



Revoria Press PC1120

FOLLETO DE PRODUCTO

Productividad mejorada bajo demanda



Resuelva la demanda de impresión creativa y contribuya al crecimiento de su negocio

Producir impresiones de gran calidad de un modo rápido y fiable, y a un precio razonable, ya no es suficiente. Además de la «impresión bajo demanda», ahora los clientes exigen trabajos impresos creativos que aporten algo más.

Diferenciación de productos

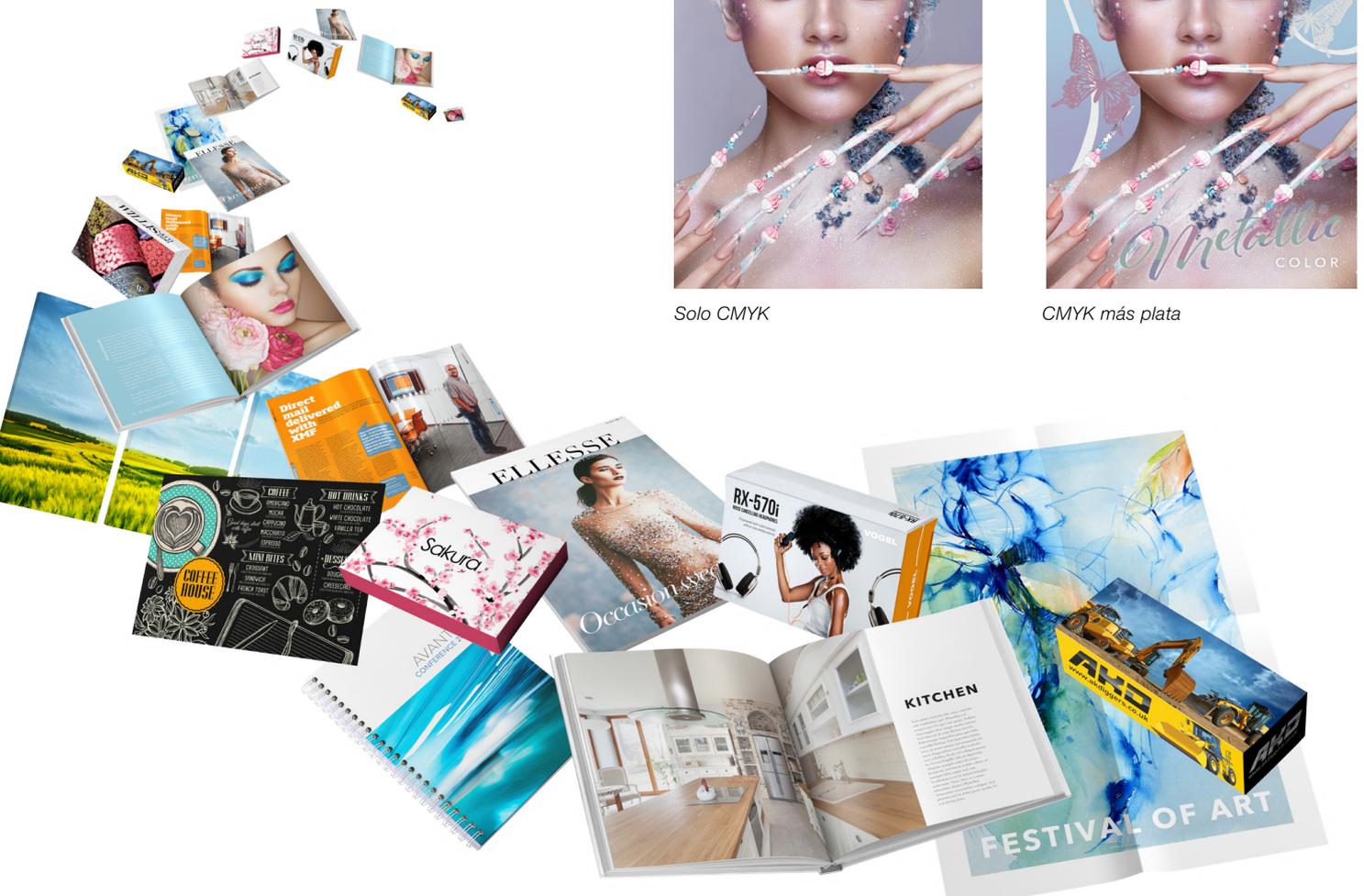
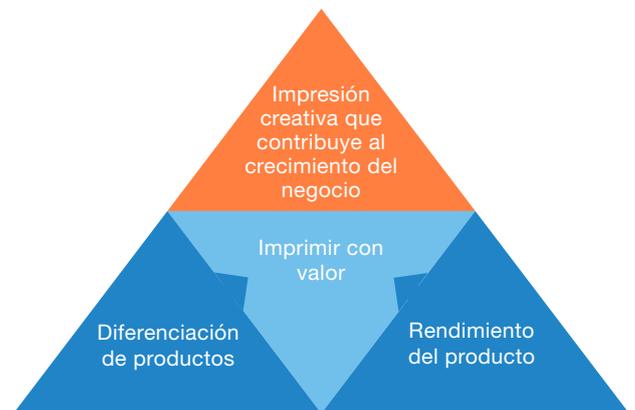
La impresión está en una posición única para hacer que los mensajes destaquen en un panorama comunicativo saturado de audios, vídeos, textos y entregas en línea.

