



Clasificador de Monedas de Alta Velocidad

Instrucciones de funcionamiento



COMERCIALIZADO EN EXCLUSIVA POR:



CONSUMER
DESIGN
PRODUCTS

C.D.PRODUCTS S.A.

Polígono P-29, Calle Kanna, 2 – Local 3
28400 Collado Villalba – Madrid

Teléfono de Atención al Cliente: **902 10 40 60**

E-mail de contacto: clientes@cdproducts-spain.com



ESPECIFICACIONES:

◆ Temperatura ambiente-----	0°C~40°C
◆ Fuente de potencia-----	AC110V-220V/ 50Hz
◆ Consumo energético -----	<80W
◆ Pantalla Dot Matrix -----	Muestra simultáneamente el subtotal y la cantidad total
	Configuración personalizada
◆ Cantidad de clasificaciones por denominación -----	5 o 4+5 denominaciones
◆ Función básica-----	Clasificar por lote
◆ Actualización del programa-----	Vía USB
◆ Capacidad de la tolva -----	MAX.1300 unidades (Estimación)
◆ Cada cajón para monedas -----	250--550 unidades (Estimación)
Bolsa de tela -----	400--900 unidades (Estimación)
◆ Velocidad de clasificación -----	900--1100 unidades/minuto (Estimación)
◆ Accesorios opcionales -----	Impresora, pantalla externa
◆ Dimensiones -----	410mm x240mm x320mm
◆ Peso neto -----	8,1 kg
◆ Peso bruto con caja -----	9,6 kg
◆ Dimensiones con caja -----	570mm x300mm x410mm
◆ Unidades en la caja -----	1 unidad

COMERCIALIZADO EN EXCLUSIVA POR:



CONSUMER
DESIGN
PRODUCTS

C.D.PRODUCTS S.A.

Polígono P-29, Calle Kanna, 2 - Local 3
28400 Collado Villalba - Madrid

Teléfono de Atención al Cliente: **902 10 40 60**

E-mail de contacto: clientes@cdproducts-spain.com

NOMBRES Y FUNCIONES DE LAS TECLAS:

1. Tecla "SET" ("Configurar")

Presione esta tecla para entrar al Modo SET.

Presione esta tecla para elegir arriba y abajo dentro de SET.

2. Tecla "BAT " ("Por Lote")

Presione brevemente esta tecla para incrementar los números del lote en 10 unidades y 20 unidades.

Presione prolongadamente esta tecla para incrementar continuamente los números del lote en 10 a 20 unidades.

3. Tecla "+"

En el Modo SET, presione brevemente esta tecla, el número se incrementará en 1 unidad.

En el Modo SET, presione prolongadamente esta tecla, el número se incrementará en 1 unidad continuamente.

En el Modo de Conteo, presione esta tecla para moverse hacia arriba para elegir el resultado de conteo que necesite limpiar.

4. Tecla "-"

En el Modo SET, presione brevemente esta tecla, el número se reducirá en 1 unidad.

En el Modo SET, presione prolongadamente esta tecla, el número se reducirá en 1 unidad continuamente.

En el Modo de Conteo, presione esta tecla para moverse hacia abajo para elegir el resultado de conteo que necesite limpiar.

5. Tecla CLEAR ("Limpiar")

Presione brevemente esta tecla para quitar el ajuste individual.

Presione brevemente esta tecla para quitar el resultado de conteo individual (limpiará el resultado individual parpadeante tras presionar las teclas "+" o "-").

Presione prolongadamente esta tecla para quitar todos los ajustes o todos los resultados de conteo.

No produce ningún efecto presionar esta tecla cuando la máquina está en funcionamiento.

6. Tecla PRINTER ("Impresora")

Presione esta tecla para imprimir.

7. Tecla START/STOP ("Iniciar/Parar")

Se utiliza para comenzar un conteo o detener un conteo.

8. Tecla REPORT ("Informe")

Se utiliza para cambiar lo que se muestra entre 4 bolsillos de denominaciones con valor contado y el bolsillo con otras monedas mezcladas.

INDICACIÓN DE ERRORES

Código de error	Significado	Solución
E1-E8	Error del sensor de conteo	Retire la cubierta del sensor de conteo y limpie la cubierta de cristal.
E9	Detectando error en el sensor	Ajuste los dos sensores detectores alineándolos o reemplácelos.

COMERCIALIZADO EN EXCLUSIVA POR:



C.D.PRODUCTS S.A.

