

Sistema de etiquetado RF y tamber evident (lacres de seguridad) para CDs

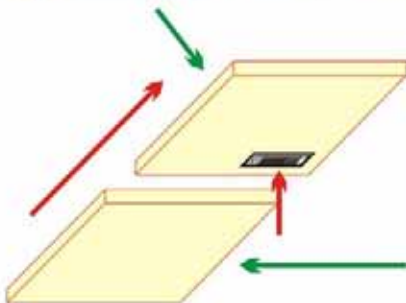
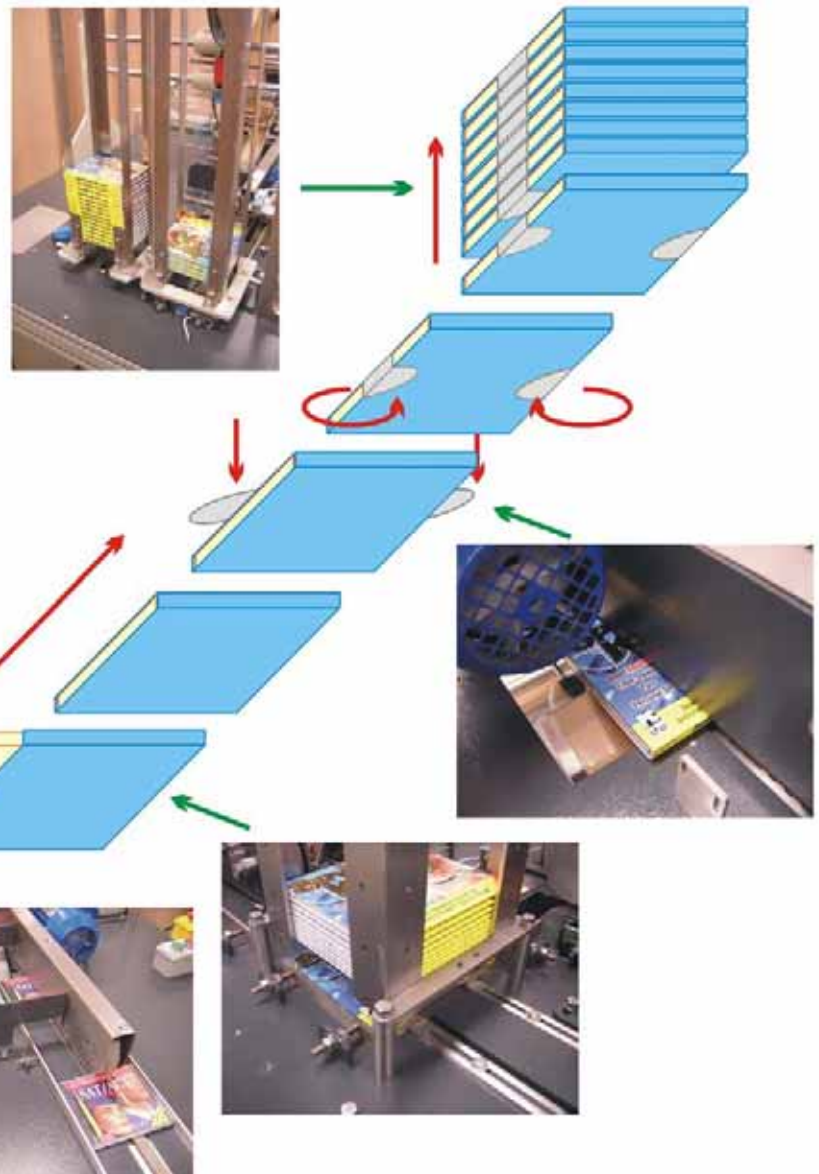


Debido al aumento de medidas antirrobo que ha incorporado el mercado americano de CDs, hemos desarrollado este equipamiento para un productor de estas unidades.

El sistema recibe boxes plásticos que ya contienen los CDs desde la línea de producción. En un primer paso se le coloca automáticamente la etiqueta RF antirrobo en la cara inferior del box, luego cada box es insertado en un estuche de cartón. Los estuches se encuentran plegados y apilados, el sistema los despliega y prepara para la recepción de los boxes. Luego los boxes ya estuchados avanzan hasta un sector donde reciben las etiquetas de lacre transparente, estas etiquetas son colocadas en una de las caras y en el paso siguiente el equipo las pliega cerrándolas sobre dos caras mas. Finalmente, los estuches que ya recibieron las tres etiquetas, son apilados en un receptor recíprocante.

El receptor recíprocante es doble y permite apilar cantidades predeterminadas de estuches, girando 180 ° cada vez que tiene una pila terminada. Es así como mientras que el operador retira una pila finalizada, el sistema sigue operando y formando una pila nueva.

