

Plataforma única y flexible. Pensada para crecer

Prensa Xerox® iGen® 5



“Todos me hablan sobre la versatilidad digital pero después tratan de venderme una prensa que no puedo adaptar a mis necesidades. ¿Qué sentido tiene eso?”

Ahora tiene la oportunidad de crear la prensa y el negocio que siempre ha deseado.

Ahí va una idea radical de Xerox: nadie conoce mejor que usted su negocio y lo que necesita para triunfar. Es posible que sean cosas – como productividad, calidad de imagen y flexibilidad– en las que Xerox ha destacado durante años.

Y ahí va otra: su negocio está en permanente evolución. A medida que crezca, lo que hoy funciona puede no ser idóneo dentro de un año.

Junte estas dos ideas y reconocerá la oportunidad de invertir en una prensa digital que encaje con sus necesidades actuales sin tener que realizar una reinversión completa el día de mañana.

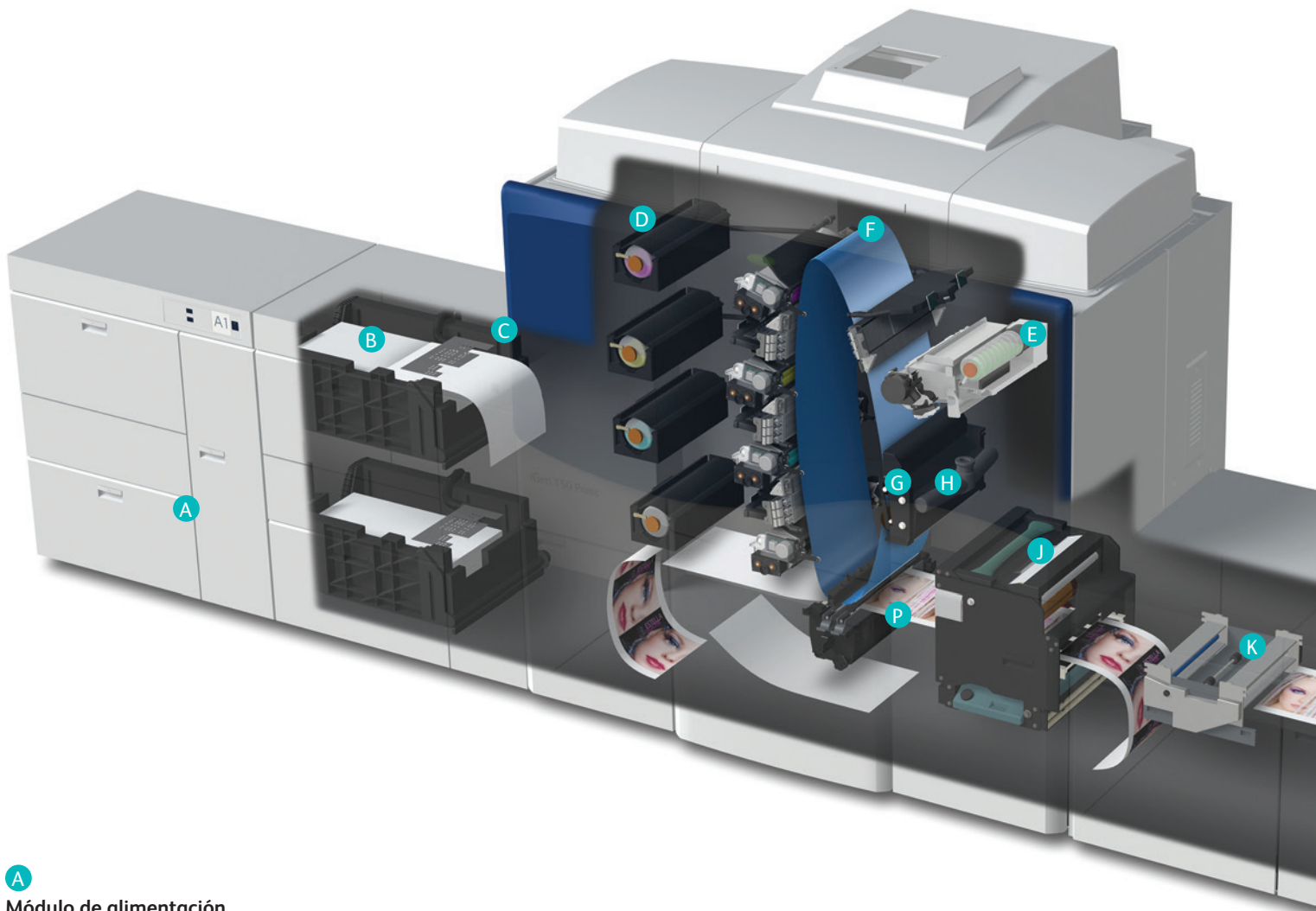
Plataforma única. Solución adaptable.

Esa solución es la prensa Xerox® iGen® 5. Su diseño innovador aglutina las mejores características de las prensas iGen, líder de su sector, en una plataforma única y con total capacidad de configuración.

Una vez elija Xerox® iGen® 5, podrá adaptarla a sus necesidades del modo más preciso. Si necesita procesar más trabajos en cada turno, aumente la velocidad. Si precisa reproducir más colores PANTONE®, utilice una quinta estación de creación de imágenes para ampliar el gamut. ¿Trabajos que aportan valor añadido? Elija entre toda una gran variedad de opciones de acabado líderes de su sector, incluidas soluciones IntegratedPLUS, que producen las aplicaciones que necesitan sus clientes.