Polígono P-29, Calle Kanna, 2 – Local 3
28400 Collado Villalba – Madrid

Teléfono de Atención al Cliente: **902 10 40 60**

E-mail de contacto: clientes@cdproducts-spain.com

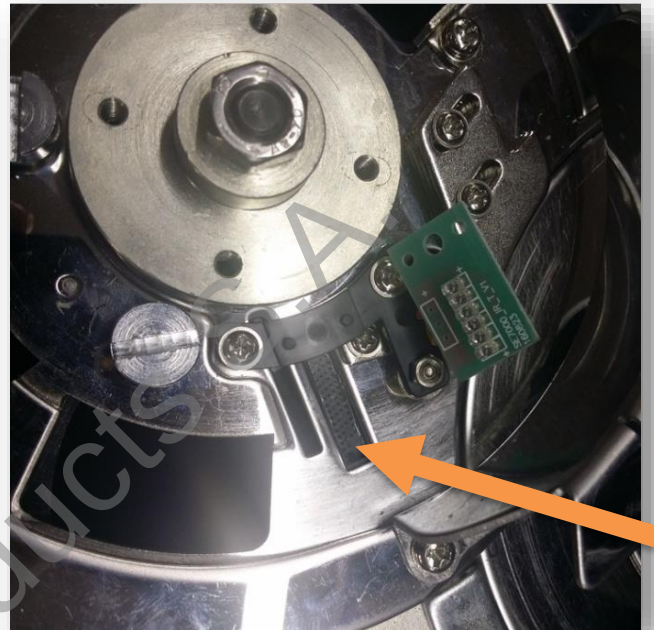
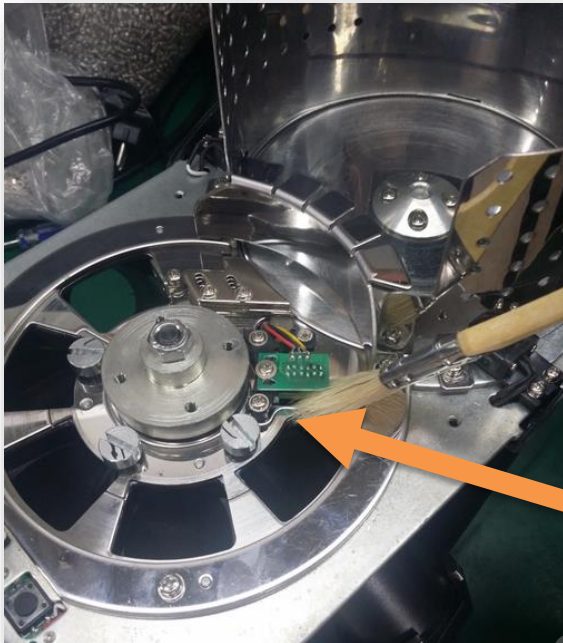
Rutina de mantenimiento

A : Si cuenta y clasifica muchas monedas cada día, necesitará limpiar el cristal y los sensores de conteo: **Al finalizar el último conteo del día, límpielos con un cepillo para limpiar polvo metálico, o con un paño mojado o alcohol para limpiar grasa.**

Recomendamos que, por defecto, los usuarios recuerden limpiar los sensores y el cristal cuando clasifiquen veinte mil monedas.

B : Si la goma mostrase un gran desgaste, por favor cámbiela a la mayor brevedad.

C : Limpieza del sensor detector.



Incidencias comunes

1. Atasco de monedas

A. Cuando la máquina se atasca y las monedas no salen, detenga la máquina, abra la cubierta superior, saque las monedas atascadas y vuelva a contar las monedas.

B. Cuando las monedas se atasquen en el canal, extraiga el disco y saque las monedas atascadas. Vuelva a instalar el disco para contar de nuevo las monedas.

2. Conteo erróneo o dejar pasar monedas erróneamente

A. Una goma muy desgastada lleva a que las monedas puedan presionarse con precisión, por lo que pueden aparecer conteos erróneos o dejar pasar monedas erróneamente.

B. Reemplace la goma. Para ello desajuste el tornillo y extraiga la goma, reemplácela por una goma nueva y ajuste el tornillo.

3. La máquina muestra E1-E8 al encenderla

Limpie el sensor de conteo y el cristal. Si no soluciona el problema, reemplace el sensor de conteo.

4. La máquina muestra E9 al encenderla

Limpie el sensor detector. Si no soluciona el problema, reemplace el sensor.

COMERCIALIZADO EN EXCLUSIVA POR:



C.D.PRODUCTS S.A.

