

Revoria Press SC180 / SC170

CATÁLOGO DE PRODUCTO



 **Revoria™**

**Sistema altamente
productivo y versátil**



Alta calidad, productividad y versatilidad

La Revoria Press SC180/SC170 es una impresora compacta y altamente productiva capaz de imprimir en alta resolución. Con su versátil manejo de soportes, que incluye papel largo y de alto gramaje, y una amplia gama de acabados, se trata de una impresora perfecta y compacta para una amplia gama de aplicaciones.





SC180/SC170



Alta productividad y facilidad de uso

Alta productividad de 80 ppm en trabajos de soportes mixtos

La Revoria Press SC180 y SC170 alcanzan una alta productividad de impresión de 80 ppm en papel estucado y no estucado de hasta 220 g de gramaje. Incluso en soportes de mayor peso entre 300 g y 400 g, se mantiene una alta velocidad de 60 ppm.



Velocidad de impresión (no estucado)

*: A4 LEF Simple



Velocidad de impresión (estucado)

*: A4 LEF Simple



Nota: El intervalo de gramajes de soportes admitidos varía en función del tipo de opciones de alimentación/acabado elegidas.

El alimentador de succión por aire opcional garantiza un manejo de medios ultra confiable para todos los tipos de soportes

Al igual que un alimentador offset, cada hoja es recogida y entregada de forma segura por el cabezal de la lanzadera mediante succión de aire, lo que mejora el rendimiento de alimentación del papel para soportes de baja calidad, texturizados y estucados. Este sistema es diferente a la mayoría de los demás en el mercado, proporcionando una alimentación de papel ultra confiable y consistente y, por lo tanto, un rendimiento de impresión.



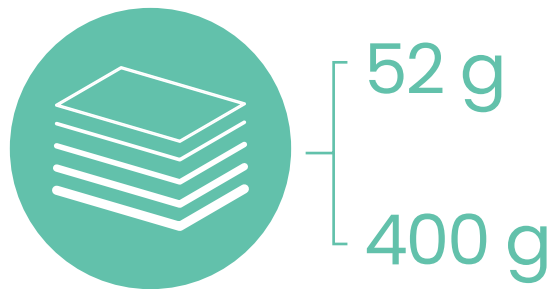
El sistema de ajuste simple de calidad de imagen (SIQA) ahorra tiempo al operador

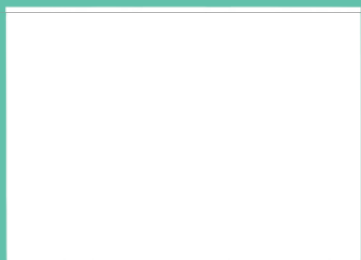
SIQA es un mecanismo de ajuste para optimizar la alineación de la imagen al soporte, la uniformidad de densidad y los parámetros de transferencia de imagen. Esto ahorra tiempo al operador y mejora la productividad al eliminar la necesidad de imprimir y medir manualmente cada trabajo.

Versátil

Admite diversos pesos de material de 52 g a 400 g

Se pueden imprimir desde finos folletos plegados hasta gruesas tarjetas de visita. Además, no solo puede manejar papeles más largos de mayor gramaje (350 g hasta 660 mm, 300 g hasta 864 mm), sino que su eficaz manejo de soportes y su versatilidad permiten satisfacer una amplia gama de necesidades de los clientes. Asimismo, es posible imprimir sobres a alta velocidad sin necesidad de un fusor adicional.





148 x 98 mm

Amplia gama de tamaños de papel, junto con papel banner largo de 1200 mm

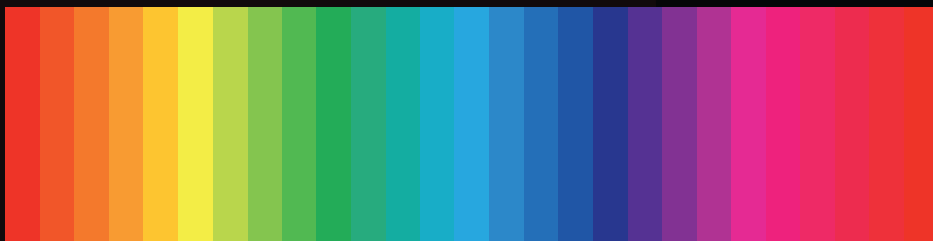
La impresora admite una amplia gama de tamaños de papel, desde 148 x 98 mm (más pequeño que una tarjeta postal) hasta papel banner de 1200 x 330 mm. El Insertador de hojas múltiples para impresión de banners puede imprimir papel largo a una cara desde 660 x 330 mm hasta 1200 x 330 mm, según la configuración, y papel largo a doble cara de hasta 864 x 330 mm, lo que abre nuevas oportunidades de aplicación y negocio. Las prensas Revoria SC180 y SC170 realizan ajustes de alineación para evitar que el papel se desvíe o se registre incorrectamente, lo que puede ocurrir a menudo con papeles banner más largos, para garantizar un funcionamiento ultrafiable.

