



Contacto con los medios:

Gill Beard, Kodak, +44 (0)192 365 2727, gillian.beard@kodak.com

Kodak presenta novedades para inyección de tinta y offset en la drupa 2024

DÚSSELDORF, ALEMANIA, 28 de mayo de 2024 – Kodak presenta una gama de soluciones nuevas e innovadoras para la producción de impresión digital y tradicional en la drupa 2024, la principal feria mundial de la industria global de las artes gráficas. Gracias a los productos y soluciones que se presentan, Kodak permite a los impresores llevar su productividad, sostenibilidad y rentabilidad a un nivel superior. Kodak destaca estas innovaciones y soluciones mejoradas:

Mayor versatilidad de producción y capacidades en línea en la inyección de tinta de alta velocidad

- La nueva unidad de tratamiento previo KODAK OPTIMAX permite una aplicación eficiente en línea o fuera de línea en la imprimación de los sustratos para la impresión de inyección de tinta de producción. Optimizada para su uso con las imprimaciones KODAK OPTIMAX, la unidad de tratamiento previo OPTIMAX se exhibe en línea con la innovadora prensa digital KODAK PROSPER ULTRA 520 en el stand de Kodak. La unidad de tratamiento previo OPTIMAX permite la impresión de inyección de tinta en prácticamente cualquier papel y ayuda a los impresores a convertir más trabajos de offset a la inyección de tinta. Minimiza el consumo de tinta y mejora los tiempos de secado, por lo que los impresores se benefician de mejor rendimiento y menores costes operativos, al tiempo que dejan de depender de los costosos papeles con tratamiento previo para la inyección de tinta.
- Entre la gama de las nuevas soluciones de acabado KODAK, desarrolladas y fabricadas por Kodak, la prensa digital KODAK PROSPER ULTRA 520 aparecerá en línea con soluciones de bobina a bobina y de bobina a plegadora. Un folleto a todo color será plegado y recortado en línea. Además, los pósteres se guillotinan a partir

de bobinas impresas y se apilan en una aplicación casi en línea. Estos dispositivos versátiles y totalmente personalizables consolidan a Kodak como proveedor integral de soluciones de acabado de alimentación por bobina integradas para flujos de trabajo de inyección de tinta de alta velocidad.

- La nueva barra de impresión KODAK PROSPER, que incorpora los sistemas de impresión Inkjet KODAK PROSPER Plus o PROSPER Serie S, aporta una flexibilidad superior y exactitud de registro entre colores a la impresión híbrida en línea o casi en línea. Gracias a la tecnología de inyección de tinta KODAK Stream y las tintas en base agua KODAK EKTACOLOR, la barra de impresión PROSPER permite el monocromo en la impresión CMYK con un ancho de impresión continuo de hasta 315 mm con soluciones preconfiguradas, o mayor con configuraciones personalizadas. Esta innovación puede integrarse en máquinas offset, flexográficas y de huecograbado, así como en líneas de postimpresión y conversión, para la impresión Inkjet de alta calidad en aplicaciones de impresión personalizada de packaging, seguridad y comercial.
- La prensa digital KODAK PROSPER ULTRA 520, basada en la tecnología de inyección de tinta continua KODAK ULTRASTREAM, imprimirá todos los días en directo durante la drupa varias aplicaciones de alta calidad. Con las tintas KODACHROME, la prensa digital se exhibe a velocidades de producción completas de hasta 152 mpm. La prensa digital KODAK PROSPER ULTRA 520 es única por su capacidad de imprimir a toda velocidad con la máxima resolución, incluso en aplicaciones de alta cobertura de tinta que requieren papel brillante. Proporciona una calidad equiparable a la del offset y ofrece flexibilidad para imprimir en una amplia variedad de sustratos, como papeles estucados y no estucados, papeles offset estándar, papel prensa y papeles reciclados.

Soluciones de offset que mejoran la eficiencia, la automatización y la sostenibilidad

- La nueva plancha sin procesado KODAK SONORA Ultra es la máxima expresión de la tecnología sin procesado, rompe moldes en el contraste de imagen (hasta 9 veces más potente que la competencia), la tolerancia a la exposición a la luz blanca (5 veces mejor) y la estabilidad de la imagen de la plancha hasta 6 semanas cuando se

almacena en la oscuridad. En la actualidad, más de 6000 clientes de todo el mundo utilizan las planchas sin procesado de Kodak. SONORA Ultra es la forma más novedosa e inteligente de unirse a la revolución sin procesado. La plancha pionera aumenta la productividad y la flexibilidad de los impresores, al tiempo que abre la puerta a las grandes ventajas que supone eliminar los productos químicos del procesado y el equipamiento de procesado de planchas.

