

MAKO NEWS

La copiadora de planchas Violeta CTP con alta calidad de color para los periódicos pequeños y medianos.

La elaboración de planchas en cualquier periódico debe ser rápida y sin complicaciones. **MAKO NEWS** fija la pauta ganadora. Su formato flexible combinado con una operación fácil y rápida es perfectamente adecuado para los ambientes editoriales cuyas fechas de entrega son precisas y en los que se depende de una producción confiable y de calidad.

- Operación sencilla; simplemente ponga en la lista de espera de copiado una página sencilla, doble o de formato superior, ubique la plancha contra el borde de la barra integrada de registro y el MAKO NEWS hará el resto.
- Produce más de 78 planchas para prensa Berliner por hora a 1.200 dpi. sin ciclos complejos de carga y descarga de plancha.



- Puede acomodar el rango más frecuente de anchos de banda hasta un formato máximo de 635 mm. x 960 mm. (25" x 37.8").
- El sistema ideal para todas las prensas para periódicos de ancho sencillo, desde la Berliner hasta la Goss Community.
- Para proporcionar mayor flexibilidad, la configuración óptica incluye ocho resoluciones desde 1.016 hasta 2.540 dpi. y tres juegos de resoluciones anamórficas (1.016 x 2.032 dpi., 1.200 x 2.400 dpi. y 1.270 x 2.540 dpi.).
- Un pequeño tamaño de planta facilita su instalación.
- El programa 'software' de arquitectura abierta acepta archivos TIFF de 1 bit – elija las soluciones que desee. ECRM está ahí para ayudarlo.
- No existen elementos adicionales escondidos. Nuestro transportador en línea es estándar en todos los equipos MAKO para CTP, que permiten una conexión directa al procesador sin costo adicional.
- Los requerimientos eléctricos son básicos y son de instalación rápida. No es necesaria una instalación eléctrica dedicada. Su consumo es tan bajo como el de un computador personal.
- La interfaz para el operario es sencilla e intuitiva lo cual facilita la capacitación.

Elija ECRM para sus soluciones de CTP Violeta.

Los productos ECRM ofrecen el menor costo total de adquisición del negocio y el más alto desempeño de calidad de la industria. Nuestra planta de manufactura ubicada en Tewksbury, Massachusetts, Estados Unidos, está certificada en los estándares ISO 9001:2000. Nuestro exclusivo diseño flexible le permite decidir lo mejor para su sistema CTP, su flujo, sus planchas o su procesadora. Lo apoyamos en todo el proceso y trabajamos con usted para garantizar la integridad de todo el sistema.



Especificaciones del equipo CTP MAKO NEWS

Tamaño de planchas	Máximo: 635 mm. x 960 mm. (25" x 37.8") Mínimo: 228 mm. x 252 mm. (8.9" x 9.9")
Calibre de la plancha	0.14mm to 0.35mm (0.0055" to 0.014")
Tipos de planchas	Metálicas con recubrimiento fotopolímero sensibles al violeta y de haluros de plata. Ver las especificaciones de cada plancha para revisar la información sobre cómo proteger las planchas de la luz.
Fuente de grabación (exposición)	Diodo láser Violeta de 405 nm. Disponible para planchas fotopolímeras o de haluros de plata.
Lineatura máxima	Hasta 200 lpi (78.7 lpcm). Dependiendo del tipo de plancha
Resoluciones	Ocho resoluciones desde 1.016 hasta 2.540 dpi. Cuenta con tres juegos de resoluciones anamórficas – 1.016 x 2.032, 1.200 x 2.400 y 1.270 x 2.540.
Reducción/Ampliación	Desde 85% hasta 110% del original.
Repetibilidad	Normalmente 0.025 mm. (0.001") Puede variar de acuerdo con el tipo de plancha y las condiciones de procesamiento.
Procesamiento	Las planchas se desplazan automáticamente hasta la procesadora mediante un puente de transporte
Ambiental	Energía: 100 – 240 Voltios; 3 Amperios; 250 Watts máximo; 50/60 Hertz, unifase. Disipación de calor: 850 BTU/hora.
Condiciones de operación	62 – 86 °F. (17 – 30 °C); Humedad relativa entre 45 y 65%, sin condensación. La humedad relativa fuera de éste rango puede afectar el desempeño. Las condiciones de operación que no satisfagan las condiciones especificadas para las planchas, pueden afectar su desempeño.
Peso	145.5 kg (320 lbs.)
Dimensiones de planta	Ancho: 96.5cm (38.0") Largo: 185.4cm (73.0") Alto: 188.0cm (74.0")

Respalda y Distribuye



ECRM
imaging systems

ALEPHGRAPHICS
www.alephgraphics.com