

## Prensas digitales de color Xerox<sup>®</sup> 800/1000

Calidad de imagen de alta definición.  
Rápida. Vibrante. Flexible.

# Control digital para una calidad de imagen perfecta.

**Las prensas digitales de color Xerox® 800/1000 proporcionan una calidad de imagen nítida, brillante y controlada digitalmente.** Junto con el tóner Xerox de baja fusión EA (agregación por emulsión) y la nueva tecnología de fusión, las prensas digitales de color Xerox 800/1000 le ofrecen una gama más amplia de colores para producir imágenes vivas con degradados suaves que llaman la atención. En todos los gramajes a una velocidad nominal de 80 o 100 ppm, las prensas digitales de color Xerox 800/1000 permiten utilizar una de las gamas más amplias de materiales de impresión, desde papeles ligeros de 55 g/m<sup>2</sup> hasta los más pesados de 350 g/m<sup>2</sup>.

**Impulse su negocio. Reduzca costes. Nuestro paquete de herramientas Automated Colour Quality Suite para las prensas de color Xerox® 800/1000 lo hace posible.** Estas herramientas están diseñadas para expandir su capacidad de impresión y mejorar su eficiencia y productividad. Nuestra estación opcional de tinta seca transparente, disponible en nuestra prensa de color 1000, por ejemplo, le permite aplicar efectos creativos directos o a chorro que dan vida a sus impresiones. Y con un flujo de trabajo, alimentación y acabado flexibles, las prensas digitales Xerox 800/1000 se adaptarán a su entorno y a su volumen de negocio según vaya creciendo.



## Calidad de imagen tan increíble que no podrá dejar de mirarla

Nuestra tecnología de tóner EA de “baja fusión” Xerox® no utiliza aceite en el fusor, lo que proporciona a sus aplicaciones un acabado mate tipo offset. Sus partículas pequeñas y uniformes, de composición química, producen una gran calidad con menos tinta seca EA. Las excepcionales propiedades de la tinta seca EA son también respetuosas con el medio ambiente.

La tecnología de gestión del color avanzada de Xerox controla de forma automática la reproducción de color de una forma consistente y profesional.

Las prensas digitales de color Xerox 800/1000 imprimen a 2400 x 2400 ppp para conseguir una excelente nitidez y uniformidad. Proporcionan excelentes medios tonos, texto definido, neutros puros, sombras y luces detalladas así como reproducción fotográfica, lo que las hace perfectas para las aplicaciones fotográficas actuales. Además, las prensas digitales de color Xerox 800/1000 mantienen la consistencia del color de referencia de página en página y de trabajo en trabajo.

## Productividad y eficiencia al máximo

Escuchando a nuestros clientes y utilizando nuestra experiencia y legado en el sector de la impresión de producción, hemos desarrollado este nuevo miembro de la familia, Uniendo innovación y tecnología, han nacido las prensas digitales de color Xerox 800/1000 y las hemos convertido en fábricas de calidad de imagen y productividad que se adaptan tanto a sus planes de producción como a su espacio de trabajo. Por ejemplo:

- Tecnología avanzada de imágenes con fotorreceptores de vida prolongada y corotrones autolimpiables de hilo doble que dura más y proporciona una calidad de impresión más uniforme.
- Perfecta tecnología de transferencia de banda intermedia (IBT) que proporciona incluso mayor versatilidad, velocidad y fiabilidad.
- Registro de doble cara inferior a +/- 0,5 mm, con controles electrónicos y sensores que automáticamente se ajustan a las condiciones del papel.
- Tecnología de fusión con banda altamente eficiente y compatible con numerosos materiales de impresión, lo que permite obtener una impresión uniforme, nítida y limpia para las velocidades de impresión de producción.

- Nuestro nuevo reductor de curvatura integra tanto las tecnologías de banda como de rodillo para proporcionar una salida sin curvatura de las hojas, mientras que el módulo de enfriamiento en línea avanzado garantiza una excelente calidad del apilado.

