



FIRE DROP
SMART ENGINEERING

Velocidad de Impresión:

iM2

Resolución Horizontal	Max Velocidad	
	m/min	ft/min
600	137	450
300	274	900
150	356	1200

iM4

Resolución Horizontal	Max Velocidad	
	m/min	ft/min
600	137	450
300	274	900
150	356	1200

iM2 e iM4

Indeleble a una gran velocidad

Conoce todos nuestros **equipos de impresión** escaneando el siguiente **código QR**



Contacto

+52 (55)-70-92-77-73
atencion@firedrop.mx
www.firedrop.mx

in FIREDROP S.A. DE C.V.
@firedrop_s.a.de_c.v
@FireDrop



IM2 IM4



Los cabezales de impresión series iM de **curado UV de alta resolución**, brindan una solución versátil y rentable para imprimir datos variables sobre variedad de sustratos, con y sin recubrimientos. Estos imprimen datos **GS1**, incluidos; **alfanuméricos, datamatrix, 2D y códigos QR**. Estos brindan una alta calidad, velocidad y confiabilidad, las dimensiones son compactas, con el **diseño modular**, significa que se integran fácil y rápidamente en **líneas de producción**, como lo son en web, líneas de tarjetas y plásticos en general.

Las series iM de **alta resolución**, proporcionan una **solución versátil y rentable** para satisfacer la necesidad de impresión de datos variables en una variedad de **sustratos recubiertos y no recubiertos**. Capaces de imprimir direcciones, contadores, logotipos, gráficos, y archivos PDF, sobre una alta variedad de aplicaciones, como lo son en etiquetas, tickets o boletos, tarjetas plásticas y documentos de alto valor.

Especificaciones

Ancho de Impresión: 2,13"/54 mm (iM2).

Vehículo de Tintas: Ultravioleta.

Resolución: 600 dpi.

Elementos imprimibles:

- Códigos alfanuméricos.
- Códigos de fecha.
- Códigos de barra 1D (EAN-13/EAN 8, UPC-A).
- Code128, ITF-14, ITF-2of5, Code39).
- Códigos de barra 2D (CryptoCode, Datamatrix y QR).
- Mapas de bits.

Manejo de Base de Datos: Sí.

Lenguaje de Software: Inglés, Español, Alemán y Francés.

Garantía: 12 Meses.

Solución de impresión:

- Curable UV.
- Definición.
- Tecnología.
- Piezoeléctrico.
- Precisión y velocidad.

Resolución de impresión:

- 600 ppp (1280 boquillas de impresión).
- Capacidad de tamaño de gota variable.

Velocidad de línea:

- hasta 1200 fpm.
- 600 dpi.

Número de gotas: 1 a 3.

Garantía: 12 Meses.



iM2 Ancho de Impresión: 2,13"/54 mm.

iM4 Ancho de Impresión: 4,26"/108 mm.

Características y Beneficios clave

- Diseñado para impresión industrial.
- Impresora de curado UV.
- Velocidades de impresión de hasta 1200 fpm.
- Ancho de impresión a 2.13" y 4.26".
- Costos más bajos.
- Mayor eficiencia.
- Tamaño más pequeño.
- Mayor flexibilidad.
- Se instala rápidamente en la maquinaria existente.
- El montaje de precisión proporciona un control exacto.
- El tamaño reducido permite implementar manipulación en el conteo de gotas (1 gota @7pl, 2 gotas @14pl y 3 gotas @21pl).
- El tamaño reducido permite implementar instalaciones de cabezales múltiples.
- Solución de **impresión curable UV**.
- Definición, Tecnología y Piezoeléctrico.
- Precisión y velocidad.
- Resolución de impresión de 600 ppp (1,280/2,560 boquillas de impresión).

¿A qué sector o mercado se recomienda?

Son adecuados para aplicaciones de correo, direcciones, así como etiquetas, boletos de seguridad, tarjetas plásticas, aplicaciones de formularios comerciales, farmacéuticos y líneas de embotellado.

