

TECHSETTER 2

FILMADORA TÉRMICA

La filmadora térmica TECHSETTER 2, libre de productos químicos, elimina la complicación del sistema tradicional de filmación de fotolitos.

La TECHSETTER 2 es el nuevo modelo presentado por EXILE Technologies (antes OYO). Utilizando el nuevo Diseño del cabezal de impresión térmica de 1200 ppp Ofrece la mayor calidad y rapidez de creación de fotolitos en seco.

Con la TECHSETTER 2 se pueden producir fotolitos en Seco tanto Positivos como Negativos hasta 14,1" (358 mm) de ancho.

Este sistema le permite crear fotolitos en seco que resultan ideales para serigrafía, flexografía, tampografía, grabación, impresión de sobres y muchas otras aplicaciones gráficas.

LA TECHSETTER 2 es una solución compacta y limpia para producción de fotolitos que le permitirá eliminar la necesidad de tener que recurrir a terceras compañías y así, controlar la producción en su propia empresa.

El film Thermoimpression -único de Exile- no necesita fijadores ni reveladores, ni tintas o tóners y proporciona una densidad para UV que excede los estándares de la industria.

La TECHSETTER 2 incluye la opción del RIP Harlequin para Windows y PC's. El RIP es totalmente compatible con PostScript Nivel 3 e incluye Tramas y Separación de Colores para dar un control total sobre su flujo de trabajo de impresión, Calibración de la densidad, Optimización del film una herramienta de prueba en PDF.



UNA ALTERNATIVA LIMPIA Y RÁPIDA PARA LA PRODUCCIÓN DE FOTOLITOS EN SECO

☒ Entorno Amigable

La impresión térmica del film no necesita Tinta, ni Tóner ni Productos Químicos

☒ Velocidad de impresión ultra-rápida

- 12 pulgadas por minuto (30,48 cm/min) lineales
- 70 pies cuadrados/hora (6,5 m²/h).



☒ 1.200 ppp & Gran Calidad del punto

La impresión térmica en seco asegura la formación limpia de puntos y la reproducción de líneas nítidas con un mínimo de ganancia, ideal para impresiones de hasta 120 lpp.

☒ Film Thermoimpression

El film para los fotolitos permite una precisión en el registro, así como unos negros sólidos y uniformes con una densidad superior a 4.0 UV que garantizan una calidad superior.

SOLUCIONES DE PRE-IMPRESIÓN PARA SERIGRAFÍA, FLEXOGRAFÍA, FLEXOGRAFÍA Y TAMPOGRAFÍA

TECHSETTER 2

UNA ALTERNATIVA LIMPIA Y RÁPIDA PARA LA PRODUCCIÓN DE FOTOLITOS EN SECO

FILMADORA TÉRMICA

Especificaciones de la Filmadora

Modelo	TECHSETTER 2 (Filmadora Térmica)
Cabezal	Cabezal Térmico
Resolución	1200 x 1200 ppp (hasta 120 lpp)
Tamaño imagen	358 mm x 520 mm (14,1" x 20,5")
Velocidad	45 cm lineales por minuto
Interface	USB (PC Windows)
Tensión	100 /220 V AC (sensor automático)
Entorno	50 - 70% (humedad relativa)
Temperatura	20 - 30°C (funcionamiento)
Peso	55 kg.
Dimensiones	515 mm(ancho) x 663 mm(prof.) x 383 mm(alto)

Especificaciones del Film

El film, gracias a su transparencia, opacidad a los UV, precisión en el registro, precisión y estabilidad, permite obtener fotolitos de la máxima claridad y definición.

Tipo de film: Thermoimpression EXILE
Film poliéster (fotolito)

Anchura del film: 362 mm x 61 m
(14,25" x 200 pies)

Grosor del film: 0.12 mm (5 mil)

Densidad óptica: Mayor de 4.0 UV

Opciones de RIP y Software

Software controlador de impresión Windows PC que acepta archivos TIFF 1-bit (Tiff Catcher).

Opcional Software RIP Harlequin para Windows

El RIP Harlequin acepta archivos en formatos Postscript, PDF, EPS, TIFF y JPEG.



Distribución:



ArQués Informática Profesional

C/ Lagasca, 95 - 28006 Madrid
Tel: 91 110 47 47 - arquespro@arquespro.com

www.arquespro.com



EXILE Technologies Ltd. garantiza que este producto está libre de defectos por un período de un año desde la entrega. Esta garantía incluye el cabezal de impresión siempre que se utilice exclusivamente el film aprobado por EXILE para utilizar en esta filmadora térmica.