## Suite de Calidad del Color Automatizada (Automated Colour Quality Suite – ACQS)

También puede escoger nuestra tecnología Full Width Array que proporciona la Suite de Calidad del Color automatizada (ACQS), un paquete único de herramientas de administración del color para todo nuestro catálogo de prensas digitales de producción en color. Estas herramientas automatizan tareas diarias que consumen mucho tiempo, por lo que los trabajos a color que sean de fundamental importancia se pueden completar con mayor rapidez.

Tareas rutinarias como la calibración del color o la creación de perfiles se hacen sencillas y fáciles para sus operarios.

Además de estas herramientas de administración del color, Full Width Array también proporciona alineamiento imagen-medios, lo que permite al operario un ajuste automático para registro anterior-posterior, perpendicularidad, inclinación y ampliación. Puede crear y almacenar papel personalizado y perfiles de alineamiento para stocks de papel y asegurar así un correcto alineamiento.

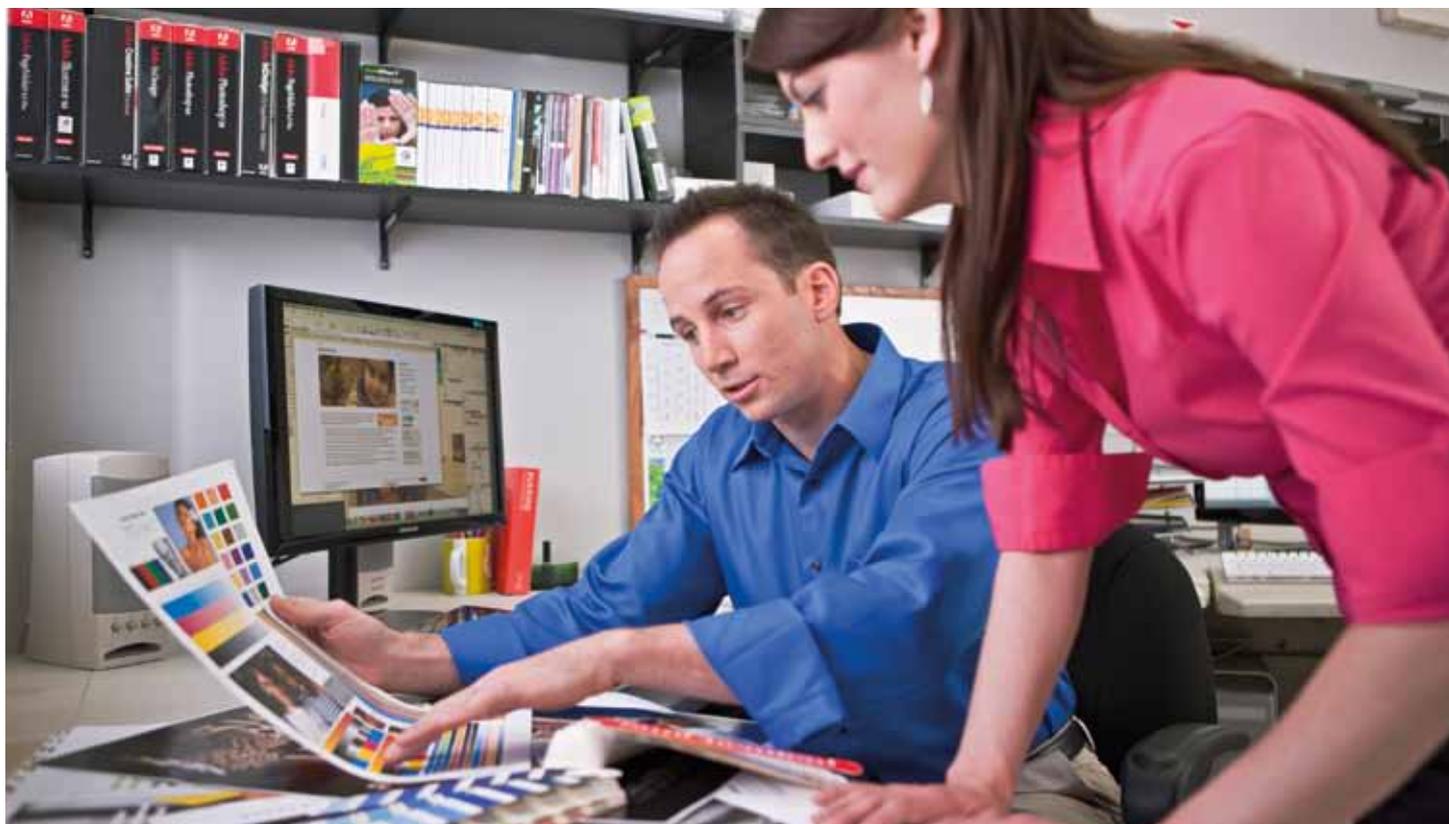


Las prensas digitales de color Xerox 800/1000 proporcionan excelentes medios tonos, texto definido, neutros puros, sombras y luces con detalle y una excelente reproducción fotográfica, lo que las hacen perfectas para las aplicaciones fotográficas actuales.

# Incrementemente su productividad y logre un color rápido, exacto y uniforme.

Las prensas digitales de color Xerox® 800/1000 le ofrecen nuestra Suite de Calidad del Color Automatizada (Automated Colour Quality Suite – ACQS), un paquete de herramientas de administración del color, proporcionadas por la tecnología Full Width Array, que mejora radicalmente su productividad. Con estas eficientes herramientas, su camino hacia la impresión a color de alta calidad nunca habrá sido tan corto ni directo. Se automatizan tareas clave para proporcionar rápidamente precisión y repetibilidad en el color, trabajo a trabajo, operario a operario.

**¿El resultado?** Más horas para aumentar la producción, operaciones más eficientes, mejora en el retorno de sus inversiones, mínimos desperdicios y capacidad para cumplir regularmente con entregas ajustadas, lo que dejará a sus clientes encantados.



## Menor número de operaciones, mayor capacidad de impresión

Sus operarios realizan habitualmente muchas tareas rutinarias a mano – a diario, por turnos o por trabajo concreto. Si bien son fundamentales, estas tareas requieren la atención del operario y pueden reducir su tiempo de producción impresa. Y cuando se realizan manualmente, hay muchas probabilidades de error y pérdidas de tiempo.

