

DPX 4

*Acelere sus negocios
con tecnología CTP a su alcance*



Calidad excepcional

Totalmente automática

Formato de 4 piezas por plancha

Tamaño compacto



DPX 4

Rendimiento del sistema computadora a plancha a la escala adecuada para su negocio.

La primera filmadora de planchas de poliéster exclusiva para 4 piezas (4-up) está diseñada para acelerar el ritmo de sus negocios. La nueva DPX 4 produce planchas listas para impresión de 30,48 cm (12 pulg.) x 30,48 cm (12 pulg.) a 67,99 cm (26,77 pulg.) x 74,93 cm (29,5 pulg.), con una intervención mínima del operador. Las planchas se cargan automáticamente, se perforan, se exponen, se procesan, se secan y se entregan listas para generar ganancias de dinero.



Pequeña inversión, grandes ganancias

Con una DPX 4 en su negocio, usted generará planchas en un único paso automático, con lo cual se acelera todo su proceso de producción. Resultados: usted alcanzará un nivel mayor de competitividad en la obtención de trabajos y todos los trabajos que realice serán más redituables.

Como la filmadora de planchas DPX 4 utiliza planchas de poliéster Silver DigiPlate™, usted ingresa al mundo productivo del sistema de computadora a plancha a un costo muy inferior al de la tecnología CTP de metal. De esta manera, podrá mantener sus costos iniciales e insumos a su alcance, con lo cual el rendimiento de su inversión se incrementará en forma considerable.

Tamaño compacto, calidad superior

La unidad DPX 4 tiene un tamaño compacto, con una base de aproximadamente 137,16 cm (54 pulg.) x 106,68 (42 pulg.), ideal para pequeñas oficinas comerciales o de planta donde el espacio es una prioridad. La instalación del equipo es rápida y sencilla ya que se lo puede ingresar directamente a través de la puerta principal del lugar.

Las ventajas de este sistema de calidad superior se hacen evidentes apenas enciende el equipo DPX 4. Cuenta con un tambor interno de avanzada, maquinado con precisión en aluminio extruido para alcanzar los máximos niveles de tolerancia. Los diodos de láser rojos producen tamaños de puntos variables para obtener resultados de alta calidad. Además, copia el perforado, alineado para obtener un registro extremadamente exacto.

Flexibilidad es otra de las características del equipo. Al exponer el material a resoluciones de hasta 3000 dpi, la DPX4 ajusta, dinámica y automáticamente, el tamaño de puntos variando la intensidad y el foco del láser. Esto da como resultado un punto perfecto que le permite obtener planchas de calidad superior.

“La filmadora de planchas DPX 4 le permite cumplir con los breves plazos que exigen los pedidos de tiradas cortas a color.”

Diseño para alta velocidad

La filmadora de planchas DPX 4 le permite cumplir con los breves plazos que exigen los pedidos de tiradas cortas a color. Puede imprimir 35 planchas de cuatro piezas por plancha de 1200 dpi por hora o 25 planchas de 2540 dpi por hora — en forma automática.

Como la DPX 4 copia el perforado, produce planchas que se montan en la prensa y conservan el registro. De esta manera, se aceleran las preparaciones finales en la sala de impresión al eliminar la necesidad de varias pasadas en los ajustes de impresión.

Olvídese de perder tiempo en cargar las planchas. El equipo DPX 4 utiliza rollos de 61 m (200 pies) de material Silver DigiPlate y lo corta automáticamente a la medida del trabajo. Para reponer el material Silver DigiPlate, simplemente se retira el rollo vacío y se reemplaza por uno nuevo. El sistema de carga del equipo DPX 4 hace todo el resto.

Procesamiento automático

El equipo DPX 4 también automatiza el procesamiento de las planchas para ahorrarle aun más tiempo a usted y a los operadores. El procesador incorporado de baño dual está compuesto por un tanque de activador con control de temperatura y un tanque de estabilizador. Los dos tanques tienen sensores que controlan automáticamente los niveles de activador y estabilizador, y de reaprovisionamiento activo. De esta manera, se garantiza que automáticamente se encuentre disponible la concentración correcta de nuevas soluciones de procesamiento para activar con precisión el material Silver DigiPlate. El activador y el estabilizador ya utilizados se recolectan en un receptáculo de 30 litros que alerta al operador cuando

está lleno. Una bomba incorporada permite realizar el drenaje en forma fácil y segura. El procesador está montado sobre ruedas, lo cual facilita su desplazamiento y brinda acceso total para efectuar las tareas de mantenimiento y llenado de los tanques en forma rápida.

Optimice su flujo de trabajo de CTP

DPX 4 le ofrece diversas opciones en conexiones iniciales. La opción de captura TIFF le permite recibir archivos TIFF de un bit desde su flujo de trabajo existente, o podemos diseñar un flujo de trabajo a su medida que se ajuste exactamente a su uso. Cualquiera de las opciones que elija, será flexible y fácil de utilizar.

Como las tiradas cada vez son más cortas y los precios de impresión son cada vez más ajustados, el equipo DPX 4 en combinación con las planchas de poliéster Silver DigiPlate le proporcionan la velocidad y la flexibilidad que usted necesita a un costo que le permite ser más competitivo. Si desea obtener más información, comuníquese con Mitsubishi Imaging hoy mismo.



FUNCIONA con
Silver DigiPlate™

Valor para la imagen

La filmadora de planchas de poliéster DPX 4 es una de las tantas innovaciones que ofrece Mitsubishi Imaging. Somos líderes en la industria de la tecnología de planchas de poliéster. Nuestra completa línea de filmadoras de planchas e insumos le permite mejorar el flujo de su producción. Y nuestros papeles de prueba establecen la norma para uniformidad de color. En resumen, todo lo que hacemos está diseñado para agregar valor a sus imágenes.



555 Theodore Fremd Ave.
Rye, NY 10580-1451
800.765.9384
www.mitsubishiimaging.com