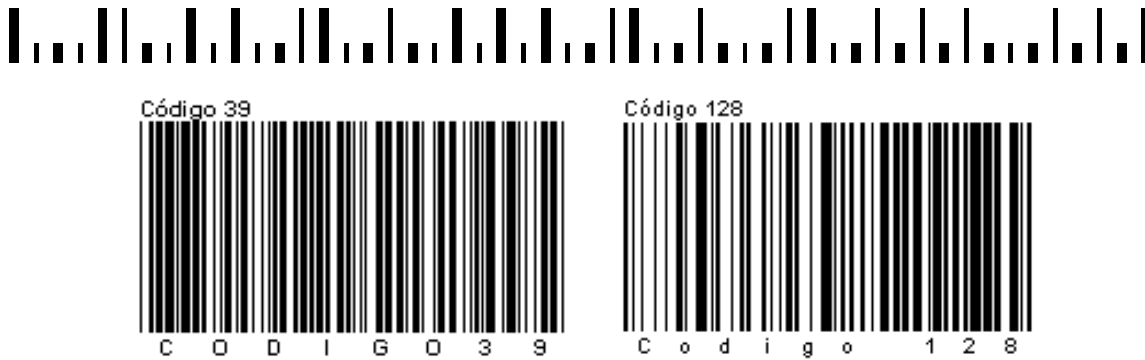
El diseño permite la operación de hasta 50 productos por minuto y requiere para su trabajo, energía eléctrica monofásica y aire comprimido. Además cuenta con una importante cantidad de dispositivos que permiten la operación con seguridad.



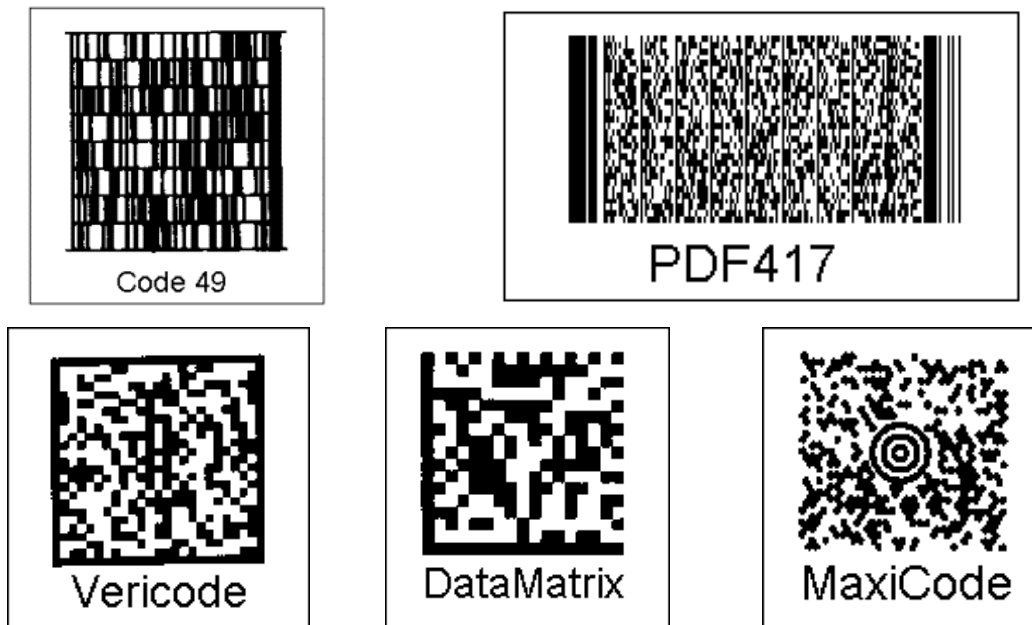
Códigos de barras – parte 3

En 1974, nuevamente el Dr. Allais conjuntamente con Ray Stevens de Intermec, diseñan el código 39, el primero de tipo alfanumérico. Luego aparecen los códigos en los sobres de correspondencia postal, -- PostNet - siendo usado por el Servicio Postal de los EEUU. En ese año - 1980 - también aparece el código 128, de tipo alfanumérico.

postnet



En 1987, nuevamente el Dr. Allais hace su aparición con un nuevo y revolucionario diseño definiendo el primer código bidimensional, el código 49. Este último desarrollo abre las puertas para que en los noventa surjan los nuevos códigos bidimensionales tales como el PDF417, el Datamatrix, el Maxicode, etc.



continuará en INFOKetan N° 04

Para suscripciones, bajas, comentarios o solicitud de información adicional envíenos un e-mail a info@ketan.com.ar

hasta la próxima entrega de INFOKetan

Héctor Roldán – Ketan Argentina SA

C 111 Gral. Hornos 843 - San Martín (1650)
Buenos Aires - Argentina - Tel/Fax 5411 4712 4919
info@ketan.com.ar - www.ketan.com.ar