Al automatizar actividades corrientes como la calibración y el perfilado con nuestra Suite de Calidad del Color Automatizada, puede maximizar tanto el trabajo del operario como el tiempo de impresión, ahorrando unos preciosos minutos cada vez que se acomete una tarea. Sus operarios pueden dar comienzo a las tareas muy fácilmente haciendo sencillas selecciones directamente en la intuitiva interfaz de la prensa Full Colour Graphical User Interface.

## Los operarios pueden automatizar estas importantes tareas

### Calibración automatizada

Una calibración regular del color es una fase esencial para garantizar la precisión del color. Es una tarea que puede costarle a sus operarios una cantidad sustancial de tiempo. Con la Suite de Calidad del Color Automatizada el operario puede dar comienzo a la calibración en su servidor de color. Desde ahí, la serie Full Width Array trabaja con rapidez para garantizar que salga un color uniforme de su impresora.

### Perfilado avanzado

Su operario logrará un color preciso gracias a las capacidades del perfilado avanzado. La prestación de calibrado avanzado crea automáticamente un perfil de destino superior y compatible con el ICC para sus aplicaciones. Mediante el mapping RGB y CMYK de las imágenes de origen en un estándar de salida determinado, como el de la prensa o el del sector, puede producir un color más preciso.

### Alineamiento imagen-medios

Sus operarios pueden establecer los mejores registros(anterior-posterior) imagen-papel para sus medios, guardarlos para el perfil del papel y re-utilizarlos una y otra vez. Con la selección opcional Full Width Array, un operario puede dar inicio a un alineamiento imagen-medios automatizado. La prensa realizará comprobaciones de impresión y ajustes automáticos para las incoherencias del alineamiento del papel como registro (posición), perpendicularidad, inclinación y ampliación. No necesitará hacer una llamada al servicio de asistencia, ni tampoco su operario tendrá que llevar a cabo un proceso manual de re-ajuste de parámetros de impresión.