Rendimiento del producto

La impresión tiene la particularidad de generar una reacción emocional. Examinamos, leemos y compartimos muchas veces libros y regalos, cuyos mensajes, con toda probabilidad, recordamos y absorbemos gracias al valor añadido de la impresión.

Imprimir con valor

La creación de la impresión con valor exige destacar tanto en la diferenciación como en los resultados. Los proveedores de servicios de impresión están transformando sus procesos de producción con el fin de satisfacer los nuevos requisitos de un panorama cambiante, que exige ofrecer una impresión creativa capaz de contribuir al crecimiento del negocio.



Solo CMYK

CMYK más plata



Productividad mejorada bajo demanda

La creación de un verdadero valor en la impresión solo es posible si ha construido su prensa sobre una plataforma probada de tecnologías sólidas y fiables. La Revoria Press PC1120 de Fujifilm es una máquina con una increíble potencia de automatización, una estabilidad y una calidad de imagen que goza de un gran reconocimiento en el mercado de la impresión bajo demanda. Gracias a su gran número de opciones de alimentación y acabado, la Revoria Press PC1120 simplifica la tarea de producir impresiones optimizadas, sea cual sea el reto conceptual planteado.

Flexibilidad para abordar cualquier tipo de trabajo

La Revoria Press PC1120 se puede configurar con una combinación exclusiva de opciones de alimentación, incluyendo

una nueva bandeja de alimentación con aspiración de aire que también está disponible para la alimentación de pliegos para lonas de hasta 1,2 m. La gama de opciones de plegado, recorte y confección de folletos se complementa ahora con un nuevo eliminador de estática, esencial en el procesado de películas y otros soportes sintéticos. Gracias a esta completa gama de opciones, la Revoria Press PC1120 puede configurarse con las opciones adecuadas para un proyecto concreto o bien ampliarse para asumir cualquier tipo de trabajo que se presente.

