

Codificador flexográfico RollCoder



© IBEC SYSTEMS 2007

13846257

- Rodillos para codificación automática en línea de producción y envase automáticas.
- Permite marcar todo tipo de datos alfanuméricos, fechas y símbolos para identificación y trazabilidad de materiales y envases en serie.
- Gama de rodillos de diferentes tamaños para imprimir varias líneas de datos; con sistemas de carga de tinta por cartucho o con depósito dosificador.
- Sistema de codificación sencillo y muy eficaz, con el menor coste operativo y absolutamente libre de mantenimiento.





El **codificador flexográfico Rollcoder** es una solución muy efectiva, de bajo coste y sin mantenimiento requerido para una gran diversidad de aplicaciones de marcaje automático en línea de producción.

Sistema de codificación en línea.

El rodillo codificador flexográfico Rollcoder destaca por su facilidad de utilización y flexibilidad de montaje para la codificación de todo tipo de productos y envases en línea de producción.

Su extremada sencillez mecánica y robusta construcción lo convierten en una solución absolutamente fiable en todo tipo de entornos productivos.

Información de producto y datos para trazabilidad.

Podemos imprimir diversidad de datos alfanuméricos, textos, referencias, fechas, números de lote etc. La información a imprimir se compone mediante caracteres de texto en el rodillo de base estriada. También pueden ser incorporados logotipos y otros sellos especiales.

Impresión en diversidad de materiales y productos.

El codificador Rollcoder imprime prácticamente sobre cualquier superficie y en cualquier posición sobre el producto.

Absoluta sencillez y fiabilidad del sistema flexográfico.

Al rotar el rodillo por la fricción del producto en movimiento los caracteres entintados transfieren el mensaje sobre la superficie. El entintado se produce mediante un rodillo intermedio que recibe a su vez la tinta del depósito. Una vez realizado 1/3 de vuelta, el rodillo retorna a su posición inicial quedando listo para la siguiente marcación. La posición de comienzo del marcaje, la presión sobre el producto y la cantidad de tinta empleada son parámetros ajustables de manera sencilla.

El rodillo porta-texto es intercambiable, de manera que teniendo un segundo rodillo en espera, el cambio de información se realiza extremadamente rápido.

Sistema de entintado rápido y limpio.

El sistema de entintado puede ser por cartuchos pre-entintados de carga instantánea o bien mediante depósito dosificador, idóneo para impresiones con mucha información y mayor autonomía.

Libre de mantenimiento

El marcaje se produce de forma totalmente mecánica y no precisa ningún mantenimiento específico.

Modelo Rollcoder	25/140	55/140	100/140
Rodillo de base estriada porta-textos.	■	■	■
Altura máxima del texto imprimible mm.	23	53	98
Diámetro del rodillo porta-texto mm.	140	140	140
Longitud de impresión* máxima mm.	315/440	315/440	315/440
Datos imprimibles; textos alfanuméricos y logotipos especiales.	■	■	■
Rodillo porta-textos intercambiable.	■	■	■
Sistema de entintado.	IS/KL	IS/KL	IS/KL
Peso Kg.	2,6	2,8	3,0

* Distancia de impresión codificando productos unitarios / codificando material en continuo.

** IS; sistema con depósito dosificador / KL; sistema con rodillos pre-entintados.

■ estándar □ opción - no disponible

