT para activar / desactivar el modo de

conteo de lotes. Cuando la función está activada, habrá un signo ,10,100,1000 es para aumentar el lote de "P" para indicarlo.1

Las teclas numéricas

número por 1, 10, 100 o 1000 a la vez. Después de establecer

el

pémero de lote, la máquina lo registrará con el parpadeo del unos 5 segundos después.



Pic. 5.3

2. Después de establecer el número de lote, presione la tecla START / STOP para comenzar a contar. Cuando alcance el número de lote, la máquina se detendrá con el parpadeo del signo "P". Presione la tecla START / STOP nuevamente, la máquina comenzará para un nuevo conteo y luego se detendrá hasta que vuelva a alcanzar el número de lote.

- 3. Si para el último conteo de lotes, la máquina deja de contar pero sin alcanzar el número de lote porque no hay moneda en el disco, después de poner más monedas, la máquina contará continuamente desde el resultado del último conteo.
- 4. Si establece el número de lote en 0, la máquina no funcionará incluso presionando la tecla START / STOP.

6. Ajuste del paso de monedas

6.1Ajuste para monedas de tamaño conocido

Si ya conoce el diámetro y el tamaño del grosor de la moneda en milímetros, puede ajustar el paso correcto de la moneda configurando la perilla de ajuste de diámetro y la perilla de ajuste de grosor.

6.2 Ajuste para monedas de tamaño desconocido

Si no conoce el diámetro o el grosor de la moneda en milímetros, puede hacer la siguiente forma de ajustar la máquina.

1. Retire la cubierta del lado derecho, que se muestra como Pic.6.2-1





Imagen 6.2-1

2. Coloque la moneda debajo de la pieza de ensamblaje de ajuste de grosor, asegúrese de que la parte inferior tenga una distancia de $0.1 \sim 0.3$ mm a la moneda, y cuando mueva la parte de ensamblaje de la perilla de ajuste de grosor, no tocará la moneda.



Fig.6.2-2

3. Levante el conjunto de la pieza de alimentación de monedas, coloque la moneda debajo del diámetro ajustando el paso del ensamblaje, asegúrese de que tenga una diferencia de ancho de $0.2 \sim 0.3$ mm entre la moneda y el paso.



Fig.6.2-3

6.3 Secuencia de conteo para monedas mixtas

Si hay monedas mezcladas en la tolva, debe contar las monedas desde el diámetro más grande hasta la secuencia de tamaño más pequeño. Puede fijar la perilla de ajuste de grosor a la moneda de mayor grosor. Durante el conteo, las monedas de mayor diámetro se contarán desde la salida de monedas hasta la bolsa, y las monedas de menor diámetro se clasificarán en la caja de monedas rechazada.

6.4 Liquidación de atasco de monedas

Si la máquina deja de funcionar debido a un atasco de monedas, la pantalla LED mostrará el código de error "Eb0". Presione la tecla CLR para borrar el código de error y, a continuación, presione la tecla START/STOP para reiniciar el conteo. Si la máquina sique sin funcionar, haga lo siguiente:

1. Abra la cubierta lateral;



2. Levante la pieza del ensamblaje del pasaje de alimentación de monedas;



Imagen 6.4-2

3. Suelte el tornillo de ensamblaje de la perilla de ajuste de grosor para sacar toda la pieza de ensamblaje y luego saque las monedas atascadas.



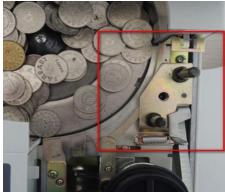


Fig.6.4-3

4. Después de sacar las monedas atascadas, vuelva a instalar la pieza de ensamblaje de la perilla de ajuste de grosor. Habrá un sonido de "ka" si la pieza de ensamblaje está instalada en la posición correcta.



Imagen.6.4-4

7. Mantenimiento diario

- Asegúrese de apagar la alimentación principal antes de intentar el mantenimiento diario.
- Limpie la pasarela de monedas y el sensor de conteo al menos una vez al día con un cepillo.
- Compruebe si la cinta de alimentación está sucia o desgastada. Si está sucio, límpialo con un paño suave saturado con alcohol desnaturalizado. Si está usado, reemplácelo con un cinturón nuevo.
- Si la máquina requiere servicio o piezas de reparación adicionales, póngase en contacto con su distribuidor local.

8. Códigos de error y solución de problemas

Si la máquina muestra los siguientes códigos de error, verifique y ajuste la máquina de acuerdo con la tabla a continuación:

Código de error	Razón y solución
	Se muestra cuando se produce un atasco de monedas.
Eb0	Presione la tecla CLR una vez para borrar este código de error. Saque las monedas atascadas y luego reinicie la máquina para contar. Si la máquina aún no funciona, ajústela de acuerdo con el capítulo 5.3.
Ec0	Se muestra cuando las monedas adicionales pasan por el sensor de conteo después de que la máquina deja de contar. Presione la tecla CLR una vez para borrar este código de error y, a continuación, reinicie contaje.

E04	Se muestra cuando se retira la cubierta del lado derecho. La máquina también dejará de funcionar por motivos de seguridad. Después de reemplazar la cubierta, presione la tecla START / STOP nuevamente, la máquina continuará funcionando.
-----	---

9. Lista de accesorios

NO	Descripción	Qty	Notas
1	Cepillo	1	
2	Destornillador	1	Tipo de cruz
3	Cable de alimentación	1	
4	Cinturón	1	
В5	Fusible	1	2A
6	Manual de usuario	1	
7	Bolsa de algodón	2	

* Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo avixo.