No hay otra prensa con tanta flexibilidad

La PC1120 ofrece un número inigualable de opciones que le permitirán mejorar y embellecer su impresión, con seis estaciones de imagen que ofrecen la flexibilidad de

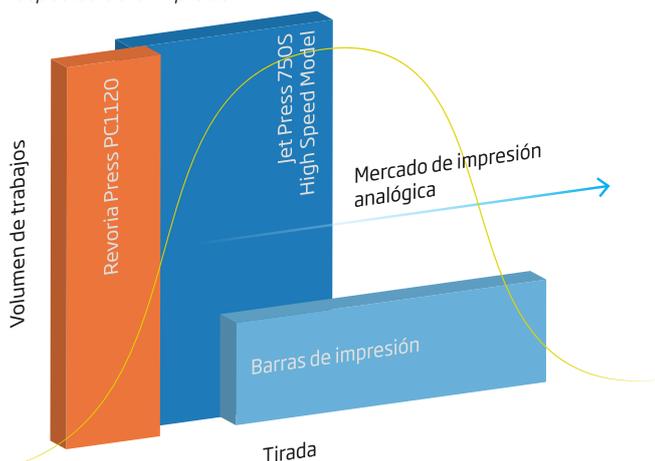
añadir oro, plata, blanco, transparente o rosa a la mezcla. Estas mejoras se pueden añadir antes o después del proceso de impresión CMYK estándar y dar una respuesta satisfactoria a cualquier reto, por muy complejo que sea.

Los conocimientos técnicos de Fujifilm en la digitalización de imágenes

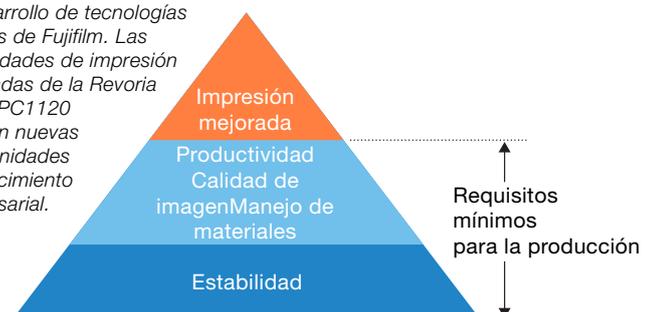
Para redondear la máquina, Fujifilm ha incorporado una serie de avances en su nuevo sistema frontal RevoriaFlow que permiten ahorrar una gran cantidad de tiempo. En cuanto al proceso de las imágenes, las exclusivas funciones de IA corrigen automáticamente las imágenes para ofrecer fotografías más brillantes y limpias, incluyendo la capacidad de detectar la escena y aplicar los filtros adecuados. Asimismo, estos avances incluyen la capacidad de equilibrar automáticamente el magenta, así como nuestra nueva opción de color rosa para ampliar la gama de colores y generar tonos de piel más suaves y realistas.



La gama de impresión digital de Fujifilm abarca todos los aspectos de la impresión



La impresión de máximo rendimiento está construida sobre la sólida base de la experiencia y el desarrollo de tecnologías propias de Fujifilm. Las capacidades de impresión mejoradas de la Revoria Press PC1120 aportan nuevas oportunidades de crecimiento empresarial.



Capacidades y beneficios

Dé rienda suelta a su imaginación

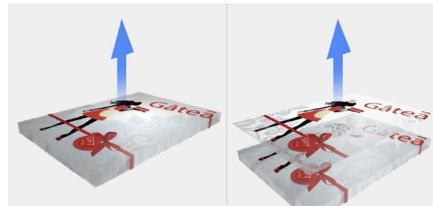
Imagine hasta seis estaciones de color en línea al mismo tiempo con tóneres especiales que pueden incluir acabados blancos, dorados, plateados, transparentes, rosas y texturizados. Añada después la posibilidad de imprimir uno de cada, tanto antes como después de la disposición de colores CMYK, para obtener un número infinito de posibilidades creativas. La Revoria Press PC1120 es la única prensa capaz de ofrecer una flexibilidad de este tipo, sin prácticamente molestias ni tiempo de inactividad. Para conseguir el mismo resultado, otras plataformas requieren varias pasadas por la prensa e intercambiar colores entre estaciones.

