



MECABAN S.A.

Solución integral para el manipulado de dinero y documentos

DETECTOR DE BILLETES FALSOS

MB-2158

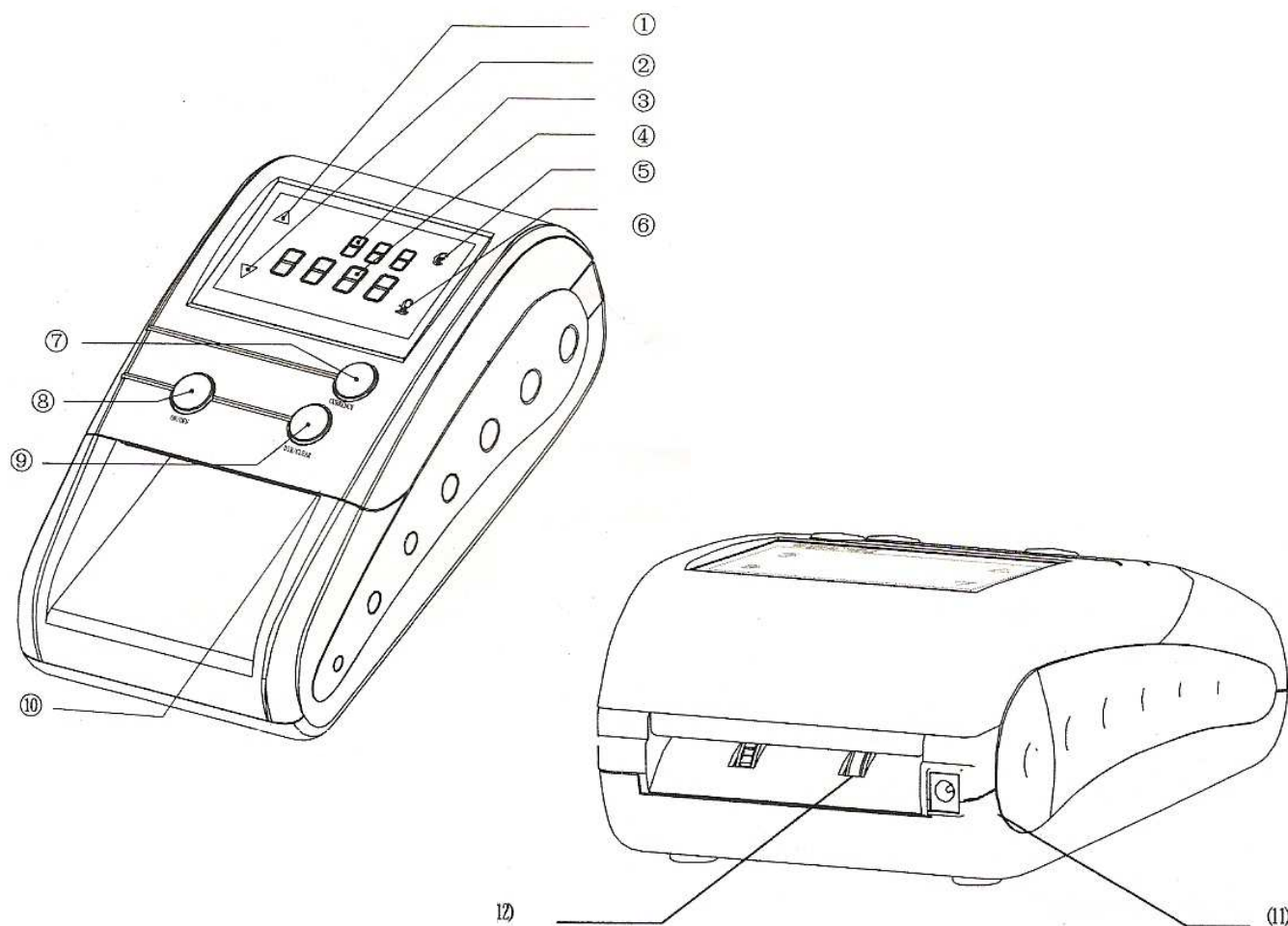
Oficina comercial.
C/ José Maurelo, 15
Madrid 28047
Tlf: 91 547 84 83

C/ Ramón Azorín, 44
Madrid 28045
Tlf: 91 547 84 88

<http://www.mecaban.com>
ventas@mecaban.com
Fax: 91 548 44 88



MANUAL USUARIO MB-2158



Descripción:

- | | |
|--|---|
| 1.- Led de paso trasero. | 2.- Led de paso frontal. |
| 3.- Display de nº de billetes pasados. | 4.- Display de Valor total de billetes pasados. |
| 5.- Indicador para €. | 6.- Indicador de Libras (u otra divisa). |
| 7.- Tecla de selección de divisa. | 8.- Encendido / Apagado |
| 9.- Tecla de selección de dirección. | 10.- Entrada de billetes. |
| 11.- Entrada de alimentación. | 12.- Salida de billetes. |

Oficina comercial.