Xerox® sabe que la mejor solución es la que crea uno mismo.

Sólo podrá diseñar su propia solución de impresión digital si los distintos componentes son de la máxima calidad. La prensa Xerox® iGen® 5 está repleta, de principio a fin, de la mejor tecnología de la industria, que se conjuga en la solución más productiva y configurable del mercado.



A

Módulo de alimentación

Módulo de alimentación (máximo de seis) con dos bandejas cada uno; carga mientras imprime y con una capacidad de hasta 30 000 hojas.

B

Formato de hoja

Gran formato digital para hojas de hasta 364 x 660 mm.

C

Transporte sin pinzas

El mecanismo de transporte sin pinzas permite imprimir hasta 1 mm del borde de la hoja, lo que mejora la fiabilidad en un gran número de papeles estucados o no.

D

Tóner mate

Fórmula de tinta seca creada para aprovechar la oportunidad del mercado fotográfico, ya que mejora la uniformidad del brillo en luces altas, medios tonos y sombras. Ideal para cualquier aplicación que demande un acabado mate agradable, en especial cuando se trabaja con papeles no estucados o satinados.

E

Quinto color opcional

iGen® 5 permite agregar un quinto color que aumenta de modo espectacular la gama de colores de la prensa y mejora la precisión de los colores corporativos.

F

Dispensador automático de revelador

Este método para combinar el tóner y el revelador genera una uniformidad de color constante desde la primera hasta la última impresión, de un trabajo a otro. Con el dispensador automático, los operadores no tendrán que parar la máquina y cambiar el revelador, con lo que la máquina estará más tiempo disponible incrementando su productividad.

G**Control automático de la densidad**

Cada prensa, digital u offset, puede ser susceptible a variaciones de densidad y uniformidad. El control automático de densidad de Xerox® iGen® 5 es una tecnología patentada, diseñada para detectar trazas no uniformes en la impresión antes de que ocurran y resolverlas sin ayuda del operador. El sistema mide automáticamente la densidad de la imagen en una serie de zonas de prueba, de arriba abajo en la página. Si detecta una diferencia, compensa digitalmente cualquier falta de uniformidad, lo que garantiza una densidad de imagen uniforme en toda la página.

H**Configuración automatizada de imagen en papel**

Con la tecnología de imagen en papel automatizada, la configuración manual se ve reemplazada por un sistema automatizado y previsible que evita las costosas configuraciones de ajuste de imagen.

I**Transferencia en un solo punto**

Transferencia de imagen en un solo punto al papel con velocidades de hasta 7200 (120 impresiones por minuto) impresiones 4/0 en A4 por hora.

J**Fusión inteligente**

Ajusta las diferencias en el papel y procesa cada hoja a la velocidad indicada.

K**Espectrofotómetro en línea**

Hemos incorporado un espectrofotómetro al recorrido del papel de la iGen® 5 y lo hemos integrado con la herramienta de mantenimiento del color para indicarle al operador cuándo está lista la prensa para imprimir con la mayor calidad. Automatiza algunos aspectos destacados, como la aproximación lineal de alta definición, el perfilado de color avanzado y la calibración de colores directos.

L**Apiladora de 660 mm**

Un módulo apilador mayor (hasta cuatro) y dos carros con ruedas por apiladora permiten aprovechar al máximo la aceptación del uso de la hoja suelta más grande. Gracias a la compatibilidad con DFA (arquitectura de acabado de documentos), puede añadir los sistemas de acabado en línea automatizados que prefiera.

Clasificación electrónica

Clasificación electrónica y apilado con desplazamiento.

M**Bandeja superior**

Bandeja superior para intercalar trabajos o pruebas, que puede recoger sin problemas sin interrumpir la integridad de los trabajos, aunque haya uno trabajo en progreso al mismo tiempo.

N**Alimentador Xerox® Dual Mode, de C. P. Bourg®**

Como dispositivo independiente o como parte de la solución Xerox® IntegratedPLUS de acabado para folletos, el alimentador de hojas Dual Mode es un medio eficaz de preparar los trabajos para módulos de acabado, ya que aporta una configuración automatizada del acabado para compartir un dispositivo de acabado con varias impresoras. Una impresora equipada con el alimentador Dual Mode en línea hace a su vez de alimentador de hojas o de bypass enviándolas directamente al módulo de acabado en línea. Además, las impresiones de otras impresoras pueden enviarse al alimentador para usar el módulo de acabado en línea si la impresora conectada no la está utilizando. El alimentador también puede utilizarse como entrada a módulos de acabado automáticos fuera de línea si el acabado en línea no se ajusta a su plan de negocio.

O**Solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS**

Los dispositivos de acabado seleccionados pueden configurarse automáticamente mediante instrucciones JDF tanto si están conectados a una impresora específica como si no. El operador se limita a cargar las hojas y las cubiertas en el dispositivo de acabado, escanear una portada con código de barras y pulsar "comenzar". No hay necesidad de configuración manual de la acabadora; el tiempo es oro. ¿Cuánto ahorraría su negocio con la solución de acabado Xerox® IntegratedPLUS?



**Póngase en contacto con su representante de Xerox para solicitar una demostración.
Descubra lo que la plataforma única de la prensa Xerox® iGen® 5 y su tecnología puntera
pueden hacer por su negocio. Visite www.xerox.com si desea más información.**

©2015 Xerox Corporation. Reservados todos los derechos. Xerox, Xerox con la marca figurativa® e iGen® son marcas registradas de Xerox Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países. 07/15 ES15125 IG5DS-04SA

610P730467