Tóner de precisión que proporciona claridad y definición

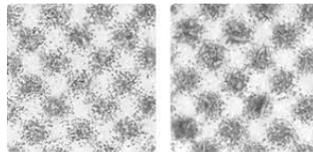
El tóner Super EA-Eco tiene además uno de los tamaños de partícula de tóner más pequeños del mundo. Esto permite reproducir los caracteres pequeños y las líneas finas con mayor nitidez, representar los medios tonos y los degradados con menos granulosidad y reproducir las formas de los puntos con mayor fidelidad, ofreciendo una calidad de impresión superior.



Máxima flexibilidad con colores y acabados especiales bajo o sobre el proceso CMYK, tanto en línea como imprimiendo en una sola pasada



Eliminador de estática: DESACTIVADO Eliminador de estática: ACTIVADO



Tóner convencional Tóner Super EA-Eco

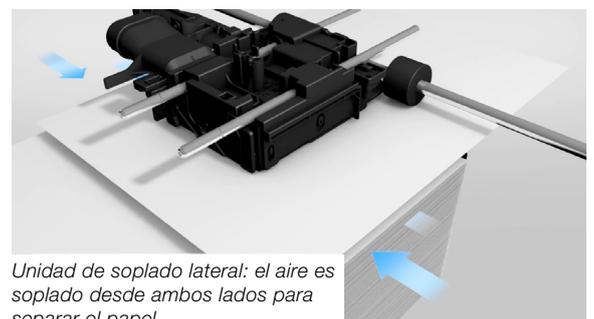
El nuevo módulo Static Eliminator de eliminación de carga estática permite el movimiento continuo de los materiales sintéticos

Al incorporar el blanco a la Revoria Press PC1120, se abre la posibilidad de imprimir en películas para adhesivos, etiquetas, gráficos para ventanas y papeles muy ligeros. Si no se elimina correctamente la carga estática acumulada tras el proceso de fusión, las láminas sintéticas pueden adherirse entre sí, lo que dificulta su procesamiento. El nuevo módulo Static Eliminator facilita y optimiza el proceso de acabado, ya que emplea un proceso de dos etapas que puede ajustarse con precisión para adaptarse a los materiales (incluidos algunos papeles) que de otro modo serían difíciles de procesar.



El nuevo alimentador con aspiración de aire procesa también banners

En un entorno eficiente de impresión bajo demanda, la alimentación de papel precisa y fiable de distintos tipos de papel e incluso de sustratos complejos es una necesidad real. El alimentador por aspiración de aire Air /Suction Feeder de la Revoria Press PC1120 es un mecanismo de alimentación tipo offset que eleva el listón del control para el papel de peso ligero a pesado, pequeño o grande, incluso para las hojas de tamaño banner. El transportador del cabezal arrastra el papel y separa las hojas que en condiciones normales serían propensas a pegarse.

