

HOTPRINTERS

Hotprint es el sistema confiable para la impresión – durante el proceso de producción – de datos variables sobre películas de envase y embalaje. El sistema Hotprint significa: adherencia instantánea e impresiones de gran nitidez, resistentes al rayado y a la descoloración. Las impresoras Hotprinter de Kortho se distinguen por su calidad, sus bajos costos en términos de mantenimiento y consumo de cinta Hotprint, y por su versatilidad en cuanto al texto a imprimir. Como fabricante de sus propios sistemas, Korthofah puede ofrecer, además de los diferentes modelos estándar, soluciones a medida, ajustadas a las necesidades del cliente.

- La solución económica para la impresión de códigos variables.
- Ideal para el marcaje de materiales de envase y embalaje a altas velocidades de producción.
- Bajo consumo de cinta Hotprint, gracias a la gran precisión en el ajuste del mecanismo de transporte de la cinta.
- Robusto diseño para máxima fiabilidad, bajo cualquier condición.
- Exige poco mantenimiento y es de fácil operación.
- Diseño compacto.
- Área máxima de impresión: 20 x 40 mm.
- Capacidad máxima: 500 impresiones por minuto.



M-40

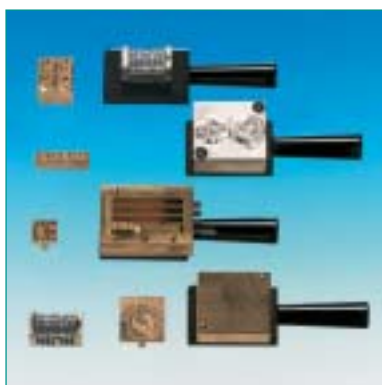
M-40

kortho

HOTPRINTER M-40

La impresora Kortho Hotprinter M-40 es la solución ideal para economía y calidad en el marcaje de materiales de embalaje y productos. Las impresoras Hotprinter de Korthofah imprimen directamente durante el proceso de embalaje, y sobre los soportes más diversos, códigos de alta calidad y resistentes al rayado. Por ejemplo sobre muchos tipos de película, pero también sobre papel, cartón, productos sintéticos, goma, piel, y muchos otros materiales, tanto vírgenes como preimpresos.

La impresora Kortho Hotprinter M-40 es apta para ser montada en envasadoras de operación intermitente o continua, distribuidoras de etiquetas, máquinas precintadoras con clips y muchas otras aplicaciones. De diseño compacto y robusto, el modelo M-40 satisface las últimas normas de calidad. La impresora Hotprinter se controla mediante la caja de control Kortho Hotprinter.



El modelo M-40 es muy apto para la impresión de textos sencillos, tales como precios, fechas, logotipos, símbolos, marcas, códigos de barras, etcétera, en procesos de embalaje de alta velocidad. Korthofah ofrece diversos accesorios, incluyendo tipos sueltos,



bloques de texto, fechadores ajustables, numeradores, clichés, etcétera, que pueden ser incorporados con gran flexibilidad en las cañas.

Korthofah dispone de un propio departamento de diseño y grabado que puede confeccionar clichés sencillos, pero también cuños compuestos, según las especificaciones del cliente.

El marcaje se realiza mediante el sistema de termoimpresión, según el cual el cuño caliente presiona la cinta Hotprint sobre el material de embalaje. El pigmento existente en la película queda adherido instantáneamente sobre el material de embalaje. La cinta Hotprint se suministra en diversos colores y tipos y es cortada a medida para la impresora Korthofah.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Area de impresión máx. (en mm)**
20 x 40
- Velocidad máxima de trabajo (C/min)**
500
- Presión de cuña con 6 bar (N)**
500
- Longitud máxima de la cinta Hotprint (en m)**
305
- Temperatura de impresión en °C**
80 - 220
- Indicación de fin de cinta Hotprint**
standard
- Tensión de alimentación**
230 VAC ± 10% 50-60 Hz
Opcional 115 VAC ± 10% 50-60 Hz
- Consumo de energía (Watt)**
2 x 250
- Presión de trabajo (en bar)**
4 - 6
- Consumo de aire (en litros por impresion)**
0,19 a 6 bar
- Nivel sonoro (en dB)**
81
- Dimensiones máximas (en mm) con consumo máximo de cinta Hotprint inclusive placa de contrapresión**
L 294, A 165, G 165
- Peso total, inclusive placa de contrapresión (kg)**
5,0
- Sistema operativo**
Caja de control microprocesador
- Norma cinta Hotprint**
No toxica
- Normas industriales**
CE

Debido al continuo desarrollo y mejora de los productos, Korthofah se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los modelos sin dar previo aviso.

M-40