

NOTA DE PRENSA

Para su inmediata publicación

Punch Graphix presenta la prensa digital en color de alta calidad más rápida del mercado: la nueva Xeikon 8000, para una impresión más productiva y de máxima calidad

LIER, 18 de marzo de 2008, Xeikon

Punch Graphix, conocido por ser el pionero de las primeras prensas en color digitales, presenta el nuevo sistema de impresión Xeikon 8000, más del doble de rápida que su competidora más cercana. Con una sorprendente velocidad de impresión de 230 páginas A4 por minuto y una resolución real de 1200 ppp, la nueva prensa Xeikon 8000 da un gran salto y responde a la cada vez mayor necesidad del mercado de una impresión rápida sin comprometer la calidad. La tecnología de vanguardia de la máquina se ha desarrollado para optimizar la productividad de la impresión y para proporcionar una calidad excepcional.

El buque insignia de Xeikon da un gran salto en productividad al imprimir documentos de varias páginas a una impresionante velocidad de 230 páginas A4 por minuto, lo que se traduce en un volumen mensual de 8,5 millones de páginas A4. Basada en el éxito anterior de los equipos Xeikon, la prensa Xeikon 8000 utiliza la optimizada electrofotografía de tóner seco, diseñada para lograr la perfección. La nueva prensa produce una verdadera calidad de impresión a 1200 ppp, ofreciendo una excepcional definición, esencial para las exigencias de los clientes actuales. Dos densitómetros en línea y los algoritmos de procesos de alto rendimiento garantizan una perfecta consistencia del color a lo largo del tiempo y entre equipos diferentes. Capaz de imprimir en sustratos de diferentes anchos que van desde los 320 a los 512 mm y ofreciendo un ancho de impresión de 504 mm, la máquina permite impresión de hasta dos páginas A4 en paralelo o hasta tres páginas A5 en paralelo, abriéndose a toda una nueva gama de aplicaciones.

La prensa de bobina Xeikon 8000 incorpora el exclusivo frontal X-800 de Xeikon que permite una integración rápida y sencilla en cualquier flujo de trabajo existente. El controlador IPDS puede seguir el ritmo de la mayor velocidad del motor sin ninguna de las interrupciones de inicio-parada y ofrece una calidad de impresión de artes gráficas a los mercados transaccionales.

El CEO de Punch Graphix Wim Deblauwe comenta: "El lanzamiento de este motor de primera línea representa un paso muy importante para Xeikon. Con el Xeikon 8000, Punch Graphix ocupa la vanguardia en la impresión digital y demuestra que hemos continuado evolucionando para satisfacer las necesidades de los usuarios y anticipar las futuras exigencias del mercado. El sistema de impresión ofrece beneficios de elevada productividad así como llamativas capacidades de impresión gráfica, lo que conduce a un máximo rendimiento."

"Con la Xeikon 8000 nos hemos dirigido al bien establecido mercado de impresión comercial así como al marketing directo y a los mercados de impresión transaccional de rápido crecimiento. El potencial comercial de los documentos transaccionales está aumentando considerablemente ya que los documentos personalizados a todo color conducen a una respuesta más rápida y mucho mayor. Al igual que el mercado estándar de la impresión digital variable a todo color, la máquina se adapta fácilmente al grado de personalización deseado por sus clientes. Junto con el frontal digital X-800 y la funcionalidad One-Pass-Duplex™ de Xeikon, de la que también somos propietarios, el sistema de impresión Xeikon 8000 asegura la

integridad de datos y ofrece unos colores ricos y precisos, convirtiéndola en la solución perfecta para proporcionar unos resultados rápidos y precisos con la mayor calidad de imágenes,” agrega Frank Deschuytere, Director tecnológico de Punch Graphix.

En resumen, la prensa Xeikon 8000 proporciona:

- 230 ppm o un ciclo de trabajo de 8,5 millones de páginas A4 al mes
- Una sorprendente calidad de impresión a 1200 ppp a 4 bits por punto
- Capacidades de manejo de datos variables en tiempo real
- Una gama ampliada de opciones de entrada y salida de papel
- Diseño y consumibles respetuosos con el medio ambiente

Acerca de Punch Graphix

Punch Graphix ofrece a la industria gráfica de todo el mundo soluciones de digitalización de imágenes e impresión innovadoras, competitivas y ecológicas. Bajo la marca comercial Xeikon, Punch Graphix diseña, desarrolla y ofrece software, consumibles y sistemas de impresión digital en color de alta calidad destinado a los mercados comercial, industrial y de impresión de documentos. Bajo la marca basysPrint, Punch Graphix diseña, desarrolla y ofrece sistemas de digitalización de imágenes de calidad para los mercados comerciales de preimpresión offset. Con un claro énfasis en I+D, Punch Graphix se dedica a la satisfacción de sus clientes y tiene como objetivo ofrecer un servicio gráfico rentable y de excelente calidad que supere todas las expectativas.

Más información

Para obtener más información, póngase en contacto con Paul Willems, Chief Marketing Officer, Punch Graphix Bélgica en +32 (0)3 443 13 11.

Fotografías/imágenes

El material fotográfico relacionado con esta nota de prensa está disponible en Punch Graphix Marketing Communications en marcom@punchgraphix.com.