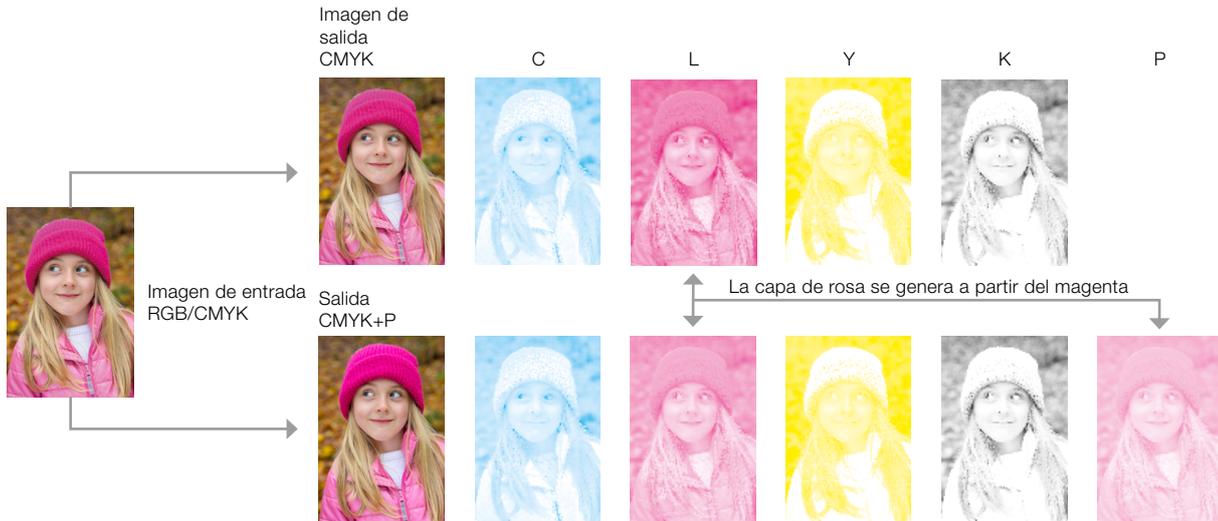


Unidad de soplado lateral: el aire es soplado desde ambos lados para separar el papel

* El tóner blanco opcional solo está disponible en algunos países.



Revoria Flow - Los avanzados conocimientos técnicos de Fujifilm en el proceso de imágenes en un solo paquete de flujo de trabajo

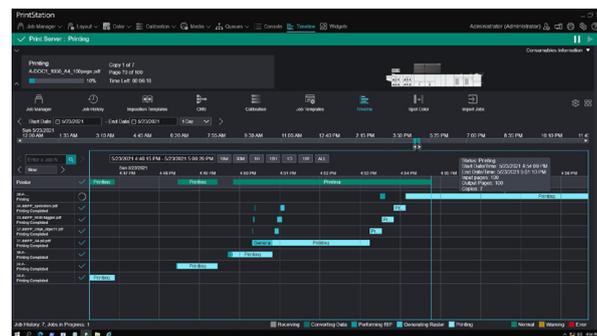


Las separaciones de rosa se crean de forma inteligente para complementar una capa magenta ajustada y dar brillo las imágenes según sus preferencias.



La nueva separación automática de capa de rosa proporciona más control

El rosa es algo más que un nuevo color directo y una gama ampliada de parches de Pantone. Con Revoria Flow, la producción de tonos de piel suaves y brillantes nunca ha sido tan fácil. No hay necesidad de procesado con Photoshop ni perfiles ICC, ya que todo se controla desde un sencillo control deslizante.



Nuevo Revoria Flow: todo lo que necesita. Rápido.

No es necesario gastar más dinero en módulos adicionales para trabajar con el servidor de impresión Revoria Flow, ya que todo lo que necesita para producir y gestionar una impresión impactante está incluido: clientes remotos ilimitados, un potente editor de imposición, gestión avanzada del color, correspondencia de colores planos, herramientas de composición de documentos, informes de verificación previa, un visor de imágenes rasterizadas y una vista de la cronología de producción son solo algunas de las funciones.



Los nuevos avances en IA (Inteligencia Artificial) determinan automáticamente la escena de cada imagen fotográfica en la página y realizan las correcciones que sean necesarias.



Impresión con resultados: aplicaciones y posibilidades

La Revoria Press PC1120 combina capacidad y simplicidad para que pueda ofrecer una propuesta de impresión creativa impactante sin los obstáculos que podría experimentar con otras prensas. Combine varios efectos y mejoras en la prensa para lograr mejores resultados en una sola pasada.

Optimice su productividad, cree más valor y dé un impulso a su negocio.



Proporcione a sus fotos una transformación instantánea con el rosa

Los tonos de piel de cualquier tonalidad son más suaves y presentan un grano notablemente reducido cuando se añade el tóner rosa a la mezcla. Los conocimientos técnicos en IA de Fujifilm permiten gestionar automáticamente la balanza entre el cian y el rosa y ofrecer resultados perfectos sin excepciones. Además, el rosa añade una gama más amplia de colores imprimibles, aumentando la gama cromática en tonos morados, naranjas y amarillos.