1200 x 330 mm

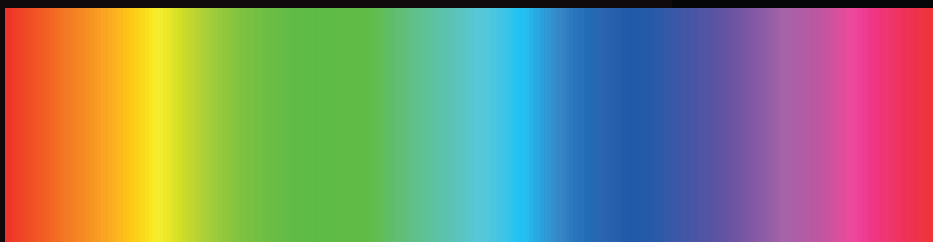
Alta

Procesamiento de 10 bits y suavizado de semitonos

El procesamiento de 10 bits da como resultado hasta 1024 medios tonos (en lugar de 256 con un sistema de 8 bits), lo que significa que se puede lograr un control adicional y una reproducción de mayor calidad. Además, la corrección de graduación se utiliza en imágenes y gráficos vectoriales, reproduciendo fielmente finos tintes, gradaciones de color y sutiles mezclas entre colores. Esto es muy útil cuando se imprimen degradados de color, tonos de piel y sombras.



8 bits



10 bits

calidad

Resolución de 2400 ppp y excelente registro

El láser VCSEL-ROS proporciona una resolución de impresión de 2400 ppp, mientras que el tóner EA-Eco* de bajo consumo consigue unos resultados excelentes en papel estucado o sin estucar para ofrecer imágenes de alta calidad comparables a la impresión offset. Además, el registro anverso/reverso de hasta 0,5 mm (0,8 mm en bandejas estándares) garantiza una impresión dúplex de alta calidad.

* Agregación de emulsiones-Eco Toner

Tecnologías avanzadas



1. Alimentador automático de documentos

DADF de una sola pasada logra una copia y escaneo rápidos: 80 ppm para copiar, 135 ppm (1 cara) para escanear y 270 ppm para escanear 2 caras de 1 pasada.

2. VCSEL-ROS / Tóner EA-Eco*

El VCSEL-ROS proporciona una resolución de impresión de 2400 ppp, mientras que el tóner EA-Eco* de bajo consumo consigue unos resultados excelentes en papel estucado o sin estucar para ofrecer imágenes de alta calidad comparables a la impresión offset.

* Agregación de emulsiones-Eco Toner

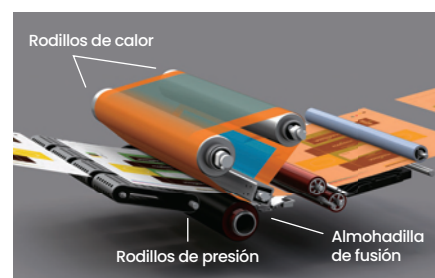
3. Mecanismo de succión por aire / dispositivo de detección de alimentación múltiple