C/ José Maurelo, 15
Madrid 28047
Tlf: 91 547 84 83

C/ Ramón Azorín, 44
Madrid 28045
Tlf: 91 547 84 88

<http://www.mecaban.com>
ventas@mecaban.com
Fax: 91 548 44 88



1.- Teclas

- Tecla de Encendido/Apagado (ON/OFF). Pulsando esta tecla durante un par de segundos el usuario puede encender o apagar la máquina.
- Tecla para Seleccionar Divisa. Este aparato viene preparado para detectar billetes falsos de Euro y otra divisa, para seleccionarla se pulsará la tecla correspondiente durante 2 segundos y veremos como el led cambia de posición encendiéndose el de la libra (u otra). Para volver al euro se hace la misma operación, pulsar durante un par de segundos la tecla y se encenderá el led correspondiente a €.
- Seleccionar la dirección de salida del billete. Este aparato permite seleccionar si queremos que los billetes salgan por detrás, o por el contrario nos lo devuelva por delante. Los billetes sospechosos de ser falsos siempre nos los devolverá por la parte delantera.
- Puesta a cero. Pulsar durante dos segundos la tecla de cambio de dirección/clear, y la máquina se pondrá a 0.

2.- Trabajando con el aparato

- Conectado a la red. Por favor conecte el aparato mediante el transformador a un enchufe con toma de tierra. La máquina se pondrá automáticamente en marcha y hará un test para verificar que todo esta bien, y pondrá en el display "0". Ahora estará lista para trabajar
- Usando la batería. Presione la tecla On/Off durante un par de segundos hasta que se ponga en marcha. Cuando aparezca "0" en el display estará lista para trabajar. Si no se usase la máquina durante 5 minutos, esta se apagará automáticamente para ahorrar batería, para encenderla basta con pulsar la tecla On/Off.
- Detección de billetes. Cuando la máquina detecta la introducción de un billete por la entrada automáticamente se pondrá en marcha. Los billetes se pueden meter en cualquier cara. Si el billete es legitimo se añadirá al conteo, si por el contrario es sospechosos de ser falso este será rechazado mostrando un mensaje de error en el display y pitará.
- Estado de la batería. Si estamos cargando la batería, en el display de nº de billetes se mostrara de vez en cuando el mensaje "Ch" para recordárnoslo. Para cargar completamente la batería sería deseable tener enchufado el aparato durante 15 horas. Si la batería se estuviese acabando en el mismo display mostraría el mensaje "-Lo" para indicarnos la necesidad de cargarla.

Oficina comercial.

C/ José Maurelo, 15
Madrid 28047
Tlf: 91 547 84 83

C/ Ramón Azorín, 44
Madrid 28045
Tlf: 91 547 84 88

<http://www.mecaban.com>
ventas@mecaban.com
Fax: 91 548 44 88



3.- Códigos de Alarma

Cuando un billete es detectado como sospechoso de ser falso, el display de nº de billetes mostrará los siguientes errores:

- E1: Tamaño del billete no reconocido
- E2 – E3: Propiedades magnéticas dañadas.
- E4 – E5: Propiedades infrarrojas dañadas.

4.- Problemas

a.- Si la máquina da alarma continuamente o trabaja mal, por favor compruebe:

- Que la alimentación que le estamos dando es la correcta, puede ser que el alimentador este dañado (AC 100V – 240V/50 – 60 Hz).
- Que esta bien conectado a la red.
- Que el aparato funciona con batería.
- Que esta alejado de aparatos que provoque campos magnéticos importantes.
- Limpie la suciedad de los sensores.

b.- Si un billete se queda atascado, habrá la máquina y retírelo.

c.- Por favor estire el billete antes de introducirlo.

5.- Mantenimiento Basico

Periódicamente limpie los sensores de la máquina con un trapo y alcohol. Así como correas y rodillos.

6.- Especificaciones

- Controles infrarrojos, magnéticos y de tamaño.
- Tamaño: 221 x 132 x 85 mm
- Alimentación: AC 100V – 240V 50/60 Hz
- Voltajes DC: 12 V/1 A
- Temperatura: 0°C – 45°C
- Batería: Batería recargable de litio. 11.1 V – 800mAH
- Consumo: <10W
- Velocidad: <0.5 segundos por billete.

Oficina comercial.

C/ José Maurelo, 15
Madrid 28047
Tlf: 91 547 84 83

C/ Ramón Azorín, 44
Madrid 28045
Tlf: 91 547 84 88

<http://www.mecaban.com>
ventas@mecaban.com
Fax: 91 548 44 88