### Más herramientas para una mayor eficiencia

La selección Full Width Array proporciona procesos automatizados adicionales antes reservados a los técnicos del servicio de asistencia. Incluye un procedimiento para ajustar simétricamente su prensa, cuando sea necesario, al empezar la jornada, o el turno, así como una propiedad para leer y ajustar la densidad interna/externa. Esto permite al operario terminar el turno un trabajo largo sin tener que avisar o esperar al servicio de asistencia.



## Full Width Array

- Conjunto de sensores RGB que se extiende por todo lo ancho de la ruta del papel
- Analiza las imágenes post-fusionadas en los medios a la velocidad aplicada
- Puede ajustar simétricamente la prensa y mantener un color exacto y uniforme
- Automatiza los ajustes de registro imagen-medios
- Emplea la probada tecnología Xerox®

# Ayude a sus clientes a ser más creativos. Xerox Colour 1000 Press con tinta seca transparente

La prensa digital de color Xerox® 800/1000 permiten mejorar su creatividad y el impacto de sus impresiones con una quinta estación de impresión opcional que le permite aplicar un efecto barniz transparente ampliando las posibilidades para captar más aplicaciones de alto valor.

La tinta seca transparente también le permite crear un efecto de marca de agua profesional o añadir un elemento de seguridad. O puede aplicar tinta transparente a toda la página para llamar la atención y crear un contraste dentro de una aplicación. Siga adelante y sea creativo. El uso de tinta seca transparente le da la posibilidad de añadir una nueva dimensión a su negocio de impresión, ayudando a sus clientes a diferenciarse. Con la tinta seca transparente, puede resaltar las imágenes para conseguir un impacto visual haciendo que destaquen en la página.

Las opciones creativas que ofrece esta nueva opción de tinta seca transparente puede ayudarle a que sus clientes le elijan como socio proveedor. Puede aconsejar a sus clientes que ya tengan experiencia en el diseño y desarrollo sobre como configurar sus archivos adecuadamente para utilizar este nuevo elemento y conseguir el efecto deseado. O puede ofrecer un valor creativo a sus clientes añadiendo este efecto justo en el servidor de impresión.



Imagen básica sin áreas de tinta seca transparente.

Gracias a la tinta seca transparente, puede barnizar áreas concretas de una hoja impresa o cubrir una hoja completa permitiéndole:

- Resaltar imágenes para conseguir un impacto visual y hacer que parezca que van a salirse de la página
- Atraer la atención hacia un titular o un texto variable
- Optimizar fotografías, logotipos o

imágenes variables

- Simular un aspecto perlado o metálico
- Aplicar marcas de agua digitales para añadir efectos artísticos o mejorar la seguridad
- Aumentar la calidad de impresión del papel con textura



Las áreas resaltadas en azul indican donde se ha aplicado la tinta seca transparente en este ejemplo. Para ver ejemplos reales de tinta seca transparente, póngase en contacto con el representante local de ventas de Xerox.

- A** Resalta áreas en las imágenes para conseguir una diversidad visual y conseguir un efecto de realzado.
- B** Optimiza el aspecto simulando objetos metálicos.
- C** Resalta las fotos perfiladas.
- D** Crea efectos de barniz coloreado.
- E** Atrae la atención hacia los encabezados.
- F** Crea interesantes marcas de agua.

# Ingeniería de precisión para sus aplicaciones. Eche un vistazo al interior.



1

## **Alimentador de alta capacidad opcional**

Es posible añadir un módulo opcional de dos bandejas de 2000 hojas para ampliar la capacidad del papel a un total de 8000 hojas. Cambio automático de bandeja y recarga durante la impresión aumentando la capacidad de producción.

2

## **Alimentadores estándar**

Un diseño único e integrado proporciona una reducción del espacio total. Dos bandejas de 2000 hojas permiten procesar materiales ligeros y pesados de 55-350 g/m<sup>2</sup> con tamaños que van desde 182 mm x 182 mm hasta 330 mm x 488 mm.

3

## **Alineación del papel**

Garantiza un registro a +/- 0,5 mm con controles anterior-posterior y sensores electrónicos que lo ajustan automáticamente.