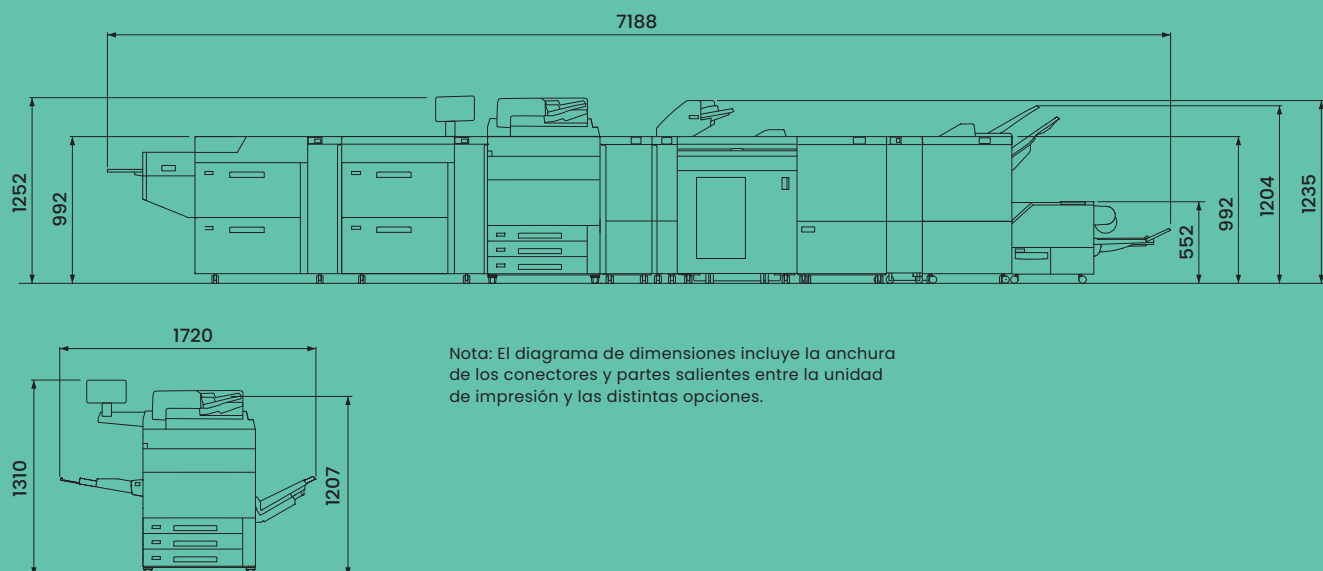
El alimentador por succión de aire* se instala con un mecanismo de succión de aire patentado para estabilizar una amplia variedad de tipos de papel para la alimentación a alta velocidad, con el dispositivo de detección de alimentación múltiple que garantiza que los documentos se impriman con precisión.

* Opcional

4. Fusor de rodillo de correa compacto

El fusor de rodillo de correa compacto proporciona el calor y la presión uniformes necesarios para fusionar imágenes en una amplia variedad de papeles, incluido el papel de alto gramaje.



Dimensiones (unidad: mm)**5. Alisador doble incorporado**

Esta Revoria Press SC180 / 170 corrige la ondulación del papel para evitar que se produzcan problemas que pueden afectar negativamente a la transferencia estable de papel. La cantidad de corrección se puede ajustar para que coincida con el tamaño y la orientación de cualquier tipo de ondulación del papel.

6. Corrección de ondulaciones en tiempo real

Ajuste la cantidad de ondulación en las impresiones mediante la instalación del Interface Decurler Module D1 opcional.

Servidor de impresión seleccionable: Fiery SC11 y Fiery SC12C

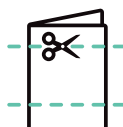
Fiery SC11 y Fiery SC12C están disponibles como opciones del servidor de impresión.

Aplicaciones de acabado

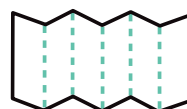
Hendido/Cizalla de dos caras D2



Hendido

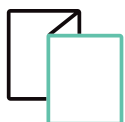


Recorte a dos caras

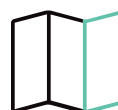


Hasta 5 líneas de hendido
(máx. 330 x 488 mm)

Unidad de plegado CD2



Media hoja
plegada en Z



Plegue en Z



Tríptico

Finisher D6 con Plegador de folletos



Grapa individual



Grapa doble



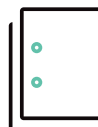
Plegado único



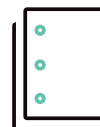
Plegado único
(varias hojas)



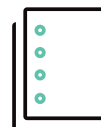
Folleto



Perforación
de 2 orificios



Perforación
de 3 orificios



Perforación
de 4 orificios

Square Back Fold Trimmer D1



Lomo
cuadrado



Recorte
frontal



Amplia variedad de opciones de acabado

Complete fácilmente los trabajos desde la impresión hasta el acabado con la amplia variedad de funciones de acabado automatizadas de la Revoria Press SC180 y SC170. Entre ellas se incluyen la inserción de portadas A3, perforado, grapado, grapado en caballete, plegado sencillo, plegado en Z, media hoja/tripleplegado, hendido, corte frontal, corte a sangre y cuadrado posterior.

