

Serie varioPRINT 140



CREADA PARA LA EMPRESA

Impresora monocroma para producción
de volumen bajo y medio

Canon

IMPULSE SU NEGOCIO CON LA serie varioPRINT 140

La serie varioPRINT 140 de Canon ayuda a los usuarios a hacer su trabajo con la mayor velocidad y el menor esfuerzo y atención posibles. Gracias a tecnologías innovadoras, ofrece un tiempo de actividad alto e impresiones mate uniformes de calidad offset sin producir ninguna emisión de ozono y con un mínimo de residuos de tóner. Todo ello creado para su negocio de impresión productivo y sostenible.



DE UN VISTAZO



PRODUCTIVIDAD SORPRENDENTE

- Hasta 143/133/117 ipm y un ciclo de trabajo de hasta 800.000 impresiones A4 y 2,2 millones de pico de impresión máximo al mes
- Software Remote Manager para la administración central de trabajos de hasta cinco prensas digitales controladas por PRISMAsync
- Aplicación de control remoto e indicador luminoso de operador para controlar fácilmente el estado de la prensa
- Printer Operation Care permite aumentar al máximo el tiempo de actividad
- Capacidad máxima de entrada de papel de hasta 12.000 hojas tamaño A4 para producción no supervisada



CALIDAD DE IMAGEN EXCEPCIONAL

- Calidad y uniformidad de imagen tipo offset gracias a la impresión digital auténtica con la tecnología DirectPress
- La tecnología ScreenPoint convierte automáticamente las imágenes en color a escala de grises
- El tóner de componente mono y la tecnología DirectPress prácticamente eliminan el deterioro de la calidad
- Registro inteligente tira-retira controlado por sensores



SOSTENIBILIDAD

- Impresión libre de ozono
- Consumo inteligente de energía gracias a la tecnología EnergyLogic
- Menor consumo de energía con las tecnologías DirectPress y HeatXchange
- Certificación ENERGY STAR®
- Prácticamente sin residuos de tóner

FIABILIDAD INIGUALABLE DÍA TRAS DÍA



PRODUCTIVIDAD INTEGRAL

La serie varioPRINT 140 de Canon le ayuda a entregar más trabajos más rápidamente con hasta 143 ipm, tanto si imprime en una cara o en las dos. Con un ciclo de trabajo máximo de hasta 2,2 millones de impresiones al mes, puede tener la seguridad de cumplir con los plazos en las épocas de más trabajo. Gracias a la tecnología de imagen digital auténtica DirectPress y los componentes con una gran vida útil, la serie varioPRINT 140 tiene el mejor tiempo de actividad de su clase para ayudarle a triunfar todos los días.



GESTIONE EL TIEMPO DE ACTIVIDAD

Gracias a PRISMAsync, el panel de control permite manejar el controlador, la interfaz de usuario y el motor en un único concepto integrado. La pantalla táctil en color ofrece acceso a todas las funciones y ajustes del sistema, el cual puede configurarse fácilmente para controlar la impresión, el escaneo, la copia y la edición avanzada de trabajos. La interfaz de usuario muestra la programación de producción en su totalidad e indica cuándo se finalizarán los trabajos, lo que permite planificarlos con hasta ocho horas de antelación.

Océ Paper Logic® garantiza la correcta carga de los soportes, incluso en el caso de soportes perforados o ya impresos, con la práctica eliminación de todos los errores y el desperdicio de materiales.



DISEÑADO PARA EL ÉXITO

Sea cual sea el entorno de impresión, todos coinciden en que: El mejor tipo de asistencia es el que es innecesario. La tecnología DirectPress mejora la uniformidad de las imágenes al tiempo que ayuda a reducir el mantenimiento y aumentar la fiabilidad y el tiempo de actividad del sistema. Printer Operation Care permite al operador sustituir las piezas de forma fácil y segura, sin necesidad de formación. En caso de que sea necesaria la intervención del servicio de mantenimiento, un innovador concepto de mantenimiento garantiza los plazos de atención más breves posibles.