4

## **Estaciones de tinta seca**

Permiten la carga durante el funcionamiento. La tinta seca EA (agregación por emulsión) produce una alta calidad utilizando menos tinta seca. La ausencia de aceite en el fusor permite un procesamiento de impresión limpio.

5

## **Imágenes de alta resolución**

(Unidad de revelado) La tecnología VCSEL de última generación proporciona una extraordinaria resolución de 2400 x 2400 ppp y tramas de medios tonos digitales.

6

## **Autolimpieza dual Corotrones de hilos/ fotorreceptores de vida prolongada**

El diseño de hilo doble/ rejilla doble proporciona una carga más uniforme al fotorreceptor para conseguir una calidad de impresión más estable dentro de la página y en todas las páginas. La tecnología de autolimpieza optimiza la disponibilidad de la prensa mientras mantiene los altos estándares de calidad de impresión.

Un nuevo diseño que integra las bandejas de papel en el motor de impresión reduciendo el espacio necesario, a la vez que las mejoras en la tecnología del recorrido del papel logran mejorar la productividad y fiabilidad.



7

**Estación de tinta seca transparente (opcional)**

Le permite ampliar la creatividad e impacto de sus documentos para capturar más aplicaciones de alto valor. Trabaja a velocidades nominales de 80 o 100 páginas por minuto.

8

**Transferencia de banda intermedia**

Proporciona mayor versatilidad, velocidad y fiabilidad en una amplia gama de materiales de impresión y aplicaciones.

9

**Módulo del fusor por banda**

La nueva tecnología de banda de teflón recubierta de silicón transfiere rápidamente la energía del modo más eficiente, permitiendo trabajar con todo el rango de papel admitido a la velocidad nominal, hasta 350 g/m<sup>2</sup>.

10

**Módulo de enfriamiento en línea**

Enfría las impresiones para un óptimo acabado y apilado.

11

**Reductor de curvatura**

Documentos sin curvatura para un acabado perfecto mediante tecnología de banda y rodillo.

12

**Interfaz para acabados**

Este componente opcional proporciona la capacidad de conexión de múltiples sistemas de acabado.

13

**Full Width Array (Opcional)**

Scanner en línea con conjunto de sensores RGB que mantiene una calidad de imagen uniforme, garantiza una reproducción del color rápida y precisa, e incrementa su productividad mediante la automatización de tareas fundamentales para sus operarios.

14

**Bandeja de salida**

Proporciona un acceso rápido y fácil para tiradas cortas y pruebas.

15

**Apilador de alta capacidad**

Proporciona opciones de apilado de producción (disponible en combinaciones sencillas y dobles) compatible con todos los materiales de impresión independientemente del tamaño y del peso. El carro extraíble añade descarga de documentos al tiempo que aumenta la capacidad de funcionamiento maximizando así el tiempo de impresión.

# Mantenemos su negocio en movimiento.

## La productividad es la clave en todas las áreas de negocio hoy en día.

Los clientes piden que se les proporcione una entrega rápida de sus trabajos con una calidad de imagen excepcional y consistente y la flexibilidad para procesar rápidamente el trabajo urgente. Hemos diseñado las prensas digitales de color Xerox® 800/1000 comenzando por los cimientos para asegurarnos de que puedan cumplir estas demandas en el plazo previsto. Parte intrínseca de su diseño es la posibilidad de realizar tareas de mantenimiento de forma fácil y rápida, Xerox® Productivity Plus le permite optimizar el tiempo de impresión disponible y tener el control de la calidad de imagen 24 horas al día, 7 días a la semana.

Porque desea mantener su negocio funcionando a la máxima capacidad, hemos diseñado Xerox Productivity Plus (XPP), una colaboración entre Xerox Service y usted.

Se ha simplificado una amplia variedad de procedimientos para que usted o los operadores puedan utilizarlos en el momento más adecuado sin interrumpir el flujo de trabajo. El software de diagnóstico le avisará cuando se aproxime una rutina planificada: proporcionará información sobre la situación y le guiará paso a paso en los procedimientos de sustitución.