Opciones de alimentación y acabado

Opciones de alimentación (Máx. 10760 hojas)*

* Unidad principal + Chained Air Suction Feeder C1-DS-L
+ Chained Air Suction Feeder C1-DS-R.

Configuración única del Alimentador de alta capacidad



Alimentador de alta capacidad B1-S+ Insertador de hojas múltiples para impresión de banners

- Asistencia por aire
- Detección de alimentación múltiple

2100 hojas x 1 bandeja máx. A3, 330 x 488 mm + 250 hojas máx. 330 x 660 mm
52 a 300 g



Alimentador de alta capacidad C3-DS + Insertador de hojas múltiples para impresión de banners

- Asistencia por aire
- Detección de alimentación múltiple

2100 hojas x 2 bandejas máximo A3, 330 x 488 mm + 250 hojas máximo 330 x 660 mm
52 a 350 g



Alimentador por succión de aire C1-DS

- Succión por aire
- Detección de alimentación múltiple

2200 hojas x 2 bandejas máximo A3, 330 x 488 mm + 250 hojas máximo 330 x 660 mm
52 a 400 g



Alimentador por succión de aire C1-DSXL*¹ + Unidad banner para el alimentador por succión de aire C1-DSXL

- Papel largo 1200 mm *²
- Succión por aire
- Detección de alimentación múltiple

900 hojas + 2200 hojas máximo A3, 330 x 1200 mm (bandeja superior), máximo 330 x 488 mm (bandeja inferior) + 250 hojas máximo 330 x 660 mm
52 a 400 g



Alimentador de alta capacidad B1*³

- Tamaño A4
- 2100 hojas x 1 bandeja Máx. A4
64 a 220 g

Configuración de dos alimentadores de alta capacidad



2.º Alimentador de alta capacidad C1-DS + Alimentador de alta capacidad C3-DS + Insertador de hojas múltiples para impresión de banners

- Asistencia por aire
- Detección de alimentación múltiple

2100 hojas x 2 bandejas x 2 unidades máx. A3, 330 x 488 mm + 250 hojas máx. 330 x 660 mm
52 a 350 g



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

- Succión por aire
- Detección de alimentación múltiple

2200 hojas x 2 bandejas x 2 unidades máx. A3, 330 x 488 mm + 250 hojas máx. 330 x 660 mm
De 52 a 400g



Chained Air Suction Feeder C1-DSXL-L*¹ + Chained Air Suction Feeder C1-DS-R + Unidad banner para Alimentador de succión por aire C1-DSXL

- Papel largo de 1200 mm *²
- Succión por aire
- Detección de alimentación múltiple

900 hojas + 2200 hojas x 3 bandejas, máx. 330 x 1200 mm (bandeja superior izquierda), 330 x 488 mm (3 bandejas restantes) + 250 hojas máx. 330 x 660 mm
De 52 a 400 g

Nota: El Alimentador de alta capacidad es una opción requerida. Asegúrese de seleccionar una configuración.

*¹ Solo la bandeja superior permite una alimentación de papel largo.

*² Durante la impresión a 1 cara. Hasta 330 x 864 mm durante la impresión automática a doble cara.

*³ El insertador de hojas múltiples opcional para impresión de banners puede adquirirse de forma separada. Está conectado directamente a la impresora.

Opciones de salida (Máx. 9000 hojas)*

* Apilador de gran capacidad A1 + Finisher D6.



Bandeja de recogida por desplazamiento

- Apilado por desplazamiento
- Hasta 500 hojas



Bandeja de captura de papel largo

- Apilado de papel largo
- Hasta 300 hojas



Interface Decurler Module D1

- Corrección de ondulación en tiempo real



Unidad de inserción D1

- Inserción de portada / hojas



Apilador de gran capacidad A1

- 5000 hojas de apilado por desplazamiento
- Disponible en combinaciones simples y dobles
- Carro apilador
- Apilado de papel largo*¹



Hendido/Cizalla de dos caras D2

- Recorte a dos caras
- Hendido



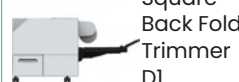
Unidad de plegado CD2

- Media hoja plegada en Z
- Tríptico



Finisher D6/ Finisher D6 con Plegador de folletos

- Clasificado/Apilado
- Grapado • Perforado*¹
- Grapado a caballete /Plegado único*²
- Apilador de papel largo*¹



Square Back Fold Trimmer D1

- Recorte de cara
- Lomo cuadrado

Nota: Para conocer las opciones y bandejas que admiten la salida de papel largo, consulte "Funciones y especificaciones".