El diseño de la serie varioPRINT 140 tiene como finalidad un rendimiento sólido y fiable en los trabajos más exigentes y que consumen mucho tiempo. Le ayudará a cumplir con los plazos ajustados y entregar impresiones de calidad uniforme para ayudarle a conservar a los clientes satisfechos.

MILES DE IMPRESIONES SIN NINGUNA DIFERENCIA



IMPRESIÓN DE ALTA CALIDAD UNIFORME

Océ DirectPress sustituye procesos de impresión que requieren un gran número de pasos, reduciendo las muchas variables que intervienen a un único proceso digital estable que no se ve afectado por factores como la luz, la carga estática, la temperatura, la humedad o las mezclas de tóner o revelador. Garantiza la producción de impresiones de alta calidad, estabilidad y uniformidad sin franjas ni bandas.



CALIDAD DE IMPRESIÓN RESISTENTE

La tecnología Océ ScreenPoint ofrece una excelente reproducción de medios tonos y fotografías con resolución excepcional, negros rotundos y líneas finas de gran precisión. También permite imprimir en blanco y negro, archivos en color. El sistema admite la conversión de calidad necesaria para generar transiciones de grises de gran uniformidad. Es posible, además, ajustar el contraste de imagen y controlar la luminosidad u oscuridad de una imagen sin pérdida de detalles.



AMPLIA GAMA DE SOPORTES Y REGISTRO DE PAPEL AVANZADO

La tecnología DirectPress estampa la imagen directamente sobre el papel con una temperatura de fusión baja. Esto permite utilizar una amplia gama de soportes, incluidos papeles estucados y con textura, para así poder ofrecer una amplia selección a sus clientes. La tecnología utilizada también permite la impresión a dos caras con alta precisión. Con nuestro proceso inteligente controlado por sensor se consigue un registro de imagen tira-retira preciso.

MENOS ENERGÍA MÁS VELOCIDAD PUEDE TENER AMBOS



MÁS LIMPIA Y LIBRE DE OZONO

El proceso de impresión simplificado (sin carga eléctrica) proporciona un entorno de trabajo más limpio, sin emisiones de ozono, selenio, aceite de fusor o revelador y prácticamente sin residuos de tóner o emisiones de partículas.



CIERRE DEL CÍRCULO ENERGÉTICO

La tecnología HeatXchange recicla el calor usado para la fusión del tóner sobre el papel con lo que reduce el consumo de energía. La temperatura de fusión baja permite a la máquina funcionar a una temperatura más baja, con lo que su sala de impresión también estará más fresca de modo que se reducirá el consumo de energía aún más.



CONSUMO DE ENERGÍA MÁS INTELIGENTE

El equilibrio inteligente de energía de la tecnología EnergyLogic ofrece un tiempo rápido de impresión de primera copia/ impresión y no requiere detener la impresión durante los trabajos con distintos soportes (solo es necesario un ajuste de velocidad). El resultado es una productividad mayor, que ahorra tiempo además de energía.



PRODUCCIÓN CORRECTA "A LA PRIMERA"

El funcionamiento sencillo, la gestión de soportes fiable y la tecnología PaperLogic son solo algunas de las funciones que contribuyen a la reducción de desechos ya que las impresiones son correctas "a la primera".



LA PRODUCTIVIDAD LLEVADA UN PASO MÁS ALLÁ

Las tecnologías innovadoras de la serie varioPRINT 140 ofrecen una impresión digital real, eficiencia energética y un flujo de trabajo integrado que aumentan la rentabilidad de su negocio.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

1 FINALIZADOR GRAPADOR Y DE CUADERNILLOS

Grapado de esquina de hasta 100 hojas o cosido encaballete de hasta 100 páginas/cuadernillos de 25 hojas en tamaños de papel de hasta 320 x 488 mm. Las unidades de alineamiento laterales externas apilan las impresiones de forma ordenada. También hay disponible una unidad perforadora opcional.

