



ABB

Máquinas y Equipos Ofimáticos, S.L.

Soluciones para el Manipulado del Papel y del Dinero en efectivo

CLASIFICADORA DE BILLETES BB – LD 3000

Una Contadora –Clasificadora de reducidísimas dimensiones.

El pequeño tamaño de esta Clasificadora, ideal para los puestos de caja de las entidades financieras, no afecta a sus magníficas características. La alta tecnología aplicada en su construcción garantiza la total seguridad de sus funciones, estando preparada para los nuevos billetes de la serie Europa ES2.

Con el escáner CIS para el procesamiento de imágenes, un arco iris de colores desde el Ultravioleta hasta el Infrarrojo, ilumina cada billete y el microprocesador reconstruye 6 imágenes que proporciona toda la información necesaria, para que de la forma más segura, la LD 3000 clasifique los billetes según su valor, datos geométricos, densidad y características de seguridad.



Dispone de dos bolsillos (1+1) para la clasificación de los billetes. La gama de detectores que incorpora asegura que los billetes procesados son auténticos y están clasificados según sus parámetros exactos, desviando los billetes falsos al otro bolsillo de salida. La Clasificadora LD 3000 es programable y completamente configurable según uno de los siguientes parámetros de los billetes por:

- Valor o Denominación
- Encarado
- Orientación
- Autenticidad



Sólo se requiere pulsar una tecla para seleccionar la función deseada. La BB LD -3000 también está equipada detectores magnéticos en todo el ancho, que no sólo detectan la presencia o el nivel de características magnéticas del billete, sino que analiza y decodifica la información magnética registrada en cada billete.

Modos de operación. 6 funciones en un sólo equipo.

La avanzada configuración y diseño de la **BB LD 3000** permite la configuración de la Clasificadora, de 3 modos diferentes con sólo presionar una tecla:

- Contadora normal: simplemente cuenta el total de los billetes válidos procesados.
- Totalizadora: muestra en la pantalla su valor y/o el número total de billetes contados.
- Validadora: detecta el 100% de los billetes falsos, desviándolos al otro bolsillo de salida.
- Clasificadora por denominación: separa los billetes de acuerdo con su valor, encarado u orientación.
- Lectora de números de serie opcional de todos los billetes procesados, pudiendo controlar una video cámara externa que captura las transacciones y envía los datos a la Red. Dispone de una enorme memoria que permite almacenar los datos procesados de más de un año. Con los puertos de datos, podrán ser exportados para su posterior utilización.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

| | |
|--------------------------------|---|
| CAPACIDAD DEL CARGADOR: | 500 Billetes. |
| CAPAC. DE BOLSILLO DE SALIDA1: | 200 Billetes máx. |
| CAPAC. DE BOLSILLO DE SALIDA 2 | 100 Billetes máx. |
| VELOCIDAD: | 1.500 Billetes/ mín. |
| PROCESAMIENTO POR LOTES: | Pre-establecidos 10,20,50,100 y 200. Seleccionable de 1-100. |
| FUNCIONES BÁSICAS: | Contadora estándar con 2 bolsillos, uno de ellos para rechazos, Totalizadora del valor y número de billetes y Detección de falsos. |
| SENSORES DETECCIÓN DE FALSOS. | Ultravioleta (UV), Infrarrojos (IR), Multi Magnético (MG), Dimensión (3D), decodificación de hilo magnético (MT), dobles, desplazamiento, grosor e Imagen (CISs). |
| MODO DE OPERACIÓN: | Display LCD a color de 4,3" funcional con teclas de navegación. |
| INTERFACE: | USB, LAN, RS232, SD Card |
| PESO BRUTO: | 10 Kg. |
| DIMENSIONES: | 260 X 267 X 274 mm. |

ABB Máquinas y Equipos Ofimáticos, S.L.