*¹ Opcional.

*² Para el Finisher D6 con Plegador de folletos

Especificaciones clave

Artículo		Descripción	
		Revoria Press SC180	Revoria Press SC170
Tipo		Consola	
Capacidad de color		A todo color	
Resolución de impresión		2400 x 2400 dpi	
Velocidad de impresión continua ^{*1}	A4	80 ppm	70 ppm
	A3	44 ppm	40 ppm
Tamaño de papel ^{*2,3}	Bandeja 1, 2, 3	Tamaño estándar: Máx. A3, 11 x 17", Mín. A5 Tamaño personalizado: 140 x 182 mm a 330 x 488 mm	
	Bandeja bypass (Bandeja 5)	Tamaño estándar: Máx. A3, 11 x 17", Mín. A6 Tamaño personalizado: 98 x 148 mm a 330 x 1220 mm ^{*4}	
Gramaje de papel	Bandeja 1, 2, 3	De 64 a 256 g/m ²	
	Bandeja bypass (Bandeja 5)	De 52 a 300 g/m ^{2,5}	
Capacidad de bandeja de salida ^{*6,7}		500 hojas (A3)	
Fuente de alimentación		AC200-240 V +/- 10 %, 20 A, 50/60 Hz	
Consumo máximo de energía		4,8 kW	
Dimensiones ^{*8}		An 1159 x La 831 x Al 1310 mm	
Peso ^{*8}		302 kg	

- *1 Al imprimir continuamente un solo documento. De 52 a 220 g/m², papel no estucado. La velocidad de impresión puede reducirse en función de las condiciones de los datos de salida, de si se realiza el ajuste automático de la calidad de imagen, de si el trabajo incluye una mezcla de tamaños y tipos de papel y de otros motivos.
- *2 Ancho de pérdida de imagen: Borde anterior 4,0 mm, borde posterior 2,0 mm, anverso 2,0 mm, reverso 2,0 mm.
- *3 También están disponibles el controlador de impresión multimodelo 2 y el controlador de impresión especificado por modelo, que permiten imprimir directamente sin utilizar un servidor de impresión. Cuando se utiliza el controlador de impresión multimodelo 2, se pueden manejar tamaños de papel desde 148 x 210 mm hasta 297 x 432 mm.
- *4 Cuando el insertador de hojas múltiples opcional para impresión de banners está conectado directamente a la unidad principal. La impresión automática dúplex admite tamaños de papel de hasta 330 x 660 mm.
- *5 Impresión de banners de 52 a 220 g/m²
- *6 Papel de 82 g
- *7 Bandeja de recogida por desplazamiento
- *8 Incluye la unidad principal y el panel de interfaz de usuario de gran tamaño. No incluye la bandeja de salida y el servidor de impresión externo. Con la unidad de inserción de hojas múltiples para la impresión de banners cerrada.



Software Fiery	Descripción
SC12C	Sistema integrado: carpetas activas/impresoras virtuales Fiery Spot-On Fiery JobExpert y Kit de procesamiento PDF Software del sistema Fiery FS500 Pro
SC11	Sistema externo: carpetas activas/impresoras virtuales Fiery Spot-On JobFlow Base Fiery Impose Fiery JobMaster (5 años de licencia) Software de sistema Fiery FS500 Pro.

Póngase en contacto con su distribuidor Fujifilm o visite:
print-emea.fujifilm.com/product/revoria-press-ec1100/



**COPY
SERVICE**

PROFESSIONAL PRINTERS

 Máquinas y Servicios Digitales Copy Service, S.L.
C/ Eduard Maristany, nº 402 -08918 - Badalona

 Telf: 933 034 237

 copyservice@copyservice.es - www.copyservice.es



Fujifilm Print



Fujifilm Print



@FujifilmPrint