Tinta seca, bandas y corotrones están diseñados para una vida óptima, pero cuando hay que sustituirlos usted toma el control. Las piezas encajan de forma rápida y precisa consiguiendo que los tiempos de sustitución se reduzcan a cuestión de minutos. Los paneles que cubren las zonas a las que necesita acceder para realizar el mantenimiento van fijadas mediante tornillos que solo pueden desmontarse con la herramienta especializada que le suministramos. De ese modo no existe el peligro de que usted o los operarios capacitados puedan acceder a las zonas reservadas para el mantenimiento por su representante de servicio de Xerox. Es nuestra manera de contribuir a que usted pueda conseguir la máxima productividad y optimizar el rendimiento de su prensa digital de color Xerox 800/1000.

Podrá seguir contando con el soporte continuado del técnico de servicio de Xerox, pero no tendrá que depender completamente de su llegada a la ubicación de la máquina para su mantenimiento. Es nuestra manera de dejar en sus manos el poder de aumentar la productividad y el rendimiento.



# La elección es suya. Los resultados son asombrosos.

**Diferentes entornos requieren diferentes flujos de trabajo.** Así, para poder adaptar sus necesidades específicas ofrecemos una selección de tres servidores de color únicos y de gran rendimiento que le ayudarán a conseguir una calidad de color profesional. Todos incluyen características de gestión de color avanzadas y soportan la impresión de datos variables. Además, todas las opciones del servidor de color son compatibles con Adobe PDF Print Engine, lo que permite reproducir con precisión elementos de diseño complejos y avanzados efectos gráficos.

## **Servidor de impresión FreeFlow® de Xerox®**

Este servidor de color extremadamente rápido, potente y fácil de utilizar con tecnología ConfidentColor proporciona una gestión del color mejorada y una capacidad de producción digital a demanda. Las características integradas como RIP en paralelo para un procesamiento optimizado de la información variable, la programación de excepción de página, el reenvío de trabajos y las colas de impresión personalizables facilitan la gestión de los trabajos.



## **Servidor de impresión Xerox CX, Powered by Creo® Colour Server Technology**

El sólido servidor de impresión CX combina las herramientas de gestión del color que facilitan un color superior con una arquitectura específicamente diseñada para maximizar la productividad de los datos variables. Y su plataforma se integra de modo perfecto con la impresión comercial y los entornos de flujo de trabajo de alta calidad.



## **Servidor de impresión Xerox EX, Powered by Fiery®**

Los servidores de impresión EX aumentan la productividad de las empresas y sus beneficios, ofreciendo excelentes trabajos de forma simple y rápida. Estos innovadores servidores de alta velocidad automatizan los flujos de trabajo y producen un excelente color y calidad de imagen que son siempre consistentes y precisos.



# Seleccione el acabado perfecto para sus aplicaciones.

**Puede crear la combinación de equipos de acabado que mejor se adapte a sus necesidades, tanto si produce una amplia gama de tipos de trabajo como si se limita a unos pocos...** contamos con la variedad de alternativas de acabado para adaptarse a sus necesidades. Las prensas digitales de color Xerox® 800/1000 cuentan con las opciones de acabado más completas, flexibles y rentables de su clase. Es muy fácil añadir un acabado profesional para complementar la excepcional calidad de imagen, la creatividad del diseño y los soportes exclusivos que admiten las prensas digitales de color Xerox 800/1000. La mejor parte: gracias a su diseño modular, puede ir realizando ampliaciones según crece su negocio.



1

Alimentador de alta capacidad opcional

3

Bandejas de alimentación de hojas

5

Interfaz para acabados (Acabado)

7

Apiladores de alta capacidad

9

Insertador auxiliar de 200 hojas

2

Motor de impresión de la prensa digital de color Xerox (estación de tinta seca transparente disponible como opción)

4

Interfaz de usuario gráfico de la prensa

6

GBC® AdvancedPunch™

8

Plegadora opcional: plegado triple en C, plegado triple en Z, plegado triple en Z para ingeniería

10

Acabadora para realizar cuadernillos

11

Módulo Xerox SquareFold® Trimmer

# Configuraciones para satisfacer sus necesidades específicas de producción.

## Prensas de color Xerox® 800/1000 con apilador de alta capacidad

Proporcionan máxima productividad de impresión mediante la producción de hojas lisas de alta calidad que le permiten potenciar un acabado fuera de línea rápida y eficazmente.



