

DPX 4 EcoTM

La tecnología CtP, amigable con el medio ambiente, mejora la calidad con planchas de poliéster.

DPX 4 Eco está fijando nuevos estándares para los impresores de cabida 4. El sistema DPX 4 Eco puede producir 27 planchas por hora a 2540 dpi, con imagen, perforadas, procesadas, secas y cortadas al tamaño, listas para usar. Con su magazín doble y perforadores de registro incorporados le permite utilizar su unidad de CTP en condiciones óptimas produciendo planchas para dos prensas diferentes, ininterrumpidamente y sin intervención del operario.



- El sistema DPX 4 Eco, amigable con el medio ambiente, cuenta con la tecnología comprobada Eco. En vez de la plancha entrar a una procesadora de varios baños, la plancha está recubierta con los reactivos químicos en una delgada capa. Esto resulta en un revelado extremadamente estable lo cual se traduce en un impreso de mayor calidad.
- El sistema DPX 4 Eco de ECRM le ofrece dos tamaños de planchas en línea, al mismo tiempo; es una buena forma de flexibilizar el ahorro de tiempo y dinero.
- La huella de la DPX 4 Eco es de solo 140 cm. x 105 cm. (55.0 x 41.3")
- Perforadores integrados para planchas con distancias de 220 y 425 mm. Garantiza un registro perfecto en la prensa y ahorra muchísimo tiempo en ajustes de prensa.
- Interfaz de operario sencilla e intuitiva lo cual facilita el uso diario de la DPX 4 Eco.
- Bajos costos de instalación ya que la DPX 4 Eco de ECRM no requiere suministro de agua ni drenaje.
- La DPX 4 Eco se puede conectar a cualquier sistema conocido. Sin importar cual es su flujo de trabajo, contamos con una solución para usted.
- Imágenes copiadas con alta precisión mediante el ajuste automático y dinámico de las posiciones de los puntos lo cual resulta en puntos que producen impresos de alta calidad.

Elija ECRM para sus soluciones de CTP poliéster

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, Massachussets, 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 DPX 4 Eco

Tamaño de planchas	Max: 680 x 754mm (26.77" x 29.7") Min: 305 x 305mm (12" x 12")
Calibre de la plancha	0.2mm (0.008")
Tipos de planchas	Poliéster digital de haluros de plata sensible a la luz roja
Fuente de grabación (exposición)	Láser rojo fibra óptica de 650-675nm
Resoluciones	Resoluciones de 1200 a 3000 dpi
Lineatura máxima	Máximo 175 líneas por pulgada Trama: 3 a 97% Variación de trama sobre exposición total: ±1% de punto
Repetibilidad	Capacidad de repetición de imagen a imagen: ± 0.0075mm (0.0003") Capacidad de repetición de perforaciones a imagen: ±0.0175mm (0.0007")
Procesamiento	Revelado integrado tipo recubrimiento. No se requiere plomería.
Ambiental	Energía: 200 - 240VAC, 50/60Hz, 13A
Condiciones de operación	40 - 70% de humedad, sin condensación Temperatura 18 - 25°C
Peso	500 kg (1,099 lbs.)
Dimensiones de planta	Ancho: 140.0 cm (55.0") Largo: 105.0 cm (41.3") Alto: 156.0 cm (61.4")

ECRM[®]
imaging systems

Contactos:

554 Clark Road
Tewksbury, MA 01876
USA
Tel: (+1) 978.851.0207
Fax: (+1) 978.851.7016
sales@ecrm.com

www.ecrm.com

Oficinas de ventas internacionales:

3 Century Court, Tolpits Lane
Watford, Hertfordshire
WD18 9PU, UK
Tel: (+44) 1923.218.255
Fax: (+44) 1923.218.256
sales_uk@ecrm.com

B2, 10/F, Block B,
Kailey Industrial Centre,
12 Fung Yip Street,
Chai Wan, Hong Kong
Tel: (+852) 2564-8989
Fax: (+852) 2564-8821
sales_hk@ecrm.com
sales_asia@ecrm.com

Todos los productos ECRM tienen la marca CE. Todos los productos son certificados por NRTL. Los productos ECRM de Clase 1 de la planta de Tewksbury son certificados por la norma ISO 9001:2000.

Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños y es reconocida su utilización en la presente documentación. La información que se suministra en éste documento está sujeta a cambios sin previo aviso.