- El nuevo KODAK MAGNUS Q3600 Titan es el CTP más versátil del mercado. Ofrece mayor automatización, productividad y fiabilidad para la filmación de planchas de 4 páginas, 8 páginas y VLF (máx. 1600 x 2083 mm). Con la configuración de Cargador multipalé (MPL) para un máximo de 7500 planchas online y velocidad W opcional, el rendimiento alcanza 52,6 planchas por hora (a 1030 mm de ancho de plancha a lo largo del tambor). La innovadora solución CTP para VLF presenta un posicionamiento más preciso, rápido y fiable del cabezal de filmación KODAK SQUARESPOT y un espacio en planta 1/3 menor que el de su competidor más cercano.

Software de flujo de trabajo para la integración inteligente de la impresión digital y tradicional

- La solución SaaS de gestión de contenido KODAK PRINERGY Access 2.0 basada en navegador incluye la nueva tecnología patentada Intelligent Layout, que impone archivos de forma dinámica con precisión y eficiencia para cualquier línea de producción. PRINERGY Access permite a los clientes finales controlar la preparación de archivos desde cualquier lugar y agiliza el envío, la preparación, el diseño y el enrutamiento de archivos listos para producción. También incluye un portal del cliente repleto de funciones con Smart Review, así como el software líder Preflight+ de gestión de color, gestión de archivos, copia de seguridad, reventado y enrutamiento de Kodak.

En la era del «y» de la impresión actual, el software es la clave para la integración perfecta y con éxito de cualquier tecnología de impresión offset y digital. La plataforma KODAK PRINERGY proporciona una solución de flujo de trabajo única, integrada y preparada para el futuro que consolida la producción en todos los procesos de impresión digitales y

analógicos. La plataforma PRINERGY es compatible con prácticamente todos los programas y equipos de otros fabricantes y se conecta con la más amplia gama de prensas digitales.

Kodak también hará demostraciones de KODAK PRINERGY Business Solutions. La primera y única gama de software empresarial totalmente integrado y gestionado del sector de la impresión, que incluye aplicaciones MIS/ERP, de comercio electrónico y de colaboración específicas para impresión. PRINERGY Business Solutions, una solución integral flexible y escalable para organizaciones de cualquier tamaño, ofrece a los clientes una única plataforma desde la que trabajar y un único proveedor con el que trabajar. La Plataforma PRINERGY está disponible para demostraciones en el stand de Kodak y en el stand del colaborador del sector Koenig & Bauer (pabellón 16/A31-1 - A31-5) durante la drupa.

«Hoy, en la drupa 2024, presentamos una gama de productos innovadores que demuestran el compromiso de Kodak de invertir en innovación en toda nuestra gama completa de soluciones tradicionales y digitales. La comprensión de Kodak de todo el proceso de impresión nos permite proporcionar a los impresores las soluciones innovadoras y altamente automatizadas que necesitan para sus necesidades empresariales actuales y futuras, todo de un único proveedor», declara Jim Continenza, Presidente Ejecutivo del Consejo de administración y Director Ejecutivo de Kodak. «Nuestro enfoque One Kodak garantiza suministrar a los impresores soluciones personalizadas de inyección de tinta, offset y flujo de trabajo que les ayudan a satisfacer las necesidades cambiantes de sus clientes y a triunfar en los mercados a los que sirven».

#

© Kodak, 2024. Kodak, EKTACOLOR, KODACHROME, MAGNUS, OPTIMAX, PRINERGY, PROSPER, PROSPER ULTRA, SONORA, SQUARESPOT y ULTRASTREAM son marcas registradas de Kodak.

Acerca de Kodak

Kodak (NYSE: KODK) es un fabricante líder mundial centrado en la impresión comercial y en los materiales avanzados y productos químicos. Con 79.000 patentes conseguidas a lo largo de 130 años de I+D, creemos en la fuerza de la tecnología y la ciencia para mejorar la forma de ver y crear en el mundo. Nuestros productos innovadores y galardonados, combinados con nuestra orientación de prioridad en el cliente, nos convierten en el aliado preferente de los impresores comerciales de todo el mundo. Kodak está comprometida con la protección del medio ambiente, incluido el liderazgo de la industria en el desarrollo de soluciones sostenibles para la impresión. Para más información acerca de Kodak, visítenos en [Kodak.com](https://www.kodak.com) o síganos en LinkedIn [Kodak Print](#).