2 GUILLOTINA DE FOLLETOS

Gran productividad gracias al contenedor para residuos de recortes de gran capacidad y la eliminación de residuos en el momento que contribuyen a una producción continua. Estos módulos funcionan con la finalizadora de cuadernillos para producir folletos con un acabado profesional.

CONFECCIONADOR DE FOLLETOS CON PLEGADO EN CUADRADO*

Produzca cuadernillos planos, con acabado profesional con la velocidad y sencillez de la finalizadora de cosido en caballete en línea. La unidad de creación de cuadernillos profesionales BLM35/50 amplía las funciones de creación de cuadernillos hasta 200 páginas/50 hojas.

3 UNIDAD DE PLEGADO DE PAPEL

Ofrezca folletos publicitarios, cuadernillos, etc., con la capacidad para producir documentos con plegado en Z, C, acordeón y paralelo doble.

4 APILADOR DE GRAN CAPACIDAD

Consiga una productividad máxima con la función "cargar mientras se ejecuta", que contribuye a ofrecer impresión ininterrumpida y apilado prácticamente ilimitado. La interfaz DFD integrada opcional permite que las configuraciones incluyan dispositivos de finalización de terceros.

5 PERFORADORA DE MATRIZ PROFESIONAL Y EWIRE PRO*

La perforadora profesional multifuncional admite una amplia gama de tamaños y gramajes de papel, los troqueles intercambiables ofrecen una variedad de patrones de perforación. La unidad eWire Pro opcional genera libros encuadernados con anillas en línea y elimina la intervención manual.

ENCUADERNADORA CON ANILLAS*

Produzca cuadernillos encuadernados con anillas en línea de hasta 50 o 100 hojas con el fin de eliminar los pasos de manipulación y acabado entre la impresión y el encuadernado.

BANDEJA DE SALIDA*

Si el espacio es limitado, una bandeja de salida sencilla ofrece apilado para un máximo de 250 hojas.

PUENTE Y ADAPTADOR DFD*

Aumente las opciones de salida mediante la adición de un equipo de acabado externo directamente junto al motor o junto al finalizador grapador y de cuadernillos que ofrecerá posibilidades infinitas.

TECNOLOGÍA DE IMAGEN

6 TECNOLOGÍA DIRECTPRESS



Convierte datos digitales en una imagen de tóner en un solo paso, sin emisiones de ozono, aceite de fusor o revelador y prácticamente sin residuos de tóner.

7 TECNOLOGÍA HEATXCHANGE



Las hojas impresas se enfrían y las que se van a imprimir se precalientan en un solo proceso, con lo que se reduce el consumo de energía. El enfriamiento de las hojas impresas contribuye a que se arruguen y peguen menos para obtener un acabado más fiable.

8 TECNOLOGÍA ENERGYLOGIC



Tan pronto como haya suficiente energía disponible, el inicio será rápido. Asimismo, contribuye a garantizar una productividad continua para los trabajos de distintos gramajes.

PRODUCTIVIDAD Y FACILIDAD DE USO

9 INDICADOR LUMINOSO DE ATENCIÓN PARA EL OPERADOR

Muestra el estado de la prensa de forma cómoda, de modo que el operador sepa rápidamente si la producción avanza sin problemas o se requiere la intervención del operador.

10 TECNOLOGÍA SCREENPOINT

Optimiza la conversión de las imágenes en color a blanco y negro y genera transiciones suaves en escala de grises.

11 INTERFAZ DE USUARIO DE PRISMAsync

La interfaz de usuario de PRISMAsync amplía las posibilidades con un servidor inteligente y un flujo de trabajo impulsado por los soportes. Ofrece hasta ocho horas de programación y planificación anticipada de la producción además de un flujo de trabajo uniforme con otras prensas digitales Océ y de Canon controladas por PRISMAsync.