Los elementos resaltados nunca fallan

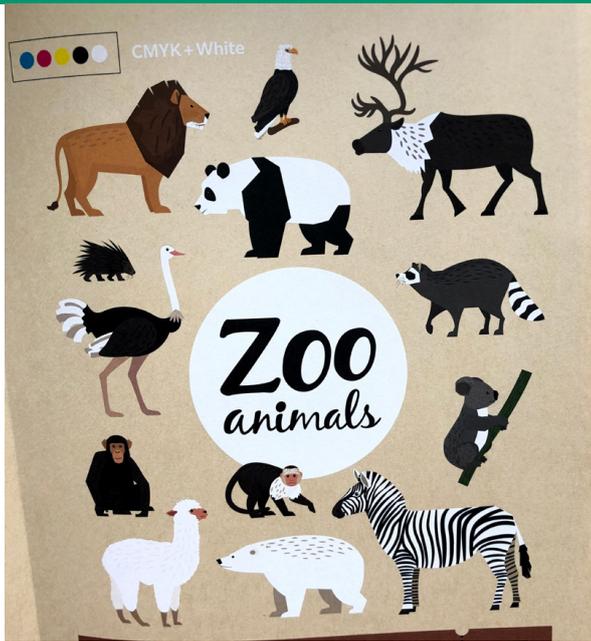
Seleccione nombres y titulares con un tóner transparente perfectamente registrado para añadir una dimensión adicional a la impresión personalizada. El uso creativo de una capa transparente aporta un toque de lujo a la hora de añadir patrones sutiles y también fondos.



Impresión de banners más altos, más anchos y más largos

Su capacidad de impresión de 1,2 m permite ampliar la capacidad de producción con banderas y banners, calendarios verticales, cubiertas y envoltorios de libros, cubiertas de embalaje y piezas más creativas en forma de despleables, pliegues en Z y concertinas.





*Dé una nueva vida a los sustratos transparentes, semiopacos y de color con el blanco brillante de alta opacidad.**



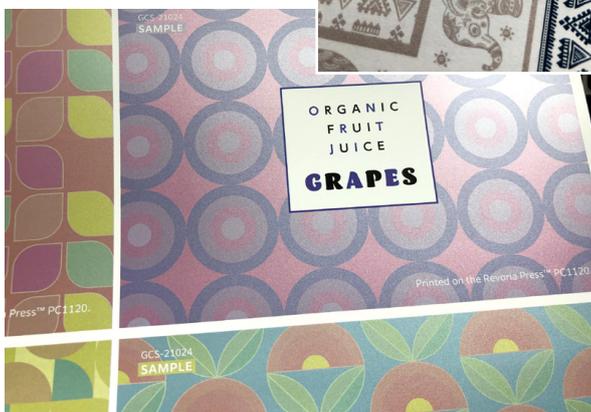
Los regalos fotográficos y los álbumes de fotos son ejemplos de aplicaciones que salen beneficiadas de la mejora de la imagen proporcionada por Fujifilm: un avance que facilita la vida del operario, que no necesita tener conocimientos fotográficos.

Sea brillante con un blanco de alta opacidad*

La capacidad de la Revoria Press PC1120 de imprimir en blanco* de alta opacidad es esencial para los adhesivos de ventanas, etiquetas y pegatinas en materiales transparentes; además, pone a su alcance un gran abanico de posibilidades en papel y cartón más oscuros.



Asimismo, la plata y el oro se pueden combinar con CMYK para crear una paleta completamente nueva



La plata y el oro se añaden a la mezcla

Los tóneres metálicos no se limitan únicamente a los elementos resaltados y reflejos. Fusione el plata y el oro con otros colores para obtener combinaciones ilimitadas y un gran número de colores nuevos.



* El tóner blanco opcional solo está disponible en algunos países.