Polígono P-29, Calle Kanna, 2 – Local 3
28400 Collado Villalba – Madrid

Teléfono de Atención al Cliente: **902 10 40 60**

E-mail de contacto: clientes@cdproducts-spain.com

Reemplazar la placa intercambiable de acuerdo con sus requisitos

1. Con la placa A, el mayor de los 4 tipos de monedas caerá en los cajones o bolsas de monedas nº 2, nº 3, nº 4 y nº 5. La pantalla puede mostrar cada cantidad y valor de estos 4 tipos más grandes. El menor de los 4 tipos de monedas caerá en el cajón o bolsa de monedas nº 1. Presionando el botón REPORT ("Informe"), puede mostrar cada cantidad y valor de estos 4 tipos más pequeños.
2. Reemplazándola por la placa B, podrá poner los 4 tipos de moneda más pequeña en la tolva para que caigan en el cajón o bolsa de monedas nº 1. Estos 4 tipos de monedas más pequeñas caerán en los cajones o bolsas de monedas nº 1, nº 2, nº 3 y nº 4. La pantalla puede mostrar cada cantidad y valor de estos 4 tipos más pequeños. Por supuesto, si usted no desea clasificar estos 4 tipos de monedas más pequeñas, no necesita reemplazar la placa.
3. Con la placa B, si pone 8 tipos de monedas juntas, los 4 tipos de monedas más pequeñas caerán en los cajones o bolsas de monedas nº 1, nº 2, nº 3 y nº 4. Los 4 tipos de monedas más grandes caerán todos juntos en el cajón o bolsa de monedas nº 5.



A



B

MODO REPOSO (de ahorro de energía)

Cuando la máquina no esté en funcionamiento por 5 minutos, la luz de fondo de la pantalla LCD se apagará y entrará en el modo reposo para ahorrar energía. La máquina puede ser despertada tocando cualquier tecla y volverá al modo de trabajo.



PUERTO EXTERNO (opcional)

Si la impresora está conectada, puede imprimir un informe del resultado del conteo presionando la tecla "PRINTER" ("Impresora").

COMERCIALIZADO EN EXCLUSIVA POR:



C.D.PRODUCTS S.A.

Polígono P-29, Calle Kanna, 2 – Local 3
28400 Collado Villalba – Madrid

Teléfono de Atención al Cliente: **902 10 40 60**

E-mail de contacto: clientes@cdproducts-spain.com

AVISO IMPORTANTE:

C.D. PRODUCTS S.A. se reserva el derecho de modificar el manual y las características del producto sin previo aviso. Asimismo, algunas de las funciones descritas en este manual podrían variar en función de la versión del software instalado o los componentes opcionales adquiridos.

C.D. Products S.A.

COMERCIALIZADO EN EXCLUSIVA POR:



CONSUMER
DESIGN
PRODUCTS

C.D.PRODUCTS S.A.

Polígono P-29, Calle Kanna, 2 – Local 3
28400 Collado Villalba – Madrid

Teléfono de Atención al Cliente: **902 10 40 60**

E-mail de contacto: clientes@cdproducts-spain.com

USO Y MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS DE CONTROL DE EFECTIVO

OBSERVACIONES PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO :

Dependiendo del volumen de monedas que se cuenten, conviene cada seis u ocho meses, enviar la máquina al servicio técnico para proceder a la limpieza así como al ajuste del plato rotatorio y de los sensores. Hay que tener en cuenta que las monedas aportan mucha suciedad que se va acumulando al plato rotatorio y ensucia los sensores. Este mantenimiento periódico mejora el rendimiento de la máquina y alarga su vida útil.

Evitar mezclar con las monedas a contar cualquier objeto extraño como clips, grapas, monedas que no sean de curso legal en España, arena, etc.

Impedir que se derrame cualquier líquido que pueda llegar al plato giratorio. Esto podría causar deterioros en el sistema eléctrico y en la placa base de la máquina.

Tener en cuenta que las monedas que vayan a ser contadas no deberán estar mojadas.

No sobrecargar excesivamente el cono de admisión de las monedas.

Dejar que las monedas acumuladas en el cono de admisión vayan cayendo al plato giratorio por medio del sistema propio de la máquina sin apretarlas o tratar de que se introduzcan más rápidamente.

Prestar atención a elevaciones de la tensión eléctrica.

Desconectar la máquina de la electricidad cuando no se vaya a utilizar.

Conservar el embalaje original para enviar la máquina con sus protecciones originales cuando vaya a efectuar el servicio técnico periódico.