ALIMENTACIÓN

12 UNIDAD DE INSERCIÓN DE DOCUMENTOS

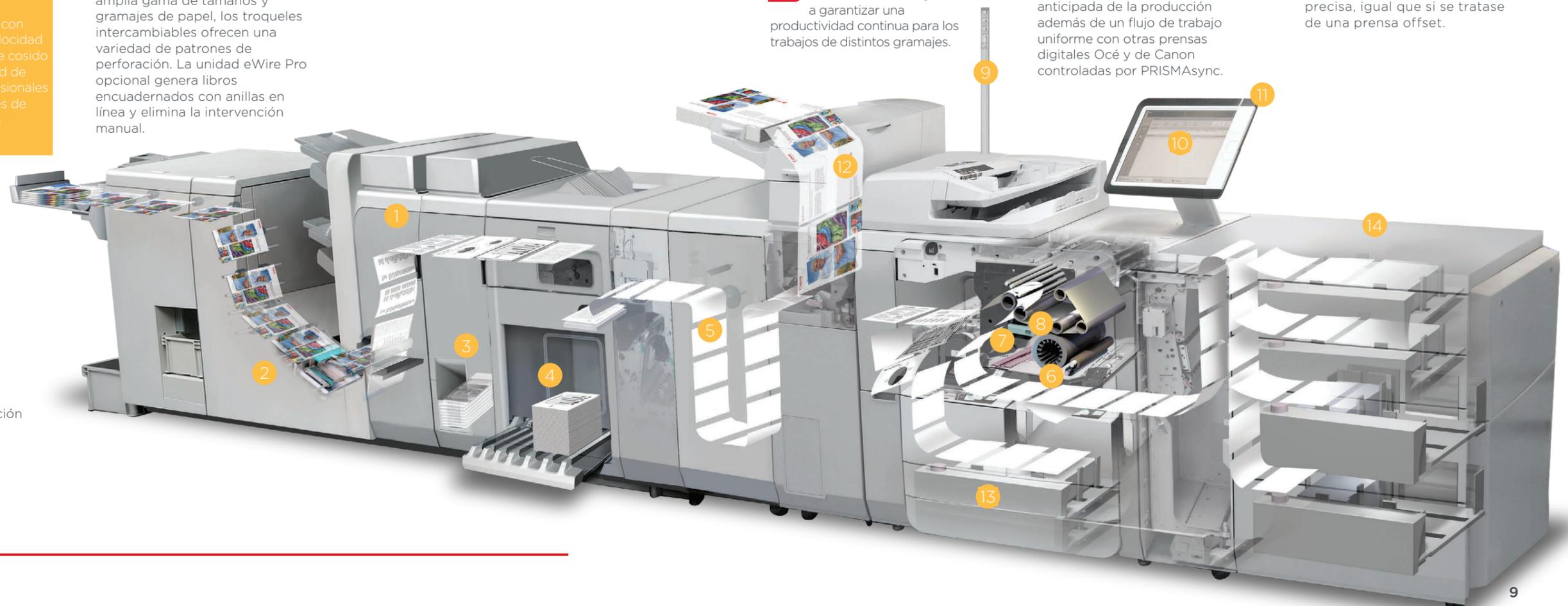
Permite la inserción de portadas y encartes de color.

13 CAPACIDAD DE ENTRADA DE PAPEL

Una capacidad de entrada de 4.000 hojas estándar desde los cassettes del motor principal.

14 TECNOLOGÍAS DE ALIMENTACIÓN AVANZADAS

Para obtener una capacidad de entrada total de 12.000 hojas, añade cuatro bandejas adicionales con el módulo ePIM (entrada de papel externa) opcional. Todas las bandejas ePIM admiten todos los gramajes de papel compatibles e incluyen separación de papel y alimentación por succión. Estas funciones ofrecen alimentación de papel fiable y precisa, igual que si se tratase de una prensa offset.



*No se muestra en la configuración

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Spanish edition
© Canon Europa N.V., 2018

Canon España, S.A.
Avda. de Europa, 6
28108 Alcobendas (Madrid)
Tel.: 91 538 45 00
Fax: 91 564 01 17
canon.es

Canon