Configuración completa



Configuración completa: An 10462 x Prof 1104 x Al 1786 mm

Opciones de alimentación



High Capacity Feeder C3-DS
+ Multi Sheet Inserter*1

Asistencia por aire

Detección de alimentación múltiple

2000 hojas x 2 bandejas + 250 hojas
Máximo SRA3, 330 x 488 mm



2nd High Capacity Feeder C1-DS
+ High Capacity Feeder C3-DS
+ Multi Sheet Inserter*1

Asistencia por aire

Detección de alimentación múltiple

2000 hojas x 4 bandejas
Más de 250 hojas
Máximo SRA3,
330 x 488 mm



Air Suction Feeder
C1-DS*2

Aspiración de aire

Detección de alimentación múltiple

2100 hojas x 2 bandejas + 250 hojas
Máximo SRA3, 330 x 488 mm



Chained Air Suction Feeder C1-DS-L*2
+ Chained Air Suction Feeder C1-DS-R

Aspiración de aire

Detección de alimentación múltiple

2100 hojas x 4 bandejas
Más de 250 hojas
Máximo SRA3,
330 x 488 mm



Air Suction Feeder C1-DSXL*2
+ Banner Unit for Air Suction
Feeder C1-DSXL

Aspiración de aire

Detección de alimentación múltiple

Salida de hojas largas

800 hojas + 2100
hojas + 250 hojas
Máximo 330 x
1200 mm (bandeja
superior)



Chained Air Suction Feeder C1-DSXL*2
+ Chained Air Suction Feeder C1-DS-R
+ Banner Unit for Air Suction Feeder C1-DSXL

Aspiración de aire

Detección de alimentación múltiple

Salida de hojas largas

800 hojas + 2100 hojas x
3 bandejas + 250 hojas
Máximo 330 x 1200 mm
(bandeja superior)

*1: Se requiere módulo Multi Sheet Inserter o Multi Sheet Inserter for Banner Print.

*2: Multi Sheet Inserter for Banner Print viene integrado como estándar.

*3: Opcional

Opciones de salida

1 Interface Decurler Module D1

Corrección en tiempo real de la ondulación del papel

2 Inserter D1

Inserción de tapa / hoja

3 Static Eliminator D1

Elimina la electricidad estática

4 High Capacity Stacker A1

Apilado offset de 5000 hojas

Combinaciones individuales y duales

Carro apilador

Salida de hojas largas

High Capacity Stacker A1
with Transport Module

Conexión con unidad de acabado
de otros fabricantes

Apilado offset de 5000 hojas

Carro apilador

Salida de hojas largas

5 Crease/Two-sided Trimmer D2

Recorte a dos caras

Hendido

6 Folder Unit CD2

Media hoja de pliegue en Z

Tríptico

7 Finisher D6

Ordenar / Apilar

Grapado

Perforador*3

Salida de hojas largas

Finisher D6 with Booklet Maker

Ordenar / Apilar

Grapado

Perforador*3

Pliegue único

Grapado

Salida de hojas largas

8 Square Back Fold Trimmer D1

Recorte frontal

Impresión cuadrada trasera

Offset Catch Tray

Apilado offset

Long Catch Tray

Apilado de hojas largas

Especificaciones clave

Productividad	120 ppm incluso en la impresión a seis colores
Colores	Cuatro colores CMYK más dos estaciones de color adicionales
Resolución	2400 x 2400 ppp
Manejo de soportes	Desde papel ligero de 52 gsm hasta cartón pesado de 400 gsm Tamaño mínimo de 98 x 148 mm Tamaño máximo de 330 x 1200 mm
Servidor de impresión	Revoria Flow PC11

Contacte con su distribuidor Fujifilm o visite www.fujifilm.com/es/es-es/business/graphic

Para más información:

Web www.fujifilm.com/es/es-es/business/graphic

YouTube Fujifilm Print

Twitter @FujifilmPrint

FUJIFILM