## Prensas de color Xerox® 800/1000 con alimentador de alta capacidad, acabadora para creación de cuadernillos con plegadora en triple C-Z y Xerox® SquareFold® Trimmer

Sistema flexible para manejar más aplicaciones con "acabado a medida" como cuadernillos, trípticos, dípticos y otras muchas. El alimentador de alta capacidad posibilita volúmenes inesperados y/o más tipos de medios en sus documentos.



## Prensas de color Xerox® 800/1000 con alimentador y apilador de gran capacidad y encuadernadora Xerox® Perfect Binder

Productividad y libros y manuales perfectamente encuadernados con acabado profesional. Con nuestra exclusiva modalidad fuera de línea para Perfect Binder, un mayor número de personas en su local podrán generar libros perfectamente encuadernados mientras que el operario de la prensa de color 800/100 podrá imprimir eficientemente en el apilador de alta capacidad.



## Prensas de color Xerox® 800/1000 Presses con alimentador de alta capacidad, acabadora para creación de cuadernillos, GBC® eBinder y realizador de cuadernillos Plockmatic Pro 30 Booklet Maker

Su producción podrá satisfacer una amplia variedad de necesidades en las aplicaciones, incluyendo juegos de hojas lisas, distintas formas de grapado, una encuadernación tipo lay-flat económica y cuadernillos en caballete con capacidad de corte de sangre



# Opciones de acabado.

Desde un apilado de alta capacidad, hasta la perforación, la encuadernación en espiral o la realización de cuadernillos de lomo cuadrado, nuestra variedad de opciones de acabado añade elegancia a todas sus aplicaciones.

## Opciones de acabado



**Módulo de interfaz para acabados (necesario para soportar módulos de acabado) [Izda]**

### **GBC® AdvancedPunch™ [Dcha]**

Cree documentos internos con encuadernación profesional combinando impresión, perforado y recopilado en un solo y cómodo paso. Ideal para aplicaciones de perforado como manuales, guías y agendas.



**Apilador de alta capacidad (sencillo o doble) con carro extraíble de hasta 5000 hojas (bandeja superior de 500 hojas)**

Su elección para producciones extensas ya que los carros extraíbles facilitan la descarga de sus encargos voluminosos. Los apiladores duales admiten descargas mientras funcionan, por lo que usted puede incluso ser más productivo.



**Acabadora estándar con plegadora en triple C-Z (de 2 a 100 hojas, grapadora de 3 posiciones de longitud variable)**

Mejore sus aplicaciones de acabado estándar con comodidad y flexibilidad. El grapado de longitud variable hasta 100 hojas proporciona un resultado pulcro, independientemente del tamaño del documento. El perforado de agujeros ahorra tiempo y dinero, mientras que la plegadora opcional le permite crear aplicaciones con plegado en doble, en C, en Z y en Z para ingeniería.



**Acabadora para creación de cuadernillos con plegadora en triple C-Z opcional (cuadernillos de 100 páginas o 25 hojas)**

Incorpora todas las propiedades de la Acabadora estándar y añade capacidades para la creación de cuadernillos. Ideal para cuadernillos voluminosos y calendarios, hasta 25 páginas con 100 páginas impuestas, 100 caras con imagen. Excelente manejo de stocks de cuché aprobado junto con grapado en caballete y capacidades de plegado doble.



**Xerox® SquareFold® Trimmer se añade a la acabadora para el realizador de cuadernillos**

Perfeccione el acabado profesional de sus productos con el hendido de cubiertas, guillotinado frontal y control del recorte y del grosor del plegado con lomo cuadrado. Cree folletos plegados con lomo cuadrado limpios y nítidos que se pueden abrir hasta dejarlos planos y que son fáciles de manejar, apilar y almacenar.



**Xerox® Perfect Binder\***

Diga "sí" a más aplicaciones – novedades, manuales, libros de texto, revistas, catálogos, libros de divulgación o selectos libros de fotografía y anuarios. De uso tanto en línea como fuera de línea, dispondrá de amplias capacidades en un pequeño espacio. Puede hacer uso de procesos múltiples para elaborar libros de mayor valor añadido, insertando cubiertas pre-impresas o cubiertas impresas en su propio flujo de trabajo.

