

Evolution II

El codificador más popular en producciones automatizadas

El Evolution II es un equipo ideal para aquellas empresas con producciones pequeñas y medianas que ya realizan tareas de marcaje y están listas para dar el siguiente paso en la automatización de sus procesos, sin embargo, la versatilidad de este equipo ha logrado posicionarlo como el más popular en un interminable número de industrias con tipos de producción y características diversas.

Tecnología

Thermal Ink Jet o Inyección de Tinta Térmica
Equipo de manufactura estadounidense

Ventajas competitivas

- Rendimiento de hasta 14 millones de caracteres por cartucho (varía según la estructura y tamaño del mensaje)
- Costos por impresión realmente bajos
- Versatilidad para usarse en producciones medianas y grandes
- Pantalla táctil con sensor de lápiz integrado
- Codifica en alta resolución (300 dpi)
- Imprime en diferentes colores con un mismo equipo
- Reemplaza el cartucho en tan sólo unos minutos
- Opera hasta 32 cabezales conectados en serie en una misma pantalla

Superficies de impresión

- Papel
- Madera
- Plástico
- Cartón
- Metal
- (planas, curvas e irregulares)
- Tela
- Vidrio

Montaje y operación

- Puede montarse sobre un pedestal de piso o directamente sobre una banda transportadora en la línea de producción
- Se pueden operar hasta 32 cabezales impresores con una sola pantalla y montar hasta 4 cabezales en un mismo pedestal.
- Puede retirarse la pantalla controladora (como medida de seguridad) aunque el equipo esté imprimiendo

Características de impresión

- Imprime hasta 4 renglones
- Altura de impresión de 2.4 hasta 12.7 milímetros, con opción a combinarse
- Alcanza una velocidad de impresión de hasta 61 metros por minuto
- Imprime información variable como lotes, fechas de caducidad, hora, contadores, códigos de barras y logotipos (cuando se incluye una memoria Data Flash).

Industrias y empaques

Este equipo es ideal para empaques primarios y secundarios en industrias como:

- Farmacéutica
- Cosmética
- Alimentos y bebidas
- Envasado y empaquetado en general
- Y más

Colores de tinta

- Negro
- Amarillo
- Blanco

Accesorios

- Soporte pedestal de piso
- Fococelda externa
- Herramental de montaje para impresión vertical
- Encoder
- Banda transportadora

Mantenimiento

- Retirar el cartucho, colocarlo en su clip de seguridad en un ambiente fresco al terminar las tareas de marcaje
- Limpiar el cartucho para asegurarse de que sus boquillas no se encuentren tapadas. Para hacerlo se debe usar un trapo libre de pelusas, humedecido con alcohol.
- Utilizar una jeringa de purga para eliminar el aire del cartucho.



Si necesitas más información, escríbenos y solucionaremos tus dudas