\*Disponible después del lanzamiento

## Opciones de acabado adicionales



### Acabadora estándar Plus

Incorpora las propiedades de la Acabadora y añade la plegadora en triple C-Z opcional y DFA (arquitectura de acabado de documentos), necesaria para soportar opciones de acabado adicionales



### GBC® eBinder 200™

Produce cuadernillos "lay flat" 360° completos fácil y rápidamente. Dispondrá de funciones de apilado, perforado y encuadernado en un único dispositivo en línea. Encuaderna libros de 2 hasta 100 hojas. Los materiales de encuadernación de poliéster autoajustables y duraderos le permiten elaborar trabajos profesionales, tales como calendarios y presentaciones.



### PlockMatic Pro 30 Realizador de cuadernillos (varias opciones disponibles, incluyendo SquareFold, alimentador de cubiertas, guillotina y unidad de recorte a sangre)

Produce cuadernillos de mayor volumen con calidad profesional – hasta 30 hojas – mientras funciona a toda velocidad para una productividad superior. Añada el módulo SquareFold para perfeccionar el acabado. Funciona también muy bien fuera de línea.

## Opción de alimentación



### Alimentador de alta capacidad opcional

Proporciona dos módulos de bandeja adicionales para 2000 hojas que puede añadir para ampliar su capacidad de papel hasta un total de 8000 hojas y cuatro puntos de recogida para acomodar varios stocks. Incluye una cómoda bandeja de inserción que le permite manejar hojas de tamaño más pequeño (102 mm x 152 mm) – ideal para aplicaciones de tarjeta. El intercambiador de bandejas automático y la capacidad de recarga durante el funcionamiento le ayudan a optimizar su productividad.

# Especificaciones para las prensas digitales de color Xerox® 800/1000

## Tecnología

- 2400 x 2400 ppp VCSEL ROS
- Tóner EA de baja fusión de Xerox
- Tecnología de registro central avanzada para un registro de doble cara inferior a +/- 0,5 mm

## Productividad

- 80/100 ppm, todos los pesos 55-350 g/m<sup>2</sup>
- Tamaño máximo de la hoja: 330 x 488 mm
- Tamaño mínimo de la hoja: 182 x 182 mm, el kit del insertador de la bandeja opcional soporta 102 x 152 mm
- Ciclo de trabajo mensual
  - Prensa digital de color 800: 1,5 millones
  - Prensa digital de color 1000: 1,75 millones

## Capacidad y manejo del papel

- Bandejas de papel estándar: Dos (2) de 2000 hojas cada una  
*Nota: La capacidad de la bandeja se basa en papel de 90 g/m<sup>2</sup>*
- 55-350 g/m<sup>2</sup> cuché/offset
- Tamaño mínimo de la hoja: 182 x 182 mm; tamaño máximo de la hoja: 330 x 488 mm; el kit del insertador de la bandeja opcional soporta 102 mm x 152 mm
- Cambio automático de bandeja/recarga en funcionamiento
- Impresión doble cara automática (4/4) desde todas las bandejas hasta 350 g/m<sup>2</sup> a velocidades nominales máximas

## Tamaño

- Sistema de impresión básico (sin RIP y/o dispositivos de alimentación/acabado):
  - Altura: 1865 mm
  - Anchura: 2995 mm
  - Profundidad: 1105 mm
  - Peso: 1450 kg (sin tóner, PC-UI)

## Selección de servidores de color

- Servidor de impresión Xerox FreeFlow®
- Servidor de impresión Xerox EX, Powered by Fiery®
- Servidor de impresión Xerox CX, Powered by Creo® Print Server Technology

## Colección de flujo de trabajo opcional

- FreeFlow Print Manager
- FreeFlow Process Manager®
- FreeFlow Output Manager®
- FreeFlow Express to Print
- FreeFlow Web Services, powered by Press-sense™
- FreeFlow VI Suite
- FreeFlow Makeready®



[www.xerox.com](http://www.xerox.com)

